

KATALOG

DEUTSCHLAND 05-2026





GIACOMINI
WATER E-MOTION







Seit **75 Jahren**, sind Ideen das Herzstück von allem, was wir tun. **Ideen, die zu Projekten, Lösungen und neuen Möglichkeiten werden.** Ideen, die auf Bedürfnisse eingehen, Räume verbessern und den Alltag der Menschen einfacher und komfortabler machen. Ideen, die unser **Engagement für Nachhaltigkeit leiten** – im Gleichgewicht zwischen menschlichem Fortschritt und dem Respekt vor der Umwelt.

Bei **Giacomini** steckt hinter jedem Wendepunkt, hinter jedem Jahr unserer Geschichte eine neue Idee. Oft sind es sogar mehrere. Denn für uns bedeutet **Innovation, niemals stillzustehen**, nie aufzuhören zu suchen, sondern über den Tellerrand hinauszublicken, um die Zukunft zu gestalten und aufzubauen.



SCOPRI DI PIÙ
SUL MONDO
GIACOMINI

Wir sind eine italienische Unternehmensgruppe, **ein Pionier in der Herstellung von Komponenten und integrierten Systemen** für Heizung, Klimatisierung sowie die Verteilung von Trinkwasser und Gas – bestimmt für den Wohn-, Industrie- und Dienstleistungssektor.

Die Leidenschaft für Innovation und der Respekt vor der Umwelt leiten jede unserer Entscheidungen, mit dem Ziel, aktiv zur Verwirklichung einer nachhaltigen Zukunft beizutragen.

260 Millionen Euro Umsatz*. **3** Produktionsstandorte in Italien.
130.000 m² Produktionsfläche. **900*** und mehr Mitarbeitende. **75%** des Umsatzes stammen aus dem Export.
18 Niederlassungen und exklusive Partner im Ausland.





UNSERE NIEDER- LASSUNGEN

Belgien

Giacomini Benelux S.A.

1301 Bierges (Wavre)
Route provinciale 273-277

Canada

Giacomini Consulting

Canada Inc.

1020-1500 West Georgia Street
VANCOUVER, BC V6G 2Z6

China

Giacomini Heating and Cooling Technology (Beijing) Co., Ltd

100027 Chaoyang District, Beijing
No. 2 Dong San Huan Bei Lu Bing
B1-12, Business Street, TYG Centre

Tschechische Republik

Giacomini Czech, S.R.O.

46602 Jablonec nad Nisou
Erbenova 15

Deutschland

Giacomini GmbH

51545 Waldbroel
Industriestrasse 10

Frankreich

Giacomini S.A.

77348 Pontault Combault Cedex
Parc de Pontillault - Rue de Rome
CS 30176

Indien

Giacomini India

Mumbai, Maharastra, G-3, Neel
Madhav 400080, V.P. cross road,
Mulund (west) Nr. Navneet Hospital

Jordanien

Giacomini Middle East

P.O. Box: 851439, Amman 11185
Khalda, Amer bin Malik Str. 65, FL2

Polen

Giacomini Poland

Giacomini Sp. Z O.O.

87-100 Toruń
Ul. Koniuchy 8

Portugal

Giacomini Portugal Sistemas Sanitários e Climatização, LDA.

4485-188 Gião - VCD
Vila do Conte
Rua de Martinhães 263

Russland

Giacomini Russia

107045 Moscow
Daev Pereulok, 20

Slovakei

Giacomini Slovakia S.R.O.

01091 Zilina, Dolné Rudiny 1

Spanien

Giacomini España S.L.

08553 Seva - Barcelona
Carretera Viladrau, Km 10

Schweiz

Giacomini S.A.

6512 Giubiasco (Ticino)
Via Linoleum 14

Türkei

Giacomini Unival

Tesisat Armatürleri

San Ve Tic. Ltd

Bulvarı - 2. Sok No:8 Tuzla Istanbul
İstanbul Anadolu Yakası
Organize San. Böl. Gazi

Großbritannien

Giacomini UK Ltd.

South Gloucestershire
BS37 5YT, Unit 2, Goodrich Close
Westerleigh Business Park Yate

USA

Giacomini USA

Chicago, IL 60604
141 W. Jackson Blvd.
Suite 2750

Hong Kong

Giacomini Asia

PACIFIC LIMITED

Unit A129, 16/F, Sun Life Tower,
The Gateway, Harbour City,
Kowloon, Hong Kong



“WO ENERGIE IST, IST GIACOMINI”

Unsere Arbeit ist genauso vielfältig wie die Fähigkeiten, die wir im Laufe der Zeit erworben haben. Viele davon sind international anerkannt, wie die von uns erlangten **Zertifizierungen** belegen.



ISO 9001:15 ISO 14001:15 ISO 45001:18





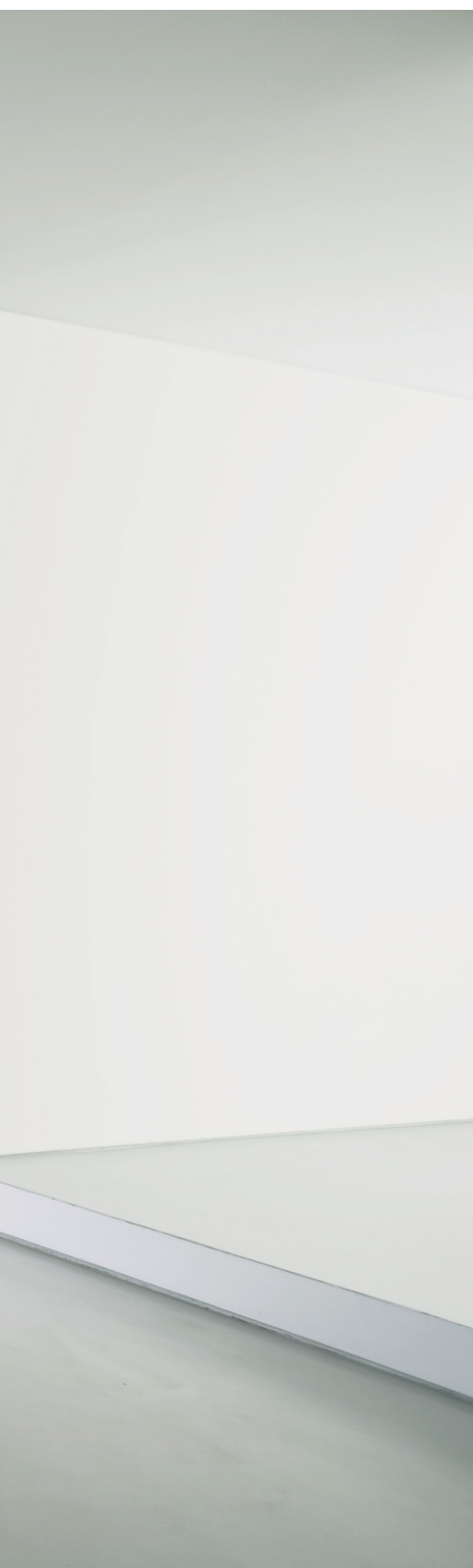
unique home
| all comfort in one |

residential+
| living efficiency |

total commercial |
| water to do more |

consulting |
| know better work better |





Die Lösungen von Giacomini stellen eine einzigartige, klare und umfassende Antwort auf die spezifischen Anforderungen der Branchen dar, auf die wir uns konzentrieren, sowie der Personen, die unsere Produkte täglich nutzen: Planer, Händler, Installateure und die Endnutzer selbst.

Unser Ziel ist es, uns dem Markt mit einem spezialisierten und integrierten Angebot zu präsentieren, das es uns ermöglicht, jeden Bedarf im Bereich der Anlagentechnik zu erfüllen und so zu einem verlässlichen Referenzpunkt für unsere Kunden und Partner zu werden.

UNSERE LÖSUNGEN



ALL COMFORT IN ONE

Es ist die „All-in-one“-Lösung für Einfamilienhäuser und einzelne Wohneinheiten.

Strahlungsheizung und -kühlung, Lüftung und Warmwasser werden Teil eines integrierten Systems, das maximalen Komfort, eine hervorragende Raumluftqualität und Energieeinsparung gewährleistet.







LIVING EFFICIENCY

Es ist die ideale Lösung für Mehrfamiliengebäude mit zentralisierten Anlagen.

Sie umfasst fortschrittliche Technologien, die den Energieverbrauch optimieren und den Betrieb von Heiz- und Kühlsystemen, die Wasserversorgung sowie die Temperaturregelung vereinfachen.







WATER TO DO MORE

Es ist die integrierte Lösung für den Dienstleistungssektor: stark frequentierte öffentliche Orte, Gesundheitseinrichtungen, Gebäude und Büros sowie Hochhäuser für gewerbliche Aktivitäten.

Sie umfasst eine breite Palette an Produkten für Klimatisierung, Wasserversorgung und Brandschutz.







KNOW BETTER *work* BETTER

Wir stellen unseren Kunden und Partnern unser gesamtes Know-how zur Verfügung, das aus über siebenzig Jahren Erfahrung und der renommierten technisch-kaufmännischen Kompetenz unseres Teams hervorgegangen ist.

Beratung und Projektunterstützung, Schulungen, Tagungen, Webinare und Video-Tutorials.





Seit jeher entwickeln und fertigen wir unsere Produkte in Italien und exportieren Komponenten und Systeme für eine gesunde Raumklimatisierung, Wärmemanagement sowie die Verteilung von Trinkwasser und Gas in die ganze Welt.

Unsere Produkte und Dienstleistungen stehen

im Mittelpunkt unseres Engagements für eine nachhaltigere Zukunft: von Lösungen für den Wohnkomfort bis hin zu Großanlagen für den Industrie- und Dienstleistungssektor wird jede Anwendung so konzipiert, dass sie die Energieeffizienz maximiert und das Wohlbefinden der Menschen gewährleistet.



Energiemanagement

Das Rot in unserem Logo steht für Energie, die seit jeher im Zentrum unserer Tätigkeit steht.

Wir entwickeln und realisieren Lösungen für die Optimierung und Erfassung des Verbrauchs, die Verteilung von Warm- und Kaltwasser sowie den Abgleich der hydraulischen Kreisläufen.



Flächenheiz- und Flächenkühlsysteme

Wir entwickeln und produzieren Systeme, die auf Strahlungswärme basieren – dem natürlichsten physikalischen Prinzip zur Übertragung von Wärme und Kühlung und damit am schonendsten für die Gesundheit und das Wohlbefinden der Menschen.





Wassermanagement

Wasser ist unsere Spezialität. Unsere Systeme für die Verteilung und Management entstehen aus dem Bewusstsein, wie wertvoll diese Ressource ist, und sind darauf ausgelegt, sie zu schonen und gleichzeitig die Gesundheit und Sicherheit des Endnutzers zu gewährleisten.



Wasserstoffsysteme

Die Wasserstoffforschung ist einer der fortschrittlichsten Bereiche unseres Engagements für Innovation und Nachhaltigkeit. In unseren Laboren haben wir den ersten Wasserstoff-Wärmeerzeuger entwickelt und patentiert, vollständig in Italien entworfen und hergestellt, mit dem Ziel, Wärmeenergie ohne Schadstoffausstoß zu erzeugen.



Erneuerbare Energiequellen

Wir haben die Umwelt stets in den Mittelpunkt unserer Entscheidungen gestellt, überzeugt davon, dass ihr Schutz für die Zukunft unerlässlich ist. Deshalb widmen wir uns seit vielen Jahren mit Engagement der Entwicklung von Systemen, die Energie aus erneuerbaren Quellen nutzen können.



Gasverteilung

Wir haben umfassende Erfahrung im Umgang mit Fluiden gesammelt, einschließlich solcher, die besondere Sorgfalt erfordern, wie Gas. Auf dieser Kompetenz basierend haben wir sichere und leistungsstarke Produkte und Systeme für die Gasverteilung in Gebäuden entwickelt.



Brandschutz

Wasser ist seit jeher das effektivste und kostengünstigste Mittel zur Brandbekämpfung.

Unsere Kompetenz im Umgang mit Wasser hat es uns ermöglicht, die hohen Leistungsstandards unserer Komponenten für Brandschutzanlagen zu erreichen, die wir seit fast fünfzig Jahren herstellen.



Zertifizierungen

Die Giacomini S.p.A. ist ein Unternehmen mit einem integrierten Managementsystem für Qualität, Umwelt, Gesundheit und Arbeitssicherheit, das von ICIM S.p.A. zertifiziert ist.

ACADEMY – Wir beschäftigen uns seit vielen Jahren mit Schulungen und bieten Planern, Händlern und Installateuren die Kurse der Giacomini Academy an, die der beruflichen Fortbildung und der Vertiefung der Kenntnisse über unserer Produkte und Systeme gewidmet sind.

GIACOMINI ACADEMY

Tagungen und Webinare

Wir bieten Präsenz- und Online-Fortbildungsveranstaltungen für Fachleute an, die sich mit unserem Angebot befassen und sich mit uns über neue Kooperationsmöglichkeiten austauschen möchten. Darüber hinaus organisieren wir Workshops, die von den wichtigsten nationalen Berufsverbänden aberkannt sind und für die Vergabe von Fortbildungspunkten angerechnet werden.

Schulungen

Wir stellen unsere Erfahrung den Installateuren durch Schulungen zur Verfügung, die sich mit Produktneuheiten, den innovativsten Installationstechniken, geltenden Vorschriften und weiteren berufsrelevanten Themen befassen. Unseren vertrauenswürdigen Händlern bieten wir hingegen Hilfsmittel und Hinweise, die bei der Vermarktung und dem Verkauf unserer Produkte und Systeme hilfreich sind.





Technische Einblicke

Wir haben einen Bereich auf unserer Website eingerichtet, der technischen Artikeln zu neuen Projekten und Produkten für die Bauindustrie gewidmet ist. Diese behandeln die Herausforderung, Dekarbonisierung und Energieeffizienz mit dem Wohlbefinden der Menschen in Einklang zu bringen.

Video-Tutorials

Auf unserem YouTube-Kanal finden Sie ein umfangreiches, ständig aktualisiertes Angebot an kurzen Tutorials, die erklären, wie unsere Produkte installiert und genutzt werden, und dabei auch deren Vorteile und besondere Anwendungsmöglichkeiten erläutern.



WIR SIND FÜR SIE DA. VERSPROCHEN!



VERWALTUNG

GIACOMINI GMBH

INDUSTRIESTR. 10
D-51545 WALDBRÖL

Tel.: +49 (0) 22 91 / 79 02 - 0

e-mail: info@giacomini.de
www.deutschland.giacomini.com

GESCHÄFTSLEITUNG

NORBERT GAULAND

Tel.: 0 22 91 / 79 02 - 22

Mobil: 0178 / 7704960

e-mail: norbert.gauland@giacomini.de

MONA STAUSBERG

Tel.: 0 22 91 / 79 02 - 40

e-mail: mona.stausberg@giacomini.de

Dipl.-Kffr.

SABRINA BECKER

Assistenz der Geschäftsleitung,
Buchhaltung

Tel.: 0 22 91 / 79 02 - 51

e-mail: sabrina.becker@giacomini.de

VERTRIEBSGEBIETE

● 1 + 2 + 5

MATTHIAS REESE

INDUSTRIEVERTRETUNG

Schanzenfeld 6
31275 Lehrte-Immensen
Tel.: 0 51 75 / 93 29 43
Fax: 0 51 75 / 93 28 87
Mobil: 0171 / 5361483
e-mail: matthias.reese@giacomini.de

● 3 + 6 + 9

RAINER MANN

Mobil 0171 / 5401760
e-mail: rainer.mann@giacomini.de

● 4 + 7

KAI BÜHNEN

Mobil: 0171 / 7528990
e-mail: kai.buehnen@giacomini.de

● 8

RALF ESCHMANN

Tel.: 0 22 91 / 79 02 - 70
e-mail: ralf.eschmann@giacomini.de

● 10

MIRKO SCHMOLT

Mobil.: 0173 / 5374998
e-mail: mirko.schmolt@giacomini.de

● 11

WOLFGANG KRÖNER

Mobil: 0175 / 4170052
e-mail: wolfgang.kroener@giacomini.de

● 12 + 13

Dipl.-Ing. (FH)

JÜRGEN ZEPNER

Mobil: 0170 / 9219131
e-mail: juergen.zepner@giacomini.de

● 14 + 15

CHRISTIANE BADER

Tel.: +49 (0) 22 91 / 79 02 - 33
e-mail: christiane.bader@giacomini.de

OEM - VERTRIEB

Dipl.-Ing. (FH)

THOMAS KÜNKLER

Tel.: 0 22 91 / 79 02 - 73
Mobil: 0173 / 7152280
e-mail: thomas.kuenkler@giacomini.de

VERKAUFSINNENDIENST

e-mail: verkauf@giacomini.de

● + OEM 4 + 11

HORST KRISMANN

INNENDIENST LEITUNG
Tel.: 0 22 91 / 79 02 - 31
e-mail: horst.krismann@giacomini.de

● 6 + 9 + 14 + 15

CHRISTIANE BADER

Tel.: 0 22 91 / 79 02 - 33
e-mail: christiane.bader@giacomini.de

● 7 + 10

RALF ESCHMANN

Tel.: 0 22 91 / 79 02 - 70
e-mail: ralf.eschmann@giacomini.de

● 1 + 2 + 5 + 3 + 8

CARMEN MARRENBACH

Tel.: 0 22 91 / 79 02 - 30
e-mail: carmen.marrenbach@giacomini.de

● 12 + 13

B.Sc.

ELENA STAUSBERG

Tel.: 0 22 91 / 79 02 - 61
e-mail: elena.stausberg@giacomini.de

TECHNISCHE ABTEILUNG

e-mail: technik@giacomini.de

Dipl.-Ing. (FH)

THOMAS KÜNKLER

TECHNISCHE LEITUNG

Tel.: 0 22 91 / 79 02 - 73
e-mail: thomas.kuenkler@giacomini.de

SERGEJ JANZEN

Tel.: 0 22 91 / 79 02 - 52
e-mail: sergej.janzen@giacomini.de

Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, vorbehalten!
Der Nachdruck dieser Preisliste, auch auszugsweise, ist ohne schriftliche
Genehmigung der Giacomini GmbH, D-51545 Waldröl untersagt!
Für Druckfehler keine Haftung!



KATALOG 2026



GIACOMINI
WATER E-MOTION



Kapitel 1

26 Armaturen zum dynamischen hydraulischen Abgleich

Dynamische Heizkörperventile, dynamische Fußbodenheizungsverteiler, dynamische und statische Stangregulierventile, Differenzdruckregler, Zubehör

Kapitel 2

Heizkörperarmaturen

34 Thermostatische Heizkörperventile, Thermostatköpfe, Hahnblöcke, hochglanzverchromte Heizkörperarmaturen, Heizkörperverschraubungen, Zubehör

Kapitel 3

Ein- und Zweirohrarmaturen für Heizkörper

46 thermostatische Ventilgarnituren für Ein- und Zweirohrheizkörper, Anschlussverschraubungen, Zubehör

Kapitel 4

Entlüftungsarmaturen

54 Entlüftungs- und Entleerungsventile, automatische Schnellentlüfter

Kapitel 5

Verteilersysteme

58 Fußbodenheizungsverteiler, Modulverteiler, Etagenverteiler, Verteilerbalken, Verteilerschränke, Zubehör

Kapitel 6

76 Flächenheiz- und Flächenkühlsysteme

Dünnschichtsysteme, Tackersysteme, Noppenplatten, Trockenbodensysteme, Systemrohre, Regelungstechnik, Kühldeckensysteme, Zubehör



Kapitel 7

84

Kugelhähne

Kugelhähne für Trinkwasser, Kugelhähne für brennbare Gase, Kugelhähne für Heizungs- und Solaranlagen, Füll- und Entleerungshähne, Zubehör

Kapitel 8

104

Armaturen für Solarthermie- und Biomassanlagen

Pumpengruppen, Regelungstechnik, Temperaturbegrenzer, Sicherheitsventile

Kapitel 9

110

Wohnungsübergabestationen

Mechanisch geregelte Wohnungsübergabestationen, elektronisch geregelte Wohnungsübergabestationen, Zubehör

Kapitel 10

120

Armaturen für Energiezentralen

Pumpengruppen, Kesselarmaturen, 6-Wege-Zonenventile, Muffenschieber, Systemtrenner, Rückschlagventile, Schmutzfänger mit und ohne Magnet, Druckminderer, Zubehör

Kapitel 11

136

Fittingsysteme

Systeme zum Pressen, Stecken und Klemmen, Klemmringverschraubungen für Mehrschicht- und Kunststoffrohre, Klemmringverschraubungen für Kupfer- und Weichstahlrohre, Schraubfittings ohne Klemmringverschraubungen, Klemmringverschraubungen, Zubehör

Kapitel 12

146

Ersatzteile und Werkzeuge

Ersatzteile für Heizkörperarmaturen und Verteilersysteme, Montagewerkzeuge

152

Allgemeine Geschäftsbedingungen



ARMATUREN ZUM DYNAMISCHEN HYDRAULISCHEN ABGLEICH



Dynamischer Abgleich egal ob Heizkörper, Fan-Coil, Kühlbalken oder Flächenheiz- und Flächenkühlsysteme - Giacomini DB Technik bietet eine optimale Regelung des Durchflusses in Systemen mit variierenden Differenzdrücken.



- 28** Heizkörperarmaturen mit
dynamischem hydraulischen
Abgleich
- 29** Fußbodenheizungsverteiler mit
dynamischem hydraulischen
Abgleich
- 31** Dynamische
Strangregulierventile
- 31** Differenzdruckregler
- 32** Statische Strangregulierventile
- 32** Zubehör

➤ Heizkörperarmaturen mit dynamischem hydraulischen Abgleich

R401DB

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R401DBX032	3/8"*	1	50
R401DBX033	1/2"*	1	50
R401DBX004	3/4"	1	30





Heizkörperthermostatventil aus Messing, verchromt in Eckform zum dynamischen, hydraulischen Abgleich von Heizungsanlagen. Voreinstellung des erforderlichen Volumenstroms mittels Spezialschlüssel. Konstantregelung des Volumenstroms je nach Ausführung und Größe bei Differenzdrücken von min 10 kPa bis max. 150 kPa.

NOTIZEN

Technische Daten:
Temperaturbereich: 5 °C- 95°C
Maximaler Arbeitsdruck: 16 bar mit Baustellen-Schutzkappe 10 bar in Kombination mit Thermostatköpfen
Maximaler Differenzdruck mit montiertem Thermostatkopf: 1,5 bar (150kPa)

* = selbstdichtend

R402DB

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R402DBX032	3/8"*	1	50
R402DBX033	1/2"*	1	50
R402DBX004	3/4"	1	30



Heizkörperthermostatventil aus Messing, verchromt in Durchgangsform zum dynamischen, hydraulischen Abgleich von Heizungsanlagen. Voreinstellung des erforderlichen Volumenstroms mit Spezialschlüssel. Konstantregelung des Volumenstroms je nach Ausführung und Größe bei Differenzdrücken von min 10 kPa bis max. 150 kPa.

NOTIZEN

Technische Daten:
Temperaturbereich: 5 – 95°C
Maximaler Arbeitsdruck: 16 bar mit Baustellen-Schutzkappe 10 bar in Kombination mit Thermostatköpfen
Maximaler Differenzdruck mit montiertem Thermostatkopf: 1,5 bar (150kPa)

* = selbstdichtend

R415DB

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R415DBX033	1/2"	1	50




Heizkörperthermostatventil aus Messing, verchromt in Axialform zum dynamischen, hydraulischen Abgleich von Heizungsanlagen. Voreinstellung des erforderlichen Volumenstroms mit Spezialschlüssel. Konstantregelung des Volumenstroms je nach Ausführung und Größe bei Differenzdrücken von min 10 kPa bis max. 150 kPa.

NOTIZEN

Technische Daten:
Temperaturbereich: 5 °C- 95°C
Maximaler Arbeitsdruck: 16 bar mit Baustellen-Schutzkappe, 10 bar in Kombination mit Thermostatköpfen
Maximaler Differenzdruck mit montiertem Thermostatkopf: 1,5 bar (150kPa).
Selbstdichtend.

R415DBA

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R415DBX042	1/2" x 16	1	50





Heizkörperthermostatventil aus Messing, verchromt in Axialform zum dynamischen, hydraulischen Abgleich von Heizungsanlagen. Voreinstellung des erforderlichen Volumenstroms mit Spezialschlüssel. Konstantregelung des Volumenstroms je nach Ausführung und Größe bei Differenzdrücken von min 10 kPa bis max. 150 kPa.

NOTIZEN

Technische Daten:
Temperaturbereich: 5 °C- 95°C
Maximaler Arbeitsdruck: 16 bar mit Baustellen-Schutzkappe, 10 bar in Kombination mit Thermostatköpfen
Maximaler Differenzdruck mit montiertem Thermostatkopf: 1,5 bar (150kPa)
Selbstdichtend.

R411DB

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R411DBX033	1/2" x 16	1	50





Heizkörperthermostatventil aus Messing, verchromt in Eckform zum dynamischen, hydraulischen Abgleich von Heizungsanlagen. Technische Daten wie R401DB jedoch mit Anschluss Feingewinde.

NOTIZEN

Technische Daten:
Temperaturbereich: 5 °C- 95°C
Maximaler Arbeitsdruck: 16 bar mit Baustellen-Schutzkappe, 10 bar in Kombination mit Thermostatköpfen
Maximaler Differenzdruck mit montiertem Thermostatkopf: 1,5 bar (150kPa)
Selbstdichtend.

R412DB

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R412DBX033	1/2" x 16	1	50



Heizkörperthermostatventil aus Messing, verchromt in Durchgangsform zum dynamischen, hydraulischen Abgleich von Heizungsanlagen. Technische Daten wie R402DB jedoch mit Anschluss Feingewinde.

NOTIZEN

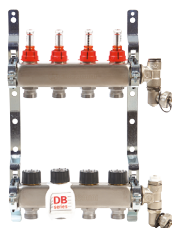
Technische Daten:
Temperaturbereich: 5 °C- 95°C
Maximaler Arbeitsdruck: 16 bar mit Baustellen-Schutzkappe, 10 bar in Kombination mit Thermostatköpfen
Maximaler Differenzdruck mit montiertem Thermostatkopf: 1,5 bar (150kPa)
Selbstdichtend.



➤ Fußbodenheizungsverteiler mit dynamischem hydraulischen Abgleich

R553FSDB

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R553FSDB142	1"x3/4"/2	1	-
R553FSDB143	1"x3/4"/3	1	-
R553FSDB144	1"x3/4"/4	1	-
R553FSDB145	1"x3/4"/5	1	-
R553FSDB146	1"x3/4"/6	1	-
R553FSDB147	1"x3/4"/7	1	-
R553FSDB148	1"x3/4"/8	1	-
R553FSDB149	1"x3/4"/9	1	-
R553FSDB150	1"x3/4"/10	1	-
R553FSDB151	1"x3/4"/11	1	-
R553FSDB152	1"x3/4"/12	1	-
BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R553FSDB242	1"x3/4"/2	1	-
R553FSDB243	1"x3/4"/3	1	-
R553FSDB244	1"x3/4"/4	1	-
R553FSDB245	1"x3/4"/5	1	-
R553FSDB246	1"x3/4"/6	1	-
R553FSDB247	1"x3/4"/7	1	-
R553FSDB248	1"x3/4"/8	1	-
R553FSDB249	1"x3/4"/9	1	-
R553FSDB250	1"x3/4"/10	1	-
R553FSDB251	1"x3/4"/11	1	-
R553FSDB252	1"x3/4"/12	1	-



Vormontiertes Fußbodenheizungsverteiler-Set aus Edelstahl mit dynamischen Ventileinsätzen und integrierten Durchflussmengenmessern im Vorlauf.

LOW-FLOW Variante:

R553FSDB142 - 152: Einstellskala von 0 - 2,5 l/min

HIGH-FLOW Variante:

R553FSDB242 - 252: Einstellskala von 0 - 5 l/min

Sekundärer Anschluss Eurokonus.

Rücklaufverteiler mit Absperrventilen

M30 x 1,5 mm zur Montage von elektrothermischen Stellantrieben

inkl. Verteilerendstücken

mit Entleerungshahn und manuellem Entlüfter.

Halterungen mit schalldämmender Einlage aus verzinktem Stahl zur Montage in

Verteilerkästen oder an der Wand.

Incl. Voreinstellschlüssel R73PY010.

NOTIZEN

Bemerkung: Bei Verwendung der Stellantriebe R473, R473M, R478 und R478M ist je Antrieb ein Kunststoffadapter R453F mitzubestellen.

Durch Adapteranschluss verwendbar für alle gängigen

Kunststoff-Verbund-, Kupfer- u. Weichstahlrohre.

Adapter R179E oder R178E separat bestellen!

Temperaturbereich: 5 - 70°C

Max Betriebsdruck: 10 bar

R553FPDB

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R553FPDB342	1"x3/4"/2	1	-
R553FPDB343	1"x3/4"/3	1	-
R553FPDB344	1"x3/4"/4	1	-
R553FPDB345	1"x3/4"/5	1	-
R553FPDB346	1"x3/4"/6	1	-
R553FPDB347	1"x3/4"/7	1	-
R553FPDB348	1"x3/4"/8	1	-
R553FPDB349	1"x3/4"/9	1	-
R553FPDB350	1"x3/4"/10	1	-
R553FPDB351	1"x3/4"/11	1	-
R553FPDB352	1"x3/4"/12	1	-
BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R553FPDB362	1"x3/4"/2	1	-
R553FPDB363	1"x3/4"/3	1	-
R553FPDB364	1"x3/4"/4	1	-
R553FPDB365	1"x3/4"/5	1	-
R553FPDB366	1"x3/4"/6	1	-
R553FPDB367	1"x3/4"/7	1	-
R553FPDB368	1"x3/4"/8	1	-
R553FPDB369	1"x3/4"/9	1	-
R553FPDB370	1"x3/4"/10	1	-
R553FPDB371	1"x3/4"/11	1	-
R553FPDB372	1"x3/4"/12	1	-



Vormontiertes Fußbodenheizungsverteiler-Set aus Kunststoff mit dynamischen Ventileinsätzen und integrierten Durchflussmengenmessern im Vorlauf.

LOW-FLOW Variante:

Einstellskala von 0 - 2,5 l/min

HIGH-FLOW Variante:

Einstellskala von 0 - 5 l/min

Sekundärer Anschluss Eurokonus.

Rücklaufverteiler mit Absperrventilen

M30 x 1,5 mm zur Montage von

elektrothermischen Stellantrieben,

mit Entleerungshahn, automatischem Entlüfter

Halterungen mit schalldämmender Einlage aus

verzinktem Stahl zur Montage in Verteilerkästen

oder an der Wand.

Inklusive Multifunktionskugelhahn R269T für

Vorlauf und Rücklauf.

Primärer Anschluss 1" Innengewinde,

Verteilerbalken 1 1/4"

Inklusive Voreinstellschlüssel R73PY010.

NOTIZEN

Bemerkung: Bei Verwendung der Stellantriebe R473, R473M, R478 und R478M ist je Antrieb ein Kunststoffadapter R453F mitzubestellen.

Durch Adapteranschluss verwendbar für alle gängigen

Kunststoff-Verbund-, Kupfer- u. Weichstahlrohre.

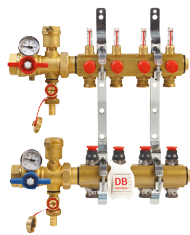
Adapter R179E oder R178E separat bestellen!

Temperaturbereich: 5 - 70°C

Max Betriebsdruck: 10 bar

R553FKDB

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R553FKDB102	1"x18/2	1	-
R553FKDB103	1"x18/3	1	-
R553FKDB104	1"x18/4	1	-
R553FKDB105	1"x18/5	1	-
R553FKDB106	1"x18/6	1	-
R553FKDB107	1"x18/7	1	-
R553FKDB108	1"x18/8	1	-
R553FKDB109	1"x18/9	1	-
R553FKDB110	1"x18/10	1	-
R553FKDB111	1"x18/11	1	-
R553FKDB112	1"x18/12	1	-
BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R553FKDB122	1"x18/2	1	-
R553FKDB123	1"x18/3	1	-
R553FKDB124	1"x18/4	1	-
R553FKDB125	1"x18/5	1	-
R553FKDB126	1"x18/6	1	-
R553FKDB127	1"x18/7	1	-
R553FKDB128	1"x18/8	1	-
R553FKDB129	1"x18/9	1	-
R553FKDB130	1"x18/10	1	-
R553FKDB131	1"x18/11	1	-
R553FKDB132	1"x18/12	1	-



Vormontiertes Fußbodenheizungsverteiler-Set aus Messing mit dynamischen Ventileinsätzen und integrierten Durchflussmengenmessern im Vorlauf.

LOW-FLOW Variante:
Einstellskala von 0,4 - 2,6 l/min

HIGH-FLOW Variante:
Einstellskala von 0,5 - 5,0 l/min

Sekundärer Anschluss Feingewinde.
Rücklaufverteiler mit Absperrventilen
Giacomini Patentbefestigung zur Montage von elektrothermischen Stellantrieben, mit Entleerungshahn und automatischem Entlüfter.
Halterungen mit schalldämmender Einlage aus verzinktem Stahl zur Montage in Verteilerkästen oder an der Wand.

Inclusive Multifunktionskugelhahn R269T für Vorlauf und Rücklauf.

Primärer Anschluss 1" Innengewinde.

Incl. Voreinstellschlüssel R73PY010.

NOTIZEN

Bemerkung: Geeignet für Stellantriebe R473, R473M, R478 und R478M.

Durch Adapteranschluss verwendbar für alle gängigen Kunststoff-Verbund-, Kupfer- u. Weichstahlrohre.
Adapter R179E oder R178E separat bestellen!
Temperaturbereich: 5 - 70°C
Max Betriebsdruck: 10 bar

P12HDB

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
P12HDBX001	Rot(LF)	1	50
P12HDBX002	Schwarz(HF)	1	50

Ventileinsatz zu Fußbodenheizungsverteilern mit dynamischem hydraulischen Abgleich aus Edelstahl und Kunststoff.

Anschluss Antrieb: M30x1,5

NOTIZEN

Rote Membran: Low Flow Verteiler

Schwarze Membran: high Flow Verteiler



P78MS

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
P78MSX001	0÷2,5 l/min	1	50
P78MSX002	0÷5 l/min	1	50

Durchflussmesser zu Fußbodenheizungsverteiler aus Edelstahl oder Kunststoff.



P12ADB

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
P12ADBX001	Rot(LF)	1	50
P12ADBX002	Schwarz(HF)	1	50

Ventileinsatz zu TH-Ventile und Fußbodenheizungsverteilern mit dynamischem hydraulischen Abgleich aus Messing.

Anschluss Antrieb: Giacomini Patentbefestigung

NOTIZEN

Rote Membran: Low Flow Verteiler

Schwarze Membran: high Flow Verteiler.



P78M

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
P78MY001	0,5-5L/M	1	30
P78MY002	0,4-2,6L/M	1	30

Durchflussmengenmesser für Messingverteiler.



➤ Dynamische Strangregulierventile

R206A

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R206AY103	1/2"	1	15
R206AY104	3/4"	1	15
R206AY105	1"	1	15
R206AY125	1" (HF)	1	10
R206AY106	1 1/4"	1	10



Differenzdruck unabhängiges Strangregulierventil zur Kombination des Durchflusses mit einer Ventilsteuerung durch einen Antrieb.

Anschlussgeometrie: M30x1,5 mm.

Das Ventil hält den Volumenstrom innerhalb des nachgeschalteten Kreislaufs bei schwankenden Differenzdrücken konstant. Einstellmöglichkeiten am Ventil mittels im Lieferumfang enthaltenem Einstellschlüssel je nach Ventilgröße von 180 - 1500 l/h

NOTIZEN

R206AY103 G 1/2"

Low: 150 l/h - 380 l/h High 180 l/h - 630 l/h

R206AY104 G 3/4"

Low: 320 l/h - 910 l/h High 700 l/h - 1175 l/h

R206AY105 G 1"

Low: 290 l/h - 1000 l/h High: 860 l/h - 1500 l/h

Antrieb muss separat bestellt werden.

Sensoranschlussstutzen-Set P206Y001 kann separat bestellt werden.

➤ Differenzdruckregler

R206C

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R206CY103	DN15 - 1/2" - Kv 2,24	1	5
R206CY104	DN20 - 3/4" - Kv 3,49	1	5
R206CY105	DN25 - 1" - Kv 5,92	1	5
R206CY106	DN32 - 1 1/4" - Kv 6,95	1	5
R206CY107	DN40 - 1 1/2" - Kv 11,72	1	5
R206CY108	DN50 - 2" - Kv 12,97	1	5



Differenzdruckregelventil aus entzinkungsbeständigem Messing zur Aufrechterhaltung eines vom Durchfluss unabhängigen konstanten Differenzdrucks.

Anschluss: beidseitigem Innengewinde, Anschluss für Differenzdruckmanometer 1/4" mit Kapfen verschlossen. Der Nenndifferenzdruck kann in zwei verschiedenen Bereichen geregelt werden (Patent angemeldet).

Stellung „L“ 5 - 30 kPa;

Stellung „H“ 25 - 60 kPa.

Kupferkapillarrohr L=1000 mm zur Verbindung mit einem statischen Strangregulierventil im Lieferumfang enthalten.

Membranen und O-Ringe aus EPDM.

NOTIZEN

Für Wasser- oder Glykollgemische (bis zu 50%).

Betriebstemperaturbereich: 2°C - 110 °C (-20 - 110 °C bei Glykollgemischen). Maximaler Betriebsdruck 16 bar. Maximaler Differenzdruck 2 bar.

R206C-1

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R206CY223	DN15 - 1/2" - Kv 1,55	1	15
R206CY224	DN20 - 3/4" - Kv 2,40	1	15
R206CY225	DN25 - 1" - Kv 4,15	1	10
R206CY233	DN15 - 1/2" - Kv 1,55	1	15
R206CY234	DN20 - 3/4" - Kv 2,40	1	15
R206CY235	DN25 - 1" - Kv 4,15	1	10



Kompaktes Differenzdruckregelventil aus entzinkungsbeständigem Messing zur Aufrechterhaltung eines vom Durchfluss unabhängigen konstanten Differenzdrucks. Anschluss: beidseitigem Innengewinde Nenndifferenzdrücke:

R206CY223-225 : 5 - 30 kPa;

R206CY233-235: 25 - 60 kPa

Mit Absperrfunktion.

Kupferkapillarrohr zur Verbindung mit einem statischen Strangregulierventil im Lieferumfang enthalten.

Membranen und O-Ringe aus EPDM.

NOTIZEN

Für Wasser- oder Glykollgemische (bis zu 50%).

Betriebstemperaturbereich: 2°C - 110 °C (-20 - 110 °C bei Glykollgemischen). Maximaler Betriebsdruck 25 bar. Maximaler Differenzdruck: 2 bar.

➤ Statische Strangregulierventile

R206B

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R206BY003	1/2"	1	-
R206BY004	3/4"	1	-
R206BY005	1"	1	-
R206BY006	1 1/4"	1	-
R206BY007	1 1/2"	1	-
R206BY008	2"	1	-
BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R206BY013	1/2"	1	-
R206BY014	3/4"	1	-
R206BY015	1"	1	-
R206BY016	1 1/4"	1	-
R206BY017	1 1/2"	1	-
R206BY018	2"	1	-



Statisches Strangregulierventil mit festgelegtem KV-Wert (Venturi-Prinzip).
Messingkörper mit Innengewindeanschluss und 1/4" Anschlussgewinde IG für Entleerung.
Handrad in ABS mit aufgedruckter Einstellskala.
Bestellbar wahlweise mit oder ohne Sensoranschlussstutzen-Set.

NOTIZEN

Max. Betriebstemperatur: 110°C
Max. Betriebsdruck: 25 bar
Zubehör:
P206Y001: Sensoranschlussstutzen-Set 1/4" als Anschlussmöglichkeit zur Messung des Differenzdruckes.
Modelle: R206BY003-R206BY008 inkl. Sensoranschlussstutzen-Set.

R206B-1

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R206BY113	1/2"	1	25
R206BY114	3/4"	1	25
R206BY115	1"	1	25



Statisches Strangregulierventil aus Messing für den hydraulischen Abgleich von Heiz- und Kühlsystemen.

NOTIZEN

Max. Betriebstemperatur: 110°C
Max. Betriebsdruck: 25 bar

➤ Zubehör

R73P

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R73PY010	-	1	50



Schlüssel zur Voreinstellung der Thermostatventile R401PTG/R402PTG/R403PTG/R411PTG/R412PTG/R415PTG sowie R401DB, R402DB und R415DB.

R473

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R473X221	230V/1m	1	25
R473X222	24V/1m	1	25



Thermischer Stellantrieb 230 V oder 24 V für die Einzelraumregelung. Mit Funktionsanzeige. Schnelle Montage mit Hilfe eines KS-Adapters. Stromlos geschlossen.

R473X221 und R473X222 ohne Varistor. KS-Adapter ist im Lieferumfang enthalten.

NOTIZEN

Nachfolgermodell von: R475 und R479

ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



R453F

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R453FY002	30x1,5	1	100



Kunststoffadapter für die Aufnahme eines Giacomini Stellantriebes R473, R478 auf ein 30 x 1,5 Anschlussgewinde.

NOTIZEN

Vor der Installation muss der Ventilhub des Thermostatventils mit dem Hub des Stellantriebes überprüft werden.

K281

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
K281X012	24 V - 0÷10 V	1	-
K281X022	24 V - On/Off	1	-



Elektrischer Mischermotor 24V. Passend für Mischventil R298 und Strangregulierventil R206AM. Befestigung am Ventil mittels Überwurfmutter.

Max. Betriebstemperatur: 90°C

Max. Umgebungstemperatur: 50°C

NOTIZEN

Max. Betriebstemperatur: 90°C Max.
Umgebungstemperatur: 50°C

P206

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
P206Y001	Anschlussstutzen-Set 1/4"	3	60

Sensor-Anschlussstutzen-Set 1/4" zur Messung des Differenzdruckes. Passend zu Strangregulierventilen R206A, R206B.



R225E

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R225EY001	-10÷20 bar	1	-

Digitales Durchfluss- und Differenzdruckmessgerät zur Einregulierung und Kontrolle von abgeglichenen Rohrnetzen mit Strangregulierventilen sowie Altanlagen ohne Berechnungsnachweis. Geräteausführung mit Akku-Satz zum netzunabhängigen Betrieb.

NOTIZEN

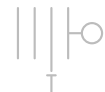
Max. stat. Druck: 20 bar
Differenzdruckmessbereich: -10 bar bis 20 bar
Temperaturmessbereich: -5 °C bis 90 °C
Betriebsspannung: 2 x AA NiMH (Batterie)



Notizen

HEIZKÖRPER- ARMATUREN

Hochwertige Giacomini Heizkörper Armaturen für vielfältige Anwendungsfälle stets auf dem Stand von Technik und Design.



- 36** Voreinstellbare
Thermostatventile
- 37** Thermostatventile mit
M30x1,5 mm Anschluss
- 38** Heizkörperventile
- 39** Detentoren,
Rücklaufverschraubungen und
Ausgleichstüllen
- 43** Thermostatköpfe
- 45** Hochglanzverchromte
Armaturen

↻ Voreinstellbare Thermostatventile

R401PTG

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R401PX232	3/8"*	1	50
R401PX233	1/2"*	1	50
R401PX234	3/4"	1	50



Voreinstellbares Thermostatventil in Eckform, IG, Messing verchromt, selbstdichtende Tülle sowie Bauschutzkappe. Mit Giacomini TH-Kopf-Patentbefestigung.
Temperaturbereich: 5 - 110°C.
Max. Betriebsdruck: 16 bar. (10 bar mit thermostatischen und elektronischen Kopf).

NOTIZEN

Für die Voreinstellung den Schlüssel R73P verwenden.
*=selbstdichtend

R402PTG

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R402PX232	3/8"*	1	50
R402PX233	1/2"*	1	50
R402PX234	3/4"	1	50



Voreinstellbares Thermostatventil, Durchgang, Messing verchromt, selbstdichtende Tülle sowie Bauschutzkappe. Mit Giacomini TH-Kopf-Patentbefestigung.
Temperaturbereich: 5 - 110°C.
Max. Betriebsdruck: 16 bar. (10 bar mit thermostatischen und elektronischen Kopf).

NOTIZEN

Für die Voreinstellung den Schlüssel R73P verwenden.
*=selbstdichtend

R411PTG

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R411PX232	3/8" x 16	1	50
R411PX233	1/2" x 16	1	50



Voreinstellbares Thermostatventil, Eckform, Messing verchromt, selbstdichtende Tülle sowie Bauschutzkappe. Mit Giacomini TH-Kopf-Patentbefestigung.
Temperaturbereich: 5 - 110°C.
Max. Betriebsdruck: 16 bar. (10 bar mit thermostatischen und elektronischen Kopf).

NOTIZEN

Für die Voreinstellung den Schlüssel R73P verwenden. Anschlussadapter separat bestellbar: R179AM für Kunststoff- und Mehrschichtverbundrohr, R178 für Kupfer- und Weichstahlrohre.

R412PTG

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R412PX232	3/8" x 16	1	50
R412PX233	1/2" x 16	1	50



Voreinstellbares Thermostatventil, Durchgang, Messing verchromt, selbstdichtende Tülle sowie Bauschutzkappe. Mit Giacomini TH-Kopf-Patentbefestigung.
Temperaturbereich: 5 - 110°C.
Max. Betriebsdruck: 16 bar. (10 bar mit thermostatischem und elektronischem Kopf).

NOTIZEN

Für die Voreinstellung den Schlüssel R73P verwenden. Anschlussadapter separat bestellbar: R179AM für Kunststoff- und Mehrschichtverbundrohr, R178 für Kupfer- und Weichstahlrohre.

R403PTGA

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R403PX224	1/2" x 18 Links	1	50
R403PX234	1/2" x 18 Rechts	1	50



Voreinstellbares Thermostatventil, Eckform, Messing verchromt, selbstdichtende Tülle sowie Bauschutzkappe. Mit Giacomini TH-Kopf-Patentbefestigung.
Temperaturbereich: 5 - 110°C.
Max. Betriebsdruck: 16 bar (10 bar mit thermostatischem und elektronischem Kopf).

NOTIZEN

Für die Voreinstellung den Schlüssel R73P verwenden. Anschlussadapter separat bestellbar: R179AM für Kunststoff- und Mehrschichtverbundrohr, R178 für Kupfer- und Weichstahlrohre.

R403PTG

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R403PX252	3/8" Links	1	50
R403PX254	1/2" Links	1	50
R403PX262	3/8" Rechts	1	50
R403PX264	1/2" Rechts	1	50



Voreinstellbares Thermostatventil, Eckform, Messing verchromt, selbstdichtende Tülle sowie Bauschutzkappe. Mit Giacomini TH-Kopf-Patentbefestigung.
Temperaturbereich: 5 - 110°C.
Max. Betriebsdruck: 16 bar (10 bar mit thermostatischem und elektronischem Kopf).

NOTIZEN

Für die Voreinstellung den Schlüssel R73P verwenden. Anschlussadapter separat bestellbar: R179AM für Kunststoff- und Mehrschichtverbundrohr, R178 für Kupfer- und Weichstahlrohre.



R415PTGA

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R415PX242	1/2" x 16	1	50

Voreinstellbares Thermostatventil, Axialform, Messing verchromt, selbstdichtende Tülle sowie Bauschutzkappe. Mit Giacomini TH-Kopf-Patentbefestigung.

Temperaturbereich: 5 - 110°C.

Max. Betriebsdruck: 16 bar (10 bar mit thermostatischem und elektronischem Kopf).

NOTIZEN

Für die Voreinstellung den Schlüssel R73P verwenden. Anschlussadapter separat bestellbar: R179AM für Kunststoff- und Mehrschichtverbundrohr, R178 für Kupfer- und Weichstahlrohre.



R73P

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R73PY010	-	1	50

Schlüssel zur Voreinstellung der Thermostatventile R401PTG/R402PTG/R403PTG/R411PTG/R412PTG/R415PTG sowie R401DB, R402DB und R415DB.



Thermostatventile mit M30x1,5 mm Anschluss

R401H

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R401HX003	1/2"	1	50
R401HX004	3/4"	5	50

Thermostatventil in Eckform, Messing verchromt. Baumaße nach DIN 3841. CEN-zertifiziert und geprüft nach DIN EN 215. Mit Bauschutzkappe. Anschlussgewinde M30 x 1,5 mm. Passender Thermostatkopf R460H, R468H, R470H. Bei Einsatz von Thermostatköpfen anderer Hersteller ist unbedingt der Hub zu prüfen.

NOTIZEN

Technische Daten:
1/2", 3/4" Anschlussverschraubung
max. Arbeitstemperatur: 110 °C
max. Arbeitsdruck für manuelle Anwendungen: 16 bar
min. Kalibrierung in Verbindung mit dem Thermostatkopf R460H, R468H, R470H: 8 °C in Position *
max. Arbeitsdruck in Kombination mit dem Thermostatkopf: 10 bar
max. Differenzdruck: 1,4 bar (1/2"); 0,7 bar (3/4")



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



R403H

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R403HX023	1/2" Links	1	50
R403HX033	1/2" Rechts	1	50

Thermostatventil Winkeleck, Messing verchromt. Mit Bauschutzkappe. Anschlussgewinde M30 x 1,5 mm. Passender Thermostatkopf R460H, R468H, R470H. Bei Einsatz von Thermostatköpfen anderer Hersteller ist unbedingt der Hub zu prüfen.

NOTIZEN

Technische Daten:
1/2", 3/4" Anschlussverschraubung
max. Arbeitstemperatur: 110°C
max. Arbeitsdruck für manuelle Anwendungen: 16 bar
min. Kalibrierung in Verbindung mit dem Thermostatkopf R460H, R468H, R470H: 8°C in Position *
max. Arbeitsdruck in Kombination mit dem Thermostatkopf: 10 bar
max. Differenzdruck: 1,4 bar (1/2"); 0,7 bar (3/4")



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



R402H

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R402HX003	1/2"	1	50
R402HX004	3/4"	5	50

Thermostatventil in Durchgangsform, Messing verchromt. Baumaße nach DIN 3841. CEN-zertifiziert und geprüft nach DIN EN 215. Mit Bauschutzkappe. Anschlussgewinde M30 x 1,5 mm. Passender Thermostatkopf R460H, R468H, R470H. Bei Einsatz von Thermostatköpfen anderer Hersteller ist unbedingt der Hub zu prüfen.

NOTIZEN

Technische Daten:
1/2", 3/4" Anschlussverschraubung
max. Arbeitstemperatur: 110 °C
max. Arbeitsdruck für manuelle Anwendungen: 16 bar
min. Kalibrierung in Verbindung mit dem Thermostatkopf R460H, R468H, R470H: 8 °C in Position *
max. Arbeitsdruck in Kombination mit dem Thermostatkopf: 10 bar
max. Differenzdruck: 1,4 bar (1/2"); 0,7 bar (3/4")



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



R415H

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R415HX003	1/2"	1	50

Thermostatventil, Axialform, Messing verchromt. Baumaße nach DIN 3841. CEN-zertifiziert und geprüft nach DIN EN 215. Mit Bauschutzkappe. Anschlussgewinde M30 x 1,5 mm. Passender Thermostatkopf R460H, R468H, R470H. Bei Einsatz von Thermostatköpfen anderer Hersteller ist unbedingt der Hub zu prüfen.

NOTIZEN

Technische Daten:
1/2", 3/4" Anschlussverschraubung
max. Arbeitstemperatur: 110°C
max. Arbeitsdruck für manuelle Anwendungen: 16 bar
min. Kalibrierung in Verbindung mit dem Thermostatkopf R460H, R468H, R470H: 8°C in Position *
max. Arbeitsdruck in Kombination mit dem Thermostatkopf: 10 bar
max. Differenzdruck: 1,4 bar (1/2"); 0,7 bar (3/4")



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



Heizkörperventile

R401TG

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R401X132	3/8**	1	50
R401X133	1/2**	1	50
R401X034	3/4"	5	50
R401X035	1"	2	20



Thermostatventil, Eckform, Messing verchromt, mit selbstdichtender Tülle sowie Bauschutzkappe. Mit Giacomini TH-Kopf-Patentbefestigung.

Temperaturbereich: 5 - 110°C.

Max. Betriebsdruck: 16 bar (10 bar mit thermostatischem und elektronischem Kopf).

NOTIZEN

* = selbstdichtend. Entspricht EN215.

ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



R402TG

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R402X132	3/8**	1	50
R402X133	1/2**	1	50
R402X034	3/4"	5	50
R402X035	1"	2	20



Thermostatventil, Durchgang, Messing verchromt, mit selbstdichtender Tülle sowie Bauschutzkappe. Mit Giacomini TH-Kopf-Patentbefestigung.

Temperaturbereich: 5 - 110°C.

Max. Betriebsdruck: 16 bar (10 bar mit thermostatischem und elektronischem Kopf).

NOTIZEN

* = selbstdichtend. Entspricht EN215.

ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



R411TG

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R411X032	3/8"x16	10	50
R411X033	1/2"x16	10	50
R411X034	1/2"x18	10	50



Thermostatventil, Eckform, Messing verchromt, mit selbstdichtender Tülle und Adapteranschluss sowie Bauschutzkappe. Mit Giacomini TH-Kopf-Patentbefestigung.

Temperaturbereich: 5 - 110°C.

Max. Betriebsdruck: 16 bar (10 bar mit thermostatischem und elektronischem Kopf).

R412TG

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R412X032	3/8"x16	10	50
R412X033	1/2"x16	10	50
R412X034	1/2"x18	10	50



Thermostatventil, Durchgang, Messing verchromt, mit selbstdichtender Tülle und Adapteranschluss sowie Bauschutzkappe. Mit Giacomini TH-Kopf-Patentbefestigung.

Temperaturbereich: 5 - 110°C.

Max. Betriebsdruck: 16 bar (10 bar mit thermostatischem und elektronischem Kopf).

R415TGA

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R415X043	1/2"x18	1	50



Thermostatventil, Axialform, Messing verchromt, selbstdichtende Tülle sowie Bauschutzkappe. Mit Giacomini TH-Kopf-Patentbefestigung.

Temperaturbereich: 5 - 110°C.

Max. Betriebsdruck: 16 bar (10 bar mit thermostatischem und elektronischem Kopf).

R27TG

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R27X033	1/2"x16	1	50
R27X034	1/2"x18	1	50



Regulierventil, Durchgang, mit Adapteranschluss und selbstdichtender Tülle. Messing verchromt.

Max. Betriebstemperatur: 110°C

Max. Betriebsdruck: PN16

R421TG

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R421X133	1/2**	1	50
R421X034	3/4"	1	50



Thermostatventil, Eckform, Messing verchromt. Mit Handreguliergriff. Selbstdichtend. Mit Giacomini TH-Kopf-Patentbefestigung.

Temperaturbereich: 5 - 110°C.

Max. Betriebsdruck: 16 bar (10 bar mit thermostatischem und elektronischem Kopf).

NOTIZEN

* = selbstdichtend

ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



R422TG

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R422X133	1/2**	1	50
R422X034	3/4"	1	50



Thermostatventil, Durchgang, Messing verchromt. Mit Handreguliergriff. Selbstdichtend. Mit Giacomini TH-Kopf-Patentbefestigung.

Temperaturbereich: 5 - 110°C.

Max. Betriebsdruck: 16 bar (10 bar mit thermostatischem und elektronischem Kopf).

NOTIZEN

* = selbstdichtend

ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



R431TG

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R431X034	1/2"x18	1	50
R431EX037	1/2"x3/4"	1	50

Thermostatventil mit Handreguliergriff, Eckform, Messing verchromt, mit selbstdichtender Tülle und Adapteranschluss. Mit Giacomini TH-Kopf-Patentbefestigung.

Temperaturbereich: 5 - 110°C.

Max. Betriebsdruck: 16 bar (10 bar mit thermostatischem und elektronischem Kopf).



R432A

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R432AX013	18x18	10	100

Thermostatventil, Durchgang, Messing verchromt, beidseitiger Adapteranschluss, mit Handreguliergriff. Mit Giacomini TH-Kopf-Patentbefestigung.

Temperaturbereich: 5 - 110°C.

Max. Betriebsdruck: 16 bar (10 bar mit thermostatischem und elektronischem Kopf).

NOTIZEN

O-Ring: 18mm = P51RY007



R432TG

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R432X034	1/2"x18	1	50
R432EX037	1/2"x3/4"	1	50

Thermostatventil mit Handreguliergriff, Durchgang, Messing verchromt, mit selbstdichtender Tülle und Adapteranschluss. Mit Giacomini TH-Kopf-Patentbefestigung.

Temperaturbereich: 5 - 110°C.

Max. Betriebsdruck: 16 bar (10 bar mit thermostatischem und elektronischem Kopf).



R432C

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R432CX033	1/2"x18	1	50
R432CX037	1/2"x3/4"	1	50

Thermostatventil, Durchgang, Messing verchromt, mit selbstdichtender Tülle, Vorlaufventil für FBH-Verteiler mit Handreguliergriff. Mit Giacomini TH-Kopf-Patentbefestigung. Mit umgekehrter Flussrichtung.

Temperaturbereich: 5 - 110°C.

Max. Betriebsdruck: 16 bar (10 bar mit thermostatischem und elektronischem Kopf).



R435TGA

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R435X062	1/2"x16	1	50
R435X043	1/2"x18	1	50

Thermostatventil mit Handreguliergriff, Axialform, Messing verchromt, mit selbstdichtender Tülle und Adapteranschluss. Mit Giacomini TH-Kopf-Patentbefestigung.

Temperaturbereich: 5 - 110°C.

Max. Betriebsdruck: 16 bar (10 bar mit thermostatischem und elektronischem Kopf).



R432

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R432X037	3/4"x16	1	50

Thermostatventil, Durchgang, Messing verchromt, für Anschlussgarnitur R436-1 oder R438-1 mit Handreguliergriff. Mit Giacomini TH-Kopf-Patentbefestigung.

Temperaturbereich: 5 - 110°C.

Max. Betriebsdruck: 16 bar (10 bar mit thermostatischem und elektronischem Kopf).

NOTIZEN

Baulänge: 47,56mm ohne Tülle



Detentoren, Rücklaufverschraubungen und Ausgleichstüllen

R14

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R14Y004	3/4"	5	50
R14Y005	1"	2	20

Detentor, Eckform, absperbar und nach Diagramm einstellbar. Messing.

Max. Betriebstemperatur: 110°C

Max. Betriebsdruck: PN16



R14TG

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R14X032	3/8"	1	50
R14X033	1/2"	1	50
R14X034	3/4"	5	50
R14X035	1"	2	20
R14X036	1 1/4"	2	20

Detentor, Eckform, absperbar und nach Diagramm einstellbar. Messing verchromt.

Max. Betriebstemperatur: 110°C

Max. Betriebsdruck: PN16

NOTIZEN

* = selbstdichtend

3/8" und 1/2" Version mit weißer Kappe.

3/4" bis 1 1/4" Version mit Messing-Kappe.



R15

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R15Y004	3/4"	5	50
R15Y005	1"	2	20
R15Y006	1 1/4"	2	20



Detentor, Durchgang, absperrbar und nach Diagramm einstellbar. Messing.

Max. Betriebstemperatur: 110°C

Max. Betriebsdruck: PN16

R15TG

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R15X032	3/8"*	1	50
R15X033	1/2"*	1	50
R15X034	3/4"	5	50
R15X035	1"	2	20
R15X036	1 1/4"	2	20



Detentor, Durchgang, absperrbar und nach Diagramm einstellbar. Messing verchromt.

Max. Betriebstemperatur: 110°C

Max. Betriebsdruck: PN16

NOTIZEN

* = selbstdichtend

3/8" und 1/2" Version mit weißer Kappe.

3/4" bis 1 1/4" Version mit Messing-Kappe.

R714TG

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R714X032	3/8"*	10	100
R714X033	1/2"*	10	100
R714X034	3/4"	5	50
R714X023	1/2" x 18"	10	100



Detentor in Eckform, absperrbar, entleerbar, nach Diagramm einstellbar, mit Arretierung. Messing verchromt.

NOTIZEN

Max. Betriebstemperatur: 110°C

Max. Betriebsdruck: 10 bar

INFO

* = selbstdichtend

R715TG

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R715X032	3/8"*	10	100
R715X033	1/2"*	10	100
R715X034	3/4"	5	50
R715X023	1/2" x 18"	10	100



Detentor in Durchgangsform, absperrbar, entleerbar, nach Diagramm einstellbar, mit Arretierung. Messing verchromt.

NOTIZEN

Max. Betriebstemperatur: 110°C

Max. Betriebsdruck: 10 bar

INFO

* = selbstdichtend

R700

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R700Y001	-	1	50



Entleerungseinrichtung zu R714TG und R715TG, mit Tülle, Messing.

R29TG

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R29X033	1/2" x 16	1	50
R29X034	1/2" x 18	1	50
R29EX037	1/2" x 3/4"	1	50



Detentor, Eckform, mit Adapteranschluss und selbstdichtender Tülle, absperrbar und nach Diagramm einstellbar. Messing verchromt.

Max. Betriebstemperatur: 110°C

Max. Betriebsdruck: PN16

R31TG

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R31X032	3/8" x 16	1	50
R31X033	1/2" x 16	1	50
R31X034	1/2" x 18	1	50
R31EX037	1/2" x 3/4"	1	50



Detentor, Durchgang, mit Adapteranschluss und selbstdichtender Tülle, absperrbar und nach Diagramm einstellbar. Messing verchromt.

Max. Betriebstemperatur: 110°C

Max. Betriebsdruck: PN16

R16TG

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R16X032	3/8"	10	50
R16X033	1/2"	10	50
R16EX037	1/2" x 3/4"	1	50



Heizkörper-Rücklaufverschraubung, Eckform, mit selbstdichtender Tülle, absperrbar und nach Diagramm einstellbar. Messing verchromt.

Max. Betriebstemperatur: 110°C

Max. Betriebsdruck: PN16

R16

MESSING

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R16Y002	3/8"	10	100
R16Y003	1/2"	10	100



VERCHROMT

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R16X002	3/8"	10	100
R16X003	1/2"	10	100

Heizkörper-Rücklaufverschraubung, Eckform. Absperrbar und nach Diagramm einstellbar.

Max. Betriebstemperatur: 110°C

Max. Betriebsdruck: PN10

R17TG

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R17X032	3/8"	10	50
R17X033	1/2"	10	50
BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R17EX037	1/2" x 3/4"	1	50

Heizkörper-Rücklaufverschraubung, Durchgang, mit selbstdichtender Tülle, absperbar und nach Diagramm einstellbar. Messing verchromt.

Max. Betriebstemperatur: 110°C
Max. Betriebsdruck: PN16



R17

MESSING

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R17Y003	1/2"	1	100

VERCHROMT

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R17X002	3/8"	10	100
R17X003	1/2"	1	100

Heizkörper-Rücklaufverschraubung, Durchgang. Absperbar und nach Diagramm einstellbar.

Max. Betriebstemperatur: 110°C
Max. Betriebsdruck: PN10



R16D2

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R16DX002	3/8"	10	100
R16DX003	1/2"	10	100
R16DX004	3/4"	5	50

Heizkörper-Rücklaufverschraubung in Eckform, schwere Ausführung, DIN 3842, absperbar und nach Diagramm einstellbar. Messing verchromt.

Max. Betriebstemperatur: 110°C
Max. Betriebsdruck: PN10



R17D2

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R17DX002	3/8"	10	100
R17DX003	1/2"	10	100
R17DX004	3/4"	5	50

Heizkörper-Rücklaufverschraubung in Durchgangsform, schwere Ausführung, DIN 3842, absperbar und nach Diagramm einstellbar. Messing verchromt.

Max. Betriebstemperatur: 110°C
Max. Betriebsdruck: PN10



R16C2

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R16CX003	1/2" x 15	1	50

Heizkörper-Rücklaufverschraubung, Eckform, mit Lötanschluss, absperbar und nach Diagramm einstellbar. Messing.

Max. Betriebstemperatur: 110°C
Max. Betriebsdruck: PN10



R16C

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R16CY002	3/8" x 12	1	100
R16CY003	1/2" x 15	1	50
R16CY004	1/2" x 18	1	50

Heizkörper-Rücklaufverschraubung, Eckform, mit Lötanschluss, absperbar und nach Diagramm einstellbar. Messing.

Max. Betriebstemperatur: 110°C
Max. Betriebsdruck: PN10



R17C2

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R17CX003	1/2" x 15	1	50

Heizkörper-Rücklaufverschraubung, Durchgang, mit Lötanschluss, absperbar und nach Diagramm einstellbar. Messing.

Max. Betriebstemperatur: 110°C
Max. Betriebsdruck: PN10



R17C

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R17CY003	1/2" x 15	1	50
R17CY004	1/2" x 18	1	50

Heizkörper-Rücklaufverschraubung, Durchgang, mit Lötanschluss, absperbar und nach Diagramm einstellbar. Messing.

Max. Betriebstemperatur: 110°C
Max. Betriebsdruck: PN10



R18

MESSING

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R18Y002	3/8"	20	200
R18Y003	1/2"	10	100
R18Y004	3/4"	10	100
R18Y005	1"	5	50
R18Y006	1 1/4"	5	50
R18Y007	1 1/2"	2	20
R18Y008	2"	2	10

VERCHROMT

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R18X003	1/2"	10	100
R18X004	3/4"	10	100
R18X005	1"	5	50
R18X006	1 1/4"	5	50
R18X007	1 1/2"	2	20
R18X008	2"	2	10

Heizkörperverschraubung, Durchgang, Innen- Außengewinde. Messing verchromt oder Messing.

Max. Betriebstemperatur: 110°C
Max. Betriebsdruck: PN10



R18SP

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R18SPY005	1"	1	5
R18SPY006	1 1/4"	1	25
R18SPY007	1 1/2"	1	20
R18SPY008	2"	1	10

Heizkörperschraubung, Durchgang, Innen - Außengewinde. Messing verchromt oder Messing, flachdichtend.

Max. Betriebstemperatur: 110°C

Max. Betriebsdruck: PN10



R19

MESSING

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R19Y002	3/8"	10	100
R19Y003	1/2"	10	100
R19Y004	3/4"	5	50
R19Y005	1"	5	50
R19Y006	1 1/4"	2	20
R19Y007	1 1/2"	2	20
R19Y008	2"	2	12

VERCHROMT

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R19X002	3/8"	10	100
R19X003	1/2"	10	100
R19X004	3/4"	5	50
R19X005	1"	5	50
R19X006	1 1/4"	2	20

Heizkörperschraubung, Eckform, Innen - Außengewinde. Messing verchromt oder Messing.

Max. Betriebstemperatur: 110°C

Max. Betriebsdruck: PN16



R173TG

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R173X032	3/8"	20	200
R173X033	1/2"	15	150
R173X037	1/2" reduziert 3/8"	20	200

Ausgleichstülle, Messing verchromt. Selbstdichtend mit Überwurfmutter.

Max. Betriebstemperatur: 100°C

Max. Betriebsdruck: 10 bar

Lmin Lmax

3/8" 31 47

1/2" 34 50

Maßangaben in mm

NOTIZEN

R173X037 geeignet für Thermostatventile und Rücklaufverschraubungen 3/8"x16.



R173

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R173X002	3/8"	50	500
R173X003	1/2"	25	250
R173X004	3/4"	20	200
R173X005	1"	10	100
R173X006	1 1/4"	5	50
R173X007	1/2" x 3/8"	25	250

Ausgleichstülle, Messing verchromt.

Max. Betriebstemperatur: 100°C

Max. Betriebsdruck: PN10

Lmin Lmax

3/8" 31 47

1/2" 34 50

3/4" 36 54

1" 42 63

1 1/4" 50 75

Maßangaben in mm

NOTIZEN

„Die Größe 3/4" ist mit einem 13 mm Inbusschlüssel anzuziehen. R173X007 geeignet für Thermostatventile und Rücklaufverschraubungen 3/8"x16.



R173P

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R173PX003	1/2"	25	250
R173PX004	3/4"	20	200

Ausgleichstülle für Wasserzähler, flachdichtend, Messing verchromt.

Max. Betriebstemperatur: 100°C

Max. Betriebsdruck: PN10

Lmin Lmax

1/2" 34 50

3/4" 36 54

Maßangaben in mm



P15TG

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
P15TGX002	3/8"	1	25
P15TGX004	1/2"	1	25

Giacotech-Tülle zu Thermostatventilen und HK-Verschraubungen. Messing verchromt.

NOTIZEN

Selbstdichtend.



Thermostatköpfe

R460

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R460X001	Clip Clap	1	50

Thermostatkopf mit Flüssigkeitsfühler Mit Patentbefestigung zur Montage ohne Werkzeug auf Giacomini Thermostatventile.

NOTIZEN

Nachfolgemodell von R452/R456



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



R460H

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R460HX011	30 x 1,5	1	50

Thermostatkopf für Ventile mit Anschlussgewinde M30 x 1,5, Flüssigkeitsfühler. Mit Frostschutzsicherung. Temperatureinstellung: min.8°C, max.28°C.

NOTIZEN

Passend zu R401H/R402H. Beim Einsatz von Thermostatventilen anderer Hersteller ist unbedingt der Ventilhub zu prüfen.



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



R468

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R468X001	Clip Clap	1	50

Thermostatkopf mit Flüssigkeitsfühler. Mit Patentbefestigung zur Montage ohne Werkzeug auf Giacomini Thermostatventile.



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



R468H

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R468HX001	30 x 1,5	1	50

Thermostatkopf für Ventile mit Anschlussgewinde M30 x 1,5mm. Mit Flüssigkeitsfühler, Frostschutzsicherung, Nullstellung und Arretierung. Temperatureinstellung: 8°C bis max. 28°C.

NOTIZEN

Passend zu R401H / R402H und allen handelsüblichen TH-Ventilen mit Anschlussgewinde M30 x 1,5. Beim Einsatz von Thermostatventilen anderer Hersteller ist unbedingt der Ventilhub zu prüfen. R468HX051 mit zusätzlich integrierter Diebstahlsicherung (Behördenmodell).



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



R468H-1

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R468HX051	30 x 1,5	1	50

Thermostatkopf für Ventile mit Anschlussgewinde M30 x 1,5mm. Mit Flüssigkeitsfühler, Frostschutzsicherung, Nullstellung und Arretierung. Temperatureinstellung: 8°C bis max. 28°C.

NOTIZEN

Passend zu R401H / R402H und allen handelsüblichen TH-Ventilen mit Anschlussgewinde M30 x 1,5. Beim Einsatz von Thermostatventilen anderer Hersteller ist unbedingt der Ventilhub zu prüfen. R468HX051 mit zusätzlich integrierter Diebstahlsicherung (Behördenmodell).



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



R470

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R470X001	Clip Clap	1	50

Thermostatkopf mit Flüssigkeitsfühler, nach EN 215, mit Patentbefestigung zur Montage ohne Werkzeug auf GIACOMINI Thermostatventilen, Fixierung oder Begrenzung der Temperatureinstellung möglich, mit Frostschutzsicherung.



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



R470H

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R470HX001	30 x 1,5	1	50

Thermostatkopf für Ventile mit Anschlussgewinde M30 x 1,5 mm, Flüssigkeitsfühler nach EN 215, Fixierung oder Begrenzung der Temperatureinstellung möglich. Mit Frostschutzsicherung, Nullstellung und Arretierung. Temperatureinstellung: 8°C bis max. 28°C.

NOTIZEN

Passend zu R401H/R402H. Beim Einsatz von Thermostatventilen anderer Hersteller ist unbedingt der Ventilhub zu prüfen.



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



R462

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R462X002	2 m	1	25
R462X005	5 m	1	25

Fernfühler mit Kapillarrohr, Flüssigkeitsfühler. Längen der Kapillarrohre: 2 m, 5 m.



R463

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R463X002	2 m	1	25
R463X005	5 m	1	25

Fernregler mit Kapillarrohr, Flüssigkeitsfühler. Längen der Kapillarrohre: 2 m, 5 m.



R462L

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R462LX001	2 m	1	25

Vorlauftemperaturregler ohne Tauchhülse.
Regelbereich: 20 - 70°C
Länge des Kapillarrohres: 2 m

NOTIZEN

Tauchhülse R227Y002 nicht im Lieferumfang enthalten.



R462L2

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R462LX021	2 m	1	25

Vorlauftemperaturregler mit Tauchhülse.
Regelbereich: 20 - 70°C
Länge des Kapillarrohres: 2 m

NOTIZEN

Tauchhülse R227Y002 im Lieferumfang enthalten.



R454

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R454Y001	-	1	40

Spannring zu R462, R463.



R455C

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R455CY001	für R470	1	100

Manipulationsschutz für Thermostatkopf R470 mit Klemmringverschraubung.

NOTIZEN

R454DY001: Sicherheitsschraube für Klemmring
R73CY004: Spezialschlüssel für die Installation



R455C-1

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R455CY101	für R470H	1	50

Manipulationsschutz für Thermostatkopf R470H.



R455D

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R455DY001	für R460	1	100

Manipulationsschutz für Thermostatkopf R460.



R455D-1

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R455DY101	für R460H	1	50

Manipulationsschutz für Thermostatkopf R460H



R454D

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R454DY001	-	1	25

Torx-Schraube für Manipulationsschutz R455C.



R73C

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R73CY004	-	1	-

4mm Torx-Schlüssel für Manipulationsschutz R455C.



R453H

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R453HY013	30x1,5	1	50

Adapter für Giacomini TH-Ventile mit Patentbefestigung Clip-Clap auf M30 x 1,5mm und Thermostatregler K470H.

Nur in schwarz erhältlich.

Nachfolgemodell zu R453HY011 und R453HY012.



➤ Hochglanzverchromte Armaturen

T439L

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
T439LX023	1/2" x 16 links	1	10
T439LX033	1/2" x 16 rechts	1	10



Anschlussgarnitur für Badheizkörper, verchromt.

NOTIZEN

Temperaturbereich: 5-110°C
 Max. Betriebsdruck: 10 bar
 Max. Differenzdruck: 1,4 bar Körper aus Messing
 CW617N.

T470C

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
T470CX001	-	1	50



Thermostatkopf Flüssigkeitsfühler, nach EN 215, mit Patentbefestigung zur Montage ohne Werkzeug auf GIACOMINI Thermostatventilen, Fixierung oder Begrenzung der Temperatureinstellung möglich, mit Frostschutzsicherung. Chromfarbene Ausführung.

T357M

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
T357MX011	1/2" x 16	1	25



Einrohrthermostatventil Hochglanz verchromt. Anschluss rechts. Tauchrohr R171FY002 (12mm) muss separat bestellt werden. Anschlussverschraubungen R178, R179 oder R179AM. Mit Giacomini TH-Kopf-Patentbefestigung.

T358M

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
T358MX011	1/2" x 16	1	25



Einrohrthermostatventil Hochglanz verchromt. Anschluss links. Tauchrohr R171FY002 (12mm) muss separat bestellt werden. Anschlussverschraubungen R178, R179 oder R179AM. Mit Giacomini TH-Kopf-Patentbefestigung.

T357B

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
T357BX021	1/2" x 16	1	25



Zweirohrthermostatventil Hochglanz verchromt. Anschluss rechts. Tauchrohr R171FY002 (12mm) muss separat bestellt werden. Anschlussverschraubungen R178, R179 oder R179M. Mit Giacomini TH-Kopf-Patentbefestigung.

T358B

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
T358BX021	1/2" x 16	1	25



Zweirohrthermostatventil Hochglanz verchromt. Mit selbstdichtender Tülle. Anschluss links. Tauchrohr R171FY002 (12mm) muss separat bestellt werden. Anschlussverschraubungen R178, R179 oder R179AM. Mit Giacomini TH-Kopf-Patentbefestigung.

T177

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
T177X010	1/2" x 16	1	25



Übergang von 16 mm Feingewinde zu Ventilkörpern T29C, T31C, T431C und T432C auf 1/2"- Innengewinde. Hochglanzverchromt.

T178C

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
T178CX012	16 x 10	1	30
T178CX013	16 x 12	1	30
T178CX015	16 x 14	1	15
T178CX016	16 x 15	1	15
T178CX018	16 x 16	1	15



Klemmringverschraubung, hochglanzverchromt, für Kupferrohr. Für den Anschluss an Thermostatventile und Detektoren.

T179M

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
T179MX005	16 x (14x2)	1	10
T179MX009	16 x (16x2)	1	10



Klemmringverschraubung, hochglanzverchromt, für Kunststoffrohr oder MV-Rohr. Für den Anschluss an Thermostatventile und Detektoren.

T175D

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
T175DX001	12-18mm	25	250



Einfachrosette 12-18mm Hochglanz verchromt.

T175D-1

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
T175DX011	für T439L	1	25



Hochglanz verchromte Abdeckrosette zu Badheizkörperanschlussgarnitur T439L.

EIN- UND ZWEIROHR- ARMATUREN FÜR HEIZKÖRPER

Giacomini Ein-und Zweirohrventile:
Vielfältige Anwendungsfälle, eine kompetente
Lösung.



- 48 Thermostatventile und Anschlussverschraubungen
- 49 Einrohrthermostatventile
- 51 Zweirohrthermostatventile
- 52 Zubehör

Thermostatventile und Anschlussverschraubungen

R383

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R383X001	3/4" x 18	4	20
R383X002	3/4" x 3/4"	4	20

Anschlussverschraubung für Ventilkompaktheizkörper, Messing vernickelt. Für Ein- und Zweirohr mit Absperrung und Entleerung, nach Diagramm voreinstellbar. Durchgang.
 Max. Betriebstemperatur: 110°C
 Max. Betriebsdruck: PN10



R388

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R388X001	3/4" x 18	1	50
R388X002	3/4" x 3/4"	1	50

Anschlussverschraubung für Ventilkompaktheizkörper, Messing vernickelt. Zweirohr mit Absperrung, konischer Anschluss zum Heizkörper. Nach Diagramm voreinstellbar. Eckform.
 Max. Betriebstemperatur: 110°C
 Max. Betriebsdruck: PN10



R384

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R384X001	3/4" x 18	5	25
R384X002	3/4" x 3/4"	5	25

Anschlussverschraubung für Ventilkompaktheizkörper, Messing vernickelt. Für Ein- und Zweirohr mit Absperrung und Entleerung, nach Diagramm voreinstellbar. Eckform.
 Max. Betriebstemperatur: 110°C
 Max. Betriebsdruck: PN10



R388L

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R388LX001	3/4" x 18	1	50
R388LX002	3/4" x 3/4"	1	50
R388LX011	1/2" x 18	1	50
R388LX012	1/2" x 3/4"	1	50

Anschlussverschraubung für Ventilkompaktheizkörper; Messing vernickelt, Zweirohr mit Absperrung, flachdichtender Anschluss zum Heizkörper, nach Diagramm voreinstellbar, Eckform.
 Max. Betriebstemperatur: 110°C
 Max. Betriebsdruck: 10 bar



R387

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R387X001	3/4" x 18	5	50
R387X002	3/4" x 3/4"	5	50

Anschlussverschraubung für Ventilkompaktheizkörper, Messing vernickelt. Zweirohr mit Absperrung, konischer Anschluss zum Heizkörper. Nach Diagramm voreinstellbar. Durchgang.
 Max. Betriebstemperatur: 110°C
 Max. Betriebsdruck: PN10



R385T

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R385TX013	3/4" x 3/4"	1	25

Anschlussverschraubung für Ventilkompaktheizkörper, Messing vernickelt. Zweirohr mit Absperrung und Th-Ventil, konischer Anschluss zum Heizkörper. Nach Diagramm voreinstellbar. Durchgang. Mit Giacomini TH-Kopf-Patentbefestigung.
 Max. Betriebstemperatur: 110°C
 Max. Betriebsdruck: PN10



R387L

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R387LX001	3/4" x 18	1	50
R387LX002	3/4" x 3/4"	1	50
R387LX011	1/2" x 18	1	50
R387LX012	1/2" x 3/4"	1	50

Anschlussverschraubung für Ventilkompaktheizkörper; Messing vernickelt, Zweirohr mit Absperrung, flachdichtender Anschluss zum Heizkörper, nach Diagramm voreinstellbar, Durchgangsform.
 Max. Betriebstemperatur: 110°C
 Max. Betriebsdruck: 10 bar



R386T

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R386TX013	3/4" x 3/4"	1	25

Anschlussverschraubung für Ventilkompaktheizkörper, Messing vernickelt. Zweirohr mit Absperrung und Th-Ventil, konischer Anschluss zum Heizkörper. Nach Diagramm voreinstellbar. Eckform. Mit Giacomini TH-Kopf-Patentbefestigung.
 Max. Betriebstemperatur: 110°C
 Max. Betriebsdruck: PN10



R483

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R483Y001	Ø18	1	50
R483Y002	3/4" x 1/2"	1	50
R483Y023	3/4" X1/2"	1	50



Reduzierdoppelnippel für Anschlussverschraubungen, selbstdichtend, Messing.

R483Y001 = Konuseinlegeeteil

R483Y002 = Übergang 1/2" x 3/4" zu Artikel R383/R384

R483Y003 = Übergang 1/2" x 3/4" zu Artikel R388/R387

P57G-1

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
P57GY000	Zu R383/R384	1	-



Flachdichtung zu R383/R384.

Einrohrthermostatventile

R436-1

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R436IX043	1/2" x 16	1	25
R436IX044	1/2" x 18	1	25



Einrohrthermostatventil, Messing verchromt, Thermostatventil drehbar, mit selbstdichtender Tülle und Giacomini TH-Kopf-Patentbefestigung.

Einstellbereich: 0 - 50%

1/2" x 16 = Rohrabstand 35 mm

1/2" x 18 = Rohrabstand 50 mm Adapteranschlüsse: Feingewinde VL außen, RL innen.

NOTIZEN

TH-Kopf muss separat bestellt werden, z.B. R468; Umführungsrohr R194X004 muss separat bestellt werden; Verschraubungen für Fußventil müssen separat bestellt werden, siehe Kap. 11.

R436-2

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R436IX052	1/2" x 16	1	25
R436IX053	1/2" x 18	1	25



Einrohrthermostatventil, Messing verchromt; Thermostatventil mit umgekehrter Flussrichtung, drehbar, mit selbstdichtender Tülle und Giacomini TH-Kopf-Patentbefestigung. Einstellbereich: 0 - 50%

1/2" x 16 = Rohrabstand 35mm

1/2" x 18 = Rohrabstand 50mm Adapteranschlüsse: Feingewinde VL innen, RL außen.

NOTIZEN

TH-Kopf muss separat bestellt werden, z.B. R468; Umführungsrohr R194X004 muss separat bestellt werden; Verschraubungen für Fußventil müssen separat bestellt werden, siehe Kap. 11.

INFO

Umgekehrte Flussrichtung.
Vorlauf innen zum Heizkörper.
Rücklauf Außen zum Heizkörper.

R436M-1

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R436MX033	1/2" x 18	1	20



Einrohrthermostatventil, Messing verchromt, Thermostatventil drehbar, 100% Durchfluss, absperbar, mit selbstdichtender Tülle. Eckausführung, mit Giacomini TH-Kopf-Patentbefestigung.

1/2" x 18 = Rohrabstand 50mm

Adapteranschlüsse: 18mm Feingewinde

NOTIZEN

TH-Kopf muss separat bestellt werden, z.B. R468; Umführungsrohr R194X004 muss separat bestellt werden; Verschraubungen für Fußventil müssen separat bestellt werden, siehe Kap. 11.

R437N

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R437NX031	1/2" x 16*	5	50



Einrohrthermostatventil, Messing verchromt, als Tauchlanzenventil, mit Tauchrohr R171, mit selbstdichtender Tülle. Mit Giacomini TH-Kopf-Patentbefestigung. Einstellbereich: 0 - 50%

1/2" x 16 = Rohrabstand 35 mm

Adapteranschlüsse: Feingewinde



NOTIZEN

TH-Kopf muss separat bestellt werden, z.B. R468; Verschraubungen müssen separat bestellt werden, siehe Kap. 11.

INFO

*R176PX003 - Verlängerung 30mm, Messing verchromt.

R437

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R437X032	1/2" x 18	5	50

Einrohrthermostatventil, Messing verchromt, als Tauchlanzenventil, mit Tauchrohr R171, mit selbstdichtender Tülle. Mit Giacomini TH-Kopf-Patentbefestigung. Einstellbereich: 0 - 50%
1/2" x 18 = Rohrabstand 50 mm



Adapteranschlüsse: Feingewinde.

NOTIZEN

TH-Kopf muss separat bestellt werden, z.B. R468; Verschraubungen müssen separat bestellt werden, siehe Kap. 11.



R357M1

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R357MX061	1/2" x 16	1	25
R357MX062	1/2" x 18	1	25

Einrohrthermostatventil Messing verchromt. Mit selbstdichtender Tülle. Anschluss rechts. Mit Giacomini TH-Kopf-Patentbefestigung.

NOTIZEN

TH-Kopf muss separat bestellt werden, z.B. R468; Tauchrohr R171FY002 muss separat bestellt werden; Verschraubungen müssen separat bestellt werden, siehe Kap. 11.



R356M1

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R356MX061	1/2" X16	1	50
R356MX062	1/2" x 18	1	50



Einrohrthermostatventil, Messing verchromt, mit selbstdichtender Tülle. Anschluss von unten. Abgang oben. Mit Giacomini TH-Kopf-Patentbefestigung.

NOTIZEN

TH-Kopf muss separat bestellt werden, z.B. R468; Tauchrohr R171FY002 muss separat bestellt werden; Verschraubungen müssen separat bestellt werden, siehe Kap. 11.



R358M1

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R358MX061	1/2" x 16	1	25
R358MX062	1/2" x 18	1	25

Einrohrthermostatventil Messing verchromt. Mit selbstdichtender Tülle. Anschluss links. Mit Giacomini TH-Kopf-Patentbefestigung.

NOTIZEN

TH-Kopf muss separat bestellt werden, z.B. R468; Tauchrohr R171FY002 muss separat bestellt werden; Verschraubungen müssen separat bestellt werden, siehe Kap. 11.



Notizen

Zweirohrthermostatventile

R438TG

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R438X062	1/2" x 16	1	25

Zweirohrthermostatventil, Messing verchromt; Axiale Ausführung, 100% Durchfluss, absperrbar, mit selbstdichtender Tülle und Giacomini TH-Kopf-Patentbefestigung.

1/2" x 16 = Rohrabstand 35mm
1/2" x 18 = Rohrabstand 50mm
Adapteranschlüsse: Feingewinde

NOTIZEN

TH-Kopf muss separat bestellt werden, z.B. R468; Umföhrungsrohr R194X004 muss separat bestellt werden; Verschraubungen müssen separat bestellt werden, siehe Kap. 11.



R438-1

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R438IX043	1/2" x 16	1	25
R438IX044	1/2" x 18	1	25
R438IX037	1/2" x 3/4"	1	25
R438IX052	1/2" x 16 + R432C	1	25

Zweirohrthermostatventil, Messing verchromt, Thermostatventil drehbar, 100% Durchfluss, absperrbar, mit selbstdichtender Tülle. Mit Giacomini TH-Kopf-Patentbefestigung.

1/2" x 16 = Rohrabstand 35 mm
1/2" x 18 = Rohrabstand 50 mm
1/2" x 3/4" E = Rohrabstand 50 mm
Adapteranschlüsse: Feingewinde.

NOTIZEN

TH-Kopf muss separat bestellt werden, z.B. R468; Umföhrungsrohr R194X004 muss separat bestellt werden; Verschraubungen müssen separat bestellt werden, siehe Kap. 11.



R438MTG

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R438MX037	1/2" x 3/4"	1	25

Zweirohrthermostatventil, Messing verchromt, Thermostatventil drehbar, 100% Durchfluss, absperrbar, mit selbstdichtender Tülle. Eckausführung. Mit Giacomini TH-Kopf-Patentbefestigung.

1/2" x 18 = Rohrabstand 50 mm
Adapteranschlüsse: Eurokonus.

NOTIZEN

TH-Kopf muss separat bestellt werden, z.B. R468; Umföhrungsrohr R194X004 muss separat bestellt werden; Verschraubungen müssen separat bestellt werden, siehe Kap. 11.



R304T

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R304TX011	1/2" x 16	2	20
R304TX012	1/2" x 18	2	20
R304TX013	3/4" x 16	2	20
R304TX014	3/4" x 18	2	20

4-Wege-Thermostatventil, Messing verchromt, für Ein- oder Zweirohranlagen, Ventil um 180° drehbar. Mit Giacomini TH-Kopf-Patentbefestigung.

1/2"/3/4"x16: Rohrabstand 35 mm
1/2"/3/4"x18: Rohrabstand 50 mm
Adapteranschlüsse: Feingewinde.

NOTIZEN

TH-Kopf muss separat bestellt werden, z.B. R468; Tauchlanze muss separat bestellt werden; Verschraubungen müssen separat bestellt werden, siehe Kap. 11.

Für die Ventile R304TX011 und 012 verwenden Sie bitte die Tauchlanze R171PY001. Für die Ventile R304TX013 und 014 verwenden Sie bitte die Tauchlanze R171PY002.



R356B1

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R356BX062	1/2" x 18	1	50

Zweirohrthermostatventil, Messing verchromt, mit selbstdichtender Tülle. Anschluss von unten. Abgang oben. Mit Giacomini TH-Kopf-Patentbefestigung.

NOTIZEN

TH-Kopf muss separat bestellt werden, z.B. R468; Tauchrohr R171FY002 muss separat bestellt werden; Verschraubungen müssen separat bestellt werden, siehe Kap. 11.



R357B

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R357BX062	1/2" x 18	1	25

Zweirohrthermostatventil Messing verchromt. Mit selbstdichtender Tülle. Anschluss rechts. Mit Giacomini TH-Kopf-Patentbefestigung.

NOTIZEN

TH-Kopf muss separat bestellt werden, z.B. R468; Tauchrohr R171FY002 muss separat bestellt werden; Verschraubungen müssen separat bestellt werden, siehe Kap. 11.



R358B1

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R358BX062	1/2" x 18	1	25

Zweirohrthermostatventil Messing verchromt. Mit selbstdichtender Tülle. Anschluss links. Mit Giacomini TH-Kopf-Patentbefestigung.

NOTIZEN

TH-Kopf muss separat bestellt werden, z.B. R468; Tauchrohr R171FY002 muss separat bestellt werden; Verschraubungen müssen separat bestellt werden, siehe Kap. 11.



Zubehör

R543

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R543Y002	16 x 16	1	10
R543Y003	18 x 18	1	10



Heizungsanschlussdoppeldose für Heizungsanbindesystem mit verchromten Verbindungsrohren zum Heizkörper, inkl. 2 x Adapter R178 für Verbindungsrohre und KS-Rosette.

R549E

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R549EY500	16 mm	1	-



Kunststoff-Umlenkbogen als Rohrleitungsbogen 90° mit Innenkeil, um ein Abknicken der Rohre zu verhindern. Mit Befestigungslöchern.

R549F

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R549FY500	16 mm	1	-



Kunststoff-Klappmanschette für sauberen Abschluss der Rohre sowie zum Schutz gegen UV-Strahlen.

R124

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R124X013	1/2"	1	-



Umrüstsatz zu Anschlussgarnituren älterer Bauart, bestehend aus: Thermostatventil R432, Anschlusswinkel R125 1/2" und Adapter für Steigrohr. Mit Giacomini TH-Kopf-Patentbefestigung.

R125

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R125AX003	1/2"	1	15
R125X003	1/2"	1	10



Winkel verchromt, 1/2".
R125X003 = Winkel zu R326
R125AX003 = Winkel 50 mm zu R436-1/R438-1/R436M-1/R438MT.

R125C

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R125CX003	1/2"	1	15



Winkel verchromt, 1/2" zu R436-1/R436M-1/R438-1/R438MTG.

R125D

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R125DY003	1/2"	1	20



Winkel verchromt, 1/2", selbstdichtend.

R175A

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R175AY001	12-18 mm	1	25



Kunststoff-Einfachrosette. Für Rohrdurchmesser von 12 bis 18 mm.

R175B

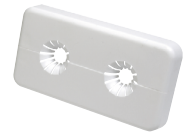
BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R175BY001	35 mm	1	20



Kunststoff-Doppelrosette zum Klappen. Mit einem Achsabstand von 35 mm. Für Rohrdurchmesser von 12 bis 18 mm.

R175C

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R175CY001	50 mm	1	20



Kunststoff-Doppelrosette zum Klappen. Mit einem Achsabstand von 50 mm. Für Rohrdurchmesser von 12 bis 18 mm.

R194

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R194X004	ø 16x1000 mm	1	50



Umführungsrohr, verchromte Ausführung 16 mm, Länge 1000 mm.

R171C

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R171CY002	ø 12x450 mm	1	50



Tauchrohr aus Kupfer zu R437/R437N/R304T/R440. Länge: 450 mm.

R171F

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R171FY002	Ø 12	1	100



Tauchrohr aus Kupfer für Thermostatventile R356M/B-
R358M/B und T357M-358M.

NOTIZEN

Gewinde: 12x1mm Länge: 450mm Durchmesser: 12mm



R171P

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R171PY001	Ø 11x450 mm	1	100
R171PY002	Ø 12x450 mm	1	100

Tauchrohr aus Kunststoff zu R437/R304T.

Länge: 450 mm.



NOTIZEN



11 mm = R304T

12 mm = R437



R176P

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R176PY008	3/4" x 3/4"	15	150

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R176PX003	16 x 16	25	250
R176PX004	18 x 18	25	250
R176PX007	3/4" x 3/4"	25	250



Verlängerung 30 mm, Messing verchromt.

Betriebstemperatur: 5-110°C

Betriebsdruck: 10 bar

Notizen

ENTLÜFTUNGS- ARMATUREN



56 Entlüftungs- und
Entleerungsventile,
Schwimmerentlüfter



➤ Entlüftungs- und Entleerungsventile, Schwimmerentlüfter

R88E

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R88EY011	1/4"*	1	50
R88EY002	3/8"	1	50
R88EY003	1/2"	1	50



Automatischer Schnellentlüfter aus Messing mit Kunststoffkappe zum Entlüften von Wasserkreisläufen in SHK-Anlagen.

Zu besserer Wartung mit Gabel verschlossen, mit integriertem Edelstahlsieb zum Schutz der Dichtungen.

Kappe mit hygroskopischer Dichtung zur Verhinderung von Wasseraustritt.

Mit integriertem Rückhalteventil.

Bauform mit seitlicher Entlüftungskappe.

Max. Betriebstemperatur: 110°C

Max. Betriebsdruck: PN16

NOTIZEN

* = ohne automatisches Rückhalteventil

R88EI

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R88EIY002	3/8"	1	50
R88EIY003	1/2"	1	50



Automatischer Schnellentlüfter aus Messing mit Kunststoffkappe zum Entlüften von Wasserkreisläufen in SHK-Anlagen.

Zu besserer Wartung mit Gabel verschlossen, mit integriertem Edelstahlsieb zum Schutz der Dichtungen.

Kappe mit hygroskopischer Dichtung zur Verhinderung von Wasseraustritt.

Mit beiliegendem Rückhalteventil.

Bauform mit seitlicher Entlüftungskappe.

Max. Betriebstemperatur: 110°C

Max. Betriebsdruck: PN16

R89

MIT INTEGRIERTEM RÜCKHALTEVENTIL

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R89Y002	3/8"	1	20
R89Y003	1/2"	1	20

OHNE INTEGRIERTEM RÜCKHALTEVENTIL

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R89Y012	3/8"	1	20
R89Y013	1/2"	1	20
R89Y014	3/4"	1	20
R89Y015	1"	1	20



Automatischer Schnellentlüfter aus Messing mit Kunststoffkappe zum Entlüften von Wasserkreisläufen in SHK-Anlagen. Zu besserer Wartung mit Gabel verschlossen, mit integriertem Edelstahlsieb zum Schutz der Dichtungen. Kappe mit hygroskopischer Dichtung zur Verhinderung von Wasseraustritt.

Je nach Ausführung mit integriertem Rückhalteventil. Senkrechte Bauform.

Max. Betriebstemperatur: 110°C

Max. Betriebsdruck: PN16

P88E

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
P88EY001	1/4", 3/8", 1/2"	1	3
P88EY002	1/4", 3/8", 1/2"	1	20

Ersatzteilset für Entlüfter R88E und R88EI.

NOTIZEN

P88EY001 bestehend aus Haube, Kappe, Filter und Gabel.

P88EY002 bestehend aus 3xO-Ring, 3xGabel, 3xFilter, 3xKappe.



R200

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R200X001	1" rechts	10	100
R200X002	1" links	10	100
R200X003	1 1/4" rechts	5	50
R200X004	1 1/4" links	5	50



Automatischer Schwimmerentlüftungsstopfen mit Dichtring, Messing verchromt. Das Entlüftungsventil muss oben stehen.

NOTIZEN

Temperaturbereich: 5-110°C.

Max. Betriebsdruck: 10 bar.

Max. Druck des Entlüftungsvorganges: 7 bar.

R88

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R88Y001	1/4"	1	100
R88Y002	3/8"	1	100



Automatischer Schwimmerentlüfter, Messing. Wartungsarmatur: siehe technisches Datenblatt.

NOTIZEN

Temperaturbereich: 5-120°C.

Max. Betriebsdruck: 14 bar.

Max. Druck des Entlüftungsvorganges: 7 bar.

Geeignet für Wasser-Glykol Mischungen von max. 50%.

Bitte O-Ring bei Bedarf separat bestellen.

Bestell.-Nr. 051G00118

R88I

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R88IY002	3/8"	1	100
R88IY003	1/2"	1	100



Automatischer Schwimmerentlüfter mit Rückhalteventil, Messing. Wartungsarmatur: siehe technisches Datenblatt. Geringe Montagehöhe.

NOTIZEN

Temperaturbereich: 5-120°C.



Max. Betriebsdruck: 14 bar.

Max. Druck des Entlüftungsvorganges: 7 bar.

Geeignet für Wasser-Glykol Mischungen von max. 50%.



R99

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R99Y001	1/4"	1	50
R99Y002	3/8"	1	50
R99Y003	1/2"	1	50

Technische Daten wie R99I, jedoch ohne Rückhalteventil.

NOTIZEN

Temperaturbereich: 5-120°C.

Max. Betriebsdruck: 14 bar.

Max. Druck des Entlüftungsvorganges: 7 bar.



Geeignet für Wasser-Glykol Mischungen von max. 50%.

Bitte O-Ring bei Bedarf separat bestellen.

Bestell-Nr. 051G00118



R66A

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R66AX000	1/8"	1	50
R66AX001	1/4"	1	50
R66AX002	3/8"	1	50


Manuelles Entlüftungsventil mit Handrad, Messing verchromt. Selbstdichtend.

Max. Betriebstemperatur: 120°C

Max. Betriebsdruck: PN10



R90

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R90X003	1/2"	1	200



Manueller Entlüftungsstopfen, Messing verchromt, drehbar und selbstdichtend.

Max. Betriebstemperatur: 120°C

Max. Betriebsdruck: PN10



R99I

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R99IY002	3/8"	1	1
R99IY003	1/2"	1	50

Automatischer Schwimmerentlüfter, Messing, Entlüftungskappe oben senkrecht, mit sehr hoher Luftkapazität. Mit Rückhalteventil. Gewindeanschluss des Schwimmerentlüfters ohne Rückhalteventil = 1/4".

Wartungsarmatur: siehe technisches Datenblatt.

NOTIZEN

Temperaturbereich: 5-120°C.

Max. Betriebsdruck: 14 bar.

Max. Druck des Entlüftungsvorganges: 7 bar.

Geeignet für Wasser-Glykol Mischungen von max. 50%.



R91

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R91X003	1/2"	1	250



Manueller Entlüftungsstopfen, Messing verchromt, selbstdichtend.

Max. Betriebstemperatur: 120°C

Max. Betriebsdruck: PN10



R160



BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R160Y001	1/4"x3/8"	1	100
R160Y002	1/4"x1/2"	1	50

Rückhalteventil zu R88I und R99I. Messing. Bei Bedarf KS-Fahne kürzen.





R92

MESSING

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R92Y001	1/4"	1	150
R92Y002	3/8"	1	100
R92Y003	1/2**	1	250

VERCHROMT

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R92X001	1/4"	1	150
R92X002	3/8"	1	100
R92X003	1/2**	1	250

Blindstopfen, Messing verchromt oder Messing.

Max. Betriebstemperatur: 120°C

Max. Betriebsdruck: PN10

NOTIZEN

* = selbstdichtend



R65D

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R65DX031	1/4"	1	20
R65DX032	3/8"	1	20
R65DX021	1/4**	1	20
R65DX022	3/8**	1	25

Manuelles Entlüftungs- und Entleerungsventil mit Verschlusskappe. Messing vernickelt.

Öffnen und Schließen mit einem 5 mm Inbusschlüssel.

Max. Betriebstemperatur: 120°C

Max. Betriebsdruck: PN28

NOTIZEN

* = Inklusive Blindstopfen, passend zu Kugelhähnen mit Entleerung. R65DX021 für Kugelhähne von 1/2" bis 1".

R65DX022 für Kugelhähne von 1 1/4" bis 2".

Eindichten Entleerhahn bauseits"



VERTEILERSYSTEME

Giacomini Verteilersysteme aus den bewährten Werkstoffen Edelstahl, Messing und Kunststoff für Flächenheizungen und Flächenkühlungen, mit oder ohne Durchflussmesser für Anwendung in Wohn- und Gewerbegebäuden.

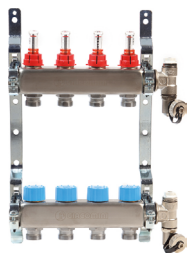


- 60 Fußbodenheizungsverteiler
- 65 Modulverteiler
- 66 Etagen- und Zentralverteiler
- 67 Verteilerbalken
- 71 Zubehör für Verteilerbalken
- 73 Verteilerschränke
- 74 Zubehör

➔ Fußbodenheizungsverteiler

R553FS

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R553FSX242	1"x3/4"/12	1	60
R553FSX243	1"x3/4"/13	1	60
R553FSX244	1"x3/4"/14	1	28
R553FSX245	1"x3/4"/15	1	28
R553FSX246	1"x3/4"/16	1	28
R553FSX247	1"x3/4"/17	1	28
R553FSX248	1"x3/4"/18	1	21
R553FSX249	1"x3/4"/19	1	21
R553FSX250	1"x3/4"/10	1	21
R553FSX251	1"x3/4"/11	1	21
R553FSX252	1"x3/4"/12	1	18



Vormontiertes Fußbodenheizungsverteiler-Set aus Edelstahl mit integrierten Durchflussmengenmessern im Vorlauf. Einstellskala von 0 - 5 l/min Sekundärer Anschluss Eurokonus.

Rücklaufverteiler mit Absperrventilen M30 x 1,5 mm zur Montage von elektrothermischen Stellantrieben, inkl. Verteilerendstücken mit Entleerungshahn, manuellem Entlüfter und Entlüftungsschlüssel R74. Halterungen mit schalldämmender Einlage aus verzinktem Stahl zur Montage in Verteilerkästen oder an der Wand.

NOTIZEN

Bemerkung: Bei Verwendung der Stellantriebe R473, R473M, R478 und R478M ist je Antrieb ein Kunststoffadapter R453F mit zu bestellen.

Durch Adapteranschluss verwendbar für alle gängigen Kunststoff-, Verbund-, Kupfer- u. Weichstahlrohre. Adapter R179E oder R178E separat bestellen! Temperaturbereich: 5 - 70°C Max Betriebsdruck: 10 bar

R259K

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R259KX006	G 3/4"IG X G 1"AG	1	10
R259KX007	G 1"IG X G 1"AG	1	10



Kugelhahnset vernickelt passend zu R553FS. Selbstdichtende Tülle.

R859K-1

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R859KX016	3/4" x 1" H	1	10
R859KX017	1" x 1" H	1	6



Wärmemengenzähler - Anschlussset, vernickelt. Durchgangsform passend zu FBH-Verteiler. Kugelhähne mit selbstdichtender Tülle.

R859K-2

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R859KX026	3/4" x 1" V	1	6
R859KX027	1" x 1" V	1	6

Wärmemengenzähler - Anschlussset, vernickelt. Eckform passend zu FBH-Verteiler. Kugelhähne mit selbstdichtender Tülle.



R553FE

DURCHFLUSSMENGENMESSER 0,5-5 L/M

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R553FZY042	1"x3/4"/12	1	60
R553FZY043	1"x3/4"/13	1	60
R553FZY044	1"x3/4"/14	1	42
R553FZY045	1"x3/4"/15	1	42
R553FZY046	1"x3/4"/16	1	42
R553FZY047	1"x3/4"/17	1	28
R553FZY048	1"x3/4"/18	1	28
R553FZY049	1"x3/4"/19	1	21
R553FZY050	1"x3/4"/10	1	21
R553FZY051	1"x3/4"/11	1	21
R553FZY052	1"x3/4"/12	1	18






Fußbodenheizungsverteiler mit integrierten Durchflussmengenmessern im Vorlauf. Voreinstellung über Feinstregulierventile im Vorlauf mit einem 5 mm Inbus. Sekundärer Anschluss Eurokonus. Komplett mit schallisierenden Verteilerhaltern.

NOTIZEN

Durch Adapteranschluss verwendbar für alle gängigen Kunststoff-, Verbund-, Kupfer- u. Weichstahlrohre. Adapter R179E oder R178E separat bestellen! Max. Betriebstemperatur: 110°C Max Betriebsdruck: 10 bar

R553F

DURCHFLUSSMENGMESSE 0,5-5 L/M



BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R553FZY002	1"x18/2	1	60
R553FZY003	1"x18/3	1	60
R553FZY004	1"x18/4	1	42
R553FZY005	1"x18/5	1	42
R553FZY006	1"x18/6	1	42
R553FZY007	1"x18/7	1	28
R553FZY008	1"x18/8	1	28
R553FZY009	1"x18/9	1	21
R553FZY010	1"x18/10	1	21
R553FZY011	1"x18/11	1	21
R553FZY012	1"x18/12	1	18
BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R553FZY022	1 1/4"x18/2	1	28
R553FZY023	1 1/4"x18/3	1	28
R553FZY024	1 1/4"x18/4	1	28
R553FZY025	1 1/4"x18/5	1	28
R553FZY026	1 1/4"x18/6	1	28
R553FZY027	1 1/4"x18/7	1	42
R553FZY028	1 1/4"x18/8	1	42
R553FZY029	1 1/4"x18/9	1	21
R553FZY030	1 1/4"x18/10	1	21
R553FZY031	1 1/4"x18/11	1	21
R553FZY032	1 1/4"x18/12	1	18

Fußbodenheizungsverteiler mit integrierten Durchflussmengenmessern im Vorlauf. Voreinstellung über Feinstregulierventile im Vorlauf mit einem 5 mm Inbus. Sekundärer Anschluss Feingewinde. Komplett mit schallsisolierenden Verteilerhaltern.

NOTIZEN

Durch Adapteranschluss verwendbar für alle gängigen Kunststoff-, Verbund-, Kupfer- u. Weichstahlrohre. Adapter R178, R179 oder R179MX separat bestellen. Max. Betriebstemperatur: 110°C
Max. Betriebsdruck: 10 bar

R553DE

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R553ZY042	1"x3/4"/2	1	60
R553ZY043	1"x3/4"/3	1	60
R553ZY044	1"x3/4"/4	1	60
R553ZY045	1"x3/4"/5	1	28
R553ZY046	1"x3/4"/6	1	28
R553ZY047	1"x3/4"/7	1	42
R553ZY048	1"x3/4"/8	1	42
R553ZY049	1"x3/4"/9	1	21
R553ZY050	1"x3/4"/10	1	21
R553ZY051	1"x3/4"/11	1	21
R553ZY052	1"x3/4"/12	1	18

Fußbodenheizungsverteiler aus gezogenem Messing mit integrierten Thermostatventilen (Rücklauf) und Feinstregulierventilen (Vorlauf). Primärer Anschluss 1" Innengewinde. Sekundärer Anschluss Eurokonus. Halterungen mit schalldämmender Einlage aus verzinktem Stahl zur Montage in Verteilerkästen oder an der Wand.

NOTIZEN

Sonstige technische Angaben wie R553FE



R553D

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R553ZY002	1"x18/2	1	60
R553ZY003	1"x18/3	1	60
R553ZY004	1"x18/4	1	60
R553ZY005	1"x18/5	1	28
R553ZY006	1"x18/6	1	28
R553ZY007	1"x18/7	1	28
R553ZY008	1"x18/8	1	28
R553ZY009	1"x18/9	1	21
R553ZY010	1"x18/10	1	21
R553ZY011	1"x18/11	1	21
R553ZY012	1"x18/12	1	18
BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R553ZY022	1 1/4"x18/2	1	60
R553ZY023	1 1/4"x18/3	1	60
R553ZY024	1 1/4"x18/4	1	60
R553ZY025	1 1/4"x18/5	1	28
R553ZY026	1 1/4"x18/6	1	28
R553ZY027	1 1/4"x18/7	1	42
R553ZY028	1 1/4"x18/8	1	42
R553ZY029	1 1/4"x18/9	1	21
R553ZY030	1 1/4"x18/10	1	21
R553ZY031	1 1/4"x18/11	1	21
R553ZY032	1 1/4"x18/12	1	18

Fußbodenheizungsverteiler aus gezogenem Messing mit integrierten Thermostatventilen (Rücklauf) und Feinstregulierventilen (Vorlauf). Primärer Anschluss 1" oder 1 1/4" Innengewinde. Sekundärer Anschluss Feingewinde. Halterungen mit schalldämmender Einlage aus verzinktem Stahl zur Montage in Verteilerkästen oder an der Wand.

NOTIZEN

Durch Adapteranschluss verwendbar für alle gängigen Kunststoff-, Verbund-, Kupfer- u. Weichstahlrohre. Adapter R178, R179 und R179AM separat bestellen! Max. Betriebstemperatur: 110°C
Max Betriebsdruck: 10 bar



349

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
349Y004	3/4"x110mm	1	10
349Y016	1"x130mm	1	10

Rohrnippel aus Kunststoff für den Einsatz als Zählerzwischenstück zum Spülen des Leitungssystems.

NOTIZEN

Produkt ähnlich Abbildung.
Material: POM
Nicht sauerstoffdicht.
Nicht für den Dauerbetrieb bestimmt!

349-1

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
349Y007	3/4"x110mm	8	80
349Y021	1"x130mm	40	40

Zählerpassstück aus starkwandigem Messing-Rohr, zum Spülen des Leitungssystems oder als Übergang falls kein Zähler vorhanden ist.

NOTIZEN

Baulänge: 110mm
Gewinde: 3/4" nach DIN EN 10226/1
plangeschliffen für flachdichtende Anschlussverschraubungen.
Max. Betriebstemperatur: bis 185°C.
Max Betriebsdruck: 35bar.
Für Dauerbetrieb geeignet!

R37FM

MESSING

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R37Y003	1/2"x3/4"	1	25
R37Y004	3/4"x1"	1	25

VERCHROMT

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R37X003	1/2"x3/4"	1	25
R37X004	3/4"x1"	1	25

Zähleranschlussverschraubung, Messing verchromt oder Messing, Überwurfmutter mit Plombierlöchern.

R554A

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R554AY001	1"x3/4"	1	25

Zwischenstück für Verteiler mit KFE-Hahn und automatischem Schwimmerentlüfter, selbstdichtend, 1 x Außengewinde 3/4" und 1 x Außengewinde 1".

R554B

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R554BY004	3/4"	1	20
R554BY005	1"	1	25
R554BY006	1 1/4"	1	25

Endstück für Verteiler mit KFE-Hahn und automatischem Schwimmerentlüfter, selbstdichtend.



R554C

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R554CY004	3/4"	1	20
R554CY005	1"	1	25
R554CY006	1 1/4"	1	25

Endstück für Verteiler mit KFE-Hahn und manueller Entlüftung, selbstdichtend.

R554D

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R554DY005	1"	1	15
R554DY006	1 1/4"	1	15

Verteilerzwischenstück komplett mit KFE-Hahn, automatischem Schwimmerentlüfter, Thermometer, Blindstopfen und 1/2" Anschluss für Fühlerelement, selbstdichtend.

R554I

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R554IY004	3/4"	1	20
R554IY005	1"	1	20

Endstück für Verteiler mit automatischem Schwimmerentlüfter und Entleerung, selbstdichtend.

R269T

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R269TY035	1"	1	-
R269TY036	1 1/4"	1	-

Multifunktionsventil für FBH-Verteiler R55X, inkl. Kugelabspernung, automatischem Schwimmerentlüfter, selbstdichtend. KFE-Hahn, Kontaktthermometer, Einlassöffnung für Temperatur-Tauchfühler.

NOTIZEN

Temperaturbereich: 5 - 110°C
Max. Betriebsdruck: 10bar
Max. Entlüftungsdruck: 7bar

R259DST

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R259SX077	1"Fx1" M	1	10

Set aus zwei Kugelhähnen, mit rotem Flügelgriff. Lösbare Verschraubung, Thermometer und Entleerung.
Kugelhähne mit selbstdichtender Tülle.



R259D

MESSING

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R259Y005	3/4"x3/4" Rot	1	20
R259Y007	1"x1" Rot	1	20
R259Y009	1 1/4"x1 1/4" Rot	1	20
R259Y025	3/4" x 3/4" Blau	1	20
R259Y027	1" x 1" Blau	1	20
R259Y029	1 1/4" x 1 1/4" Blau	1	20



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



Kugelhahn, Schwermmodell, mit lösbarer Verschraubung. Für Heizung und Dampf etc. geeignet.

NOTIZEN

Technische Daten wie der R250D.
Erstes Maß IG.
Zweites Maß AG.

R789

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R789X003	1/2"x1/2"	5	50
R789X005	3/4"x3/4"	5	25
R789X007	1"x1"	2	20



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



Eckkugelhahn mit rotem Flügelgriff und lösbarer Verschraubung, IG/AG, Schwermmodell, Messing verchromt. Für Heizung etc. geeignet.

NOTIZEN

Technische Daten wie R250D.

R557F

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R557FY502	1"x3/4"/2	1	-
R557FY503	1"x3/4"/3	1	-
R557FY504	1"x3/4"/4	1	-
R557FY505	1"x3/4"/5	1	-
R557FY506	1"x3/4"/6	1	-
R557FY507	1"x3/4"/7	1	-
R557FY508	1"x3/4"/8	1	-
R557FY509	1"x3/4"/9	1	-
R557FY510	1"x3/4"/10	1	-
R557FY511	1"x3/4"/11	1	-
R557FY512	1"x3/4"/12	1	-



Fertigverteiler für Gemischanlagen mit Durchflussmengenmesser aus gezogenem Messing. Einsatzgebiet: Konstantregelung für eine Fußbodenheizung bei primär hoher Temperatur und Verteilung des Sekundärkreislaufes mit Niedrigtemperatur. Sonstige Eigenschaften wie der FBH-Verteiler R553FE.
ekundärer Anschluss Eurokonus.

NOTIZEN

Die Heizkreispumpe ist nicht im Lieferumfang enthalten. Wir empfehlen den Einbau eines Vorlauftemperaturbegrenzers (K373). Adapter separat bestellen!

Bei Aufputzkasten bitte 140 mm Tiefe bestellen.

Max. Betriebstemperatur: 110°C.

Max. Betriebsdruck: 10 bar.

Bitte 2 zusätzliche Adapter für den Bypass bestellen.

R557S

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R557SY500	1"	1	-

Bausatz für den Umbau eines FBH-Verteilers R553D, R553DE oder R553FE zu einem Fertigverteiler für Gemischanlagen R557. Inklusive 2 Übergängen von Feingewinde auf Eurokonus für die Verbindung des Überströmventils (R178R in 18x3/4").



R557R-2

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R557RY024	1" x 18 /4	1	-
R557RY025	1" x 18 /5	1	-
R557RY026	1" x 18 /6	1	-
R557RY027	1" x 18 /7	1	-
R557RY028	1" x 18 /8	1	-
R557RY029	1" x 18 /9	1	-
R557RY030	1" x 18 /10	1	-
R557RY031	1" x 18 /11	1	-
R557RY032	1" x 18 /12	1	-



Vormontiertes Verteilersystem mit 2 oder 3 Anschlüssen für die Heizkörper (Hochtemperatur) sowie 4-12 Anschlüsse für Flächenheizsysteme (Niedrigtemperatur), bestehend aus:
-Niedrigtemperatur-Mischverteiler für die Konstantregelung, mit Dreiwegenventil, Thermostatkopf, elektronisch geregelte Umwälzpumpe und Temperatursicherheitsbegrenzer
-Verteilerschrank aus verzinktem Stahlblech, pulverbeschichtet ähnlich RAL 9010.

NOTIZEN

Technische Daten:

Max. Betriebstemperatur: 110°C

Max. Betriebsdruck: 10 bar

Verteiler aus gezogenem Messing MS63

Sekundärabgänge: 18mm Feingewinde

Primärer Anschluss: 1"

INFO

Zubehör (nicht im Lieferumfang enthalten):

R553AY002 -Anschlusssset für 2 Heizkörper (Hochtemperatur)

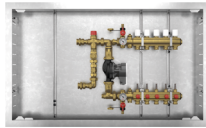
R553AY003 -Anschlusssset für 3 Heizkörper (Hochtemperatur)

GE550Y100 -Anschlusssset 1" für Wärmemengenzähler mit Schmutzfänger und Zonenventil

K270... -elektrischer Motor für Zonenventil.

R559N

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R559NY004	1" x 18/4	1	-
R559NY005	1" x 18/5	1	-
R559NY006	1" x 18/6	1	-
R559NY007	1" x 18/7	1	-
R559NY008	1" x 18/8	1	-
R559NY009	1" x 18/9	1	-
R559NY010	1" x 18/10	1	-
R559NY011	1" x 18/11	1	-
R559NY012	1" x 18/12	1	-



Vormontierter Verteiler mit elektronisch geregelter Umwälzpumpe und Mischventil.
 -Vorlauftemperaturreduzierung durch 3-Wege-Mischer/Regulierung durch BUS-System möglich
 -Mit selbstmodulierender Umwälzpumpe entsprechend der Richtlinie ErP 2009/125/EG
 - Verteilerschrank aus verzinktem Stahlblech, pulverbeschichtet ähnlich RAL 9010
 -Mit Zubehör R553AY002/003 auch für Gemischanlagen verwendbar.
 -Vorrüstung für Hochtemperaturabzweigungen und Berechnungsmodule
 -Mit 2 oder 3 Anschlüssen für die Heizkörper (Hochtemperatur) sowie 4-12 Anschlüsse für Flächenheizsysteme (Niedrigtemperatur).

NOTIZEN

Technische Daten:
 Max. Betriebstemperatur: 110°C
 Max. Betriebsdruck: 10 bar
 Verteiler aus gezogenem Messing MS63
 Sekundärabgänge: 18mm Feingewinde
 Primärer Anschluss: 1"

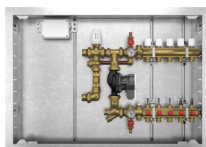
INFO

Zubehör (nicht im Lieferumfang enthalten):
 R559W -Dämmung
 R553AY002 -Anschlussset für 2 Heizkörper (Hochtemperatur)
 R553AY003 -Anschlussset für 3 Heizkörper (Hochtemperatur)
 GE550Y100 -Anschlussset 1" für Wärmemengenzähler mit Schmutzfänger und Zonenventil
 K270 -elektrischer Motor für Zonenventil
 K281 -Stellantrieb für Mischventil

R557R-1

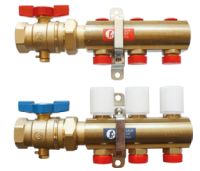
BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R557RY042	1"	1	-

Bausatz für den Umbau eines FBH-Verteilers R553D, R553DE, R553FE zu einem Fertigverteiler R557RE.



R553A

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R553AY002	Set 1" für 2-Zonen	1	150
R553AY003	Set 1" für 3-Zonen	1	207



Verteilerset zu R557/R559 für Heizkörper (Hochtemperatur) mit 2 oder 3 Anschlüssen.

Bestehend aus:

-Vor- und Rücklaufbalken 1"

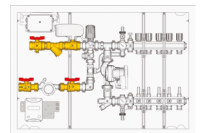
-Kugelhähne 1"x1" mit lösbarer Verschraubung

NOTIZEN

Technische Daten:
 Max. Betriebstemperatur: 110°C
 Max. Betriebsdruck: 10 bar
 Verteiler aus gezogenem Messing MS63
 Sekundärabgänge: 18mm Feingewinde
 Primärer Anschluss: 1"

GE550-2

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
GE550Y100	1"	1	-



Anschlussset für Wärmemengenzähler mit Zonenventil und integr. Schmutzfänger für Verteiler R557R und Zählerpassstück 349. Optional bestellbar:
 - Elektrischer Motor für Zonenventil Serie K270/ K272

R553FP

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R553FP302	1"x3/4"/2	1	42
R553FP303	1"x3/4"/3	1	28
R553FP304	1"x3/4"/4	1	28
R553FP305	1"x3/4"/5	1	28
R553FP306	1"x3/4"/6	1	28
R553FP307	1"x3/4"/7	1	28
R553FP308	1"x3/4"/8	1	21
R553FP309	1"x3/4"/9	1	18
R553FP310	1"x3/4"/10	1	18
R553FP311	1"x3/4"/11	1	18
R553FP312	1"x3/4"/12	1	18



Fußbodenheizungsverteiler mit integrierten Durchflussmengenmessern im Vorlauf. Voreinstellung am Vorlauf mit Hilfe eines Montageschlüssels. Sekundäranschluss Eurokonus. Komplett mit schallisierenden Verteilerhaltern. Inklusive Multifunktions-Kugelhahn R269T für Vorlauf und Rücklauf. Primärer Anschluss 1" Innengewinde. Größe Verteilerbalken DN32. Ventilanschlüsse Rücklaufbalken: M30x1,5 mm

NOTIZEN

Durch Adapteranschluss verwendbar für alle gängigen Kunststoff-, Verbund-, Kupfer- u. Weichstahlrohre. Adapter R179E separat bestellen!
 Max. Betriebstemperatur für kurze Zeit: 100°C
 Max. Betriebstemperatur für Dauerbetrieb: 60°C
 Max. Betriebsdruck: 6 bar (10 bar Prüfdruck)



P553FP

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
P553PY060	By-pass Set 3/4"	1	-

Bypass zu FBH-Verteiler Modell R553FP.



➤ Modulverteiler

R53SM

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R53SMY106	DN32x3/4"	1	20

FBH-Vorlaufmodulverteiler Mittelstück, passend zu R53ST, mit integriertem Feinstregulierventil mit Arretierring. Beidseitige Bajonetschnellkupplung für problem- und werkzeuglose Erweiterung.

Sekundärer Anschluss Eurokonus (18 mm Feingewinde auf Anfrage).

NOTIZEN

Durch Adapteranschluss verwendbar für alle gängigen Kunststoff-, Kupfer- und Verbundrohre.

Max. Betriebstemperatur: 90°C

Max. Betriebsdruck: 10 bar



R53ST

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R53STY106	1"x3/4"	1	20
R53STY107	1 1/4"x3/4"	1	20

FBH-Vorlaufmodulverteiler Endstückset, passend zu R53SM, mit integriertem Feinstregulierventil (mit Arretierring).

Mit primärseitigem Innengewinde 1" oder 1 1/4".

Sekundärer Anschluss Eurokonus (18 mm Feingewinde auf Anfrage)."

NOTIZEN

Durch Adapteranschluss verwendbar für alle gängigen Kunststoff-, Kupfer- und Verbundrohre.

Max. Betriebstemperatur: 90°C

Max. Betriebsdruck: 10 bar



R53VME

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R53VMY106	DN32x3/4"	1	20

FBH-Rücklaufmodulverteiler Mittelstück, passend zu R53VT, mit integriertem Thermostatventil. Beidseitige Bajonetschnellkupplung für problem- und werkzeuglose Erweiterung.

Sekundärer Anschluss Eurokonus (18 mm Feingewinde auf Anfrage).

NOTIZEN

Durch Adapteranschluss verwendbar für alle gängigen Kunststoff-, Kupfer- und Verbundrohre.

Max. Betriebstemperatur: 90°C

Max. Betriebsdruck: 10 bar



R53VTE

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R53VTY106	1"x3/4"-DN32	1	20
R53VTY107	1 1/4"x3/4"-DN32	1	20

FBH-Rücklaufmodulverteiler Endstückset, passend zu R53VM, mit integriertem Thermostatventil.

Mit primärseitigem Innengewinde 1" oder 1 1/4".

Sekundärer Anschluss Eurokonus (18 mm Feingewinde auf Anfrage).

NOTIZEN

Durch Adapteranschluss verwendbar für alle gängigen Kunststoff-, Kupfer- und Verbundrohre.

Max. Betriebstemperatur: 90°C

Max. Betriebsdruck: 10 bar



R53MME

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R53MMY106	DN32x3/4"	1	20

FBH-Vorlaufmodulverteiler Mittelstück, passend zu R53MT, mit integriertem Durchflussmengenmesser (0,5-5 l/min) und integriertem Feinstregulierventil (mit Arretierring). Beidseitige Bajonetschnellkupplung für problem- und werkzeuglose Erweiterung.

Sekundärer Anschluss Eurokonus (18 mm Feingewinde auf Anfrage).

NOTIZEN

Durch Adapteranschluss verwendbar für alle gängigen Kunststoff-, Kupfer- und Verbundrohre.

Max. Betriebstemperatur: 90°C

Max. Betriebsdruck: 10 bar



R53MTE

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R53MTY106	1"x3/4"-DN32	1	20
R53MTY107	1 1/4"x3/4"-DN32	1	20

FBH-Vorlaufmodulverteiler Endstückset, passend zu R53MM, mit integriertem Durchflussmengenmesser (0,5-5 l/min.) und integriertem Feinstregulierventil (mit Arretierring).

Mit primärseitigem Innengewinde 1" oder 1 1/4".

Sekundärer Anschluss Eurokonus (18 mm Feingewinde auf Anfrage)."

NOTIZEN

Durch Adapteranschluss verwendbar für alle gängigen Kunststoff-, Kupfer- und Verbundrohre.

Max. Betriebstemperatur: 90°C

Max. Betriebsdruck: 10 bar



R580M

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R580MY106	DN32x3/4"	1	50

Modulverteiler Mittelstück für die Heizungs- und Sanitäransbindung, passend zu R580T. Primärer Anschluss Bajonett Schnellkupplung für problem- und werkzeuglose Erweiterung.

Sekundärer Anschluss Eurokonus (18 mm Feingewinde auf Anfrage).

NOTIZEN



Durch Adapteranschluss verwendbar für alle gängigen Kunststoff-, Kupfer- und Verbundrohre.

Max. Betriebstemperatur: 90°C

Max. Betriebsdruck: 10 bar



R580T

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R580TY106	1"x3/4"	1	40

Modulverteiler Endstückset für die Heizungs- und Sanitäransbindung, passend zu R580M. Mit primärseitigem Innengewinde 1".

Sekundärer Anschluss Eurokonus (18 mm Feingewinde auf Anfrage).

NOTIZEN

Durch Adapteranschluss verwendbar für alle gängigen Kunststoff-, Kupfer- und Verbundrohre.

Max. Betriebstemperatur: 90°C

Max. Betriebsdruck: 10 bar



Etagen- und Zentralverteiler

R552RE

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R552EZY002	1"x3/4"/2	1	-
R552EZY003	1"x3/4"/3	1	-
R552EZY004	1"x3/4"/4	1	-
R552EZY005	1"x3/4"/5	1	-
R552EZY006	1"x3/4"/6	1	-
R552EZY007	1"x3/4"/7	1	-
R552EZY008	1"x3/4"/8	1	-
R552EZY009	1"x3/4"/9	1	-
R552EZY010	1"x3/4"/10	1	-
R552EZY011	1"x3/4"/11	1	-
R552EZY012	1"x3/4"/12	1	-



Etagenverteiler aus gezogenem Messing MS63 für die Heizungsansbindung, kpl. mit schallisolierenden versetzten Verteilerhaltern und manueller Entlüftung. Primärer Anschluss 1" Innengewinde.

Sekundärer Anschluss 3/4" Eurokonus.

NOTIZEN

Sonstige technische Angaben wie R551E.



Verteilerbalken

R553SE

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R553SY042	1"x3/4"/2	1	10
R553SY043	1"x3/4"/3	1	10
R553SY044	1"x3/4"/4	1	5
R553SY045	1"x3/4"/5	1	5
R553SY046	1"x3/4"/6	1	5
R553SY047	1"x3/4"/7	1	6
R553SY048	1"x3/4"/8	1	6
R553SY049	1"x3/4"/9	1	6
R553SY050	1"x3/4"/10	1	6



Vorlaufverteilerbalken aus gezogenem Messing mit integrierten Feinstregulierventilen.

Primärer Anschluss 1" Innengewinde.

Sekundärer Anschluss Eurokonus.

NOTIZEN

Durch Adapteranschluss verwendbar für alle gängigen Kunststoff-, Verbund-, Kupfer- und Weichstahlrohre.

Adapter separat bestellen!

Max. Betriebstemperatur: 110°C

Max. Betriebsdruck: 10 bar

R553S

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R553SY002	1"x18/2	1	30
R553SY003	1"x18/3	1	20
R553SY004	1"x18/4	1	20
R553SY005	1"x18/5	1	20
R553SY006	1"x18/6	1	10
R553SY007	1"x18/7	1	10
R553SY008	1"x18/8	1	10
R553SY009	1"x18/9	1	10
R553SY010	1"x18/10	1	10
R553SY011	1"x18/11	1	10
R553SY012	1"x18/12	1	10
BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R553SY022	1 1/4"x18/2	1	15
R553SY023	1 1/4"x18/3	1	10
R553SY024	1 1/4"x18/4	1	10
R553SY025	1 1/4"x18/5	1	10
R553SY026	1 1/4"x18/6	1	10
R553SY027	1 1/4"x18/7	1	5
R553SY028	1 1/4"x18/8	1	5
R553SY029	1 1/4"x18/9	1	5
R553SY030	1 1/4"x18/10	1	5
R553SY031	1 1/4"x18/11	1	5
R553SY032	1 1/4"x18/12	1	4



Vorlaufverteilerbalken aus gezogenem Messing mit integrierten Feinstregulierventilen.

Primärer Anschluss 1" oder 1 1/4" Innengewinde.

Sekundärer Anschluss Feingewinde.

NOTIZEN

Sonstige technische Angaben wie R553SE.

R553VE

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R553VY042	1"x3/4"/2	1	6
R553VY043	1"x3/4"/3	1	6
R553VY044	1"x3/4"/4	1	10
R553VY045	1"x3/4"/5	1	10
R553VY046	1"x3/4"/6	1	10
R553VY047	1"x3/4"/7	1	5
R553VY048	1"x3/4"/8	1	5
R553VY049	1"x3/4"/9	1	5
R553VY050	1"x3/4"/10	1	5
R553VY051	1"x3/4"/11	1	5
R553VY052	1"x3/4"/12	1	5



Rücklaufsammlerbalken aus gezogenem Messing mit integrierten Thermostatventilen.

Primärer Anschluss 1" Innengewinde.

Sekundärer Anschluss Eurokonus.

NOTIZEN

Durch Adapteranschluss verwendbar für alle gängigen Kunststoff-, Verbund-, Kupfer- und Weichstahlrohre.

Adapter separat bestellen!

Max. Betriebstemperatur: 110°C

Max. Betriebsdruck: 10 bar

R553V

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R553VY002	1"x18/2	1	15
R553VY003	1"x18/3	1	10
R553VY004	1"x18/4	1	10
R553VY005	1"x18/5	1	10
R553VY006	1"x18/6	1	10
R553VY007	1"x18/7	1	5
R553VY008	1"x18/8	1	5
R553VY009	1"x18/9	1	5
R553VY010	1"x18/10	1	5
R553VY011	1"x18/11	1	5
R553VY012	1"x18/12	1	5
BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R553VY022	1 1/4"x18/2	1	10
R553VY023	1 1/4"x18/3	1	10
R553VY024	1 1/4"x18/4	1	10
R553VY025	1 1/4"x18/5	1	10
R553VY026	1 1/4"x18/6	1	5
R553VY027	1 1/4"x18/7	1	5
R553VY028	1 1/4"x18/8	1	5
R553VY029	1 1/4"x18/9	1	5
R553VY030	1 1/4"x18/10	1	5
R553VY031	1 1/4"x18/11	1	5
R553VY032	1 1/4"x18/12	1	5



Rücklaufsammlerbalken aus gezogenem Messing mit integrierten Thermostatventile

Primärer Anschluss 1" oder 1 1/4" Innengewinde.

Sekundärer Anschluss Feingewinde.

NOTIZEN

Sonstige technische Angaben wie R553VE.

R553ME

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R553MY042	1" x 3/4" / 2	1	10
R553MY043	1" x 3/4" / 3	1	10
R553MY044	1" x 3/4" / 4	1	-
R553MY045	1" x 3/4" / 5	1	-
R553MY046	1" x 3/4" / 6	1	-
R553MY047	1" x 3/4" / 7	1	-
R553MY048	1" x 3/4" / 8	1	-
R553MY049	1" x 3/4" / 9	1	-
R553MY050	1" x 3/4" / 10	1	-
R553MY051	1" x 3/4" / 11	1	-
R553MY052	1" x 3/4" / 12	1	-



Vorlaufverteilerbalken 1" mit Durchflussmengenmessern aus gezogenem Messing. Einbau im Vorlauf.

Sekundärer Anschluss Eurokonus. Durchflussmengenmesser: 0,5 - 5 l/min.

NOTIZEN

Durch Adapteranschluss verwendbar für alle gängigen Kunststoff-, Verbund-, Kupfer- und Weichstahlrohre.

Adapter separat bestellen!

Max. Betriebstemperatur: 110°C

Max. Betriebsdruck: 10 bar

R553M

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R553MY002	1" x 18 / 2	1	10
R553MY003	1" x 18 / 3	1	10
R553MY004	1" x 18 / 4	1	10
R553MY005	1" x 18 / 5	1	-
R553MY006	1" x 18 / 6	1	-
R553MY007	1" x 18 / 7	1	-
R553MY008	1" x 18 / 8	1	-
R553MY009	1" x 18 / 9	1	-
R553MY010	1" x 18 / 10	1	-
R553MY011	1" x 18 / 11	1	-
R553MY012	1" x 18 / 12	1	-
BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R553MY022	1 1/4" x 18 / 2	1	10
R553MY023	1 1/4" x 18 / 3	1	10
R553MY024	1 1/4" x 18 / 4	1	-
R553MY025	1 1/4" x 18 / 5	1	-
R553MY026	1 1/4" x 18 / 6	1	-
R553MY027	1 1/4" x 18 / 7	1	-
R553MY028	1 1/4" x 18 / 8	1	-
R553MY029	1 1/4" x 18 / 9	1	-
R553MY030	1 1/4" x 18 / 10	1	-
R553MY031	1 1/4" x 18 / 11	1	-
R553MY032	1 1/4" x 18 / 12	1	-



Vorlaufverteilerbalken mit Durchflussmengenmessern 0,5-5 l/min, aus gezogenem Messing. Einbau im Vorlauf. Sekundäranschlüsse sind Feingewinde.

Bestellnr. R553MY002-012: Primäranschluss 1"

Bestellnr. R553MY022-032: Primäranschluss 1 1/4"

R553MS

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R553MSX242	1" x 3/4"E / 2	1	-
R553MSX243	1" x 3/4"E / 3	1	-
R553MSX244	1" x 3/4"E / 4	1	-
R553MSX245	1" x 3/4"E / 5	1	-
R553MSX246	1" x 3/4"E / 6	1	-
R553MSX247	1" x 3/4"E / 7	1	-
R553MSX248	1" x 3/4"E / 8	1	-
R553MSX249	1" x 3/4"E / 9	1	-
R553MSX250	1" x 3/4"E / 10	1	-
R553MSX251	1" x 3/4"E / 11	1	-
R553MSX252	1" x 3/4"E / 12	1	-



Vorlaufverteilerbalken 1" aus Edelstahl mit abschließbaren Durchflussmengenmessern 0 - 5 l/min. Sekundärer Anschluss Eurokonus.

R553VS

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R553VSX042	1" x 3/4"E / 2	1	-
R553VSX043	1" x 3/4"E / 3	1	-
R553VSX044	1" x 3/4"E / 4	1	-
R553VSX045	1" x 3/4"E / 5	1	-
R553VSX046	1" x 3/4"E / 6	1	-
R553VSX047	1" x 3/4"E / 7	1	-
R553VSX048	1" x 3/4"E / 8	1	-
R553VSX049	1" x 3/4"E / 9	1	-
R553VSX050	1" x 3/4"E / 10	1	-
R553VSX051	1" x 3/4"E / 11	1	-
R553VSX052	1" x 3/4"E / 12	1	-







Rücklaufsammlerbalken aus Edelstahl mit integrierten Thermostatventilen M30x1,5mm mit blauer Bauschutzkappe.

Primärer Anschluss 1" Innengewinde.

Sekundärer Anschluss 3/4" Eurokonus.

R551SE

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R551SY062	1"x3/4"/2	1	30
R551SY063	1"x3/4"/3	1	20
R551SY064	1"x3/4"/4	1	20
R551SY065	1"x3/4"/5	1	20
R551SY066	1"x3/4"/6	1	10
R551SY067	1"x3/4"/7	1	10
R551SY068	1"x3/4"/8	1	10
R551SY069	1"x3/4"/9	1	10
R551SY070	1"x3/4"/10	1	10
R551SY071	1"x3/4"/11	1	10

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R551SY082	3/4"x3/4"/2	1	20
R551SY083	3/4"x3/4"/3	1	20
R551SY084	3/4"x3/4"/4	1	10
R551SY085	3/4"x3/4"/5	1	20
R551SY086	3/4"x3/4"/6	1	10
R551SY087	3/4"x3/4"/7	1	10
R551SY088	3/4"x3/4"/8	1	10
R551SY089	3/4"x3/4"/9	1	10



Verteilerbalken aus gezogenem Messing für die Heizungsanbindung.

Primärer Anschluss 3/4" oder 1" Innengewinde.

Sekundärer Anschluss Eurokonus.

Sonstige technische Angaben wie R551S.

NOTIZEN

Durch Adapteranschluss verwendbar für alle gängigen Kunststoff-, Verbund-, Kupfer- und Weichstahlrohre.

Adapter separat bestellen!

Max. Betriebstemperatur: 110°C

Max. Betriebsdruck: 10 bar

R551

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R551Y002	3/4"x3/8"/2	1	50
R551Y003	3/4"x3/8"/3	1	50
R551Y004	3/4"x3/8"/4	1	36
R551Y005	3/4"x3/8"/5	1	30
R551Y006	3/4"x3/8"/6	1	25
R551Y007	3/4"x3/8"/7	1	30
R551Y008	3/4"x3/8"/8	1	20
R551Y009	3/4"x3/8"/9	1	15
R551Y010	3/4"x3/8"/10	1	15
R551Y011	3/4"x3/8"/11	1	15
R551Y012	3/4"x3/8"/12	1	15
R551Y042	1"x3/8"/2	1	40
R551Y043	1"x3/8"/3	1	30
R551Y044	1"x3/8"/4	1	20
R551Y045	1"x3/8"/5	1	20
R551Y046	1"x3/8"/6	1	20
R551Y047	1"x3/8"/7	1	20
R551Y048	1"x3/8"/8	1	10
R551Y049	1"x3/8"/9	1	10
R551Y050	1"x3/8"/10	1	10
R551Y051	1"x3/8"/11	1	10
R551Y052	1"x3/8"/12	1	10
R551Y082	1 1/4"x1/2"/2	1	30
R551Y083	1 1/4"x1/2"/3	1	20
R551Y084	1 1/4"x1/2"/4	1	20
R551Y085	1 1/4"x1/2"/5	1	20
R551Y086	1 1/4"x1/2"/6	1	10
R551Y087	1 1/4"x1/2"/7	1	10
R551Y088	1 1/4"x1/2"/8	1	10
R551Y089	1 1/4"x1/2"/9	1	10
R551Y090	1 1/4"x1/2"/10	1	10
R551Y091	1 1/4"x1/2"/11	1	10
R551Y092	1 1/4"x1/2"/12	1	5
R551Y182	1 1/2"x1"/2	1	10
R551Y183	1 1/2"x1"/3	1	5
R551Y184	1 1/2"x1"/4	1	5
R551Y185	1 1/2"x1"/5	1	5
R551Y186	1 1/2"x1"/6	1	3
R551Y187	1 1/2"x1"/7	1	3
R551Y188	1 1/2"x1"/8	1	3
R551Y189	1 1/2"x1"/9	1	2
R551Y190	1 1/2"x1"/10	1	2
R551Y191	1 1/2"x1"/11	1	2
R551Y192	1 1/2"x1"/12	1	2



BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R551Y022	3/4"x1/2"/2	1	50
R551Y023	3/4"x1/2"/3	1	50
R551Y024	3/4"x1/2"/4	1	30
R551Y025	3/4"x1/2"/5	1	30
R551Y026	3/4"x1/2"/6	1	25
R551Y027	3/4"x1/2"/7	1	15
R551Y028	3/4"x1/2"/8	1	15
R551Y029	3/4"x1/2"/9	1	15
R551Y030	3/4"x1/2"/10	1	10
R551Y031	3/4"x1/2"/11	1	10
R551Y032	3/4"x1/2"/12	1	10
R551Y062	1"x1/2"/2	1	30
R551Y063	1"x1/2"/3	1	20
R551Y064	1"x1/2"/4	1	20
R551Y065	1"x1/2"/5	1	20
R551Y066	1"x1/2"/6	1	10
R551Y067	1"x1/2"/7	1	10
R551Y068	1"x1/2"/8	1	10
R551Y069	1"x1/2"/9	1	10
R551Y070	1"x1/2"/10	1	8
R551Y071	1"x1/2"/11	1	10
R551Y072	1"x1/2"/12	1	6
R551Y102	1 1/4"x3/4"/2	1	30
R551Y103	1 1/4"x3/4"/3	1	20
R551Y104	1 1/4"x3/4"/4	1	20
R551Y105	1 1/4"x3/4"/5	1	10
R551Y106	1 1/4"x3/4"/6	1	10
R551Y162	2"x1"/2	1	4
R551Y163	2"x1"/3	1	4
R551Y164	2"x1"/4	1	2
R551Y165	2"x1"/5	1	2
R551Y166	2"x1"/6	1	2

Verteilerbalken aus gezogenem Messing MS63.

Primärer Anschluss: Innengewinde 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2" oder 2".

Sekundärer Anschluss: Innengewinde 3/8", 1/2", 3/4" oder 1".

Sonstige technische Angaben wie R551S.

NOTIZEN

R551Y002-Y052: 35 mm

R551Y082-Y092: 50 mm

R551Y182-Y192: 100 mm

R551Y022-Y072: 50 mm

R551Y102-Y106: 70 mm

R551Y162-Y166: 100 mm

R551S

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R551SY022	1"x18/2	1	30
R551SY023	1"x18/3	1	20
R551SY024	1"x18/4	1	20
R551SY025	1"x18/5	1	20
R551SY026	1"x18/6	1	10
R551SY027	1"x18/7	1	10
R551SY028	1"x18/8	1	10
R551SY029	1"x18/9	1	10
R551SY030	1"x18/10	1	10
R551SY031	1"x18/11	1	10
R551SY032	1"x18/12	1	10
BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R551SY002	3/4"x18/2	1	30
R551SY003	3/4"x18/3	1	20
R551SY004	3/4"x18/4	1	20
R551SY005	3/4"x18/5	1	20
R551SY006	3/4"x18/6	1	10
R551SY007	3/4"x18/7	1	10
R551SY008	3/4"x18/8	1	10
R551SY009	3/4"x18/9	1	10
R551SY010	3/4"x18/10	1	10
R551SY011	3/4"x18/11	1	10



Verteilerbalken aus gezogenem Messing für die Heizungsanbindung.

Primärer Anschluss 3/4" oder 1" Innengewinde.
Sekundärer Anschluss Feingewinde.

NOTIZEN

Sonstige technische Angaben wie R551SE.

R580C

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R580CY052	1" x 3/4"/2	5	50
R580CY053	1" x 3/4"/3	5	50
R580CY054	1" x 3/4"/4	3	30
R580CY062	3/4" x 1/2" /2 (adatt. Ø 16 mm)	5	50
R580CY063	3/4" x 1/2" /3 (adatt. Ø 16 mm)	5	50
R580CY064	3/4" x 1/2" /4 (adatt. Ø 16 mm)	5	50



Verteilerbalken aus Pressmessing zur schnellen und kostengünstigen Herstellung und/-oder Erweiterung eines Verteilers.

-Durch Adapteranschluss verwendbar für alle gängigen Kunststoff-, Verbund-, Kupfer- und Weichstahlrohre

-Erhältlich in den Ausführungen mit zwei, drei und vier Abzweigungen, die einfach untereinander verbunden werden können, um Verteiler für verschiedene Auslässe herzustellen

-Speziell entwickelte Achsabstände für kompakte Abmessungen:

Verteiler 3/4" x 1/2": Achsabstand der Abzweigungen 35mm

Verteiler 1" x 3/4"E: Achsabstand der Abzweigungen 40mm

NOTIZEN

Für den Verteilerbalken R580CY062-064 werden Klemmringverschraubungen R179EY055/056/058 und RM179Y113 verwendet.

Für den Verteilerbalken R580CY052-054 können sämtliche Klemmringverschraubungen in 3/4"E verwendet werden.

Zubehör Verteilerbalken

R590D

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R590DY005	1"	10	100
R590DY006	1 1/4"	10	100



Verteilerendstück aus Messing mit 2 x 1/2" und 1 x 3/8" Innengewinde, selbstdichtend.

R557N

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R557NY005	1"MX3/4"MX1/2"	10	100



Verteilerendstück aus Messing mit 2 x 1/2" IG und 1 x 3/4" AG.

AG selbstdichtend.

R591D

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R591DY004	3/4"	10	100
R591DY005	1"	10	100
R591DY006	1 1/4"	10	100



Verteilerendstück aus Messing mit senkrechten Anschlüssen 1/2" und 1" x 3/8" Innengewinde, selbstdichtend.

R591F

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R591FY005	1"x1/2"x1/2"	10	100



Verteilerendstück aus Messing 1" IG mit senkrechten Anschlüssen 1/2" IG und 3/8" IG.

R592

MESSING

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R592Y004	3/4"	50	500
R592Y005	1"	25	250
R592Y006	1 1/4"	20	200
R592Y007	1 1/2"	10	100
R592Y008	2"	5	50



VERCHROMT

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R592X004	3/4"	50	500
R592X005	1"	25	250
R592X006	1 1/4"	20	200

Verteilerblindstopfen, Messing oder Messing verchromt.

NOTIZEN

Flachdichtend bis 1 1/4".

R592D

MESSING

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R592DY004	3/4"	50	500
R592DY005	1"	25	250
R592DY006	1 1/4"	20	200

VERCHROMT

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R592DX005	1"	25	250
R592DX006	1 1/4"	20	200
R592DX007	1 1/2"	5	50

Verteilerblindstopfen, Messing oder verchromt, selbstdichtend.

R93

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R93Y003	3/4"x1/2"	20	200
R93Y005	1/2"x1/4"	25	500
R93Y006	1/2"x3/8"	25	250
R93Y010	1"x1/2"	20	200
R93Y011	1"x3/4"	25	250
R93Y012	1 1/4"x1/2"	10	100
R93Y014	1 1/4"x1"	20	200
R93Y018	1 1/2"x1 1/4"	5	50

Verteilerreduzierstopfen, Messing.

R593

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R593Y001	3/4"x3/8"	50	500
R593Y002	3/4"x1/2"	50	500
R593Y004	1"x1/2"	25	250
R593Y005	1"x3/4"	25	250
R593Y006	1 1/4"x1/2"	20	200

Verteilerreduzierstopfen, Messing.

R593D

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R593DY001	3/4"x3/8"	50	500
R593DY002	3/4"x1/2"	25	250
R593DY003	1"x3/8"	25	250
R593DY004	1"x1/2"	25	250
R593DY005	1"x3/4"	25	250
R593DY006	1 1/4"x1/2"	20	200
R593DY007	1 1/4"x3/4"	10	100
R593DY008	1 1/4"x1"	10	100

Verteilerreduzierstopfen, Messing, selbstdichtend.

R594

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R594Y001	1/2"	50	500
R594Y004	1"	25	250
R594Y002	16 mm	25	250
R594Y003	18 mm	25	250

Blindkappe für sekundäre Anschlüsse am Verteiler R586.

R189

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R189Y002	3/8"	50	500
R189Y003	1/2"	50	500
R189Y004	3/4"	25	250
R189Y005	1"	20	200
R189Y006	1 1/4"	10	100
R189Y007	1 1/2"	5	50

Messing-Doppelnippel.

R189D

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R189DY003	1/2"	25	250
R189DY004	3/4"	25	250
R189DY005	1"	20	200
R189DY006	1 1/4"	10	100

Messing-Doppelnippel, selbstdichtend.

R20

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R20Y004	3/4"x3/4"	10	100

Kupplungsstück mit Außengewinde. Messing.



➔ Zubehör

R551W

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R551WY007	1 1/2"	1	105
R551WY008	2"	1	70

Dämmung aus PE-Schaum zu Verteilerstangen 1 1/2" und 2".



R553W

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R553WY002	1" für R553F	1	5
R553WY004	1" für R553D	1	5
R553WY006	1 1/4" für R553F	1	5
R553WY008	1 1/4" für R553D	1	5

Dämmung aus PE-Schaum für Kugelhähne R259 und Endstücke R554D oder Multifunktionsventil R269T.



R553W-2

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R553WY001	1" für R553F	1	6
R553WY003	1" für R553D	1	6
R553WY005	1 1/4" für R553F	1	6
R553WY007	1 1/4" für R553D	1	6

Dämmung aus PE-Schaum für FBH-Verteiler. Bestehend aus 4 Halbschalen für Verteilerstangen Vor- und Rücklauf.



R557W

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R557WY025	1"	1	37

Dämmung aus PE-Schaum zu R557R-2.



R559W

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R559WY005	1"	1	36

Dämmung aus PE-Schaum zu R559N.



R583

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R583Y004	3/4"	2	50

Verteilerhalter in verzinkter Ausführung mit Gummieinlagen und Schallschutz zu Verteiler R583VD.



R588C

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R588CY001	-	1	50

Verteilerhalter R588C mit Schallsisolierung (verkürzte Ausführung).



R588D

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R588DY001	für DN32	1	20

Verteilerhalter in verzinkter Ausführung für die Modulverteiler der Serien: R53VM, R53VT, R53MM, R53MT, R53SM, R53ST, R580M, R580T und RC580. Versetzte Ausführung. Größe: DN32.



R588P

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R588PY004	1 1/2"-2"	1	10

Verstellbarer Verteilerhalter für Verteilerstangen R551 1 1/2" und 2".



R588F

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R588FY001	-	1	-

Verteilerhalter in verzinkter Ausführung mit Gummieinlagen zum Schallschutz. Passend zu allen Modulverteilern 1 1/4".



R588L

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R588LY001	Abstand 263,5-334,5mm	1	25

Verteilerhalter in verzinkter Ausführung mit Gummieinlagen zum Schallschutz. Verstellbare Ausführung für Verteiler R557.

NOTIZEN

Bei diesem Verteilerhalter ist der Abstand zwischen der Vorlauf- und Rücklaufverteilerstange variabel (263,5 mm - 334,5 mm); dies ermöglicht den Einsatz von Heizungspumpen mit unterschiedlichem Einbaumaß.



R588Z

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R588ZY001	3/4" - 1" - 1 1/4"	1	-

Verteilerhalter in verzinkter Ausführung für Verteiler R553FP.



R588R/2

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R588RY010	1"	10	100

Verteilerhalter für den Fertigverteiler R557R/R559N zur Erweiterung eines Hochtemperaturkreises.



R522

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R522Y001	-	1	100

Selbstklebeetiketten für Heizungsverteiler.



R530

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R530X003	1/2"	10	100

Thermometertülle mit 1/2" Außengewinde für Verteiler, mit 3/8" Innengewinde für Thermometeranschluss und 3/4" Überwurfmutter. Messing verchromt.



R531

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R531Y003	18x18	10	100

Thermometertülle mit 3/8" Anschluss. Für FBH-Verteiler R553D.



R532

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R532Y001	3/8"x18	1	100

Durchflussmengenmesser für FBH-Verteiler bis 4 l/min. Der Einbau erfolgt im Rücklauf. Einregulierung über den Vorlauf. Für Verteiler mit Eurokonus bitte Übergang R178RY013 (18mm x 3/4") separat bestellen.

NOTIZEN

Einbaulänge 8cm



R540

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R540Y002	3/8" 0-80°C	1	240
R540Y003	1/2" 0-120°C	1	50

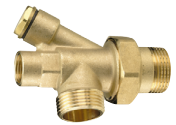
Thermometer mit Außengewinde 3/8" oder 1/2".
3/8" = 34 mm Durchmesser (0-80°C)
1/2" = 63 mm Durchmesser (0-120°C)



R557B

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R557BY005	1/2"x1"x1"	1	-

Verbindungs-T-Stück 1" x 1" x 1/2" mit lösbarer Verschraubung. Tauchhülsenanschluss: 1/2" IG. Zur Verbindung zwischen Vorlaufbalken und Pumpenanschluss für Verteiler R557.



R557D

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R557DY005	1"x1"x1"	5	50

Verbindungs-T-Stück 1" x 1" x 1" mit lösbarer Verschraubung. Zur Verbindung zwischen Rücklaufverteilerbalken und Pumpenanschluss für Verteiler R557.



R557P

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R557PY005	1"x1"	1	-

Verlängerung 1" IG x 1" AG für Verteiler R557, Messing.



FLÄCHENHEIZ- UND FLÄCHENKÜHL- SYSTEME

Innovative Flächenheiz- und Flächenkühlssysteme wie das zukunftsweisende Spidersystem begeistern nicht nur Endkunden, sondern auch den Fachbetrieb. Es überzeugt durch seine hohe Stabilität, seinen niedrigen Aufbau und seine geringen Druckverluste durch die Verwendung von klassischem Fußbodenheizungsrohr.

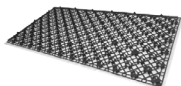


- 78** Spider Dünnschichtsysteme und Zubehör
- 79** Noppenplatten und Zubehör
- 79** Trockensysteme
- 80** Zubehör systemübergreifend
- 80** Kunststoffrohre
- 81** Stellantriebe, Regelkomponenten, Raumthermostate und Zubehör
- 82** Zubehör

Spider Dünnschichtsystem und Zubehör

R979SL

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R979SY005	T50-h15 Klebesystem	15,84	-
R979SY025	T50-h15 mit 6mm therm. Entkoppl.	10,08	-



Verlegeplatten aus PP für Dünnschichtsystem Spider mit patentierter Noppengeometrie speziell zur Verwendung bei der Renovierung und im Neubau in Verbindung mit dünnflüssigen Vergussmassen. Die Aufbauhöhe soll mindestens 3 mm über der Noppe betragen. Das endgültige Maß ist mit dem Vergussmassenhersteller abzustimmen.

NOTIZEN

Verlegeplatten für Spider Slim Dünnschicht-Fußbodenheizungssystem.

R979SY005

Verlegeplatte mit Kleberücken, Höhe 15 mm, Plattengröße: 1200 x 600 x 15 mm, Teilung: Vielfaches von 50 mm, Für Verbund- Pex oder PE-RT Rohr Durchmesser 12 mm.

R979SY025

Verlegeplatte mit EPS - Dämmung zur thermischen Entkopplung
Höhe 15 mm + 6 mm Dämmung,
Plattengröße: 800 x 600 x (15 + 6) mm,
Teilung: Vielfaches von 50 mm,
Für Verbund- Pex oder PE-RT Rohr Durchmesser 12 mm.

INFO

R979SY005

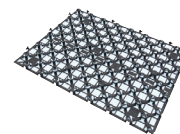
Der Untergrund muss frei von Staub und losen Resten, sowie zur besseren Befestigung mit Haftgrundierung passend zur Vergussmasse grundiert sein.

R979SY025

Der Untergrund muss frei von Staub und losen Resten sein. Die Befestigung erfolgt mittels Baukleber.

R979S

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R979SY101	T50-h22 Klebesystem	13,44	-
R979SY021	T50-h22 mit 6mm therm. Entkoppl.	8,64	-
R979SY121	T50-h22 con isolante 6 mm	8,64	-



Verlegeplatten aus PP für Dünnschichtsystem Spider mit patentierter Noppengeometrie speziell zur Verwendung bei der Renovierung und im Neubau in Verbindung mit dünnflüssigen Vergussmassen. Die Aufbauhöhe soll mindestens 3 mm über der Noppe betragen. Das endgültige Maß ist mit dem Vergussmassenhersteller abzustimmen.

NOTIZEN

Verlegeplatten für Spider Dünnschicht-Fußbodenheizungssystem.

R979SY101

Verlegeplatte mit Kleberücken, Höhe 22 mm, Plattengröße: 1200 x 600 x 22 mm, Teilung: Vielfaches von 50 mm, Für Verbund- Pex oder PE-RT Rohr Durchmesser 16-18 mm.

R979SY021

Verlegeplatte mit EPS - Dämmung zur thermischen Entkopplung
Höhe 22 mm + 6 mm Dämmung,
Plattengröße: 800 x 600 x (22 + 6) mm,
Teilung: Vielfaches von 50 mm,
Für Verbund- Pex oder PE-RT Rohr Durchmesser 16-18 mm.

R979SY121

Verlegeplatte mit EPS - Dämmung zur thermischen Entkopplung
Höhe 22 mm + 6 mm Dämmung,
Plattengröße: 1200 x 600 x (22 + 6) mm,
Teilung: Vielfaches von 50 mm,
Für Verbund- Pex oder PE-RT Rohr Durchmesser 16-18 mm.

INFO

R979SY101

Der Untergrund muss frei von Staub und losen Resten, sowie zur besseren Befestigung mit Haftgrundierung passend zur Vergussmasse grundiert sein.

R979SY021/121

Der Untergrund muss frei von Staub und losen Resten sein. Die Befestigung erfolgt mittels Baukleber.

R983S

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R983Y041	Ø 6 x 60 mm	100	1.000

Rohrhaken aus Kunststoff zur Befestigung von Rohren.



R983N

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R983Y040	Ø 6 x 25 mm	100	1.000

Einschlagdübel aus Kunststoff für die zusätzliche Sicherung der Verlegeplatten R979S.



K369SY

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
K369SY501	8/80 x 5000 MM SELBSTKLEBEND	1	50

Randdämmstreifen aus recyclefähigem PE-Schaum, mit Kleberücken und selbstklebendem Folienflansch, um ein Eindringen von Vergussmasse zu verhindern, mit Perforierung.

Länge: 50m, Höhe: 80 mm, Stärke: 8 mm.



Noppenplatten und Zubehör

R979TG

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R979TGY003	T50-h30	1,12	11,20
R979TGY005	T50-h50	1,12	6,72
R979TGY006	T50-h63	1,12	5,60

Noppenplatte für Fußbodenheizungssysteme mit optionaler diagonaler Rohrverlegung. Bestehend aus expandiertem Polystyrolschaum mit Graphit (EPS150 für R979TGY003, EPS T für R979TGY005 und R979TGY006) mit schwarzer tiefgezogener Polystyrol-Schutzschicht.

Verlegeabstand: Vielfaches von 50 mm.

Wärmeleitfähigkeit: 0,032 W/m K.

Für Rohre Ø16÷17 mm.

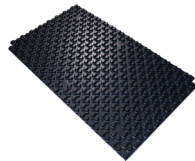
Abmessungen: 1400x800 mm.

NOTIZEN

R979TGY003: 0,49 (m²K)/W

R979TGY005: 1,10 (m²K)/W

R979TGY006: 1,34 (m²K)/W



K395

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
K395Y501	1400x200mm	1	14
K395Y502	1400x100mm	1	10
K395Y503	30-2	1	12
K395Y504	DN11	1	20

Zubehör zu Noppenplatte R979N

K395Y501: Ausgleichselement-Türübergang (ohne EPS-Dämmung)

VPE: 14 St./Karton

K395Y502: Verbindungsstreifen zur perfekten Verbindung geschnittener Noppenplatten.

VPE: 10 St./Karton

K395Y503: Dämmstreifen aus EPS 30-2 für R395Y501

VPE: 12 St./Karton

K395Y504: Dämmstreifen aus EPS ND11 für R395Y501

VPE: 20 St./Karton



Trockensysteme

R883-1

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R883Y101	T150-h28	11,52	-

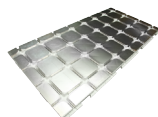
Isolierplatte aus expandiertem Polystyrol. Fuge kombiniert mit einem Thermoleiterprofil, gebildet durch Aluminiumfolie 0,3mm; erlaubt den Durchgang der Rohre in beide Richtungen, wenn nötig, auch bei 45° (durch Entfernen eines Teils des Bleches). Plattenabmessung: 1200 x 600mm

Gesamtdicke: 28 mm

Mit Nuten an den vier Seiten, zur Verbindung der angrenzenden Platten.

NOTIZEN

Thermischer Widerstand: 0,65 (m²K)/W



R884

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R884Y101	T150-h28	5,76	-

Wärmedämmplatte, zum Durchtritt der Rohrleitungen und zur Unterstützung der Kreisbiegung. Material: Expandiertes Polystyrol.

Plattenabmessung: 600 x 300 mm

Gesamtdicke: 28 mm

Mit Nuten an den vier Seiten, zu Verbindung der angrenzenden Platten.

NOTIZEN

Thermischer Widerstand: 0,50 (m²K)/W



➤ Zubehör systemübergreifend

K369

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
K369X500	25 m	25	100

Randdämmstreifen aus recyclefähigem PE-Schaum, mit Folienflansch, um ein Eindringen von Fließestrich zu verhindern, mit Perforierung.

Länge: 25 m; Höhe: 150 mm; Stärke: 8 mm.



R872

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R872Y500	15x0,8cm x 2 m	2	-

Bewegungsfugenprofil, selbstklebend, mit PE-Dehnstreifen.

Maße: 2000 x 150 x 8 mm



R549P

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R549PY003	ø 16-18 mm	1	50
R549PY004	ø 20 mm	1	50

Kunststoff-Winkelspange als Rohrführungsbogen 90°



K389W

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
K389WY001	ø 12-22	1	100

Rohrbefestigungsschiene für Rohre von 12mm bis 22mm; Länge: 1 m



R985I

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R985IY601	L.30CM	1	50

Schwarzes Schutzrohr aus Kunststoff zum Einsatz im Dehnfugenbereich, 25x20 mm, längsgeschlitzt, L= 300 mm



R179EM

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R179EX020	3/4"x(12x1,1)	1	25
R179EX021	3/4"x(12X1,5)	1	25
R179EX022	3/4"x(16X1,5)	1	25
R179EX024	3/4"x(16x2)	1	25
R179EX025	3/4"x(17x2)	1	25
R179EX026	3/4"x(18x2)	1	25
R179EX027	3/4"x(20x2)	1	25

Adapter für Mehrschichtverbund- und Kunststoffrohr. Messing verchromt.

Die erste Zahl steht für den Anschluss Eurokonus.

Die zweite Zahl steht für den Außendurchmesser des Rohres.

Die dritte Zahl steht für die Wandstärke des Rohres.



➤ Kunststoffrohre

R977

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R977Y213	14X2 AL 0,2 200MT	200	2.800

Mehrschichtverbundrohr PE-RT/AL/PE-RT, längsstumpfgeschweißtes Aluminiumrohr (0,2 mm bzw. 0,3 mm), 100% diffusionsdicht, geringer Ausdehnungskoeffizient.

Max. Betriebstemperatur: 95°C

Max. Betriebsdruck: 10 bar

NOTIZEN

DVGW Registrier-Nr.: DW-8501BR0255



R978

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R978Y172	12x1,5mm	240	3.600
R978Y175	12x1,5mm	600	3.600
R978Y235	17X2 mm	240	2.400
R978Y237	17X2 mm	600	3.600

Dieses nach ISO 22391 produzierte, nicht vernetzte PE-RT Kunststoffrohr ist wegen seiner hervorragenden flexiblen Eigenschaften besonders für die Verlegung in Fußbodenheizungsanlagen geeignet. Die Besonderheit: Die Sauerstoffsperrschicht ist in der Mitte angeordnet (Sandwichverfahren). Dadurch ist die Montage der Verbindungstechniken leichter, sicherer und langlebiger geworden.

Max. Betriebstemperatur: 70°C

Max. Betriebsdruck: 6 bar

Preis, bei größeren Abnahmen oder ganzen Paletten, auf Anfrage.



R996T

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R996Y048	16 x 1,5	240	2.640
R996Y065	16 x 1,5	500	3.000

Kunststoffrohr PE-Xb für die Fußbodenheizung, silanvernetzt, erfüllt die Normen der DIN 16892/93 und DIN 4726, mit Diffusionssperre.

Max. Betriebstemperatur: 95°C

Max. Betriebsdruck: 6 bar

NOTIZEN

Besonders verlegefreundlich.

R996T-5

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R996TY554	17 x 2 100M	100	2.000
R996TY533	17 x 2 240M	240	2.400
R996TY552	17 x 2 600M	600	3.600
R996TY549	18 x 2 100M	100	2.000
R996TY520	18 x 2 240M	240	2.160
R996TY550	18 x 2 500M	500	3.000
R996TY521	20 x 2 100M	100	1.600
R996TY522	20 x 2 240M	240	2.160
R996TY553	20 x 2 400M	400	2.400

Kunststoffrohr PE-Xb 5-Schichtrohr für die Fußbodenheizung, silanvernetzt, erfüllt die Normen der DIN 16892/93 und DIN 4726, mit Diffusionssperre.

Max. Betriebstemperatur: 95°C

Max. Betriebsdruck: 6 bar

NOTIZEN

Besonders verlegefreundlich.

R985N

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R985NY001	25x20 mm	1	100
R985NY002	30x25 mm	1	100

Schwarzes Schutzrohr für Kunststoffrohr.

NOTIZEN

Schutzrohr für Türdurchgänge und Dehnfugen
L=300mm, geschlitzt

➤ Stellantriebe, Regelkomponenten, Raumthermostate und Zubehör

R473

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R473X221	230V/1m	1	25
R473X222	24V/1m	1	25

Thermischer Stellantrieb 230 V oder 24 V für die Einzelraumregelung. Mit Funktionsanzeige. Schnelle Montage mit Hilfe eines KS-Adapters. Stromlos geschlossen.

R473X221 und R473X222 ohne Varistor. KS-Adapter ist im Lieferumfang enthalten.

NOTIZEN

Nachfolgermodell von: R475 und R479



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



R478

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R478X221	230 V	1	25
R478X222	24 V	1	25
R478VX221	230 V	1	25

Thermischer Stellantrieb 230 V oder 24 V für die Einzelraumregelung. Mit Funktionsanzeige. Schnelle Montage mit Hilfe eines KS-Adapters. Stromlos geöffnet.

R478VX221 mit Varistor.

NOTIZEN

KS-Adapter ist im Lieferumfang enthalten.



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



R473M

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R473MX221	230V/1m	1	25
R473MX222	24V/1m	1	25

Thermischer Stellantrieb 24 V oder 230 V für die Einzelraumregelung. Mit Funktionsanzeige. Schnelle Montage mit Hilfe eines KS-Adapters. Ausführung mit Endscharter dient als potentialfreier Kontakt. Stromlos geschlossen. Ohne Varistor.

NOTIZEN

KS-Adapter ist im Lieferumfang enthalten.



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



R478M

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R478MX221	230 V	1	25
R478MX222	24 V	1	25
R478VX231	230 V	1	25

Thermischer Stellantrieb 230 V oder 24 V für die Einzelraumregelung. Mit Funktionsanzeige. Schnelle Montage mit Hilfe eines KS-Adapters. Ausführung mit Endschalter dient als potentialfreier Kontakt. Stromlos geöffnet.

R478VX = 230 V mit integriertem Varistor

R478MX = mit Endschalter

NOTIZEN

KS-Adapter ist im Lieferumfang enthalten.

*Auslaufmodell



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



R453F

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R453FY002	30x1,5	1	100

Kunststoffadapter für die Aufnahme eines Giacomini Stellantriebes R473, R478 auf ein 30 x 1,5 mm Anschlussgewinde.

NOTIZEN

Vor der Installation muss der Ventilhub des Thermostatventils mit dem Hub des Stellantriebes überprüft werden.



R508K

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R508KY001	-	1	10

Thermostatische Raumsteuerung, komplett mit Thermostatventil, Thermostatkopf, automatischer Entlüftung und UP-Kasten. Einsatzgebiet: Unterbrechung eines FBH-Kreises im Raum zwecks Einzelraumregelung. 2 Adapter für das Heizrohr separat bestellen.



R414M

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R414MX003	18 x 18	5	50

Thermostatventil mit Anschlusswinkel zu R508K.



K373C

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
K373Y013	230V	1	20

Vorlauftemperaturbegrenzer als Anlegethermostat zur Abschaltung der Umwälzpumpe bei Überschreiten der voreingestellten Temperatur.



Zubehör

K85RS

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
K85RSY101	RS16 x RS12 - lüngh. 400 mm	1	50

Flexibler Verbindungsschlauch mit Edelstahl Umflechtung für die Verbindung der aktiven Elemente. Inklusive Pushfitting der RS Serie.

NOTIZEN

In Verbindung mit Kunststoffrohren, Stützhülse RC900 verwenden.

Temperatur Bereich: 5-90°C

Max. Betriebsdruck: 10 bar



RC165P

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
RC165P001	8 x 1	10	200
RC165P004	20 x 2	10	200

Stopfen als Steckfitting; RC165P001 8x1mm für PEX-b-Rohr RC165P004 20x2mm für Mehrschichtverbundrohr.“



RC211P

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
RC211P002	Ø 20-16-12-8	1	150

Einsteckschablone.



Notizen



KUGELHÄHNE UND ZUBEHÖR

Bis zu 180.000 Kugelhähne pro Tag werden in unseren Fertigungsstätten für den Weltmarkt gefertigt. Präzision und höchste Qualitätsanforderungen stehen dabei im Vordergrund, um einen einwandfreien Betrieb in allen Situationen zu gewährleisten.



- 86** Trinkwasserkugelhähne DVGW
- 88** Trinkwasserkugelhähne DVGW mit Pressanschluss
- 90** Kugelhähne für Solaranlagen
- 90** Hochtemperaturbeständige Gaskugelhähne
- 91** Heizungskugelhähne mit DADO - Technik und vollem Durchgang
- 93** Heizungskugelhähne mit vollem Durchgang
- 95** Heizungskugelhähne Schwermodell
- 97** Kugelhähne mit Messsondenanschluss
- 98** Kugelhähne mit Pumpenanschluss und Zubehör
- 99** Griffe für Kugelhähne
- 100** KFE - Hähne, Auslaufhähne und Kleinstkugelhähne
- 103** Zubehör

Trinkwasserkugelhähne DVGW

R250W

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R250WX022	3/8"	10	100
R250WX023	1/2"	10	100
R250WX024	3/4"	5	50
R250WX025	1"	5	25
R250WX026	1 1/4"	4	20
R250WX027	1 1/2"	2	10
R250WX028	2"	2	10



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



Trinkwasser-Kugelhahn mit grünem Hebelgriff, Schwermmodell, mit Standard Durchgang.

Innen Messing, außen Messing vernickelt. Kugel verchromt, Gewinde nach ISO 7.

Für Heizung oder Trinkwasser
Dichtungen: PTFE.

NOTIZEN

Temperaturbereich: 5 bis 120°C

Betriebsdruck:

3/8"-3/4"= 42 bar

1"-2"= 35 bar

Druckangaben beziehen sich auf das Medium Wasser bei 20°C.

DIN-DVGW geprüft, Register Nr.:

NW-6102B00068 für Trinkwasser.

Gemäß DIN-EN 13828 und DVGW W570-1.

R250WS

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R250SX143	1/2"	5	50
R250SX144	3/4"	5	50
R250SX145	1"	5	25
R250SX146	1 1/4"	4	20
R250SX147	1 1/2"	2	10
R250SX148	2"	2	10



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



Trinkwasser-Kugelhahn mit grünem Hebelgriff und beidseitigem Anschluss für Entleerung und Blindstopfen (als Montagesatz) und Hebelgriff. Schwermmodell, mit Standard Durchgang.

Innen Messing, außen Messing vernickelt. Kugel verchromt.

Technische Daten wie R250W.

DIN-DVGW geprüft, Register Nr.: NW-6102B00068 für Trinkwasser.

Gemäß DIN-EN 13828 und DVGW W570-1.

Dichtungen: PTFE

NOTIZEN

Technische Daten wie R250W.

R251W

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R251WX022	3/8"	10	100
R251WX023	1/2"	10	100
R251WX024	3/4"	5	50
R251WX025	1"	5	25
R251WX026	1" 1/4*	4	20



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



Trinkwasser-Kugelhahn mit grünem Flügelgriff, Schwermmodell, mit Standard Durchgang.

Innen Messing, außen Messing vernickelt Kugel verchromt.

Für Heizung oder Trinkwasser.
Dichtungen: PTFE.

NOTIZEN

Technische Daten wie R250W.

R251WP

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R251WX073	1/2" X3/4"	5	50
R251WX074	3/4" X3/4"	5	50
R251WX075	3/4" X1"	4	40
R251WX076	1" X1"	5	25



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



Kugelhahn mit grünem Flügelgriff, Wasserzähleranschlussverschraubung und beidseitigem Innengewinde.

Innen Messing, außen Messing vernickelt, Kugel verchromt.

Für Heizung oder Trinkwasser. Verplombung möglich.
Dichtung: PTFE.

NOTIZEN

Temperaturbereich: 5-120°C

Betriebsdruck: 35 bar

Druck- und Temperaturangaben beziehen sich auf das Medium Wasser bei 20°C.

Das 1. Maß bezieht sich auf das Innengewinde.

Das 2. Maß bezieht sich auf die ÜWM.

DIN-DVGW geprüft, Registrier-Nr.: NW-6102B00068 für Trinkwasser. Gemäß DIN EN 13828 und DVGW W570-1.

R251WT

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R251WX102	3/8"	1	30
R251WX103	1/2"	1	25
R251WX104	3/4"	1	20
R251WX105	1"	1	15
R251WX106	1 1/4"	1	12



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



Trinkwasser-Kugelhahn mit verlängertem T-Griff für durchgehende Isolierung.

Schwermmodell, mit Standard Durchgang.

Innen Messing, außen Messing vernickelt, Kugel verchromt.

DIN-DVGW geprüft, Register Nr.: NW-6102B00068 für Trinkwasser. Dichtung: PTFE.

NOTIZEN

Technische Daten wie R950W.



R251WST

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R251SX103	1/2"	1	50
R251SX104	3/4"	1	50
R251SX105	1"	1	30
R251SX106	1 1/4"	1	10

Trinkwasser-Kugelhahn mit verlängertem T-Griff für durchgehende Isolierung und beidseitigem Anschluss für Entleerung und Blindstopfen (als Montagesatz).
Schwermodell, mit Standard Durchgang.

Innen Messing, außen Messing vernickelt, Kugel verchromt.

DIN-DVGW geprüft, Register Nr.: NW-6102BO0068 für Trinkwasser.

Dichtung: PTFE.

NOTIZEN

Technische Daten wie R250W.



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



R254W

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R254WX022	3/8"	10	100
R254WX023	1/2"	10	100
R254WX024	3/4"	5	50
R254WX025	1"	5	25
R254WX026	1" 1/4"	4	20

Trinkwasser-Kugelhahn mit grünem Flügelgriff, Schwermodell mit Außen- und Innengewinde.

Innen Messing, außen Messing vernickelt, Kugel verchromt.

DIN-DVGW geprüft, Register-Nr.: 6102BO0068 für Trinkwasser.

Gemäß DIN EN 13828 und DVGW W570-1.

Dichtung: PTFE

NOTIZEN

Technische Daten wie R250W.



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



R253W

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R253WX002	3/8"	10	100
R253WX003	1/2"	10	100
R253WX004	3/4"	5	50
R253WX005	1"	5	50
R253WX006	1 1/4"	4	20

Trinkwasser-Kugelhahn mit grünem Flügelgriff, Schwermodell mit beidseitigem Außengewinde.

Innen Messing, außen Messing vernickelt, Kugel verchromt. Für Trinkwasser, flachdichtend.

DIN-DVGW geprüft, Register-Nr.: 6102BO0068

Gemäß DIN-EN 13828 und DVGW W570-1.

Dichtung: PTFE.

NOTIZEN

Gewinde plangeschliffen für flachdichtende Anschlussverschraubungen. Technische Daten wie R250W.



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



R254WL

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R254WX052	3/8"	10	100
R254WX053	1/2"	10	100
R254WX054	3/4"	5	50
R254WX055	1"	5	25
R254WX056	1 1/4"	2	20
R254WX057	1 1/2"	2	10
R254WX058	2"	2	10

Trinkwasser-Kugelhahn mit grünem Hebelgriff, Schwermodell mit Außen- und Innengewinde.

Innen Messing, außen Messing vernickelt, Kugel verchromt.

DIN-DVGW geprüft, Register-Nr.: 6102BO0068 für Trinkwasser.

Gemäß DIN EN 13828 und DVGW W570-1.

Dichtung: PTFE.

NOTIZEN

Technische Daten wie der R250W.



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



R253WL

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R253WX032	3/8"	10	100
R253WX033	1/2"	10	100
R253WX034	3/4"	5	50
R253WX035	1"	2	20
R253WX036	1 1/4"	2	20

Trinkwasser-Kugelhahn mit grünem Hebelgriff, Schwermodell mit beidseitigem Außengewinde.

Innen Messing, außen Messing vernickelt, Kugel verchromt. Für Trinkwasser, flachdichtend.

DIN-DVGW geprüft, Register-Nr.: 6102BO0068

Gemäß DIN-EN 13828 und DVGW W570-1.

Dichtung: PTFE

NOTIZEN

Gewinde plangeschliffen für flachdichtende Anschlussverschraubungen. Technische Daten wie R250W.



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



R259W

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R259WX023	1/2" X1/2"	1	50
R259WX024	1/2" X3/4"	1	50
R259WX025	3/4" X3/4"	1	20
R259WX026	3/4" X1"	1	20
R259WX027	1" X1"	1	20
R259WX028	1" X1 1/4"	1	20
R259WX029	1 1/4" X1 1/4"	1	20

Trinkwasser-Kugelhahn, Schwermodell, mit lösbarer Verschraubung. Mit Außen- und Innengewinde. Erstes Maß IG, zweites Maß AG. Innen Messing, außen Messing vernickelt, Kugel verchromt.

DIN-DVGW geprüft, Register-Nr.: NW-6102bO0068 für Trinkwasser.

Gemäß DIN EN 13828 und DVGW W570-1.

Dichtung: PTFE.

NOTIZEN

Technische Daten wie der R250W



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



R950W

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R950WX002	3/8"*	10	100
R950WX003	1/2"	5	50
R950WX004	3/4"	5	35
R950WX005	1"	5	25
R950WX006	1 1/4"	4	20
R950WX007	1 1/2"*	2	10
R950WX008	2"*	2	6



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



Trinkwasser-Kugelhahn mit grünem Hebelgriff und vollem Durchgang, Messing vernickelt. DADO-Kugelhahn-technik. Schwermmodell.

Einsatzgebiete u.a.: Heizung, Wasser, nicht brennbare technische Gase, Druckluft und Satteldampf.

DIN-DVGW geprüft, Register-Nr.: NW-6102BO0070. für Trinkwasser

Gemäß DIN-EN 13828 und DVGW W570-1.

Dichtungen: PTFE.

NOTIZEN

Temperaturbereich: 5-120°C.

Betriebsdruck:

3/8"-3/4"= 42bar

1"-2"= 35bar

Druck- und Temperaturangaben beziehen sich auf das Medium Wasser bei 20°C.

*=mit herkömmlicher Kugelgeometrie

R951W

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R951WX003	1/2"	10	100
R951WX004	3/4"	5	50
R951WX005	1"	5	25
R951WX006	1 1/4"	4	20



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



Trinkwasser-Kugelhahn wie R950W, allerdings mit grünem Flügelgriff. Innen Messing, außen Messing vernickelt, Kugel verchromt. DVGW-geprüft, Register-Nr.: DIN-DVGW NW-6102BO0070 für Trinkwasser. Gemäß DIN-EN 13828 und DVGW W570-1.

Dichtungen: PTFE.

NOTIZEN

Technische Daten wie R950W.

Trinkwasserkugelhähne DVGW mit Pressanschluss

R850VV

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R850VY137	42mm	2	12
R850VY138	54mm	2	10



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



Kugelhahn mit grünem Hebelgriff und vollem Durchgang. Mit beidseitigem Pressanschluss (V-Profil) zur Verbindung des Kugelhahns ohne zusätzliches Übergangsstück mit Kupfer-, Edelstahl- bzw. C-Stahlrohren.

Dichtungen: PTFE.

DIN-DVGW zertifiziert, Register-Nr.: NW6102BT0545 (Zertifizierung gilt für die Montage in Kupferrohrleitungen).

NOTIZEN

Max. Betriebstemperatur: 110°C

Max. Betriebsdruck: 28 bar

R851VT

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R851VY103	15mm	5	50
R851VY102	18 mm	5	50
R851VY104	22mm	3	30
R851VY105	28mm	3	15
R851VY106	35mm	2	10



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



Kugelhahn mit T-Griff und vollem Durchgang. Mit beidseitigem Pressanschluss (V, M oder SA -Profil) zur Verbindung des Kugelhahns ohne zusätzliches Übergangsstück mit Kupfer-, Edelstahl- bzw. C-Stahlrohren.

Dichtungen: PTFE.

DIN-DVGW zertifiziert, Register-Nr.: NW6102BT0545 (Zertifizierung gilt für die Montage in Kupferrohrleitungen)

Besonderheit R851VT: Auswechselbare farbige Kappen (grün, rot, blau) oberhalb des T-Griffs zur Kennzeichnung des Kugelhahns für die jeweilige Betriebsart.

NOTIZEN

Max. Betriebstemperatur: 110°C

Max. Betriebsdruck: 15-22 mm: 35 bar 28-35 mm: 28 bar Presszange zwingend im 90° Winkel zur Rohrleitung ansetzen

Weitere Größen auf Anfrage.



R851VTS

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R851VY153	1/2"x15mm	5	50
R851VY152	1/2"x18mm	5	50
R851VY154	3/4"x22mm	3	30
R851VY155	1"x28mm	3	30

Kugelhahn mit vollem Durchgang, Pressanschluss, Innengewinde und Entleerung.

DIN-DVGW geprüft, Register-Nr.: NW-6102BT0545 (Zertifizierung gilt für die Montage in Kupferrohrleitungen)

Dichtungen: PTFE.

NOTIZEN

Technische Daten wie der R851VT.



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



R854VT

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R854VY103	1/2"x15mm	5	50
R854VY102	1/2"x18mm	5	50
R854VY104	3/4"x22mm	3	30
R854VY105	1"x28mm	3	30
R854VY106	1 1/4"x35mm	2	20

Kugelhahn mit vollem Durchgang Pressanschluss und Innengewinde.

DIN-DVGW geprüft, Reg.-Nr.: NW6102BT0545 (Zertifizierung gilt für die Montage in Kupferrohrleitungen).

Dichtungen: PTFE.

NOTIZEN

Technische Daten wie der R851VT.



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



R853VT

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R853VY103	1/2"x15mm	5	50
R853VY102	1/2"x18mm	5	50
R853VY104	3/4"x22mm	3	30
R853VY105	1"x28mm	3	30
R853VY106	1 1/4"x35mm	2	10

Kugelhahn mit vollem Durchgang Pressanschluss und Außengewinde.

DIN-DVGW geprüft, Reg.-Nr.: NW6102BT0545 (Zertifizierung gilt für die Montage in Kupferrohrleitungen).

Dichtungen: PTFE.

NOTIZEN

Technische Daten wie der R851VT.

Gewinde plangeschliffen für flachdichtende Anschlussverschraubungen.



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



R854VWL

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R854VY137	1 1/2"x42mm	2	10
R854VY138	2"x54mm	2	10

Kugelhahn mit grünem Hebelgriff und vollem Durchgang. Mit Pressanschluss und Innengewinde.

DIN-DVGW geprüft, Reg.-Nr.: NW-6102BT0545 (Zertifizierung gilt für die Montage in Kupferrohrleitungen).

Dichtungen: PTFE.

NOTIZEN

Technische Daten wie der R850VW.



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



R853VWL

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R853VY137	1 1/2"x42mm	2	10
R853VY138	2"x54mm	2	10

Kugelhahn mit grünem Hebelgriff und vollem Durchgang. Mit Pressanschluss und Außengewinde.

DIN-DVGW geprüft, Reg.-Nr.: NW-6102BT0545 (Zertifizierung gilt für die Montage in Kupferrohrleitungen).

Dichtungen: PTFE.

NOTIZEN

Technische Daten wie der R850VW.

Gewinde plangeschliffen für flachdichtende Anschlussverschraubungen.



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



R859VT

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R859VY103	1/2"x15mm	5	50
R859VY102	1/2"x18mm	5	50
R859VY104	3/4"x22mm	3	30
R859VY105	1"x28mm	3	15
R859VY106	1 1/4"x35mm	2	10

Kugelhahn mit vollem Durchgang, Pressanschluss und lösbarer Verschraubung. DIN-DVGW zertifiziert; Reg.-Nr.: NW-6102BT0545.

Dichtungen: PTFE

NOTIZEN

Technische Daten wie der R851VT.



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



➤ Kugelhähne für Solaranlagen

R258CC

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R258CX002	15x15	5	50
R258CX005	22x22	5	50
R258CX006	28x28	6	30



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



Kugelhahn mit rotem Hebelgriff und vollem Durchgang, Schwermmodell, Messing verchromt. Mit Schneidringverschraubung.

NOTIZEN

Max. Betriebstemperatur: 185°C
 Max. Betriebsdruck: 15+22 mm = PN42
 Max. Betriebsdruck: 28 mm = PN35
 Druck- und Temperaturangaben beziehen sich auf das Medium Wasser.

R851VT-2

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R851VY182	18mm	5	50
R851VY184	22mm	3	30



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



Kugelhahn mit vollem Durchgang und beidseitigem Pressanschluss (mit V, M oder SA Profilen) zur Verbindung des Kugelhahns ohne zusätzliches Übergangsstück mit Kupfer-Edelstahl bzw. C-Stahlrohren. Geeignet für den Einsatz in einer Solaranlage.

NOTIZEN

Max. Betriebstemperatur: 180°C
 Max. Betriebsdruck: 10 bar
 Presszange zwingend im 90° Winkel zur Rohrleitung ansetzen.

➤ Hochtemperaturbeständige Gaskugelhähne

R730GB

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R730GBX003	Rp 1/2"	5	50
R730GBX004	Rp 3/4"	5	35
R730GBX005	Rp 1"	5	25
R730GBX006	Rp 1 1/4"	4	20
R730GBX007	Rp 1 1/2"	2	10
R730GBX008	Rp 2"	2	6



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



Kugelhahn mit gelbem Hebelgriff, für Gase der ersten, zweiten und dritten Familie (nach EN437).

Messing vernickelt, Schwermmodell.

Beidseitig Innengewinde nach EN 10226 DVGW zertifiziert.

Register-Nr.: NG-4312CP0519 für Gas

NOTIZEN

Max. Betriebsdruck mit Gas: 5bar
 Temperaturbereich: -20°C bis 60°C
 Hitzebeständigkeit Klasse B 0,1;650°C für 30 Minuten

R781GB

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R781GBX003	Rp 1/2" x G 1/2"M	5	50
R781GBX004	Rp 3/4" x G 3/4"M	5	50
R781GBX005	Rp 1" x G 1"M	3	30



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



Eck-Kugelhahn mit gelbem Flügelgriff, für Gase der ersten, zweiten und dritten Familie (nach EN437). Messing vernickelt, Schwermmodell.

Innengewinde nach ISO 228; Außengewinde nach EN 10226, DVGW zertifiziert.

Register-Nr.: NG-4312CP0519 für Gas.

NOTIZEN

Max. Betriebsdruck mit Gas: 5bar
 Temperaturbereich: -20°C bis 60°C
 Hitzebeständigkeit Klasse B 0,1;650°C für 30 Minuten

R780GB

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R780GBX003	G 1/2"M x Rp 1/2"	5	50
R780GBX004	G 3/4"M x Rp 3/4"	5	50
R780GBX005	G 1"M x Rp 1"	3	30



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



Eck-Kugelhahn mit gelbem Flügelgriff, für Gase der ersten, zweiten und dritten Familie (nach EN437).

Messing vernickelt, Schwermmodell.

Innengewinde nach EN 10226 und Außengewinde nach ISO 228, DVGW zertifiziert.

Register-Nr.: NG-4312CP0519 für Gas.

NOTIZEN

Max. Betriebsdruck mit Gas: 5bar
 Temperaturbereich: -0°C bis 60°C
 Hitzebeständigkeit Klasse B 0,1;650°C für 30 Minuten.

R782GB

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R782GBX003	G 1/2"M x G 1/2"M	5	50



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



Eck-Kugelhahn mit gelbem Flügelgriff, für Gase der ersten, zweiten und dritten Familie (nach EN437).

Messing vernickelt, Schwermmodell.

Innengewinde nach ISO 228; Außengewinde nach EN 10226, DVGW zertifiziert.

Register-Nr.: NG-4312CP0519 für Gas.

NOTIZEN

Max. Betriebsdruck mit Gas: 5bar
 Temperaturbereich: -20°C bis 60°C
 Hitzebeständigkeit Klasse B 0,1;650°C für 30 Minuten.



R783GB

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R783GBX003	Rp 1/2"	5	50
R783GBX004	Rp 3/4"	5	50
R783GBX005	Rp 1"	3	30



Eck-Kugelhahn mit gelbem Flügelgriff, für Gase der ersten, zweiten und dritten Familie (nach EN437).
Messing vernickelt, Schwermmodell.

Beidseitig Innengewinde nach EN 10226, DVGW zertifiziert.

Register-Nr.: NG-4312CP0519 für Gas.

NOTIZEN

Max. Betriebsdruck mit Gas: 5bar

Temperaturbereich: -20°C bis 60°C

Hitzebeständigkeit Klasse B 0,1;650°C für 30 Minuten

ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



➔ Heizungskugelhähne mit DADO-Technik und vollem Durchgang

DR850

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
DR850Y023	1/2"	10	100
DR850Y024	3/4"	5	50
DR850Y025	1"	5	25
DR850Y026	1" 1/4"	4	20
DR850Y027	1" 1/2"	4	20
DR850Y028	2"	2	10



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



Kugelhahn aus entzinkungsbeständigem Messing mit DADO - Kugelhahntechnik, vollem Durchgang und rotem Hebelgriff.

Geeignet für Heizung und Dampf.

Beidseitiges Innengewinde.

Dichtung: PTFE.

NOTIZEN

Temperaturbereich: 5 - 120°C

Min. Betriebstemperatur bei 50% Glykol: -20°C

Max. Betriebstemperatur: 185°C bei Satteldampf (10,5 bar)

Betriebsdruck:

1/2" und 3/4": 35 bar

1" bis 2": 28 bar

Druck- und Temperaturangaben beziehen sich sofern nicht anders angegeben auf das Medium Wasser bei 20°C.

R910

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R910X022	3/8 ^{**}	10	100
R910X023	1/2"	10	70
R910X024	3/4"	5	50
R910X025	1"	5	25
R910X026	1 1/4 ^{**}	4	20
R910X027	1 1/2 ^{**}	2	10
R910X028	2 ^{**}	2	6
R910X029	2 1/2 ^{**}	2	4
R910X030	3 ^{**}	1	2
R910X031	4 ^{**}	1	2



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



Kugelhahn aus Messing, vernickelt, Schwermmodell, mit DADO - Kugelhahntechnik, vollem Durchgang und rotem Hebelgriff.

Geeignet für Heizung und Dampf.

Beidseitiges Innengewinde.

Dichtung: PTFE.

NOTIZEN

Temperaturbereich: 5 - 120°C

Min. Betriebstemperatur bei 50% Glykol: -20°C

Max. Betriebstemperatur: 185°C bei Satteldampf (10,5 bar)

Betriebsdruck:

1/2" und 3/4": 35 bar

1" bis 2": 28 bar

Druck- und Temperaturangaben beziehen sich sofern nicht anders angegeben auf das Medium Wasser bei 20°C.

* = mit herkömmlicher Kugelgeometrie

R910S

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R910SX003	1/2"	5	50
R910SX004	3/4"	5	25
R910SX005	1"	5	25
R910SX006	1 1/4"	2	20
R910SX007	1 1/2"	2	10
R910SX008	2"	2	10



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



Kugelhahn mit DADO-Kugelhahn-technik. Kugelhahn mit rotem Hebelgriff; für Heizung und Dampf geeignet. Mit vollem Durchgang und beidseitigem Innengewinde. Schwermmodell, Messing vernickelt. Dichtung PTFE. Mit Entleerung.

NOTIZEN

Technische Daten wie der R910.

R911

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R911X022	3/8"	10	100
R911X023	1/2"	10	100
R911X024	3/4"	5	50
R911X025	1"	5	25
R911X026	1 1/4"	4	20



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



Kugelhahn mit DADO-Kugelhahn-technik. Kugelhahn mit rotem Flügelgriff; für Heizung und Dampf geeignet. Mit vollem Durchgang und beidseitigem Innengewinde. Schwermmodell, Messing vernickelt. Dichtung: PTFE.

NOTIZEN

Technische Daten wie der R910.

** = mit herkömmlicher Kugelgeometrie

R913

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R913X022	3/8"	10	100
R913X023	1/2"	5	50
R913X024	3/4"	5	50
R913X025	1"	5	25
R913X026	1 1/4"	2	20



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



Kugelhahn mit DADO-Kugelhahn-technik. Kugelhahn mit rotem Flügelgriff; für Heizung und Dampf geeignet. Mit vollem Durchgang und beidseitigem Außengewinde. Schwermmodell, Messing vernickelt. Dichtung: PTFE.

NOTIZEN

Technische Daten wie der R910.

** = mit herkömmlicher Kugelgeometrie

R913L

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R913LX022	3/8"	10	100
R913LX023	1/2"	5	50
R913LX024	3/4"	5	50
R913LX025	1"	2	20
R913LX026	1 1/4"	2	20



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



Kugelhahn mit DADO-Kugelhahn-technik. Kugelhahn mit rotem Hebelgriff; für Heizung und Dampf geeignet. Mit vollem Durchgang und beidseitigem Außengewinde. Schwermmodell, Messing vernickelt. Dichtung: PTFE.

NOTIZEN

Technische Daten wie der R910.

** = mit herkömmlicher Kugelgeometrie

R914

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R914X021	1/4"	20	200
R914X022	3/8"	10	100
R914X023	1/2"	10	100
R914X024	3/4"	5	50
R914X025	1"	5	25
R914X026	1 1/4"	2	20



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



Kugelhahn mit DADO-Kugelhahn-technik. Kugelhahn mit rotem Flügelgriff; für Heizung und Dampf geeignet. Mit vollem Durchgang und Innen- / Außengewinde. Schwermmodell, Messing vernickelt. Dichtung: PTFE.

NOTIZEN

Technische Daten wie der R910.

** = mit herkömmlicher Kugelgeometrie

R914L

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R914LX021	1/4"	20	200
R914LX022	3/8"	10	100
R914LX023	1/2"	5	50
R914LX024	3/4"	5	50
R914LX025	1"	2	20
R914LX026	1 1/4"	2	20
R914LX027	1 1/2"	2	10
R914LX028	2"	2	6



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



Kugelhahn mit DADO-Kugelhahn-technik. Kugelhahn mit rotem Hebelgriff; für Heizung und Dampf geeignet. Mit vollem Durchgang und Innen- / Außengewinde. Schwermmodell, Messing vernickelt. Dichtung: PTFE.

NOTIZEN

Technische Daten wie der R910.

** = mit herkömmlicher Kugelgeometrie



R919

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R919X003	1/2"x1/2"	5	50
R919X004	1/2"x3/4"	5	50
R919X005	3/4"x3/4"	5	25
R919X006	3/4"x1"	2	20
R919X007	1"x1"	2	20
R919X008	1"x1 1/4"	2	20
R919X009	1 1/4"x1 1/4"	2	20

Kugelhahn mit DADO-Kugelhahn-technik.
Kugelhahn mit rotem Flügelgriff; für Heizung und Dampf geeignet. Mit vollem Durchgang, lösbarer Verschraubung und Innen- / Außengewinde.
Schwermodell, Messing vernickelt. Dichtung: PTFE.

NOTIZEN

Technische Daten wie der R910.
Erstes Maß IG - zweites Maß AG.



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



R919S

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R919SX003	1/2"x1/2"	5	50
R919SX005	3/4"x3/4"	5	25
R919SX007	1"x1"	2	20
R919SX009	1 1/4"x1 1/4"	2	10

Kugelhahn mit DADO-Kugelhahn-technik.
Kugelhahn mit rotem Flügelgriff; für Heizung und Dampf geeignet. Mit vollem Durchgang, lösbarer Verschraubung, Innen- / Außengewinde und Entleerung. Schwermodell, Messing vernickelt.
Dichtung: PTFE.

NOTIZEN

Technische Daten wie der R910.
Erstes Maß IG - zweites Maß AG.



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



➤ Heizungskugelhähne mit vollem Durchgang

R850

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R850X021	1/4"	20	200
R850X022	3/8"	10	100
R850X023	1/2"	10	100
R850X024	3/4"	5	50
R850X025	1"	5	25
R850X026	1 1/4"*	4	20
R850X027	1 1/2"*	3	15
R850X028	2"*	2	10
R850X029	2 1/2"*	2	4
R850X030	3"*	2	4
R850X031	4"*	1	2

Kugelhahn mit rotem Hebelgriff. Messing verchromt mit beidseitigem Innengewinde.

1/4" - 2" mit vollem Durchgang.

2 1/2" - 4" mit Standard - Durchgang.

NOTIZEN

Temperaturbereich: 5 - 120°C
Min. Betriebstemperatur bei 50% Glykol: -20°C
Max. Betriebstemperatur: 185°C bei Sattdampf (10,5 bar)
Betriebsdruck:
1/2" und 3/4": 35 bar
1" bis 4": 28 bar
Druck- und Temperaturangaben beziehen sich sofern nicht anders angegeben auf das Medium Wasser bei 20°C



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



R851

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R851X021	1/4"	20	200
R851X022	3/8"	10	100
R851X023	1/2"	10	100
R851X024	3/4"	5	50
R851X025	1"	5	50
R851X026	1 1/4"*	5	25

Kugelhahn mit rotem Flügelgriff, 100% Durchgang.
Messing verchromt mit beidseitigem Innengewinde.

NOTIZEN

Technische Daten wie der R850.



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



R851TH

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R851TX002	3/8"	1	50
R851TX003	1/2"	1	50
R851TX004	3/4"	1	50
R851TX005	1"	1	40
R851TX006	1 1/4**	1	20
R851TX007	1 1/2**	1	20
R851TX008	2**	1	10



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



Kugelhahn mit verlängertem T-Griff zum durchgängigen Dämmen der Rohrleitungen, 100% Durchgang mit beidseitigem Innengewinde, Messing verchromt, Griff aus schlagfestem Kunststoff mit austauschbaren farbigen Inlays (rot und blau).

NOTIZEN

Technische Daten wie der R850.

R734TH

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R734TX006	G 1 1/4" F x G 1 1/4" M	1	10
R734TX007	G 1 1/2" F x G 1 1/2" M	1	10



Kugelhahn mit verlängertem T-Griff zum durchgängigen Dämmen der Rohrleitungen, 100% Durchgang mit Innen- Außengewinde, Messing verchromt, Griff aus schlagfestem Kunststoff.

NOTIZEN

Technische Daten wie R850.

R734TW

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R734TWY006	1 1/4"	1	6
R734TWY007	1 1/2"	1	6



Ein Paar Dämmschalen aus EPP passend zu den Kugelhähnen der Serie R734.

R854

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R854X023	1/2"	10	100
R854X024	3/4"	5	50
R854X025	1"	5	25
R854X026	1 1/4**	4	20



Kugelhahn mit rotem Flügelgriff, 100% Durchgang, Messing verchromt, Innen- / Außengewinde.

NOTIZEN

Technische Daten wie der R850.

R854L

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R854LX023	1/2"	5	50
R854LX024	3/4"	5	50
R854LX025	1"	2	20
R854LX026	1 1/4**	2	20
R854LX027	1 1/2**	3	15
R854LX028	2**	2	10



Kugelhahn mit rotem Hebelgriff, 100% Durchgang, Messing verchromt, Innen- / Außengewinde.

NOTIZEN

Technische Daten wie der R850.

R782

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R782X015	1"x1"	3	30



Kugelhahn in Eckform für Heizungswasser und nicht brennbare technische Gase, Messing vernickelt, mit rotem Flügelgriff, beidseitig Außengewinde nach ISO 228.

ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



R859

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R859X323	1/2" x 1/2"	1	50
R859X325	3/4" x 3/4"	1	25
R859X327	1" x 1"	1	20
R859X329	1 1/4" x 1 1/4"	1	20



Kugelhahn mit rotem Flügelgriff, 100% Durchgang und lösbarer Verschraubung, Messing verchromt, Innen- / Außengewinde.

NOTIZEN

Technische Daten wie der R850.

R701F

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R701FY023	1/2"	1	30
R701FY024	3/4"	1	30
R701FY025	1"	1	18



Kugelhahn mit rotem Flügelgriff. Mit integriertem Schmutzfänger aus Edelstahl. Filterwartung ohne Wasser ablassen möglich. Beidseitiges Innengewinde.

NOTIZEN

Optionale Magnete:
P74MY011 für 1/2" und 3/4"
P74MY012 für 1"

➤ Heizungskugelhähne Schwermodell

R250D

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R250X001	1/4"	20	200
R250X002	3/8"	10	100
R250X003	1/2"	10	100
R250X004	3/4"	5	50
R250X005	1"	5	25
R250X006	1 1/4"	4	20
R250X007	1 1/2"	2	10
R250X008	2"	2	10
R250X009	2 1/2"	2	4
R250X010	3"	2	4
R250X011	4"	1	2



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



Kugelhahn mit rotem Hebelgriff, Schwermodell, mit Standard - Durchgang und beidseitigem Innengewinde, Messing verchromt. Dichtungen: PTFE.

NOTIZEN

Temperaturbereich: 5 - 120°C
 Min. Betriebstemperatur bei 50% Glycol: -20°C
 Max. Betriebstemperatur: 185°C bei Sattedampf (10,5 bar)
 Betriebsdruck:
 1/2" und 3/4": 35 bar
 1" bis 2": 28 bar
 Druck- und Temperaturangaben beziehen sich sofern nicht anders angegeben auf das Medium Wasser bei 20°C

R250DS

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R250SX003	1/2"	5	50
R250SX004	3/4"	5	50
R250SX005	1"	5	25
R250SX006	1 1/4"	4	20
R250SX007	1 1/2"	2	10
R250SX008	2"	2	10



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



Kugelhahn mit rotem Hebelgriff, Schwermodell, mit Standard - Durchgang und beidseitigem Innengewinde sowie beidseitigem Anschluss für Entleerung und Blindstopfen (als Montagesatz), Messing verchromt. Dichtung: PTFE.

NOTIZEN

Technische Daten wie der R250D.

R251D

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R251X001	1/4"	20	200
R251X002	3/8"	10	100
R251X003	1/2"	10	100
R251X004	3/4"	5	50
R251X005	1"	5	25
R251X006	1 1/4"	5	25



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



Kugelhahn mit rotem Flügelgriff, Schwermodell, mit Standard - Durchgang und beidseitigem Innengewinde, Messing verchromt. Dichtung: PTFE.

NOTIZEN

Technische Daten wie der R250D.

R251P

MESSING

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R251PY003	1/2"x3/4"	5	50
R251PY004	3/4"x3/4"	5	50
R251PY005	3/4"x1"	4	40
R251PY006	1"x1"	5	25
R251PY035	3/4"x1" Rot**	4	40
R251PY036	1"x1" Rot**	5	25
R251PY045	3/4"x1" Blau	4	40
R251PY046	1"x1" Blau	5	25
R251PY085	3/4"x1" Blau**	4	40
R251PY086	1"x1" Blau**	5	25



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



VERCHROMT

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R251PX003	1/2"x3/4"	5	50
R251PX004	3/4"x3/4"	5	50
R251PX005	3/4"x1"	4	40
R251PX006	1"x1"	5	25

Kugelhahn mit rotem Flügelgriff, Zähleranschlussverschraubung und beidseitigem Innengewinde. Messing oder Messing verchromt. Für Heizung. Verplombung möglich.

NOTIZEN

Technische Daten wie der R251WP.
 Das 1. Maß bezieht sich auf das Innengewinde.
 Das 2. Maß bezieht sich auf die ÜWM.
 ** Kugelhähne u. a. geeignet für 6-Wege-Zonenventil R274N.

R251P-1

MESSING

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R251PX012	1/2"x1/2"	10	70
R251PX014	3/4"x3/4"	10	70



Kugelhahn mit verkürztem Flügelgriff, Zähleranschlussverschraubung und beidseitigem Innengewinde. Außen Messing vernickelt, Innen Messing. Für Heizung. Verplombung möglich.

NOTIZEN

Technische Daten wie der R251WP.
 Das 1. Maß bezieht sich auf das Innengewinde.
 Das 2. Maß bezieht sich auf die ÜWM.

R781P-1

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R781PX013	1/2"x1/2"	8	56
R781PX014	3/4"x3/4"	5	35



Eck-Kugelhahn mit verkürztem Flügelgriff, Zähleranschlussverschraubung und beidseitigem Innengewinde. Außen Messing vernickelt, Innen Messing. Für Heizung.

R251S

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R251SX003	1/2"	5	50
R251SX004	3/4"	5	50
R251SX005	1"	5	25

Kugelhahn mit rotem Flügelgriff, Schwermmodell, mit Standard - Durchgang und beidseitigem Innengewinde sowie beidseitigem Anschluss für Entleerung und Blindstopfen (als Montagesatz), Messing verchromt. Dichtung: PTFE.

NOTIZEN

Technische Daten wie der R250D.



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



R253D

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R253X002	3/8"	10	100
R253X003	1/2"	10	100
R253X004	3/4"	5	50
R253X005	1"	5	50
R253X006	1 1/4"	4	20

Kugelhahn mit rotem Flügelgriff, Schwermmodell, mit Standard - Durchgang und beidseitigem Außengewinde, Messing verchromt. Dichtung: PTFE.

NOTIZEN

Technische Daten wie der R250D.



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



R253DL

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R253LX002	3/8"	10	100
R253LX003	1/2"	10	100
R253LX004	3/4"	5	50
R253LX005	1"	2	20
R253LX006	1 1/4"	2	20

Kugelhahn mit rotem Hebelgriff, Schwermmodell, mit Standard - Durchgang und beidseitigem Außengewinde, Messing verchromt. Dichtung: PTFE.

NOTIZEN

Technische Daten wie der R250D.



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



R254D

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R254X001	1/4"	20	200
R254X002	3/8"	10	100
R254X003	1/2"	10	100
R254X004	3/4"	5	50
R254X005	1"	5	25
R254X006	1 1/4"	4	20

Kugelhahn mit rotem Flügelgriff, Schwermmodell, mit Standard - Durchgang und Innen- / Außengewinde, Messing verchromt. Dichtung: PTFE.

NOTIZEN

Technische Daten wie der R250D.



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



R254DL

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R254LX001	1/4"	20	200
R254LX002	3/8"	10	100
R254LX003	1/2"	10	100
R254LX004	3/4"	5	50
R254LX005	1"	5	25
R254LX006	1 1/4"	4	20
R254LX007	1 1/2"	1	10
R254LX008	2"	1	10

Kugelhahn mit rotem Hebelgriff, Schwermmodell, mit Standard - Durchgang und Innen- / Außengewinde, Messing verchromt. Dichtung: PTFE.

NOTIZEN

Technische Daten wie der R250D.



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



R254P

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R254PY003	1/2"x3/4"	5	50
R254PY004	3/4"x3/4"	5	50

Kugelhahn mit rotem Flügelgriff, Schwermmodell, mit Standard - Durchgang mit lösbarer Verschraubung und Innen- / Außengewinde, für den Anschluss von Wärmemengenzählern, Messing verchromt. Dichtung: PTFE.

NOTIZEN

Technische Daten wie der R251WP.



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



R251PT

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R251PY504	3/4" X3/4"	10	50
R251PY506	1" X1"	5	25

Kugelhahn mit T-Griff, Anschlussverschraubung 3/4" und beidseitigem Innengewinde. Messing. Zum Anschluss von Wärmemengenzählern in gedämmten Rohrleitungen. Verplombung möglich.

NOTIZEN

Technische Daten wie der R251WP.

Das 1. Maß bezieht sich auf das Innengewinde.

Das 2. Maß bezieht sich auf die ÜWM.



R258DL

BESTELL-NR.	GRÖSSE	□	▢
R258Y002	ø 15mm	10	100
R258Y004	ø 18mm	10	100
R258Y005	ø 22mm	10	100
R258Y006	ø 28mm	6	30
R258Y007	ø 35mm*	4	20

Kugelhahn mit rotem Hebelgriff, Schwermmodell, mit Löt muffen, Messing.

NUR ZUM WEICHLÖTEN BIS 280°C GEEIGNET.
Dichtung: PTFE.

NOTIZEN

Max. Betriebstemperatur bei Zinn-Lötlegierungen:
100°C-120°C
Max. Betriebsdruck:
PN42 für 15 + 22 mm
PN35 für 28 + 35 mm



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



R258D

BESTELL-NR.	GRÖSSE	□	▢
R258Y012	ø 15mm	10	100
R258Y014	ø 18mm	10	100
R258Y015	ø 22mm	6	60
R258Y016	ø 28mm	6	30
R258Y017	ø 35mm*	4	20

Kugelhahn mit rotem Flügelgriff, Schwermmodell, mit Löt muffen, Messing.

NUR ZUM WEICHLÖTEN BIS 280°C GEEIGNET.
Dichtung: PTFE.

NOTIZEN

Max. Betriebstemperatur bei Zinn-Lötlegierungen:
100°C-120°C
Max. Betriebsdruck:
PN42 für 15 + 22 mm
PN35 für 28 + 35 mm



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



R259D

MESSING

BESTELL-NR.	GRÖSSE	□	▢
R259Y003	1/2"x1/2"	25	50
R259Y005	3/4"x3/4" Rot	10	20
R259Y006	3/4"x1"	10	20
R259Y007	1"x1" Rot	10	20
R259Y008	1"x1 1/4"	10	20
R259Y009	1 1/4"x1 1/4" Rot	10	20
R259Y025	3/4" x 3/4" Blau	1	20
R259Y027	1" x 1" Blau	1	20
R259Y029	1 1/4" x 1 1/4" Blau	1	20

VERCHROMT

BESTELL-NR.	GRÖSSE	□	▢
R259X003	1/2"x1/2"	25	50
R259X004	1/2"x3/4"	25	50
R259X005	3/4"x3/4"	10	20
R259X006	3/4"x1"	10	20
R259X007	1"x1"	10	20
R259X008	1"x1 1/4"	10	20
R259X009	1 1/4"x1 1/4"	10	20

Kugelhahn, Schwermmodell, mit lösbarer Verschraubung.

Für Heizung und Dampf etc. geeignet.

NOTIZEN

Technische Daten wie der R250D.
Erstes Maß IG - zweites Maß AG.



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



R259DS

BESTELL-NR.	GRÖSSE	□	▢
R259SX003	1/2"x1/2"	25	50
R259SX004	1/2"x3/4"	25	50
R259SX005	3/4"x3/4"	10	20
R259SX006	3/4"x1"	10	20
R259SX007	1"x1"	10	20
R259SX008	1"x1 1/4"	10	20
R259SX009	1 1/4"x1 1/4"	10	20

Kugelhahn mit Flügelgriff, Entleerung und lösbarer Verschraubung. Schwermmodell, mit beidseitigem Anschluss für Entleerung und Blindstopfen (als Montagesatz). Messing verchromt.

NOTIZEN

Technische Daten wie der R250D.
Erstes Maß IG - zweites Maß AG.



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



Kugelhähne mit Messsondenanschluss

R851T

BESTELL-NR.	GRÖSSE	□	▢
R851TY103	1/2"	10	100
R851TY104	3/4"	5	50
R851TY105	1"	5	25

Kugelhahn mit Messsondenanschluss M 10x1 und rotem Flügelgriff, 100% Durchgang, Messing.

NOTIZEN

Technische Daten wie der R850.



R859T

BESTELL-NR.	GRÖSSE	□	▢
R859TY005	3/4" x 3/4"	1	25
R859TY006	3/4" x 1"	1	20
R859TY007	1" x 1"	1	20

Kugelhahn mit Messsondenanschluss M 10x1 und rotem Flügelgriff, mit lösbarer Verschraubung 100% Durchgang, Messing.

NOTIZEN

Technische Daten wie der R850.



🔴 Kugelhähne mit Pumpenanschluss und Zubehör

R255VT

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R255VY105	28mm x 1"x1 1/2"	1	25

Kugelhahnset, bestehend aus:

- Pumpenkugelhahn mit Pressanschluss R255VT
- Schwerkraftbremse R288
- Überwurfmutter P18L
- Ein rotes und ein blaues Inlay zur Markierung von Vor- und Rücklauf
- Hinweisschild auf Schwerkraftbremse



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



NOTIZEN

Max. Betriebstemperatur: bis 110°C

Max. Betriebsdruck: PN16

Druck- und Temperaturangaben beziehen sich auf das Medium Wasser.

1. Größe: Innengewinde
2. Größe: Flansch
3. Größe: ÜWM

R285F

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R285FY001	1"x1 1/2"	1	25
R285FY003	1 1/4"x2"	1	25

Kugelhahnset bestehend aus:

- Pumpenkugelhahn R285
- Schwerkraftbremse R288
- Überwurfmutter P18L
- Ein rotes und ein blaues Inlay zur Markierung von Vor- und Rücklauf
- Hinweisschild auf Schwerkraftbremse



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



NOTIZEN

Max. Betriebstemperatur: -20°C bis 100°C

Max. Betriebsdruck: PN16

Druck- und Temperaturangaben beziehen sich auf das Medium Wasser.

1. Größe: Innengewinde
2. Größe: Flansch
3. Größe: ÜWM

R285

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R285Y003	1 1/4"x1 1/4"x2"	4	20

Kugelhahn mit Pumpenflanschanschluss und Flügelgriff, Messing. Einsatz der Schwerkraftbremse R288 möglich.



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



NOTIZEN

Max. Betriebstemperatur: -20°C (bei 50% Glycol) bis 100°C;

Max. Betriebsdruck: PN16

Druck- und Temperaturangaben beziehen sich auf das Medium Wasser.

1. Größe: Innengewinde
2. Größe: Flansch
3. Größe: ÜWM

Produkt ähnlich Abbildung

P18L

MESSING

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
P18LY008	1 1/2"x1"	1	15
P18LY009	2"x1 1/4"	1	20



Überwurfmutter für Kugelhähne und Muffenschieber mit Flanschanschluss, Messing.

NOTIZEN

Die erste Größenangabe bezieht sich auf die Überwurfmutter.

Die zweite Größenangabe bezieht sich auf den Flansch.

R288

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R288Y005	1"	25	250
R288Y006	1 1/4"	25	250



Schwerkraftbremse aus Kunststoff, passend für Kugelhähne R285, R287 und R54FL.

NOTIZEN

Max. Betriebstemperatur: 110°C

R252

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R252Y001	1 1/2"x1"	2	50
R252Y002	2"x1 1/4"	2	20



Kugelabsperung mit loser Überwurfmutter, Messing. Verwendungszweck: z.B. Pumpenabsperung.

NOTIZEN

Max. Betriebstemperatur: 110°C

Max. Betriebsdruck: 7 bar.

Das 1. Maß bezieht sich auf die Überwurfmutter.

Das 2. Maß bezieht sich auf das IG oder den Klemmring.

ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



R252C

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R252Y003	1 1/2"x22	2	50
R252Y004	1 1/2"x28	2	50



Kugelabsperung mit loser Überwurfmutter, Messing. Verwendungszweck: z.B. Pumpenabsperung. Rohrleitungsanschluss: Klemmringverschraubung.

NOTIZEN

Max. Betriebstemperatur: 110°C

Max. Betriebsdruck: 7 bar.

Das 1. Maß bezieht sich auf die Überwurfmutter.

Das 2. Maß bezieht sich auf das IG oder den Klemmring.



R62V

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R62VY503	1/2"	1	10
R62VY504	3/4"	1	10
R62VY505	1"	1	10
R62VY506	1 1/4"	1	10
R62VY507	1 1/2"	1	10
R62VY508	2"	1	10



Universaldämmung R62V aus EPP für alle Giacomini Heizungs-kugelhähne und Kugelhähne mit Pressanschluss. Ausgenommen Kugelhähne mit lösbarer Verschraubung und/oder Entleerung.

Bei Hebel- und Flügelgriffen empfehlen wir die Verwendung einer Griffverlängerung R749T oder eines Kunststoffgriffs R749F.

Dämmschalen zur einfachen Montage zweigeteilt, zur schnellen Montage durch Zusammenclipsen ohne Werkzeuge und Klebstoffe.

Einsatzgebiet: Trinkwarmwasser- und Heizungsanlagen.

Kennzeichnung: Größenangabe innen.

Material: Expandiertes Polypropylen (EPP)

Betriebstemperaturen: 0° - 110°C

Wärmeleitfähigkeit: 0,035 W/mK (10°C)

Brandschutzklasse: B2 nach DIN 4102 und E nach EN 13501-1

Zur Verwendung entsprechend den Anforderungen des GEG.

➤ Griffe für Kugelhähne

R749F

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R749FY001	3/8"-1/2"	1	50
R749FY002	3/4"-1"-1 1/4"	1	50
R749FY003	1 1/2"-2"	1	50

Griff aus schlagfestem Kunststoff zu R851V und R851TH.



P31FW

BLAUER GRIFF

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
P31FAY002	3/8"-1/2"	1	100
P31FAY003	3/4"-1 1/4"	1	50

GRÜNER GRIFF

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
P31FVY002	3/8" - 1/2"	1	100
P31FVY003	3/4"-1 1/4"	1	50

Flügelgriff zu Kugelhähnen.



P31F

GELBER GRIFF

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
P31FGY002	3/8" - 1/2"	1	100
P31FGY003	3/4" - 1 1/4"	1	50

ROTER GRIFF

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
P31FRY001	1/4"	1	100
P31FRY002	3/8" - 1/2"	1	100
P31FRY003	3/4" - 1 1/4"	1	50

Flügelgriff zu Kugelhähnen.



P31LR

STANDARD GRIFF

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
P31LRY001	1/4"	1	100
P31LRY002	3/8" - 1/2"	1	100
P31LRY003	3/4" - 1 1/4"	1	50
P31LRY004	1 1/2" - 2"	1	50
P31LRY005	2 1/2" - 3"	1	50
P31LRY006	4"	1	20



BREITER GRIFF

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
P31LRY102	3/8" - 1/2"	1	100
P31LRY103	3/4" - 1 1/4"	1	25
P31LRY104	1 1/2" - 2"	1	25

Roter Hebelgriff zu Kugelhähnen.

NOTIZEN

Breite Ausführung: R910, R950
Standardausführung: R250, R850

P31LB

STANDART GRIFF

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
P31LAY002	3/8" - 1/2"	1	100
P31LAY003	3/4" - 1 1/4"	1	50
P31LAY004	1 1/2" - 2"	1	25



BREITER GRIFF

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
P31LAY102	3/8" - 1/2"	1	100
P31LAY103	3/4" - 1 1/4"	1	25
P31LAY104	1 1/2" - 2"	1	25

Blauer Hebelgriff zu Kugelhähnen.

NOTIZEN

Breite Ausführung: R910, R950
Standardausführung: R250, R850

P31LG

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
P31LGY102	3/8" - 1/2"	1	50
P31LGY103	3/4" - 1 1/4"	1	25
P31LGY104	1 1/2" - 2"	1	25



Gelber Hebelgriff zu Gaskugelhähnen.

NOTIZEN

Breite Ausführung.

P31LW

STANDARD GRIFF

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
W31V10254	3/8" - 1/2"	1	600
W31V10264	3/4" - 1 1/4"	1	300
W31V10274	1 1/2" - 2"	1	200



BREITER GRIFF

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
P31LVY102	3/8" - 1/2"	1	100
P31LVY103	3/4" - 1 1/4"	1	25
P31LVY104	1 1/2" - 2"	1	25

Grüner Hebelgriff zu Kugelhähnen.

NOTIZEN

Breite Ausführung: R950W und R850WV.
Standardausführung: R250W.

KFE-Hähne, Auslaufhähne und Kleinstkugelhähne

R248M-1

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R248Y023	1/2" X3/4"	5	50

Auslaufhahn mit beidseitigem Außengewinde mit Reduzierung, Kette und Kappe.

NOTIZEN

Min. Betriebstemperatur: -20 °C mit 50 % Glykol
Max. Betriebstemperatur: 90 °C
Max. Betriebsdruck bei 20 °C mit Wasser: 1,6 MPa (16 bar).



R248F-1

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R248Y024	1/2" X3/4"	5	50

Auslaufhahn mit beidseitigem Außengewinde mit Reduzierung, Kette und Kappe.

NOTIZEN

Min. Betriebstemperatur: -20 °C mit 50 % Glykol
Max. Betriebstemperatur: 90 °C
Max. Betriebsdruck bei 20 °C mit Wasser: 1,6 MPa (16 bar).



R608

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R608Y012	3/8"	1	100
R608Y013	1/2"	1	100
R608Y014	3/4"	1	50

KFE-Kugelhahn mit Schlauchtülle, Messing.

NOTIZEN

Min. Betriebstemperatur: -20 °C mit 50 % Glykol
 Max. Betriebstemperatur: 90 °C
 Max. Betriebsdruck bei 20 °C mit Wasser und nicht brennbaren Gasen: 1,0 MPa (10 bar).



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



R608D

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R608DY053	1/2"	1	100

KFE-Kugelhahn mit rotem Flügelgriff und Schlauchtülle, Messing, selbstdichtend.

NOTIZEN

Technische Daten wie R608.



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



R625

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R625X003	1/2"	1	25
R625X004	3/4"	1	25
BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R625Y002	3/8"	1	25
R625Y003	1/2"	1	25
R625Y004	3/4"	1	25

Schlauchtülle mit Überwurfmutter, passend zu folgenden KFE-Hähnen: R608, R608D.



P23F

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
P23FY003	1/2"	100	1.000
P23FY004	3/4"	50	500

Verschlusskappe zu KFE-Kugelhahn, mit Flachdichtung.



R609

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R609Y012	3/8"	1	10
R609Y013	1/2"	10	100
R609Y014	3/4"	5	50

Kugelhahn mit IG/AG, Messing.

NOTIZEN

Technische Daten wie R608.



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



R610

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R610Y003	1/2"	10	100

Kugelhahn mit AG/AG, Messing.

NOTIZEN

Technische Daten wie R608.



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



R611

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R611Y014	3/4"	5	50

Kugelhahn mit IG/IG, Messing.

NOTIZEN

Technische Daten wie R608.



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



R612

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R612Y003	1/2" x 16	10	100

Kugelhahn mit Feingewinde 1/2" x 16 zur Verwendung mit Adaptern R178 oder R179.

NOTIZEN

Technische Daten wie R608.



R620

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R620X003	1/2"	5	50
R620X014	3/4"	5	50
R620X015	1"	3	30

Auslaufhahn mit rotem Flügelgriff, Strahlregler und Schlauchtülle. Messing verchromt.

NOTIZEN

Temperaturbereich: 5-90°C
 Max. Betriebsdruck: 10 bar
 R620X003 mit 1/2" Schlauchtülle
 R620X004 mit 3/4" Schlauchtülle



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



R621

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R621X003	1/2"	5	50
R621X014	3/4"	5	50
R621X015	1"	3	30

Auslaufhahn mit rotem Hebelgriff, Strahlregler und 1/2" Schlauchtülle. Messing verchromt.

NOTIZEN

Temperaturbereich: 5-90°C
 Max. Betriebsdruck: 10 bar
 R621X003 mit 1/2" Schlauchtülle
 R621X014 mit 3/4" Schlauchtülle



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



R622

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R622X004	3/4"	20	200

Rückflussverhinderer mit Belüfter zu R620 und R621.
Messing verchromt.



R625N

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R625X014	1"	1	15
R625X015	1 1/4"	1	8

Schlauchtülle mit Überwurfmutter, passend zu folgenden KFE-Hähnen: R620, R621.



R690

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R690X002	3/8"	1	50
R690X003	1/2"	1	50

Mini Kugelhahn, Messing, verchromt mit beidseitigem Innengewinde nach ISO 228. Kunststofflügelgriff mit 3 verschiedenfarbigen Inlays (rot, grün, blau).

NOTIZEN

Mindestbetriebstemperatur: 0 °C mit Glykollösungen
Maximale Betriebstemperatur: 90 °C
Maximaler Betriebsdruck bei 20 VC mit Wasser und nicht brennbaren technischen Gasen: 1,6 MPa (16 bar)



R694

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R694X002	3/8"	1	50
R694X003	1/2"	1	50

Mini Kugelhahn, Messing, verchromt IG/AG
Kunststofflügelgriff mit 3 verschiedenfarbigen Inlays (rot, grün, blau).

NOTIZEN

Technische Daten wie R690.



R701X

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R701X013	1/2" x 3/4"	10	100

Entleerungsventil vernickelt 1/2".

NOTIZEN

Zum Beispiel zu Edelstahlverteiler R553FS.



Zubehör

P36-1

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
P36Y013	1/2"	12	300
P36Y014	3/4"	10	250
P36Y015	1"	8	200

Ersatzfiltereinsatz zu Kugelhahn R701F.



R65D-CH.

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R65DX001	1/4"	1	20
R65DX002	3/8"	1	20
R65DX011	1/4"*	1	20
R65DX012	3/8"*	1	20

Manuelles Entlüftungs- und Entleerungsventil mit Verschlusskappe. Messing verchromt. Zum Öffnen und Schließen mittels eines 5 mm Innensechskantschlüssels.

Max. Betriebstemperatur: 120°C

Max. Betriebsdruck: PN28

NOTIZEN

*= Inklusive Blindstopfen, passend zu Kugelhähnen mit Entleerung. R65DX011 für Kugelhähne von 1/2" bis 1" R65DX012 für Kugelhähne von 1 1/4" bis 2".



R540F

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R540FY012	0-120°C/32-240°F/Rot	6	288
R540FY032	0-120°C/32-240°F/Blau	6	288

Thermometer mit Steckvorrichtung in roter und blauer Ausführung. Passend zu allen Presskugelhähnen mit T-Griff.



R747

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R747Y001	3/8"-1/2"	100	1.000
R747Y002	3/4"-1"-1 1/4"	100	1.000
R747Y003	1 1/2"-2"	100	1.000

Arretierung für Kugelhahn, um ein unbefugtes Öffnen oder Schließen zu verhindern.



R748

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R748Y001	3/8"-1/2"	1	50

Öffnungsbegrenzung für Kugelhahn.



R749T

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R749TX101	3/8"-1/2"	25	250
R749TX102	3/4"-1 1/4"	10	100
R749TX103	1 1/2"-2"	5	50
R749TX004	2 1/2"-3"*	5	50
R749TX005	4"	1	5

Spindelverlängerung für Kugelhähne der Modellreihen R250, R850, R910 und R950. Messing verchromt.

NOTIZEN

Länge:

40 mm = 3/8" und 1/2"

50 mm = 3/4" bis 1 1/4"

65 mm = 1 1/2" und 2"

70 mm = 2 1/2" und 3"

Die Spindel eines Kugelhahns kann mit maximal 4 Spindelverlängerungen verlängert werden.

*nicht für Modell-Serie R910 geeignet.



KOMPONENTEN FÜR SOLARTHERMIE- UND BIOMASSEANLAGEN

Nachhaltigkeit und erneuerbare Energien stehen seit vielen Jahren im Fokus von Giacomini.



106 Komponenten für Solarthermie

108 Komponenten für
Biomasseanlagen

108 Frostschutzventile



☛ Komponenten für Solarthermie

R586S

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R586SY001	3/4"	1	-

Vormontierte Solarstation GIACOSUN R586S mit Durchflussmengenmesser, Thermometern, Spül- und Füllereinheit, inklusive Isolierung und 3-Stufen Solar-Umwälzpumpe Wilo ST25/6. Anschlüsse 3/4".



KTD

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
KTD3Y003	-	1	-

Solarregler KTD für die Kontrolle der Temperaturdifferenz der Solaranlage. Er ermöglicht die Eingabe, Erfassung und Überwachung der angeschlossenen Temperaturfühler. Temperaturfühler Pt1000 inklusive.



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE

KTDS

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
KTDSY001	Temperaturfühler	1	-

Temperaturfühler PT1000 (180°C).



R140C

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R140CY006	1/2"x3/4" - 4bar	1	30
R140CY009	1/2" x 3/4" - 6bar	1	30

Sicherheitsventil Einsatzgebiet: z.B. für Solaranlagen. Max Betriebstemperatur: 160°C



R99S

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R99SY003	1/2	1	10

Automatischer Schwimmerentlüfter für Solaranlagen mit Kugelhahn zum Absperrern. Dadurch sind ein Auswechseln oder Wartungsarbeiten am Schwimmerentlüfter möglich, ohne die Anlage entleeren zu müssen.

NOTIZEN

Max. Betriebstemperatur: 180°C
Max. Betriebsdruck: PN 10



R156-2

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R156Y225	1"	1	10
R156Y226	1 1/4"	1	8
R156Y227	1 1/2"	1	5
R156Y228	2"	1	5

Thermostatischer Brauchwassermischer mit Anschlussverschraubungen AG für den Einsatz in Sanitärinstallationen und Solaranlagen. Über den Einstellgriff wird die gewünschte Temperatur eingestellt. Messing. Einstellbereich: 38-60°C.



NOTIZEN

Max. Betriebstemperatur: 85°C.
Max. Betriebsdruck: 10bar. mit Verbrühschutz

R851VT-2

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R851VY182	18mm	5	50
R851VY184	22mm	3	30

Kugelhahn mit vollem Durchgang und beidseitigem Pressanschluss (mit V, M oder SA Profilen) zur Verbindung des Kugelhahns ohne zusätzliches Übergangsstück mit Kupfer-Edelstahl bzw. C-Stahlrohren. Geeignet für den Einsatz in einer Solaranlage.



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



NOTIZEN

Max. Betriebstemperatur: 180°C
Max. Betriebsdruck: 10 bar
Presszange zwingend im 90° Winkel zur Rohrleitung ansetzen

R540F

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R540FY012	0-120°C Rot	6	288
R540FY032	0-120°C Blau	6	288

Thermometer mit Steckvorrichtung in roter und blauer Ausführung. Passend zu allen Presskugelhähnen mit T-Griff.





310

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
310Y010	18 x 18	10	100
310Y006	22 x 22	10	100
310Y007	28 x 28	10	100

Kupplung, Durchgang, Messing, ohne O-Ring. Einsatzgebiet: z.B. Solarenergie. Max. Betriebstemperatur: 200° C
Max. Betriebsdruck: 10bar



311

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
311Y001	1/2" x 15	25	250
311Y010	1/2" x 18	20	200
311Y011	3/4" x 18	20	200
311Y003	3/4" x 22	10	100
311Y005	1" x 28	10	100



Übergangskupplung, Messing, ohne O-Ring.
Kupplung x Außengewinde. Einsatzgebiet: z.B.
Solarenergie.

Max. Betriebstemperatur: 200°C

Max. Betriebsdruck: 10bar



312

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
312Y001	1/2" x 15	25	250
312Y010	1/2" x 18	20	200
312Y011	3/4" x 18	10	100
312Y003	3/4" x 22	10	100
312Y005	1" x 28	10	100



Übergangskupplung, Messing, ohne O-Ring.
Kupplung x Innengewinde. Einsatzgebiet: z.B.
Solarenergie.

Max. Betriebstemperatur: 200°C

Max. Betriebsdruck: 10bar.



315

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
315Y010	18 x 18	10	100
315Y003	22 x 22	10	100
315Y004	28 x 28	5	50



Kupplung, Eckform, Messing, ohne O-Ring.
Einsatzgebiet: z.B. Solarenergie.

Max. Betriebstemperatur: 200°C

Max. Betriebsdruck: 10bar



316

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
316Y002	3/4" x 22	10	100
316Y004	1" x 28	10	100

Übergangskupplung, Eckform, Messing, ohne O-Ring.
Kupplung x Außengewinde.



Einsatzgebiet: z.B. Solarenergie.

Max. Betriebstemperatur: 200°C

Max. Betriebsdruck: 10bar



317

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
317Y002	3/4" x 22	10	100
317Y004	1" x 28	5	50



Übergangskupplung, Eckform, Messing,
ohne O-Ring. Kupplung x Innengewinde.
Einsatzgebiet: z.B. Solarenergie.

Max. Betriebstemperatur: 200°C

Max. Betriebsdruck: 10bar



318

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
318Y010	18 x 18 x 18	10	100
318Y014	28 x 28 x 28	5	50



Kupplung, T-Stück, Messing, ohne O-Ring. 3 x
Kupplung. Einsatzgebiet: z.B. Solarenergie.

Max. Betriebstemperatur: 200°C

Max. Betriebsdruck: 10bar





351

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
351Y001	15	50	500
351Y002	22	25	250
351Y003	28	10	100

Endstopfen als Kupplungsendstück auf Rohr. Messing.



378B

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
378BY003	15	1	250
378BY004	22	1	100

Schneidring zu Kupplungen 310-336, Messing.



➤ Komponenten für Biomasseanlagen

R157A

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R157AY051	1" (45 °C)	1	20
R157AY052	1" (55 °C)	1	20
R157AY053	1" (60 °C)	1	20
R157AY054	1" (70 °C)	1	20
R157AY061	1 1/4" (45 °C)	1	10
R157AY062	1 1/4" (55 °C)	1	10
R157AY063	1 1/4" (60 °C)	1	10
R157AY064	1 1/4" (70 °C)	1	10



Thermisches Mischventil zur Rücklaufanhebung aus Messing mit AG, flachdichtend für Festbrennstoffkessel. Dient zur Anhebung der Rücklauftemperatur. Durch die optimale Kesselrücklauftemperatur werden Taupunktunterschreitungen, abgasseitige Korrosion und Glanzrußbildung verhindert, was zu einer Verlängerung der Lebensdauer des Heizkessels und weniger Umweltbelastung führt.

NOTIZEN

Betriebstemperaturbereich: 5 bis 100° C. Max.
Betriebsdruck: 10 bar.
Medium: Wasser und Glykollösungen (max. 50% Glykol).
Kalibrierungstemperatur: 45° C, 55° C, 60° C, 70° C je nach Ausführung.
Eichgenauigkeit: +2° C

R144ST

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R144SY001	3/4"	1	10



Thermische Ablaufsicherung, Messing, mit doppeltem Sicherheitssensor. Dient zur temperaturseitigen Absicherung von Heizkesseln mit integrierten Warmwasserbereitern in geschlossenen Heizungsanlagen.

NOTIZEN

Komplett mit Fernfühler und Hülse in 1/2"
Anschlüsse: 3/4"IG
Fernleitungslänge: 1300mm
Max. Betriebsdruck: 10 bar
Arbeitstemperatur: 92°C - 112°C
Ansprechtemperatur: 95° C
Kalibrierungstemperatur: 95°C
Medium: Wasser

R140PT

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R140PY021	1/2" x 4 bar	1	-
R140PY026	1/2" x 7 bar	1	-
R140PY031	3/4" x 4 bar	1	-
R140PY036	3/4" x 7 bar	1	-



Sicherheitsventil Druck und Temperatur, aus Messing. Ausgestattet mit CE-Kennzeichnung nach Richtlinie 97/23/EG.

NOTIZEN

Entspricht der EN 1490
Ansprechtemperatur: 90° C
Ansprechdruck: 4 bar oder 7 bar.
Medium: Wasser

ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



➤ Frostschutzventile

R148HP-1

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R148HPY015	1"	1	10
R148HPY016	1 1/4"	1	10
R148HPY017	1 1/2"	1	15



Frostschutzventil zum Vermeiden von Schäden am Wärmepumpensystem durch einfrierende Rohrleitungen. Speziell für Monoblock-Wärmepumpensysteme entwickelt. Es ermöglicht das Ablassen der Kreislauf Flüssigkeiten, wenn die Temperatur der Flüssigkeit in den Rohrleitungen auf 2°C fällt.

Mit austauschbarer Kartusche, P148HPY010.

NOTIZEN

Für Wasser, Temperaturbereich: 0÷90 °C
Außenlufttemperaturbereich: -30÷60 °C
Flüssigkeitstemperatur für Entleerungsöffnung: 2 °C
Flüssigkeitstemperatur für Entleerungsverschluss: 3 °C
-0/+1 °C
Maximaler Arbeitsdruck: 10 bar

P148HP-1

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
P148HPY010	1/2"	1	28



Ersatzkartusche für Frostschutzventil R148HP-1.



Notizen

WOHNUNGS- ÜBERGABESTATIONEN UND ZUBEHÖR

- Geringe Bereitstellungsverluste als zentrale Trinkwasserspeicher.
- Keine bzw. geringe Zirkulationsverluste durch Anordnung in der Nähe der Entnahmestellen.
- Keine Legionellenbeprobung, da keine Kriterien nach DVGW W551 gegeben.
- Einbaumöglichkeit für Kaltwasserzähler (Summenbildung nach HeizKoV §9).
- Einbaumöglichkeiten für Wärmerzähler.
- Individuell an den Bedarf eines jeden Gebäudes anpassbar.
- Wahlweise mit Konstanttemperatur- oder mit witterungsgeführter Regelung.
- Hydraulischer Abgleich der Primärseite: Je nach Ausführung mit Differenzdruckreglern oder statischen Strangregulierventilen.



112 Wohnungsübergabestation mit
thermostatischer Regelung

113 Wohnungsübergabestation als
Frischwasserstation

114 Wohnungsübergabestation
mit Frischwassererwärmung
und Differenzdruckregler für
Heizkörperkreis, elektronisch
geregelt

115 Wohnungsübergabestation mit
Frischwassererwärmung zum
Heizen mit Flächenheizung,
elektronisch geregelt

116 Wohnungsübergabestation mit
Frischwassererwärmung zum
Heizen mit Flächenheizung,
mit zwei Wärmetauschern zur
Systemtrennung, elektronisch
geregelt

117 Wohnungsübergabestation
mit Frischwassererwärmung
zum Heizen und Kühlen
mit Flächenheizung, mit
zwei Wärmetauschern zur
Systemtrennung, elektronisch
geregelt

118 Zubehör

➤ Wohnungsübergabestation mit thermostatische Regelung

GE556-1

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
GE556Y171	3/4"- Heizen 17,4 KW	1	-
GE556Y176	3/4"- Heizen 17,4 KW/ WW 56 KW	1	10

Übergabestation mit doppelten Wärmetauscher, für Hoch- und Niedertemperatur-Heizsysteme und Warmwasserproduktion (nur bei GE556Y172-173) komplett mit:

- Wärmetauscher für das Trennen des Heizungsprimärkreislaufes vom Sekundärkreislauf in der Wohnungseinheit
- Wärmetauscher für die unmittelbare Warmwasserproduktion (außer GE556Y171)
- Selbstregulierende Pumpe mit Energieeffizienzklasse B gemäß Richtlinie ErP 2209/125/EC, Ausdehnungsgefäß, Sicherheitsventil, Manometer, Druckschalter und automatischem Entlüfter auf der Heizungsseite
- Thermostatische Kontrolle der Heizungstemperatur (Möglichkeit für hohe und niedrige Temperaturen)
- Automatisches Zonenventil auf der Heizungsseite
- Vorrangschaltventil für Warmwasserproduktion (außer GE556Y171)
- TMV2 + TMV3 + WRAS zertifizierter Verbrüh-Schutz für das thermostatische Mischventil
- Einstellbarer Bypass und dynamisches Regulierventil auf der Primärseite (Mit Ausnahme des Bypass besteht keine Primärströmung, wenn Wohnungsübergabestation nicht aktiv ist)
- Automatisches Entlüftungsventil
- Einfache Montage der Übergabestationen auf einen zuvor auf der Baustelle installierten Metallrahmen (inklusive Anschlussventile)
- Die Zählerpassstücke (aus Kunststoff auf der Heizungsseite/aus Messing auf der Wasserseite) können durch einen Wärmemengenzähler und einen Wasserzähler ausgetauscht werden (außer GE556Y171)
- Vormontierte elektronische Anschlussbox (Elektroanschlüsse und Regelung)

🔊 NOTIZEN

Technische Daten:

- Max. Betriebstemperatur: 90°C
- Max. Betriebsdruck: 16 bar (10 bar mit Kunststoff- Zählerpassstück)

Abmessungen:

(L x H x T)
450 x 630 x 180 mm

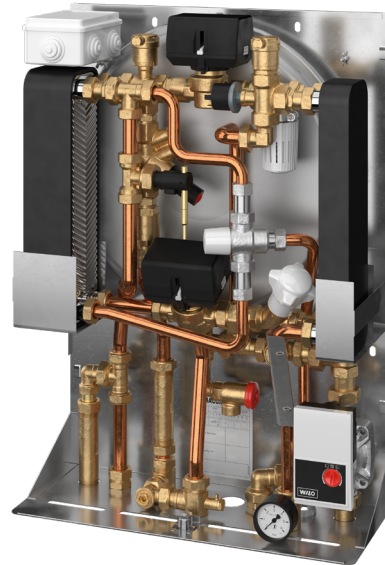
Optional sind für die Wohnungsübergabestation GE556 die nachfolgenden Artikel zusätzlich bestellbar:

- Montagerahmen für die Installation auf Baustellen
- Dämmung, Artikelnummer GE551Y180

ACHTUNG: Bei Verwendung eines Wärmetauschers zur Warmwasserbereitung in Verbindung mit einer Zirkulationspumpe, ist die Installation eines baumustergeprüften Sicherheitsventils am Kaltwassereingang vorzusehen.

📄 INFO

ACHTUNG: Bei Verwendung eines Wärmetauschers zur Warmwasserbereitung, ist die Installation eines baumustergeprüften Sicherheitsventils am Kaltwassereingang vorzusehen, wenn das Anlagenvolumen 3l übersteigt!



➤ Wohnungsübergabestation als Frischwasserstation

GE556-3

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
GE556Y152	3/4"-Warmwasser 56KW	1	-



Wohnungsübergabestation mit Wärmetauscher zur dezentralen Warmwasserproduktion, komplett mit:

- Wärmetauscher für dezentrale Warmwasserproduktion
- Thermostatischem Mischventil
- Statischem Regulierventil
- Rückschlagventil
- Die Zählerpassstücke (aus Kunststoff auf der Heizungsseite/aus Messing auf der Wasserseite) können durch einen Wärmemengenzähler und einen Wasserzähler ausgetauscht werden

Abmessung: 330 x 295 x 120 mm

Wärmemengenzähler und Wasserzähler nicht im Lieferumfang enthalten!

NOTIZEN

Primärseite

- Max. Betriebstemperatur: 90°C
- Max. Betriebsdruck: 15 bar

Sanitärkreislauf

- Max. Betriebstemperatur: 30°C (Kaltwasserseite)
- Max. Betriebsdruck: 10 bar

ACHTUNG: Bei Verwendung eines Wärmetauschers zur Warmwasserbereitung in Verbindung mit einer Zirkulationspumpe, ist die Installation eines baumustergeprüften Sicherheitsventils am Kaltwassereingang vorzusehen

INFO

Optional sind für die Wohnungsübergabestation GE556-3 die Nachfolgenden Artikel zusätzlich bestellbar:

- Wärmemengenzähler der Serie GE552
- Komponenten für zentrale Datenerfassung via M-Bus (Serie GE552-4) oder Wireless M-Bus (GE552-W).

GE556-3

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
GE556Y155	3/4"-Warmwasser 56KW	1	-



Wohnungsübergabestation wie zuvor, jedoch mit motorischem Umschaltventil, Strömungsschalter und primärseitigem Schmutzfänger.

Abmessung: 330 x 295 x 120 mm

Wärmemengenzähler und Wasserzähler nicht im Lieferumfang enthalten!

NOTIZEN

Primärseite

- Max. Betriebstemperatur: 90°C
- Max. Betriebsdruck: 15 bar

Sanitärkreislauf

- Max. Betriebstemperatur: 30°C (Kaltwasserseite)
- Max. Betriebsdruck: 10 bar

ACHTUNG: Bei Verwendung eines Wärmetauschers zur Warmwasserbereitung in Verbindung mit einer Zirkulationspumpe, ist die Installation eines baumustergeprüften Sicherheitsventils am Kaltwassereingang vorzusehen

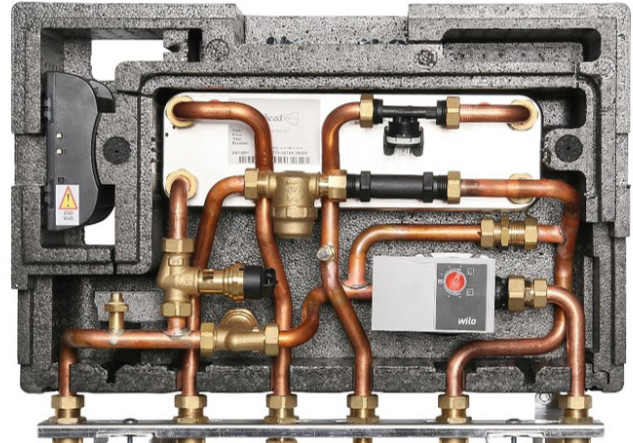
➤ Wohnungsübergabestation mit Frischwassererwärmung und Differenzdruckregler für Heizkörperheizkreis, elektronsich geregelt

GE556Y6010 - GE556Y6011

BESTELL-NR.	Warmwasser	Heizungswasser
GE556Y6010	42 kW	19,2 kW
GE556Y6011	51 kW	19,2 kW

Wohnungsübergabestation für zentrale Wärmeversorgungs- und Nahwärmanlagen, komplett mit:

- EPP Dämmung
- Edelstahltrinkwarmwasser - Wärmetauscher
- Selbstregulierende Umwälzpumpe entsprechend der ErP-Richtlinie (2009/125/EC).
- elektronischer Regelung für Vorlauftemperatur und bedarfsgerechte Warmwasserbereitung
- Strömungsmesser ohne bewegliche Teile nach dem Vortex Prinzip
- Schrittmotor gesteuerte Regelventile
- direkter Heizkreis mit Differenzdruckregler
- Anschlüsse von unten passend zu Giacomini Kugelhähnen R251W
- Anschluss kaltwasserseitig mit Löt- / Pressnippel 15mm (Montagebügel erforderlich)
- OpenTherm Schnittstelle (nach technischer Klärung)
- Elektrischer Anschluss (230V / 50 Hz)
- Potentialfreier Eingang für bauseitigen Thermostat



Wärmemengen- und Wasserzähler bauseits.

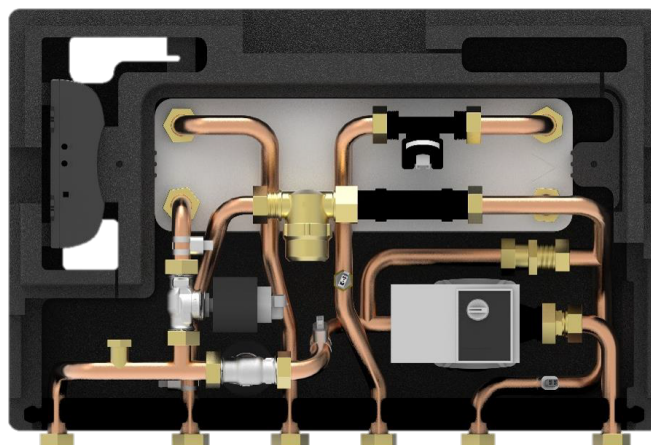
➤ Wohnungsübergabestation mit Frischwassererwärmung zum Heizen mit Flächenheizungen, elektronisch geregelt

GE556Y6020 - GE556Y6021

BESTELL-NR.	Warmwasser	Heizungswasser
GE556Y6020	42 KW	12,8 KW
GE556Y6021	51 KW	12,8 KW

Wohnungsübergabestation für zentrale Wärmeversorgungs- und Nahwärmanlagen, komplett mit:

- EPP Dämmung
- Edelstahltrinkwarmwasser - Wärmetauscher
- Selbstregulierende Umwälzpumpe entsprechend der ErP-Richtlinie (2009/125/EC).
- elektronischer Regelung für Vorlauftemperatur und bedarfsgerechte Warmwasserbereitung
- Strömungsmesser ohne bewegliche Teile nach dem Vortex Prinzip
- Schrittmotor gesteuerte Regelventile
- Fußbodenheizkreis mit Injektionsbeimischung
- Anschlüsse von unten passend zu Giacomini Kugelhähnen R251W
- Anschluss kaltwasserseitig mit Löt- / Pressnippel 15mm (Montagebügel erforderlich)
- OpenTherm Schnittstelle (nach technischer Klärung)
- Elektrischer Anschluss (230V / 50 Hz)
- Potentialfreier Eingang für bauseitigen Thermostat



Wärmemengen- und Wasserzähler bauseits.

➤ Wohnungsübergabestation mit Frischwassererwärmung zum Heizen mit Flächenheizungen mit zwei Wärmetauschern zur Systemtrennung, elektronisch geregelt

GE556Y6030 - GE556Y6031

BESTELL-NR.	Warmwasser	Heizungswasser
GE556Y6030*	42 KW	5-15 kW
GE556Y6031*	51 KW	5-15kW

Wohnungsübergabestation für zentrale Wärmeversorgungs- und Nahwärmanlagen, komplett mit:

- EPP Dämmung
- Edelstahltrinkwarmwasser - Wärmetauscher
- Edelstahlwärmetauscher zum Trennen von primär- und sekundärsitigem Heizkreislauf
- Selbstregulierende Umwälzpumpe entsprechend der ErP-Richtlinie (2009/125/EC).
- elektronischer Regelung für Vorlauftemperatur und bedarfsgerechte Warmwasserbereitung
- Strömungsmesser ohne bewegliche Teile nach dem Vortex Prinzip
- Schrittmotor gesteuerte Regelventile
- Anschlüsse von unten passend zu Giacomini Kugelhähnen R251W
- Anschluss kaltwasserseitig mit Löt- / Pressnippel 15mm (Montagebügel erforderlich)
- OpenTherm Schnittstelle (nach technischer Klärung)
- Elektrischer Anschluss (230V / 50 Hz)
- Potentialfreier Eingang für bauseitigen Thermostat

Wärmemengen- und Wasserzähler bauseits.

*Auch als Wohnungsstation mit erhöhten Vorlauftemperaturen für Heizkörper auf Anfrage und nach technischer Klärung lieferbar.



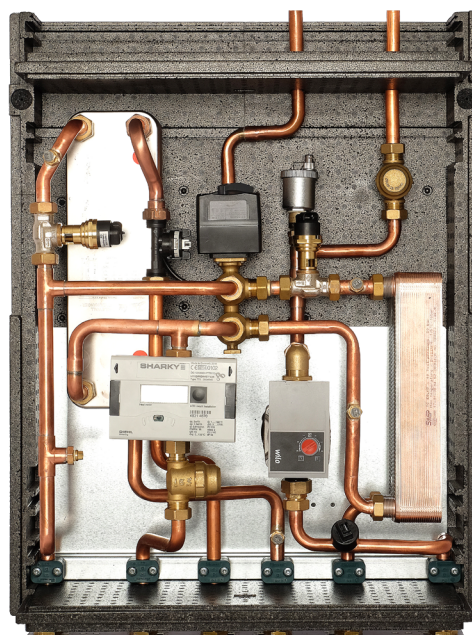
➤ Wohnungsübergabestation mit Frischwassererwärmung zum Heizen und Kühlen mit Flächenheizungen mit zwei Wärmetauschern zur Systemtrennung, elektronisch geregelt

GE556-1

BESTELL-NR.	GRÖSSE	Heizungswasser	Kühlung
GE556Y171	42 - 51KW	5 - 12,5 kW	2,5 kW

Wohnungsübergabestation für zentrale Wärmeversorgungs- und Nahwärmanlagen, komplett mit:

- EPP Dämmung
- Edelstahltrinkwarmwasser - Wärmetauscher
- Edelstahlwärmetauscher zum Trennen von primär- und sekundärsitigem Heizkreislauf
- 6 Wege-Umschaltventil zum Umschalten zwischen Heizen und Kühlen mit elektrischem Stellantrieb
- Selbstregulierende Umwälzpumpe entsprechend der ErP-Richtlinie (2009/125/EC).
- elektronischer Regelung für Vorlauftemperatur und bedarfsgerechte Warmwasserbereitung
- Strömungsmesser ohne bewegliche Teile nach dem Vortex Prinzip
- Schrittmotor gesteuerte Regelventile
- Anschlüsse von unten passend zu Giacomini Kugelhähnen R251W
- Anschluss kaltwasserseitig mit Löt- / Pressnippel 15mm (Montagebügel erforderlich)
- OpenTherm Schnittstelle (nach technischer Klärung)
- Elektrischer Anschluss (230V / 50 Hz)
- Potentialfreier Eingang für bauseitigen Thermostat



Wärmemengen- und Wasserzähler bauseits.

Zubehör

R251P

MESSING

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R251PY604	3/4"x3/4" Rot	5	50
R251PY644	3/4"x3/4" Blau	5	50

Kugelhahn mit rotem oder blauem Flügelgriff, Zähleranschlussverschraubung und beidseitigem Innengewinde. Messing. Für Heizung. Verplombung möglich.

NOTIZEN

Temperaturbereich: 5-120°C
 Betriebsdruck: 35 bar
 Druck- und Temperaturangaben beziehen sich auf das Medium Wasser bei 20°C.
 Das 1. Maß bezieht sich auf das Innengewinde.
 Das 2. Maß bezieht sich auf die ÜWM.
 DIN-DVGW geprüft, Registrier-Nr.: NW-6102BO0068 für Trinkwasser. Gemäß DIN EN 13828 und DVGW W570-1.



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



R251WP

MESSING

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R251WX074	3/4" X3/4"	5	50

Kugelhahn mit grünem Flügelgriff, Wasserzähleranschlussverschraubung und beidseitigem Innengewinde.

Innen Messing, außen Messing vernickelt, Kugel verchromt.

Für Heizung oder Trinkwasser. Verplombung möglich. Dichtung: PTFE.

NOTIZEN

Temperaturbereich: 5-120°C
 Betriebsdruck: 35 bar
 Druck- und Temperaturangaben beziehen sich auf das Medium Wasser bei 20°C.
 Das 1. Maß bezieht sich auf das Innengewinde.
 Das 2. Maß bezieht sich auf die ÜWM.
 DIN-DVGW geprüft, Registrier-Nr.: NW-6102BO0068 für Trinkwasser. Gemäß DIN EN 13828 und DVGW W570-1.



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



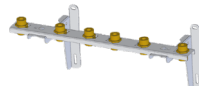
GE551

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
GE551Y601	3/4" / 6"	1	20

Montagebügel zur Montage um zum Anschluss der vorstehenden Wohnungsübergabestation an Wand und Rohrleitungsnetz.

Anschlüsse G 3/4" AG

Kaltwasserseitig Löt- / Pressnippel 15 mm



GE551-4

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
GE551Y180	zu R556Y172-173	1	-
GE551Y181	zu GE556-3	1	-

Isolierung.



P76W

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
P76WIY012	Umwälzpumpe 1" 15/6-130	1	-

Selbstregulierende Umwälzpumpe, Energieeffizienzklasse B gemäß Richtlinie ErP 2009/125/EU.



R158A

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R158AY004	3/4"	1	-

Thermostatischer Bypass für konstante Rücklafterperatur am primären Kreislauf.

NOTIZEN

Anschluss: 3/4" IG
 Einstellbereich: 35-65°C



R189V

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R189VY004	3/4" - DN20	25	250

Rückschlagventil für Trinkwasser (es ist möglich, zwei Rückschlagventile parallel zu montieren. Eins für Kaltwasser und das andere für Warmwasser).



Notizen



KOMPONENTEN FÜR HEIZRÄUME, STRANG- REGULIERVENTILE & REGELVENTILE

Wir sind allgemein als Spezialist für die Herstellung von Ventilen und Armaturen bekannt. Pumpengruppen und das passende Zubehör sowie Regelkomponenten für Differenzdruck und Volumenstrom runden unser Portfolio ab.

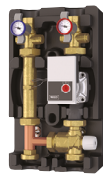


- 122** Pumpengruppen
- 123** Kesselarmaturen und Zubehör
- 126** 6 - Wege - Zonenventile und Zubehör
- 127** Zonenventile und Mischermotoren
- 129** Muffenschieber und Füllarmaturen
- 131** Systemtrenner, Rückschlagventile und Schmutzfänger
- 133** Druckminderer
- 134** Partikelabschneider und Zubehör

➔ Pumpengruppen

R586R

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R586RY101	DN25	1	20
R586RY102	DN25	1	20
R586RY103	DN25	1	20
R586RY104	DN25	1	20
BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R586RY111	DN25	1	20
R586RY112	DN25	1	20
R586RY113	DN25	1	20
R586RY114	DN25	1	20



Vormontierte Pumpengruppen für ungemischte- und gemischte Heizkreise DN25 mit Isolierbox mit und ohne Umwälzpumpe.

R586Y001: ohne Mischer

R586Y002: mit 3-Wegemischer R296 Antrieb K274 nicht im Lieferumfang enthalten.

NOTIZEN

Temperaturbereich: 5-110°C

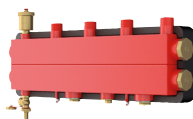
Max. Betriebsdruck: 6 bar

Anschlüsse: 1" IG

Elektronisch geregelte Umwälzpumpe 25/6 (Einbaulänge 130mm) entsprechend ErP 2009/125/CE

R586SEP

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R586SEY02	1 1/4" x 1" / 2	1	35
R586SEY03	1 1/4" x 1" / 3	1	24



Multifunktionsverteiler mit einstellbarer, hydraulischer Trennfunktion zur einfachen Einstellung der Durchflussmengen im Primär- und Sekundärkreis.

Im Lieferumfang enthalten:

1 x automatisches Entlüftungsventil

1 x Füll- und Entleerungshahn

1 x Dämmschale

NOTIZEN

Betriebstemperatur: 5-110°C

Max. Betriebsdruck: 6 bar

Max. Durchflussmenge Primär: 3m³/h

Max. Durchflussmenge Sekundär: 2 m³/h

R588G

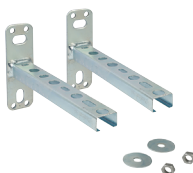
BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R588GY001	-	1	25



Verteilerhalter für Verteiler R586 aus verzinktem Stahlblech, mit Isoliereinlagen.

R588SEP

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R588SEY01	-	1	10



Wandhalter zu Multifunktionsverteiler.

R252

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R252Y001	1 1/2"x1"	2	50
R252Y002	2"x1 1/4"	2	20



Kugelabsperung mit loser Überwurfmutter, Messing, Verwendungszweck: z.B. Pumpenabsperung.

NOTIZEN

Max. Betriebstemperatur: 110°C

Max. Betriebsdruck: 7 bar.

Das 1. Maß bezieht sich auf die Überwurfmutter.

Das 2. Maß bezieht sich auf das IG oder den Klemmring.

ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



R252C

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R252Y003	1 1/2"x22	2	50
R252Y004	1 1/2"x28	2	50



Kugelabsperung mit loser Überwurfmutter, Messing, Verwendungszweck: z.B. Pumpenabsperung. Rohrleitungsanschluss: Klemmringverschraubung.

NOTIZEN

Max. Betriebstemperatur: 110°C

Max. Betriebsdruck: 7 bar.

Das 1. Maß bezieht sich auf die Überwurfmutter.

Das 2. Maß bezieht sich auf das IG oder den Klemmring.

ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



R37K

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R37KY005	1" x 1 1/2"	1	25



Anschlussverschraubung mit Überwurfmutter 1 1/2" x 1" Innengewinde.

➤ Kesselarmaturen und Zubehör

R182AM

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R182MY002	1 1/4"	1	10

Anschlussset, Messing, mit Abgang 1" für Sicherheitsgruppe, selbstdichtend. Lange Ausführung.



R19DL

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R19DY016	1 1/4"	2	20

Anschlusswinkel, Messing, selbstdichtend.



R20DL

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R20DY016	1 1/4"	2	20

Verschraubung, Messing, zur Erweiterung der Verteiler R586, selbstdichtend.



R197

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R197Y001	130 mm	1	50
R197Y002	180 mm	1	36

Pumpenausgleichsstück, Messing.
180 mm = normale Pumpe
30 mm = kurze Pumpe



R197C

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R197CY001	101 mm	1	25

Mischerausgleichsstück, Messing.



R147N

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R147NY004	3/4"x3/4"	1	25

Differenzdrucküberströmventil, Messing. Mit Einstellskala nach Diagramm einstellbar.

Max. Betriebstemperatur: 120°C

Max. Betriebsdruck: PN10

Blindstopfen 1/4" ohne Dichtung.



R284

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R284Y001	-	1	20

Überströmventil, Messing, komplett mit Rohr und Verschraubungen, nach Diagramm einstellbar.

Max. Betriebstemperatur: 120°C

Max. Betriebsdruck: PN10



R287

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R287Y005	1"x1 1/2"	4	20

Kugelhahn, Schwermmodell, mit Pumpenflanschanschluss und Flügelgriff und zwei seitlichen Abgängen IG 1/2" - AG 18 mm, z.B. für Anschluss Manometer oder/und Überströmventil, Messing. Einsatz mit Schwerkraftbremse R288 möglich.

NOTIZEN

Max. Betriebstemperatur: -15 bis 150°C

Max. Betriebsdruck: 16 bar

Druck- und Temperaturangaben beziehen sich auf das Medium Wasser.



R287M

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R287MY005	1"x1 1/2"	1	10

Baugruppe für Bypass, Messing, bestehend aus:

2 x R287 Kugelhahn, Schwermmodell

1 x R288 Schwerkraftbremse

2 x R540 1/2" Thermometer

2 x R92 1/2" Blindstopfen

NOTIZEN

Max. Betriebstemperatur: -15 bis 150°C

Max. Betriebsdruck: 16 bar

Druck- und Temperaturangaben beziehen sich auf das Medium Wasser.



R54M

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R54MY501	1"x1 1/2"	1	-

Pumpenanschlussset, Messing, bestehend aus:

2 x R54FL Pumpenschieber

2 x P18L Überwurfmutter

1 x R288 Schwerkraftbremse

Max. Betriebstemperatur: 180°C

Max. Betriebsdruck: 16 bar



R295

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R295Y001	1 1/2"	1	10

Vierwegemischer, Messing, entleerbar, umrüstbar auf elektrischen Antrieb.

Max. Betriebstemperatur: 120°C

Max. Betriebsdruck: 14 bar



R296

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R296Y001	1 1/2"	1	324

Dreiwegemischer, Messing, links/rechts Anschluss, umrüstbar auf elektrischen Antrieb.

Max. Betriebstemperatur: 120°C

Max. Betriebsdruck: PN14



R297

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R297Y004	3/4" F	1	28
R297Y005	1" F	1	20
R297Y006	1 1/4" F	1	20
R297Y007	1 1/2" F	1	6
R297Y008	2" F	1	6



3-Wege-Mischventil Messing zur Betätigung durch elektrische Antriebe der Serie K275 mit Innengewinde. Lineare Kennlinie durch Rotationsmischkörper mit geringem Drehmoment.

NOTIZEN

Geeignet für Wasser und Wasser-Glykol Gemische (max. 50%)

Temperaturbereich: 5-110°C

Max. Betriebsdruck: 10 bar

Max. Differenzdruck: 1 bar

Betätigungswinkel: 90° von der Ausgangsposition (im und gegen den Uhrzeigersinn).

INFO

Zur Montage der Mischermotoren K275 und K275-1 ist für die Mischer in den Dimensionen 1 1/2" und 2" sowie den Flanschversionen der Anbausatz P275Y001 erforderlich.

R297FL

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R297Y105	DN50	1	70
R297Y106	DN65	1	50
R297Y108	DN80	1	50
R297Y110	DN100	1	30
R297Y112	DN125	1	30



3-Wege-Mischventil Messing zur Betätigung durch elektrische Antriebe der Serie K275 mit Flanschanschluss. Lineare Kennlinie durch Rotationsmischkörper mit geringem Drehmoment.

NOTIZEN

Geeignet für Wasser und Wasser-Glykol Gemische (max. 50%)

Temperaturbereich: 5-110°C

Max. Betriebsdruck: 10 bar

Max. Differenzdruck: 1 bar

Betätigungswinkel: 90° von der Ausgangsposition (im und gegen den Uhrzeigersinn).

INFO

Zur Montage der Mischermotoren K275 und K275-1 ist für die Mischer in den Dimensionen 1 1/2" und 2" sowie den Flanschversionen der Anbausatz P275Y001 erforderlich.

P275

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
P275Y001	1 1/2"-2", Flansch	1	-

Anbausatz für Mischermotor K275 und K275-1 an Mischer R297 in den Dimensionen 1 1/2" und 2" sowie für die Flanschversionen.



K274

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
K274Y101	230 V	1	-
K274Y102	24 V	1	-

Elektrischer Motor für Drei- und Vierwegemischer R296/R295. 24V oder 230V.

NOTIZEN

Nachfolgemodell des R270B.



K275

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
K275Y002	24 V / 230 V	1	-

Stellantrieb mit integriertem witterungsgeführtem Regler für das Mischventil R297, inkl. Außentemperaturfühler.



K275-1

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
K275Y011	230 V - 3 Punkt Regelung	1	9
K275Y013	24 V - 0-10 V	1	9

Stellmotor für Mischventile R296 und R297.

NOTIZEN

K275Y011 Drei-Punktstellmotor 230V

K275Y013 stetiger Stellmotor 24V mit 0-10V Eingang



R298N

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R298Y024	3/4"	1	10

Dreiwegemischer mit Kolbenventil aus Messing. Handregulierkappe für Handbetrieb, umrüstbar auf Mischermotor K281.

Dichtungen aus EPDM.

Max. Betriebstemperatur: 90°C

Max. Betriebsdruck: 10 bar



K281

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
K281X012	24 V - 0÷10 V	1	-
K281X022	24 V - On/Off	1	-

Elektrischer Mischermotor 24V. Passend für Mischventil R298 und Strangregulierventil R206AM. Befestigung am Ventil mittels Überwurfmutter.

Max. Betriebstemperatur: 90°C

Max. Umgebungstemperatur: 50°C

NOTIZEN

Max. Betriebstemperatur: 90°C

Max. Umgebungstemperatur: 50°C



P19

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
P19Y001	Übergangsstück M28 auf M30	1	50
P19Y002	Übergangsstück M30 auf M28	1	50

Adapterbuchse M30x1,5mm für 3-Wegemischer R298 in Verbindung mit Stellantrieb K281X012 oder 022 zum Ersetzen der vorhandenen Adapterbuchse M28x1,5mm.



R592D

MESSING

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R592DY006	1 1/4"	20	200

Verteilerblindstopfen, Messing oder verchromt, selbstdichtend.



R594

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R594Y004	1"	25	250

Blindkappe für sekundäre Anschlüsse am Verteiler R586.



R288

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R288Y005	1"	25	250
R288Y006	1 1/4"	25	250

Schwerkraftbremse aus Kunststoff, passend für Kugelhähne R285, R287 und R54FL.

NOTIZEN

Max. Betriebstemperatur: 110°C



R540

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R540Y002	3/8" 0-80°C	1	240
R540Y003	1/2" 0-120°C	1	50

Thermometer mit Außengewinde 3/8" oder 1/2".

3/8" = 34 mm Durchmesser (0-80°C)

1/2" = 63 mm Durchmesser (0-120°C)



R225D

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R225DY001	1/4" - 0-4 bar	1	-

Manometer - 4 bar.

NOTIZEN

Produkt ähnlich Abbildung



R226

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R226Y001	1/2" - 0-4 bar	1	-
R226Y002	1/2" - 0-6 bar	1	-

Thermomanometer 0° - 120°C.

NOTIZEN

R226Y001 = 0 - 4 bar.

R226Y002 = 0 - 6 bar.



R228I

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R228IY001	1/4"	1	-
R228IY002	3/8"	1	-
R228IY003	1/2"	1	-

3-Wege Manometer-Absperrhahn. Zum Einbau zwischen Druckmessgerät und Rohrleitung.

Max. Betriebstemperatur: 120°C.

Max. Betriebsdruck: 16 bar



6-Wege-Zonenventile und Zubehör

R274N

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R274Y033	1/2"	1	20
R274Y045	1"	1	10

6-Wege-Zonenventil, Messing, Außengewinde;
Zum automatischen Betrieb mittels Antrieb K274
geeignet. Regelung von zwei unterschiedlichen
System-Kreisläufen möglich (z.B. Heizen / Kühlen).
Betriebsmitteltemperaturbereich: 5-90°C
Nenndruck: 16bar

NOTIZEN

Möglichkeit zur Installation von Durchflussblenden
(P21S);

Für die Ventile R274Y033 und R274Y133 bestellen
Sie bitte folgende Blenden: P21SY001 - P21SY006.
Für die Ventile R274Y045 und R274Y145 bestellen
Sie bitte folgende Blenden: P21SY011 - P21SY018.
Die Ventile R274Y133 und R274Y145 sind aus
entzinkungsbeständigem Messing (DZR).



K274-2

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
K274Y052	24 V - 0-10 V	1	75
K274Y072	24V	1	240

Stellantrieb für 6 - Wege Umschaltventile der Serien
R274N.

Spannungsversorgung: 24 V AC

Steuersignal: 0-10 V DC

Stellwinkel: 90°

Maximales Drehmoment: 10 Nm

Schutzart: IP 54

Ventilbefestigung: ISO 5211 F04

NOTIZEN

Geeignet für Ventile der Serien: R274, R274N und R274C
Ersatz für K274Y052



R274C

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R274CY003	1/2"	1	10

6-Wege-Umschaltventil aus Messing in kompakter
Bauweise. Ideal geeignet in Kombination mit dem
Fan-Coil-Kit R280KY003.

Zum Umschalten von Volumenströme z.B. Heizen und
Kühlen. Zum Betrieb mit elektrischem Stellantrieb
geeignet. Anschluss: nach ISO 5211 F04

NOTIZEN

Antrieb muss separat bestellt werden.

Empfehlung: Antrieb K274Y072



R274W

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R274WY001	1"	1	30
R274WY002	1/2"	1	25

Isolierung zu 6-Wege-Ventil R274 und R274N;

Zweiteilige Isolierung aus vernetztem

Polyethylenschaum mit Klettverbinder

für eine schnelle und leichte Montage.

Wärmeschutzanforderung nach EnEv2014.



P21S

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
P21SY001	ø2,7mm-Kv0,25	1	5
P21SY002	ø3,5mm-Kv0,40	1	5
P21SY003	ø4,5mm-Kv0,65	1	5
P21SY004	ø6,0mm-Kv1,00	1	5
P21SY005	ø7,0mm-Kv1,30	1	5
P21SY006	ø8,0mm-Kv1,60	1	5
BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
P21SY011	ø3,0mm-Kv0,25	1	5
P21SY012	ø4,0mm-Kv0,40	1	5
P21SY013	ø4,5mm-Kv0,65	1	5
P21SY014	ø5,8mm-Kv1,00	1	5
P21SY015	ø6,7mm-Kv1,30	1	5
P21SY016	ø7,5mm-Kv1,60	1	5
P21SY017	ø9,0mm-Kv2,50	1	5
P21SY018	ø12,7mm-Kv3,45	1	5

Kalibrierte Durchflussblenden mit Seegerring zum
Einstellen der Kv-Werte der 6-Wege-Ventile.



P15KFM

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
P15Y018	1/2"x1/2"	5	50
P15Y016	1"x3/4"	10	50
P15Y017	1"x1"	5	50

Anschlussverschraubung IG x AG für 6-Wege-
Zonenventil.



P15KFF

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
P15FY013	1/2"x1/2"	5	50
P15FY005	1" x 1"	1	50

Anschlussverschraubung IG x IG für 6-Wege-
Zonenventil.



R176P-1

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R176PY018	3/4" x 3/4"	1	30

Teleskopverschraubung 3/4" x 3/4" ausziehbar von
48 - 62 mm.



RM252

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
RM252Y003	16x2 x 1"	4	40
RM252Y004	20x2 x 1"	4	40

Kugelabsperrhahn passend zum 6-Wege-Zonenventil mit Pressanschluss und Überwurfmutter.



R252-1

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R252Y023	1/2" x 1"	1	40

Kugelabsperrhahn passend zum 6-Wege-Zonenventil mit Außengewinde und Überwurfmutter.



R252-2

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R252Y025	18 x 1"	1	40

Kugelabsperrhahn passend zum 6-Wege-Zonenventil mit Anschluss Fein-gewinde 18mm und Überwurfmutter.



Zonenventile und Mischermotoren

R280K

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R280KY003	1/2"F (37-575 L/H)	1	4
R280KY004	3/4"F (64-1110 L/H)	1	80

Vormontierte Ventilbaugruppe für Gebläsekonvektoren (fan-Coils), Kühlbalken oder Heiz- und Kühldecken. Die Baugruppe beinhaltet einen Umlenk-kugelhahn zum Spülen der Leitungen und zum Umgehen der nachgeschalteten Heiz- und Kühleinheit, einen Absperrkugelhahn mit integriertem Filter, ein differenzdruckunabhängiges Strangregulierventil für konstanten Volumenstrom, ein manuelles Entlüftungsventil und einen Ablasshahn.

NOTIZEN

Volumenströme
R280KY003: 37-575 l/h
R280KY004: 64-1110 l/h

INFO

Arbeitsbereich des Strangregulierventils
R280KY003: 16 - 200 mbar
R280KY004: 30 - 400 mbar



R280KC

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R280KCY003	G 1-1/2"M x G 1"M	1	80

Kompakte vormontierte Ventilbaugruppe für Gebläsekonvektoren (Fan-Coils), Kühlbalken oder Heiz- und Kühldecken. Die Baugruppe beinhaltet einen Umlenk-kugelhahn zum Spülen der Leitungen und zum Umgehen der nachgeschalteten Heiz- und Kühleinheit, einen Absperrkugelhahn mit integriertem Filter, ein differenzdruckunabhängiges Strangregulierventil für konstanten Volumenstrom, ein manuelles Entlüftungsventil und einen Ablasshahn.

Inkl. Dämmung aus geschäumtem Polyethylen.

NOTIZEN

Volumenstrom 600 - 3500 l/h



R439KFC

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R439KFCY001	3/4"E x 3/4"E	1	4

Gebläsekonvektoranschlusset mit Ventil, Rücklaufverschraubung und Anschlussfittings und Dämmung.

NOTIZEN

Set mit 3/4"-Eurokonus-Anschlüssen und erhöhtem kWWert zur Installation mit Gebläsekonvektoren.

Das Set enthält:

- ein gedämmtes Vorlaufventil mit Handkappe und Ventilanschluss M30 x 1,5 mm,
- eine gedämmte Rücklaufverschraubung in Eckform mit mechanischer Einstellung über einen 6-mmSechskantschlüssel,
- ein gerades Distanzstück mit manueller Entlüftung und zwei 90°-Winkelstücke.



R276

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R276Y004	3/4"	1	25
R276Y005	1"	1	25

2-Wege-Zonenkugelventil, Messing, mit Innengewinde. Zur automatischen Bedienung mittels separat zu bestellendem Ventiltrieb K270.

Max. Betriebstemperatur: 120°C

Max. Betriebsdruck: PN14



R276B

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R276BX006	1 1/4" - 230 V	1	-
R276BX007	1 1/2" - 230 V	1	-
R276BX008	2" - 230 V	1	-
R276BX026	1 1/4" - 24 V	1	-
R276BX027	1 1/2" - 24 V	1	-
R276BX028	2" - 24 V	1	-



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



Motor-Zonenkugelventil mit vollem Durchgang. IG-Anschlüsse 1 1/4", 1 1/2" und 2" einschließlich Dämmung. Mit Stellantrieb K272 (Betriebsspannung 230V oder 24V).

NOTIZEN

Temperaturbereich: 5-110°C

Betriebsdruck: 40 bar Kompatibel mit Wasser und Glykol (max. 50%)

R277

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R277Y004	3/4"	1	25
R277Y025	1"	1	20



2-Wege-Zonenkugelventil, Messing, mit lösbarer Verschraubung. Zur automatischen Bedienung mittels separat zu bestellendem Ventilantrieb K270.

Max. Betriebstemperatur: 120°C

Max. Betriebsdruck: 14 bar

R278

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R278Y004	3/4"	1	10
R278Y005	1"	1	10



3-Wege-Zonenkugelventil, Messing, mit lösbarer Verschraubung.

Zur automatischen Bedienung mittels separat zu bestellendem Ventilantrieb K270.

Max. Betriebstemperatur: 120°C

Max. Betriebsdruck: 14 bar

R279

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R279Y004	3/4"	1	20
R279Y005	1"	1	20



3-Wege-Zonenkugelventil mit Innengewinde, Messing. Zur automatischen Bedienung mittels separat zu bestellendem Ventilantrieb K270.

Max. Betriebstemperatur: 120°C

Max. Betriebsdruck: 14 bar

R279D

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R279DY024	3/4"	1	10
R279DY025	1"	1	10



3-Wege-Zonenkugelventil mit Innengewinde, Messing. Zur automatischen Bedienung mittels separat zu bestellenden Ventilantrieben K270 oder K272.

Max. Betriebstemperatur: 110°C

Max. Betriebsdruck: 10 bar

R291

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R291Y004	3/4"	1	10
R291Y005	1"	1	10



Elektrothermisch betriebenes Zonenventil, Messing, mit lösbaren Verschraubungen und Außengewinde. Passender Stellantrieb Modell R473 oder R473M.

Max. Betriebstemperatur: 100°C

Max. Betriebsdruck: 10 bar

R292

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R292Y004	3/4"	1	10
R292Y005	1"	1	10



Elektrothermisch betriebenes 3-Wege-Zonenventil, Messing, mit Außengewinde und lösbarer Verschraubungen. Passender Stellantrieb Modell R473 oder R473M.

Max. Betriebstemperatur: 100°C

Max. Betriebsdruck: 10 bar

NOTIZEN

Die Klemmringverschraubung R178Y036 ist nicht im Lieferumfang enthalten.

R292E

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R292EY004	3/4"	1	10
R292EY005	1"	1	10



Elektrothermisch betriebenes 3-Wege-Zonenventil, Messing, mit lösbarer Verschraubungen und Außengewinde. Mit zwei Excenterverschraubungen. Passender Stellantrieb Modell R473 oder R473M.

Max. Betriebstemperatur: 100°C

Max. Betriebsdruck: 10 bar

NOTIZEN

Die Klemmringverschraubung R178Y036 ist nicht im Lieferumfang enthalten.

K270

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
K270Y101	230 V	1	50
K270Y102	24 V	1	100

Elektrischer Motor für Zwei-/Dreiwege- und Zonenkugelventile von Giacomini.

- Zusätzlicher Mikroschalter mit Endschalersignal
- Betriebsspannung: 230V oder 24V
- Mit Anzeige der Öffnung-/Schließposition
- Schließzeit: 90°C - Drehung in ca. 40 Sek.
- Hohe Schutzart: IP54

NOTIZEN

Leicht montierbar durch Steckverbindung.

K270Y001, K270Y002: Umgebungstemperatur -5°C bis 50°C

K270Y101, K270Y102: Umgebungstemperatur -5°C bis 55°C



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



K272

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
K272Y101	230 V	1	-
K272Y102	24 V	1	-

Elektrischer Motor für Zwei-/Dreiwege- und Zonenkugelventile von Giacomini.

- Mit Griff für manuelle Steuerung
- Zusätzlicher Mikroschalter mit Endschalersignal
- Betriebsspannung: 230V oder 24V
- Mit Positionsanzeige und Öffnungs-LED
- Schließzeit: 90°C-Drehung in ca. 40 Sek.
- Hochqualitative Abdichtung gegen das Eindringen von Feuchtigkeit für eine sehr hohe Schutzart (IP65)
- Kondensatbeständig Anschlusstyp ISO 5211 für die Montage von Fremdfabrikaten.

NOTIZEN

Leicht montierbar durch Steckverbindung.

K272Y001, K272Y002: Umgebungstemperatur -5°C bis 50°C

Schließzeit: 90°C-Drehung in ca. 40 Sek.

Schutzart: IP54

K272Y101, K272Y102: Umgebungstemperatur -5°C bis 55°C

Schließzeit: 90°C-Drehung in ca. 60 Sek.

Schutzart: IP65



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



➤ Muffenschieber und Füllarmaturen

R54

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R54Y004	3/4"	5	50
R54Y005	1"	4	20
R54Y006	1 1/4"	5	30

Pumpenschieber, Schwermmodell, Messing. Oberteil eingeklebt, metallisch dichtend. Stopfbuchse: PTFE, Innen - Außengewinde.

Max. Betriebstemperatur: 180°C

Max. Betriebsdruck: PN16



R55

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R55Y002	3/8"	10	50
R55Y003	1/2"	10	50
R55Y004	3/4"	5	50
R55Y005	1"	4	20
R55Y006	1 1/4"	5	30
R55Y007	1 1/2"	3	18
R55Y008	2"	1	10
R55Y009	2 1/2"	1	6
R55Y010	3"	1	3
R55Y012	4"	1	2

Muffenschieber, Schwermmodell, Messing. Oberteil eingeklebt, metallisch dichtend. Stopfbuchse: PTFE

Max. Betriebstemperatur: 180°C

Max. Betriebsdruck: 3/8" - 2" = PN16

Max. Betriebsdruck: 2 1/2" - 4" = PN10



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



R54FL

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R54FLY001	1"x1"x1 1/2"	4	20
R54FLY002	1 1/4"x1 1/4"x2"	5	30

Pumpenschieber, Schwermmodell, Messing.

Innengewinde mit Flanschanschluss. Einsatz einer Schwerkraftbremse R288 möglich. Oberteil eingeklebt, metallisch dichtend. Stopfbuchse: PTFE

Max. Betriebstemperatur: 180°C

Max. Betriebsdruck: PN16

1. Größe: Innengewinde

2. Größe: Flansch

3. Größe: ÜWM





P22C

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
P22CY001	3/8" - 1/2"	1	50
P22CY002	3/4" - 1"	1	25
P22CY003	1 1/4"	1	10
P22CY004	1 1/2"	1	10
P22CY005	2"	1	10
P22CY008	2 1/2" x 3"	1	50

Rotes Handrad für Muffenschieber R54-R54FL-R55-R56-R61-R230.



P18L

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
P18LY008	1 1/2"x1"	1	15
P18LY009	2"x1 1/4"	1	20



Überwurfmutter für Kugelhähne und Muffenschieber mit Flanschanschluss. Messing.

NOTIZEN

1. Größe: Überwurfmutter
2. Größe: Flansch



097G

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
097G0001P	Membran zu R150BY103	1	1.000

Membrane zu R150BY003.

NOTIZEN

Ohne Abbildung.

P57G

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
P57GY007	1 1/2"	50	500

Flachdichtung zu R383/R384.



R150

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R150Y103	1/2" FF	1	25

Füllarmatur 1/2" IGxIG.



R150B

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R150BY103	1/2"	1	25



Armatur zur automatischen Befüllung von geschlossenen Heizungsanlagen. 1/4" Manometeranschluss.

NOTIZEN

- Max. Betriebstemperatur: 70°C
- Max. Betriebsdruck: 10 bar
- Einstellbereich: 0,5 - 3 bar



R150M

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R150MY003	1/2" x 1/2" - mit Manometer	1	10
R150MY013	1/2" x 1/2" - ohne Manometer	1	10

Voreinstellbare Füllarmatur; Durch die Armatur ist es möglich, die Heizungsanlage auf einen voreingestellten Druck zu füllen. Herausnehmbare Patrone und Filter für einfache Reinigung und Wartung. Anti-Kalk-Funktion.

NOTIZEN

- Max. Betriebstemperatur: 70°C
- Max. Betriebsdruck: 16 bar
- Anschlüsse: 1/2"
- Manometeranschluss: 1/4"



Systemtrenner, Rückschlagventile und Schmutzfänger

R146I

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R146IY005	1"	1	36
R146IY006	1 1/4"	1	36
R146IY007	1 1/2"	1	30
R146IY008	2"	1	20

Hydraulische Weiche mit einem beschichteten Stahlgehäuse und Isolierung. Fertig vormontiert, inkl. Anschlussverschraubung aus Messing, automatischer Entlüftung und Entleerung. Die Besonderheit hierbei: der integrierte Luftabscheider (Gitter), um ein besseres automatisches Entlüften des Heizungswassers zu ermöglichen.

Einsatzgebiet: z.B. in Heizungsanlagen, um den Heizkreis und den Verbraucherkreis hydraulisch voneinander zu entkoppeln.

NOTIZEN

Max. Betriebstemperatur: 0-100°C
Max. Betriebsdruck: 10 bar

INFO

Gewindeausführung:

Gewinde ISO 228 (für 1" und 1 1/4") und ISO 7-1 (für 1 1/2" und 2").

Dämmung: PU - Hartschaum mit geschlossenen Zellen, mit geprägtem Aluminium 0,7 mm (Dichte: 40kg/m³, Wärmeleitfähigkeit: 0,0235 W/mK, Brandschutzklasse B1 durch die Außenbeschichtung)."



R146IFL

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R146IY105	DN50	1	18
R146IY106	DN65	1	9
R146IY108	DN80	1	8
R146IY110	DN100	1	8
R146IY112	DN125	1	4
R146IY115	DN150	1	4

Hydraulische Weiche mit einem beschichteten Stahlgehäuse und Isolierung. Fertig vormontiert, inkl. Anschlussverschraubung aus Messing, automatischer Entlüftung und Entleerung. Die Besonderheit hierbei: der integrierte Luftabscheider (Gitter), um ein besseres automatisches Entlüften des Heizungswassers zu ermöglichen.

Einsatzgebiet: z.B. in Heizungsanlagen, um den Heizkreis und den Verbraucherkreis hydraulisch voneinander zu entkoppeln.

NOTIZEN

Max. Betriebstemperatur: 0-100°C
Max. Betriebsdruck: 10 bar

INFO

Flanschausführung: EN1092-1 PN 16

Dämmung: geschlossener PE-Schaum, Dichte: 30kg/m³, Wärmeleitfähigkeit: 0,038 W/mK, Brandschutzklasse B2



R146IM

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R146IM005	1"	1	36
R146IM006	1 1/4"	1	36
R146IM007	1 1/2"	1	30
R146IM008	2"	1	20

Hydraulische Weiche mit integriertem Magneten und Dämmung. Im Lieferumfang enthalten sind ein automatischer Schnellentlüfter und ein Entleerungsventil.



R626

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R626Y003	1/2"	1	-
R626Y004	3/4"	1	-
R626Y005	1"	1	-
R626Y006	1 1/4"	1	-
R626Y007	1 1/2"	1	-
R626Y008	2"	1	-

Systemtrenner mit kontrollierter Trennung (3-Kammersystem) zur Absicherung von Trinkwasseranlagen gegen Rückdrücken, Rückfließen und Rücksaugen.

Mit Außengewinde R626Y106-115: mit Flanschanschluss EN 1092

NOTIZEN

Max. Betriebstemperatur: 65°C
Max. Betriebsdruck: 10 bar
Typ: BA (entsprechend der DIN EN 1717)
Flüssigkeitskategorie: Absicherung 1-4 (DIN EN 1717)
-Entspricht der UNI EN 12729



R626FL

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R626Y106	DN65	1	-
R626Y108	DN80	1	-
R626Y110	DN100	1	-
R626Y115	DN150	1	-

Systemtrenner mit kontrollierter Trennung (3-Kammersystem) zur Absicherung von Trinkwasseranlagen gegen Rückdrücken, Rückfließen und Rücksaugen.



Mit Außengewinde R626Y106-115: mit Flanschanschluss EN 1092

NOTIZEN

Max. Betriebstemperatur: 65°C
Max. Betriebsdruck: 10 bar
Typ: BA (entsprechend der DIN EN 1717)
Flüssigkeitskategorie: Absicherung 1-4 (DIN EN 1717)
-Entspricht der UNI EN 12729





R623

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R623Y004	3/4"	1	25
R623Y005	1"	1	25

Rückflussverhinderer für Einzelstrangabsicherung, passend für Zentralverteiler R582, Messing.



R624

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R624Y003	1/2"	1	25
R624Y004	3/4"	1	25



Rückflussverhinderer aus Messing. Bei geschlossener Leitung (Druckseite) kann die drucklose Leitung entleert werden.

NOTIZEN

Max. Betriebstemperatur: 100°C
Max. Betriebsdruck: 10 bar



N5

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
N5Y003	1/2"	1	10
N5Y004	3/4"	1	10
N5Y005	1"	1	10
N5Y006	1 1/4"	1	10
N5Y007	1 1/2"	1	10
N5Y008	2"	1	10
N5Y009	2 1/2"	1	10
N5Y010	3"	1	10
N5Y011	4"	1	5



Rückschlagklappe, gummidichtend, Messing.

NOTIZEN

Betriebsmedien: Wasser für Heizungsanlagen, Warmwasser, Wasser-Glykol Gemisch (max. 30% Glykol)
Temperaturbereich: +5°C bis +95°C (110°C Spitzenlast)
Max. Betriebsdruck: 16 bar
Öffnungsdruck: 0,05 bar



N6

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
N6Y003	1/2"	1	10
N6Y004	3/4"	1	10
N6Y005	1"	1	10
N6Y006	1 1/4"	1	10
N6Y007	1 1/2"	1	10
N6Y008	2"	1	10
N6Y009	2 1/2"	1	10
N6Y010	3"	1	-10



Rückschlagklappe, metallisch dichtend, Messing.

NOTIZEN

Betriebsmedien: Wasser für Heizungsanlagen, Warmwasser, Wasser-Glykol Gemisch (max. 30% Glykol)
Temperaturbereich: +5°C bis +95°C (110°C Spitzenlast)
Max. Betriebsdruck: 16 bar
Öffnungsdruck: 0,05 bar



R60

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R60Y002	3/8"	1	20
R60Y003	1/2"	1	20
R60Y004	3/4"	1	18
R60Y005	1"	1	14
R60Y006	1 1/4"	1	12
R60Y007	1 1/2"	1	12
R60Y008	2"	1	12
R60Y009	2 1/2"	1	10
R60Y010	3"	1	5
R60Y011	4"	1	5

Rückschlagventil mit beidseitigem Innengewinde. Messing, gummidichtend.



Einsatzgebiet: Heizung und Industrie

NOTIZEN

Betriebsmedien: Wasser für Heizungsanlagen, Warmwasser, Glykolegemisch (max. 30% Glykol)
Temperaturbereich: +5°C bis +95°C (110°C Spitzenlast)
Öffnungsdruck: 0,02 bar
max. Arbeitsdruck: 16 bar (von 3/8" bis 1")
10 bar (von 1 1/4" bis 2") 8 bar (2 1/2" bis 4")



R74A

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R74AY103	1/2"	1	10
R74AY104	3/4"	1	5
R74AY105	1"	1	5
R74AY106	1 1/4"	1	5
R74AY107	1 1/2"	1	4
R74AY108	2"	1	2
R74AY009	2 1/2"	1	5
R74AY010	3"	1	2
R74AY011	4"	1	2

Schmutzfänger, Messing. Maschenweite Edelstahlsieb: 500 µm

NOTIZEN

Temperaturbereich: +5°C bis +110°C
Max. Betriebsdruck: 16 bar



P74M-1

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
P74MY011	1/2"-3/4" L-29mm	10	100
P74MY012	1"-1 1/4" L-44mm	10	100
P74MY013	1 1/2"-2" L-55mm	10	100

Magnet im Edelstahlgehäuse. Passend zu Schmutzfänger R74A, R74M und Kugelhahn R701F.

Max. Betriebstemperatur: 110°C



R74M

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R74MY013	G 1/2"F	10	100
R74MY014	G 3/4"F	5	50
R74MY015	G 1"F	5	50
R74MY016	G 1-1/4"F	5	25
R74MY017	G 1-1/2"F	4	20
R74MY018	G 2"F	2	10



Magnetischer Schmutzfänger Messing mit Innengewinde.

NOTIZEN

Temperaturbereich: + 55°C bis +110°C
Max. Betriebsdruck: 16 bar

➔ Druckminderer

R153C

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R153CX003	1/2"	1	50
R153CX004	3/4"	1	50

Druckminderer aus Messing in kleiner und kompakter Ausführung. Kolben aus Polymer, verstärkt mit Nylon-Fasern.

Verwendungszweck: Klimaanlage,
Sanitärverteilsysteme (nach EN 806-2),
Bewässerungssysteme, Brandschutzanlagen,
Druckluft, usw.

NOTIZEN

Max. Betriebsdruck: 16 bar
Regelbereich: 1 - 5,5 bar
Werkseinstellung: 3 bar
Betriebstemperatur: 0 - 130°C
Kompatible Medien: Wasser, Glykollösungen (max. 50% Glykol), Druckluft.
Entspricht der Norm EN 1567.



R153M

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R153MY003	1/2"	1	25
R153MY004	3/4"	1	10
R153MY005	1"	1	10
R153MY006	1 1/4"	1	2
R153MY007	1 1/2"	1	2
R153MY008	2"	1	96





Druckminderer aus entzinkungsbeständigem Messing. Membrane: EPDM verstärkt mit Nylon-Fasern und dynamischen EPDM O-Ringen, niedriger Reibungskoeffizient, Edelstahl-Sitzdichtung. Verwendungszweck: Klimaanlage, Sanitär-Verteilsysteme nach EN 806-2), Bewässerungssysteme, Löschwasserschläuche und Rohre, Druckluftverteilungssysteme (kein Öl-Nebel). Anschlussmöglichkeit in Verbindung mit Schneidringverschraubungen Kapitel 11.

NOTIZEN

Max. Eingangsdruck: PN 25
Max. Betriebstemperatur: 80 °C
Größen von 1/2" bis 2", Anschlüsse IG/IG
Regelbereich: PN 1,5 - PN 7 (Werkseinstellung PN 3)
Minderdruck Abweichung: + / -10%
Kompatible Medien: Wasser, Glykol-Lösungen (max. 50% Glykol), Druckluft

R153P

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R153PX003	1/2"	1	20
R153PX004	3/4"	1	25
R153PX005	1"	1	10
R153PX006	1 1/4"	1	10
R153PX007	1 1/2"	1	10
R153PX008	2"	1	10



Druckminderer aus entzinkungsbeständigem Messing mit 1/4" Manometeranschluss.

Kolben aus Polymer, verstärkt mit Nylon-Fasern.

Verwendungszweck: Klimaanlage,
Sanitärverteilssysteme (nach EN 806-2),
Bewässerungssysteme, Brandschutzanlagen,
Druckluft, usw.

*Manometer R225Y002 ist nicht im Lieferumfang enthalten."

NOTIZEN

Max. Betriebsdruck: 25 bar

Regelbereich: 1 - 5,5 bar



Werkseinstellung: 3 bar Betriebstemperatur: 0 - 130°C

Kompatible Medien: Wasser, Glykollösungen (max. 50% Glykol), Druckluft.

Entspricht der Norm EN 1567.

Partikelabscheider und Zubehör



R145XC

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R145XC004	G 3/4"M	1	10

Magnetischer Partikelabscheider, schützt vor Schlamm- und Schwebeteilchen durch Herausfiltern von Schwebeteilchen und magnetischen Schmutzpartikeln in der Heizungsanlage. Anschluss: Eck- oder Durchgang.



R146D

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R146DY014	3/4"	1	5
R146DY015	1"	1	5
R146DY016	1 1/4"	1	5
R146DY017	1 1/2"	1	5
R146DY018	2"	1	5



Schmutzabscheider für die Abscheidung und Entsorgung von Verunreinigungen aus dem Anlagensystem.

Der Abscheider kann gleichzeitig als Entlüfter und Schmutzabscheider verwendet werden. (Der Entlüfter R99S ist separat zu bestellen.) Messinggehäuse mit Gewindeanschluss. Komplett mit Schlauchanschluss, Filter aus Edelstahl AISI und Stopfen mit Dichtung.

Zur Verwendung mit Wasser oder Wasser/Glykollösungen (max. 30% Glykol bei Gewindeanschlüssen).

Maximale Betriebstemperatur: 110°C

Maximaler Betriebsdruck: 10 bar



NOTIZEN

Gewindeausführung:

Gewinde nach ISO 228 für 1" und 1 1/4"

Gewinde nach ISO 7-1 für 1 1/2" und 2".

R146DFL

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R146DY105	DN50	1	30
R146DY106	DN65	1	30
R146DY108	DN80	1	8
R146DY110	DN100	1	8
R146DY112	DN125	1	6
R146DY115	DN150	1	4



Schmutzabscheider für die Abscheidung und Entsorgung von Verunreinigungen aus dem Anlagensystem.

Der Abscheider kann gleichzeitig als Entlüfter und Schmutzabscheider verwendet werden.

(Der Entlüfter R99S ist separat zu bestellen.)

Stahlgehäuse beschichtet mit Flanschverbindungen und Isolierung. Komplett mit Schlauchanschluss, Filter aus Edelstahl AISI und Stopfen mit Dichtung. Zur Verwendung mit Wasser oder Wasser/Glykollösungen (max. 30% Glykol bei Flanschanschlüssen).

Maximale Betriebstemperatur: 110°C

Maximaler Betriebsdruck: 10 bar



NOTIZEN

Flanschanschlüsse:

EN1092-1 PN 16

Dämmung: 20 mm geschlossenzelliger PE-Schaum (Dichte: 30 kg/m³, Wärmeleitfähigkeit: 0,038 W/mK, Brandschutzklasse B2).

R146M

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R146MY014	3/4"	1	5
R146MY015	1"	1	5
R146MY016	1 1/4"	1	5
R146MY017	1 1/2"	1	5
R146MY018	2"	1	5



Magnetischer Partikelabscheider, schützt vor Schlamm- und Schmutzbildung durch Herausfiltern von Schwebeteilchen und magnetischen Schmutzpartikeln in der Heizungsanlage. Innengewindeanschluss.



P146M

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
P146MY003	Magnet 1/2" zu R146M	1	25

Ersatzmagnet zu Magnetfilter R146M.



R146W

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R146WY501	DN20/25	1	30
R146WY502	DN32/40/50	1	30

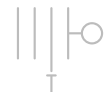
Dämmung aus EPP für Partikelabscheider R146D und R146M.



KUNSTSTOFFROHRE UND FITTINGSYSTEME

Für die Wasserverteilung in vorwiegend als Wohngebäude genutzten Gebäuden, sind wir Ihr verlässlicher Partner für Rohrleitungssysteme, Armaturen und Komponenten.





Unsere Lösungen stehen für dauerhaft sichere Verbindungen, eine einfache und effiziente Installation sowie die Einhaltung höchster Hygienestandards.



- 138** Pressfittings
- 141** Klemmringverschraubungen für Mehrschicht- und Kunststoffrohre
- 142** Klemmringverschraubungen für Kupfer- und Weichstahlrohre
- 143** Schraubfittings ohne Klemmringverschraubungen
- 144** Schraubfittings mit Klemmringverschraubungen
- 145** Steckfittings

Pressfittings

R977

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R977Y213	14X2 AL 0,2 200MT	1	200
R977Y222	16X2 AL 0,2 100MT	1	100
R977Y223	16X2 AL 0,2 200MT	1	200
R977Y225	16X2 AL 0,2 500MT	1	500
R977Y242	20X2 AL 0,2 100MT	1	100
R977Y243	20X2 AL 0,2 200MT	1	200
R977Y273	26X3 AL 0,3 50MT	1	50
BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R977Y224	16X2 AL 0,2 4MT*	1	60
R977Y244	20X2 AL 0,2 4MT*	1	60
R977Y572	26X3 AL 0,30 4MT*	1	40
R977Y282	32X3 AL 0,3 4MT*	1	40



Mehrschichtverbundrohr PE-RT/AL/PE-RT, längsstumpfgeschweißtes Aluminiumrohr (0,2 mm bzw. 0,3 mm), 100% diffusionsdicht, geringer Ausdehnungskoeffizient.

Max. Betriebstemperatur: 95°C



Max. Betriebsdruck: 10 bar

NOTIZEN

DVGW Registrier-Nr.: DW-8501BR0255

*=4 m Stangenware



RM102

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
RM102Y003	16 x 2	10	250
RM102Y007	20 x 2	10	120
RM102Y009	26 x 3	5	100
RM102Y011	32 x 3	5	60
RM102Y014	40 x 3,5	1	30
RM102Y015	50 x 4	1	20
RM102Y016	63 x 4,5	1	10



Pressfitting als Kupplung für Mehrschichtverbund- und Kunststoffrohre. Fitting aus Messing und Presshülse aus Edelstahl.



RP102

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
RP102X013	17x2	10	200
RP102X005	18x2	10	200



Pressfitting als Kupplung für Mehrschichtverbund- und Kunststoffrohre. Fitting aus Messing und Presshülse aus Edelstahl.



RM103

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
RM103Y010	(20 x 2) x (16 x 2)	1	10
RM103Y016	(26 x 3) x (16 x 2)	1	10
RM103Y018	(26 x 3) x (20 x 2)	1	10
RM103Y020	(32 x 3) x (16 x 2)	1	5
RM103Y021	(32 x 3) x (20 x 2)	1	5
RM103Y022	(32 x 3) x (26 x 3)	1	5
RM103Y064	(40 x 3,5) x (26 x 3)	1	30
RM103Y065	(40 x 3,5) x (32 x 3)	1	30
RM103Y075	(50 x 4) x (32 x 3)	1	25
RM103Y076	(50 x 4) x (40 x 3,5)	1	20
RM103Y086	(63 x 4,5) x (40 x 3,5)	1	12
RM103Y087	(63 x 4,5) x (50 x 4)	1	12



Pressfitting als Kupplung für Mehrschichtverbund- und Kunststoffrohre. Fitting aus Messing und Presshülse aus Edelstahl.



RMV103

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
RM103Y123	16 x 2 - Ø 14	1	25
RM103Y127	20 x 2 - Ø 14	1	25
RM103Y133	16 x 2 - Ø 15	1	25
RM103Y143	16 x 2 - Ø 16	1	25
RM103Y147	20 x 2 - Ø 16	1	25
RM103Y157	20 x 2 - Ø 18	1	25
RM103Y167	20 x 2 - Ø 22	1	10



Pressfitting - Übergang von Mehrschichtverbund- und Kunststoffrohre auf CU, Edelstahl und C-Stahlrohre. Fitting aus Messing und Presshülse aus Edelstahl.



RM107

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
RM107Y023	3/8" X(16X2,0)	1	10
RM107Y033	1/2" x (16 x 2)	1	10
RM107Y037	1/2" x (20 x 2)	1	10
RM107Y043	3/4" x (16 x 2)	1	5
RM107Y047	3/4" x (20 x 2)	1	5
RM107Y049	3/4" x (26 x 3)	1	5
RM107Y058	1" x (26 x 3)	1	1
RM107Y059	1" x (32 x 3)	1	5
RM107Y066	1 1/4" x (40 x 3,5)	1	30
RM107Y077	1 1/2" x (50 x 4)	1	20
RM107Y078	2" x (50 x 4)	1	20
RM107Y088	2" x (63 x 4,5)	1	12
RM107Y098	2 1/2" x (63 x 4,5)	1	10



Pressfitting als Kupplung mit Außengewinde für Mehrschichtverbund- und Kunststoffrohre. Fitting aus Messing und Presshülse aus Edelstahl.



RM109

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
RM109Y033	1/2" x (16 x 2)	1	10
RM109Y037	1/2" x (20 x 2)	1	10
RM109Y043	3/4" x (16 x 2)	1	5
RM109Y047	3/4" x (20 x 2)	1	5
RM109Y049	3/4" x (26 x 3)	1	5
RM109Y058	1" x (26 x 3)	1	5
RM109Y059	1" x (32 x 3)	1	5
RM109Y060	1" x (40 x 3,5)	1	30
RM109Y066	1 1/4" x (40 x 3,5)	1	30
RM109Y076	1 1/2" x (40 x 3,5)	1	20
RM109Y077	1 1/2" x (50 x 4)	1	20
RM109Y088	2" x (63 x 4,5)	1	20
RM109Y098	2 1/2" x (63 x 4,5)	1	10



Pressfitting als Kupplung mit Innengewinde für Mehrschichtverbund- und Kunststoffrohre. Fitting aus Messing und Presshülse aus Edelstahl.



RM122

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
RM122Y003	16 x 2	1	10
RM122Y007	20 x 2	1	10
RM122Y009	26 x 3	1	5
RM122Y011	32 x 3	1	5
RM122Y013	40 x 3,5	1	10
RM122Y014	50 x 4	1	10
RM122Y015	63 x 4,5	1	10



Pressfitting als Winkel für Mehrschichtverbund- und Kunststoffrohre. Fitting aus Messing und Presshülse aus Edelstahl.



RM127

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
RM127Y033	1/2" x (16 x 2)	1	10
RM127Y037	1/2" x (20 x 2)	1	10
RM127Y043	3/4" x (16 x 2)	1	10
RM127Y047	3/4" x (20 x 2)	1	10
RM127Y049	3/4" x (26 x 3)	1	10
RM127Y058	1" x (26 x 3)	1	50
RM127Y059	1" x (32 x 3)	1	5
RM127Y066	1 1/4" x (40 x 3,5)	1	25
RM127Y076	1 1/2" x (40 x 3,5)	1	20
RM127Y077	1 1/2" x (50 x 4)	1	20
RM127Y087	2" x (50 x 4)	1	10
RM127Y088	2" x (63 x 4,5)	1	10
RM127Y098	2 1/2" x (63 x 4,5)	1	10



Pressfitting als Winkel mit Außengewinde für Mehrschichtverbund- und Kunststoffrohre. Fitting aus Messing und Presshülse aus Edelstahl.



RM129

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
RM129Y033	1/2" x (16 x 2)	1	10
RM129Y037	1/2" x (20 x 2)	1	10
RM129Y043	3/4" x (16 x 2)	1	10
RM129Y047	3/4" x (20 x 2)	1	10
RM129Y049	3/4" x (26 x 3)	1	5
RM129Y059	1" x (32 x 3)	1	5
RM129Y066	1 1/4" x (40 x 3,5)	1	25
RM129Y076	1 1/2" x (40 x 3,5)	1	20
RM129Y077	1 1/2" x (50 x 4)	1	20
RM129Y087	2" x (50 x 4)	1	10
RM129Y088	2" x (63 x 4,5)	1	10
RM129Y098	2 1/2" x (63 x 4,5)	1	10



Pressfitting als Winkel mit Innengewinde für Mehrschichtverbund- und Kunststoffrohre. Fitting aus Messing und Presshülse aus Edelstahl.



RM139

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
RM139Y033	1/2" x (16 x 2)	1	10
RM139Y037	1/2" x (20 x 2)	1	5
RM139Y049	3/4" x (26 x 3)	1	5



Pressfitting als Wandscheibe mit Innengewinde und 3-Lochbefestigung für Mehrschichtverbund- und Kunststoffrohre. Fitting aus Messing und Presshülse aus Edelstahl.



RM144

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
RM144Y009	26 x 3	1	5
RM144Y011	32 x 3	1	5
RM144Y012	40 x 3,5	1	20
RM144Y013	50 x 4	1	10
RM144Y014	63 x 4,5	1	5



Pressfitting als Winkel 45° für Mehrschichtverbund- und Kunststoffrohre. Fitting aus Messing und Presshülse aus Edelstahl.

RM150

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
RM150Y003	16 x 2	1	10
RM150Y007	20 x 2	1	10
RM150Y009	26 x 3	1	5
RM150Y011	32 x 3	1	5
RM150Y012	40 x 3,5	1	10
RM150Y013	50 x 4	1	10
RM150Y014	63 x 4,5	1	5



Pressfitting als T-Stück für Mehrschichtverbund- und Kunststoffrohre. Fitting aus Messing und Presshülse aus Edelstahl.

RM128

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
RM128X034	(16 x 2) x 16	1	50

Pressfitting als Winkel 90° mit verchromten Steigrohr 16mm zum direkten Anschluss an ein Heizkörperventil. Länge des Chromrohres: 300 mm. Für Mehrschichtverbund- und Kunststoffrohre. Fitting aus Messing und Presshülse aus Edelstahl.



RM158

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
RM158X034	(16 x 2) x 16 x (16 x 2)	1	50

Pressfitting als T-Stück 90° mit verchromten Steigrohr 16mm zum direkten Anschluss an ein Heizkörperventil. Länge des Chromrohres: 300 mm. Für Mehrschichtverbund- und Kunststoffrohre. Fitting aus Messing und Presshülse aus Edelstahl.



RM151

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
RM151Y045	(16 x 2) x (20 x 2) x (16 x 2)	1	10
RM151Y063	(20 x 2) x (16 x 2) x (16 x 2)	1	10
RM151Y064	(20 x 2) x (16 x 2) x (20 x 2)	1	10
RM151Y065	(20 x 2) x (20 x 2) x (16 x 2)	1	10
RM151Y067	(20 x 2) x (26 x 3) x (20 x 2)	1	5
RM151Y083	(26 x 3) x (16 x 2) x (16 x 2)	1	10
RM151Y084	(26 x 3) x (20 x 2) x (20 x 2)	1	10
RM151Y085	(26 x 3) x (16 x 2) x (26 x 3)	1	5
RM151Y086	(26 x 3) x (20 x 2) x (26 x 3)	1	5
RM151Y089	(26 x 3) x (26 x 3) x (20 x 2)	1	5
RM151Y090	(32 x 3) x (16 x 2) x (32 x 3)	1	5
RM151Y091	(32 x 3) x (20 x 2) x (32 x 3)	1	5
RM151Y092	(32 x 3) x (26 x 3) x (26 x 3)	1	5
RM151Y093	(32 x 3) x (26 x 3) x (32 x 3)	1	5
RM151Y094	(32 x 3) x (20 x 2) x (20 x 2)	1	5
RM151Y095	(32 x 3) x (20 x 2) x (26 x 3)	1	5
RM151Y145	(40 x 3,5) x (20 x 2) x (40 x 3,5)	1	10
RM151Y146	(40 x 3,5) x (26 x 3) x (40 x 3,5)	1	10
RM151Y147	(40 x 3,5) x (32 x 3) x (40 x 3,5)	1	10
RM151Y148	(40 x 3,5) x (32 x 3) x (32 x 3)	1	10
RM151Y157	(50 x 4) x (26 x 3) x (50 x 4)	1	10
RM151Y158	(50 x 4) x (32 x 3) x (50 x 4)	1	10
RM151Y159	(50 x 4) x (40 x 3,5) x (50 x 4)	1	10
RM151Y167	(63 x 4,5) x (32 x 3) x (63 x 4,5)	1	5
RM151Y168	(63 x 4,5) x (40 x 3,5) x (63 x 4,5)	1	5

Pressfitting als Reduzier-T-Stück für Mehrschichtverbund- und Kunststoffrohre. Fitting aus Messing und Presshülse aus Edelstahl.



RM153

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
RM153Y033	1/2" x (16 x 2)	1	10
RM153Y037	1/2" x (20 x 2)	1	10
RM153Y049	3/4" x (26 x 3)	1	5
RM153Y059	1" x (32 x 3)	1	5

Pressfitting als T-Stück mit einem Außengewinde. Für Mehrschichtverbund- und Kunststoffrohre. Fitting aus Messing und Presshülse aus Edelstahl.



RM154

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
RM154Y033	1/2" x (16 x 2)	1	10
RM154Y037	1/2" x (20 x 2)	1	10
RM154Y049	3/4" x (26 x 3)	1	5
RM154Y050	3/4" x (32 x 3)	1	5
RM154Y056	3/4" x (40 x 3,5)	1	10
RM154Y057	3/4" x (50 x 4)	1	10
RM154Y059	1" x (32 x 3)	1	5
RM154Y062	1" x (63 x 4,5)	1	6
RM154Y066	1 1/4" x (40 x 3,5)	1	10
RM154Y068	1 1/4" x (50 x 4)	1	10
RM154Y076	1 1/2" x (40 x 3,5)	1	10
RM154Y077	1 1/2" x (50 x 4)	1	10
RM154Y088	2" x (63 x 4,5)	1	6
RM154Y098	2 1/2" x (63 x 4,5)	1	6

Pressfitting als T-Stück mit einem Innengewinde. Für Mehrschichtverbund- und Kunststoffrohre. Fitting aus Messing und Presshülse aus Edelstahl.



RM173

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
RM173Y033	16 x (16x2)	1	50
RM173Y037	20 x (20 x 2)	1	50

Absperrventil mit Pressanschluss für Mehrschichtverbund- und Kunststoffrohre. Ventilkörper aus Messing und Presshülse aus Edelstahl.



RM18

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
RM18Y033	1/2" x (16 x 2)	1	10
RM18Y037	1/2" x (20 x 2)	1	10
RM18Y049	3/4" x (26 x 3)	1	5

Pressfitting mit lösbarer Verschraubung von Innengewinde auf Mehrschichtverbund- und Kunststoffrohre. Fitting vernickelt und Presshülse aus Edelstahl.



RM19

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
RM19Y033	1/2" x (16 x 2)	1	10
RM19Y037	1/2" x (20 x 2)	1	10
RM19Y049	3/4" x (26 x 3)	1	5

Pressfitting mit lösbarer Verschraubung von Innengewinde auf Mehrschichtverbund- und Kunststoffrohre. Fitting aus Messing und Presshülse aus Edelstahl.



RM179

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
RM179X023	16 x (16 x 2)	1	10
RM179X033	18 x (16 x 2)	1	10

Pressfitting als Übergang von Giacomini- Feingewinde zu Mehrschichtverbund- und Kunststoffrohren. Fitting vernickelt und Presshülse aus Edelstahl.



RM179E

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
RM179X103	3/4"E x (16 x 2)	1	10
RM179X106	3/4"E x (20 x 2)	1	10
BESTELL-NR.	GRÖSSE		
RM179Y113	1/2" x (16 x 2) (Ø 16 mm)	1	10

Pressfitting als Übergang von Eurokonus-Verteilern und Armaturen zu Mehrschichtverbund- und Kunststoffrohren. Fitting vernickelt und Presshülse aus Edelstahl. 3/4" Eurokonus.



RM179SP

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
RM179Y043	3/8" x (16 x 2)	1	10
RM179Y053	1/2" x (16 x 2)	1	10
RM179Y056	1/2" x (20 x 2)	1	10
RM179Y063	3/4" x (16 x 2)	1	10
RM179Y066	3/4" x (20 x 2)	1	10
RM179Y069	3/4" x (26 x 3)	1	10
RM179Y073	1" x (26 x 3)	1	5
RM179Y074	1" x (32 x 3)	1	5
RM179Y082	1 1/4" x (40 x 3,5)	1	30
RM179Y093	1 1/2" x (50 x 4)	1	20
RM179Y097	2" x (63 x 4,5)	1	20

Pressfitting-Adapter für Mehrschichtverbund- und Kunststoffrohre. Fitting aus Messing und Presshülse aus Edelstahl.



RP200-1

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
RP200Y032	A batteria 18 V	1	20

Pressmaschine mit Akku Betrieb 18V inkl. Ladegerät und Pressbacken TH 16, TH 20, TH 26 für Giacomini Pressfittings.



➤ Klemmringverschraubungen für Mehrschicht- und Kunststoffrohre

R179

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R179X027	16x(12x1,1)	1	25
R179X033	16x(15x2,5)	1	25
R179X046	16x(18x2,5)	1	25
R179X051	16x(20x1,9)	1	25
R179X055	18 x(12x1,5)	1	25
R179X094	18x(15x2)	1	25
R179X077	18x(16x1,5)	1	25
R179X091	18x(20x1,9)	1	25
R179X087	18x(20x2,8)	1	25
R179X105	22x(25x2,3)	1	25
R179X104	22x(25x2,5)	1	25
R179X103	22x(25x3,5)	1	25

Adapter für Kunststoffrohre mit Anschluss Feingewinde. Messing verchromt.

Die erste Zahl steht für den O-Ring des Adapteranschlusses.

Die zweite Zahl steht für den Außendurchmesser des Rohres.

Die dritte Zahl steht für die Wandstärke des Rohres.



R179AM

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
VERCHROMT			
R179MX012	16x(14x2)	1	25
R179MX014	16x(16x2)	1	25
R179MX013	16x(16x2,2)	1	25
R179MX019	16x(17x2)	1	25
R179MX015	16x(18x2)	1	25
R179MX020	16x(20x2)	1	25
R179MX021	16x(20x2,5)	1	25
R179MX022	18x(14x2)	1	-25
R179MX024	18x(16x2)	1	25
R179MX023	18x(16x2,2)	1	25
R179MX034	18x(17x2,0)	1	25
R179MX025	18x(18x2)	1	25
R179MX026	18x(20x2)	1	25
R179MX041	22x(20x2,0)	1	25
R179MX040	22x(26x3,0)	1	25
R179MX045	28x(32x3,0)	1	10

Adapter für Mehrschichtverbund- und Kunststoffrohre mit Anschluss Feingewinde. Messing verchromt.



Die erste Zahl steht für den O-Ring des Adapteranschlusses.

Die zweite Zahl steht für den Außendurchmesser des Rohres.

Die dritte Zahl steht für die Wandstärke des Rohres.



R179EM

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R179EX020	3/4"x(12x1,1)	1	25
R179EX021	3/4"x(12X1,5)	1	25
R179EX022	3/4"x(16X1,5)	1	25
R179EX024	3/4"x(16x2)	1	25
R179EX025	3/4"x(17x2)	1	25
R179EX026	3/4"x(18x2)	1	25
R179EX027	3/4"x(20x2)	1	25



Adapter für Mehrschichtverbund- und Kunststoffrohr.
Messing verchromt.

Die erste Zahl steht für den Anschluss Eurokonus.
Die zweite Zahl steht für den Außendurchmesser des Rohres.

Die dritte Zahl steht für die Wandstärke des Rohres.

R179E

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R179EY055	1/2" x (16 x 2)	1	25





Adapter für Mehrschichtverbund- und Kunststoffrohre mit Anschluss Eurokonus. Messing verchromt.

Die erste Zahl steht für den Anschluss Eurokonus.
Die zweite Zahl steht für den Außendurchmesser des Rohres.

Die dritte Zahl steht für die Wandstärke des Rohres.

Klemmringverschraubungen für Kupfer- und Weichstahlrohre

R178

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R178X012	16x10	1	50
R178X013	16x12	1	50
R178X015	16x14	1	50
R178X016	16x15	1	25
R178X018	16x16	1	50
R178X031	18x10	1	50
R178X032	18x12	1	25
R178X033	18x14	1	50
R178X034	18x15	1	50
R178X035	18x16	1	50
R178X036	18x18	1	50
R178X042	22x18	1	25
R178X043	22x22	1	25







Adapter für Kupfer- und Weichstahlrohre mit Anschluss Feingewinde. Messing verchromt.

Die erste Zahl steht für den O-Ring des Adapteranschlusses.

Die zweite Zahl steht für den Außendurchmesser des Rohres.

R178E



BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R178EX112	3/4"E x 12	1	50
R178EX113	3/4"E x 14	1	50
R178EX104	3/4"E x 15	1	25
R178EX115	3/4"E x 16	1	50
R178EX116	3/4"E x 18	1	50
BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R178EY121	1/2" x 10	1	50
R178EY122	1/2" x 12	1	50
R178EY123	1/2" x 14	1	50
R178EY124	1/2" x 15	1	50
R178EY125	1/2" x 16	1	50



Adapter für Kupfer- und Weichstahlrohre mit Anschluss Eurokonus. Messing verchromt (EX) oder Messing (EY).

Die erste Zahl steht für den Anschluss Eurokonus.
Die zweite Zahl steht für den Außendurchmesser des Rohres.

R178C

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R178CX012	16 x 10	1	50
R178CX013	16 x 12	1	50
R178CX015	16 x 14	1	25
R178CX018	16 x 16	1	50



Vorgefertigter Adapter für Kupferrohre mit Anschluss Feingewinde. Messing verchromt.

Die erste Zahl steht für den O-Ring des Adapteranschlusses.

Die zweite Zahl steht für den Außendurchmesser des Rohres.

➤ Schraubfittings ohne Klemmringverschraubungen

R177

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R177X010	16x1/2"	1	25

Adapter Übergang von 16 Feingewinde auf 1/2" IG, verchromt.



R178R

MESSING

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R178RY012	18x22	1	25
R178RY013	18x3/4" E	1	25

VERCHROMT

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R178RX011	16x18	1	25
R178RX012	18x22	1	25

Übergangsstück für R178E, R179E, R179EM oder Erweiterung von 18 auf 22 mm. Adapter bitte separat bestellen.



R180R

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R180RY015	1/2" x 16	1	50
R180RY008	3/8"x18	1	50
R180RY016	1/2"x18	1	25
R180RY021	3/4"x18	1	25
R180RY017	1/2"x3/4" E	1	25
R180RY023	3/4"x22	1	25
R180RY027	1"x22	1	20
R180RY028	1"x28	1	10
R180RY034	1 1/4"x28	1	10

Übergangsstück von Außengewinde auf Klemmringverschraubung, Messing, ohne Adapter.



R180FR

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R180RY048	3/8"x18	1	50
R180RY056	1/2"x18	1	50
R180RY061	3/4"x18	1	25
R180RY049	3/8"x3/4" E	1	25
R180RY057	1/2" x3/4"E	1	50
R180RY063	3/4"x22	1	25
R180RY068	1"x28	1	10

Übergangsstück von Innengewinde auf Klemmringverschraubung, Messing, ohne Adapter.



R560R

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R560RY007	ø 16	1	25
R560RY008	ø 18	1	25
R560RY009	ø 22	1	20

Kupplungsstück, verwendbar für PE-X-, PB-, Kupfer-, Weichstahl- und Mehrschichtverbundrohr. Für beidseitigen Adapteranschluss R178, R179 oder R179AM, ohne Adapter. Messing.



R561R

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R561RY008	ø 18	1	25
R561RY009	ø 22	1	10

Kupplungswinkel für beidseitigen Adapteranschluss R178, R179 oder R179AM, ohne Adapter, Messing.



R562R

MESSING

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R562RY015	1/2"x16	1	25
R562RY016	1/2"x18	1	25
R562RY021	3/4"x18	1	25
R562RY023	3/4"x22	1	10

VERCHROMT

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R562RX016	1/2"x18	1	25

Übergangswinkel von Außengewinde auf Adapteranschluss R178, R179 oder R179AM, ohne Adapter. Messing verchromt oder Messing.



R563R

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R563RY015	1/2"x16	1	25
R563RY016	1/2"x18	1	25
R563RY021	3/4"x18	1	25
R563RY023	3/4"x22	1	10

Übergangswinkel von Innengewinde auf Adapteranschluss R178, R179 oder R179AM, ohne Adapter. Messing.



R564R

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R564RY008	ø 18	1	25
R564RY009	ø 22	1	10

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R564RX008	ø 18	1	25

Kupplungs-T-Stück für Adapteranschluss R178, R179 oder R179AM, ohne Adapter. Messing (RY) oder Messing verchromt (RX).



R567

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R567Y016	ø18x1/2"	50	500

Adapterübergang von Innengewinde auf 18 mm, Messing.



R568R

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R568RY016	1/2"x18	1	25
R568RY021	3/4"x18	1	10
R568RY023	3/4"x22	1	10

Kupplungs-T-Stück, mit Außengewinde und 2 x Adapteranschluss für R178, R179 oder R179AM, Klemmring - AG - Klemmring, ohne Adapter, Messing.



R569R

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R569RY016	18x1/2"x18	1	25
R569RY021	18x3/4"x18	1	10
R569RY023	22x3/4"x22	1	10

Kupplungs-T-Stück, mit Innengewinde und 2 x Adapteranschluss für R178, R179 oder R179AM, Klemmring - IG - Klemmring, ohne Adapter, Messing.



R570R

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R570RY016	1/2"x18	1	25

Kupplungs-T-Stück, mit Außengewinde und 2 x Adapteranschluss für R178, R179 oder R179AM, AG - Klemmring - Klemmring, ohne Adapter, Messing.



R572R

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R572RY003	1/2"x18	1	10

Wandscheibe für Aufputzverlegung mit Adapteranschluss für R178, R179 oder R179AM, IG - Klemmring, ohne Adapter, Messing.



R573D

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R573DY003	1/2"x18	1	5

Sanitär-Anschlussdose aus Kunststoff, mit Messingwinkel für Adapter R179. Für Vorwand-, Unterputz- und Leichtbauwandmontage.



R544

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R544Y003	1/2"x18	1	5

Sanitär-Doppelanschlussdose aus Kunststoff, mit Messingwinkel für Adapteranschluss R179. Für Ringleitungen in Verbindung mit einer Zirkulationsleitung.



R578Z

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R578ZY001	Abstand 153mm	1	100

Unterputz-Montageschiene als Doppelhalter mit festem Anschlussmaß für R573D.



NOTIZEN

Achsabstand 153 mm

R596

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R596Y001	-	1	10

Montagering für den Einbau in Leichtbauwänden für R573D.



➤ Schraubfittings mit Klemmringverschraubungen

R560

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R560Y002	ø 8	1	25
R560Y003	ø 10	1	25
R560Y004	ø 12	1	20
R560Y008	ø 18	1	25
R560Y009	ø 22	1	10
R560Y010	ø 28	1	10

Kupplungsstück mit beidseitigen Klemmringverschraubungen für Kupfer- und Weichstahlrohr, Messing.



R561

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R561Y004	ø 12	1	20
R561Y006	ø 15	1	20
R561Y007	ø 16	1	20
R561Y008	ø 18	1	10
R561Y009	ø 22	1	10
R561Y010	ø 28	1	10

Kupplungsstück, Eckform, mit beiseitigen Klemmringverschraubungen für Kupfer- und Weichstahlrohr, Messing.



R562

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R562Y128	1"x28	1	10

Kupplungsstück Eckform mit AG und Klemmringverschraubung für Kupfer und Weichstahlrohre.



R564

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R564Y002	ø 8	1	25
R564Y006	ø 15	1	10
R564Y007	ø 16	1	10
R564Y008	ø 18	1	10



Kupplungs-T-Stück, mit Klemmringverschraubungen für Kupfer- und Weichstahlrohr, Messing.

Steckfittings

RC102

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
RC102X004	12	1	10
RC102X007	16	1	10
RC102X009	20	1	10



Komplett vormontierter Pushfitting als lösbare Verbindung aus MS58. Kupplung. Fixiererring aus rostfreiem Stahl, Abdichtung erfolgt über O-Ring. Verwendbar für Kunststoffrohre (mit Stützhülse) und Kupferrohr. Einsatzgebiet: Heizung und Kühlung.

NOTIZEN

Max. Betriebstemperatur: 110°C

Max. Betriebsdruck: 16 bar

RC107

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
RC107X014	1/2"x12	1	10
RC107X017	1/2"x16	1	10
RC107X019	1/2"x20	1	10



Komplett vormontierter Pushfitting als lösbare Verbindung aus MS58. Kupplung mit Außengewinde. Technische Daten wie RC102.

RC109

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
RC109X014	1/2"x12	1	10
RC109X017	1/2"x16	1	10
RC109X019	1/2"x20	1	10



Komplett vormontierter Pushfitting als lösbare Verbindung aus MS58. Kupplung mit Innengewinde. Technische Daten wie RC102.

RC122

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
RC122X004	12	1	10
RC122X007	16	1	10



Komplett vormontierter Pushfitting als lösbare Verbindung aus MS58. Winkel. Technische Daten wie RC102.

RC127

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
RC127X014	1/2"x12	1	10
RC127X017	1/2"x16	1	10



Komplett vormontierter Pushfitting als lösbare Verbindung aus MS58. Übergangswinkel mit Außengewinde. Technische Daten wie RC102.

RC139

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
RC139X017	1/2"x16	1	10



Komplett vormontierter Pushfitting als lösbare Verbindung aus MS58. Wandscheibe mit Innengewinde. Technische Daten wie RC102.

RC150

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
RC150X007	16	1	10



Komplett vormontierter Pushfitting als lösbare Verbindung aus MS58. T-Stück. Technische Daten wie RC102.

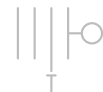
RC900

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
RC900Y012	12x1,1	1	50
RC900Y011	12x1,5	1	50
RC900Y016	16x1,5	1	50
RC900Y017	16x2	1	50
RC900Y018	16x2,2	1	50
RC900Y021	20x2	1	50



Stützhülse für Kunststoffrohr. Stützhülse in den Größen 16x1,5 und 20x1,9 aus Messing.

ERSATZTEILE UND WERKZEUGE



148 Ersatzteile

150 Werkzeuge



Ersatzteile

P10S

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
P10SY001	1"x18	1	20
P10SY002	1 1/4"x18	1	20
P10SY003	1"x3/4"E	1	20

Detektor für FBH-Verteiler R553D/DE und Verteilerstange R553S/SE. Einsatz im Vorlauf.

NOTIZEN

P10SY003 = Eurokonus



R400T

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R400TY500	-	1	-

Montageschlüssel für den Austausch der Ventillinnenteile der FBH-Verteiler und Thermostatventile P12A.



P10V

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
P10VY001	1"x18	1	10
P10VY002	1 1/4"x18	1	10
P10VY003	1"x3/4"E	1	10
BESTELL-NR.	GRÖSSE		
P10VY011	1"x18*	1	10
P10VY012	1 1/4"x18*	1	10
P10VY013	1"x3/4"E*	1	10

Thermostatventil für FBH-Verteiler R553D/DE/FE und Verteilerstange R553V/VE. Einsatz im Rücklauf.

NOTIZEN

*= Neue Ausführung mit geänderter Dichtfläche ab Baujahr 06/2007

Hinweis:

1" entspricht 5cm von Tellerrand bis Gewinde-Ende

1 1/4" entspricht 6cm von Tellerrand bis Gewinde-Ende. (Maße gelten ohne Übergangsnippel)



R400

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R400Y001	-	1	-

Montageblock für den Austausch von Thermostatventil-Innenteilen unter Druck.



P88E

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
P88EY001	1/4", 3/8", 1/2"	1	3
P88EY002	1/4", 3/8", 1/2"	1	20

Ersatzteilset für Entlüfter R88E und R88EI.

NOTIZEN

P88EY001 bestehend aus Haube, Kappe, Filter und Gabel.

P88EY002 bestehend aus 3xO-Ring, 3xGabel, 3xFilter, 3xKappe.



P10VS

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
P10VSY001	1"x3/4"E	1	-

Thermostatventileinsatz für Verteilerstange R553FSX. Einsatz im Rücklauf.



R450

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R450X001	V	1	250
R450X012	T	1	100

Handregulierkappe zu Fußboden-heizungsverteilem und Thermostatventilen.

NOTIZEN

R450X001 = Verteiler

R450X012 = Thermostatventil TG



P12A

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
P12AX003	1"	1	50
P12AX004	1/2"	1	100
P12AX006	3/8" - 1/2" - 3/4"	1	50
P12AX011	3/8"-1/2"-3/4"	1	50

Einsatz für Thermostatventile und Ventile im FBH-Verteiler (R553D/R553DE/R553FE) und R553V/VE.

NOTIZEN

P12AX003:

Für Thermostatventile R401, R402, R421, R422 in 1"

P12AX004:

Für R356, R357, R358, R304T, R437, R437N und R440N

P12AX006:

Für voreinstellbare Thermostatventile (PTG)

P12AX011:

Für Thermostatventile in 3/8", 1/2" und 3/4" sowie für Fußbodenheizungsverteiler R553D, R553DE und R553FE.

Zum Austausch der Innenteile ist das Werkzeug R400TY500 erforderlich."



P78M

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
P78MY001	0,5-5L/M	1	30
P78MY002	0,4-2,6L/M	1	30
P78MY003	2-8L/M	1	30

Durchflussmengenmesser für Messingverteiler.



R453A

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R453Y002	-	1	50

Kunststoffadapter für Stellantrieb R473/R473M und R478/R478M.

NOTIZEN

Im Lieferumfang von R473 und R478 enthalten.



P22B-1

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
P22BY008	3/4" - 1"	1	-

Handregulierkappe für Regulierventile, Serie R27TG.



P26PD

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
P26PY012	3/8"	1	50
P26PY013	1/2"	1	50

Kappe zu R14/R15.



P29M

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
P29MX004	18 x 18	1	20

Winkel zu Thermostatventil R414M (R508B).



R508M

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R508MY001	120X150X75	1	-

Kunststoffkasten zu R508K.



R508D

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
040P00048	140x170mm	1	200

Kunststoffabdeckung zu R508K.
Rosette 057G ist separat zu bestellen.



057G

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
057G15038	TYP B	1	100
057G15048	TYP A	1	100

Rosette Typ B zu R508K in Verbindung mit TH-Kopf R470. Rosette Typ A zu R508K in Verbindung mit Vorgängermodell TH-Kopf R452.



R500S

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R501RY501	R501	1	-

Schloss für Verteilerkästen.



R588S

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
R588SY001	-	1	200

Gegenstück zu Verteilerhalter R588.



P15M-2

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
P15Y002	3/8"	1	100
P15Y003	1/2"	50	500
P15Y004	3/4"	25	250
P15Y005	1"	25	250
P15Y006	1 1/4"	5	50
BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
P15X002	3/8"	100	1.000
P15X003	1/2"	50	500
P15X004	3/4"	25	250
P15X005	1"	25	250
P15X006	1 1/4"	25	250

Tülle für Thermostatventilen, HK-Verschraubungen und Kugelhähne mit lösbarer Verschraubung.
Messing oder Messing verchromt.



P18L-2

MESSING

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
P18LY002	1/2" x 3/8"	45	450
P18LY003	3/4" x 1/2"	50	500
P18LY004	1" x 3/4"	25	250
P18LY005	1 1/4" x 1"	15	150
P18LY006	1 1/2" x 1 1/4"	1	100

VERCHROMT

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
P18LX002	1/2" x 3/8"	45	450
P18LX003	3/4" x 1/2"	50	500
P18LX004	1" x 3/4"	25	250
P18LX005	1 1/4" x 1"	15	150
P18LX006	1 1/2" x 1 1/4"	1	100

Überwurfmutter für Thermostatventilen, HK-Verschraubungen und Kugelhähne mit lösbarer Verschraubung.

Messing oder Messing verchromt.



NOTIZEN

- Größe: Überwurfmutter
- Größe: Tülle

P18L-5

BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
P18LY033	3/4" zu R37 1/2"	1	30
P18LY034	1" zu R37 3/4"	1	30
BESTELL-NR.	GRÖSSE	☐	☒
P18LX033	3/4" zu R37 1/2" Chrom	1	30



Überwurfmutter zu Wasserzählerverschraubung R37.
Messing (LY) oder Messing verchromt (LX).



NOTIZEN

Die Größenangaben beziehen sich auf das Anschlussgewinde des Wasserzählers.



P57G

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
P57GY014	3/4"	1	5
P57GY015	1"	1	5

Dichtung für Wasserzählerverschraubungen R37 und Kugelhähne mit Anschluss für Wasser- und Wärmemengenzählern.





O21B

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
O21B14562	1/2"	1	5.000
O21B14572	3/4"	1	5.000

Spanning für Kugelhähne R251P 1/2" Edelstahl.



R227

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R227Y001	3/8"	1	250
R227Y002	1/2"	1	250
R227Y003	1/2"	1	250

Tauchhülse.

NOTIZEN



R227Y001 - Baulänge 3,3 cm

R227Y002 - Baulänge 10,9 cm (passend zu R462LX021)

R227Y003 - Baulänge 4,7 cm (passend zu K373 und K370)



P51RN

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
P51RNY001	Ø 8	1	100
P51RNY002	Ø 10	1	1.000
P51RNY003	Ø 12	1	500
P51RNY004	Ø 14	1	500
P51RNY005	Ø 15	1	500
P51RNY006	Ø 16	1	500
P51RNY007	Ø 18	1	1.000
P51RNY008	Ø 20	1	500
P51RNY009	Ø 22	1	500
P51RNY010	Ø 28	1	500
P51RNY011	Ø 35	1	500

O-Ring.






P26A

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
P26AY004	MS. Kappen zu R14/R15 3/4"	1	50
P26AY005	MS. Kappen zu R14/R15 1"	1	25
BESTELL-NR.	GRÖSSE		
P26AX004	Kappen zu R14/2 und R15/2 3/4"	1	50
P26AX005	Kappen zu R14/2 und R15/2 1"	1	25

Kappe zu R14/R15.



O23A

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
O23A00090	Kappe zu R16/R17 3/8" Chrom	1	1.000
O23A00100	Kappe zu R16/R17 1/2" Chrom	1	1.000
BESTELL-NR.	GRÖSSE		
O23A00092	Kappe zu R16/R17 3/8" Messing	1	1.750
O23A00102	Kappe zu R16/R17 1/2" Messing	1	1.500

O23A00090, 92: Kappe zu R16/R17 3/8"

O23A00100, 102: Kappe zu R16/R17 1/2"



Werkzeuge

R131

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R131Y001	24 mm	1	-
R131Y004	29/30 mm	1	-

Stabiler Ringgabelschlüssel für Adapter.





R74

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R74Y001	-	1	1.500

Steckschlüssel zu R90 und R91S.



R576

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R576X001	-	1	20

Zugkupplung für den Austausch von Kunststoffrohren 16 x 2 und 16 x 2,2.



R990

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R990Y001	12-26 mm	1	50

Schere für Kunststoffrohr bis DN25 und Mehrschichtverbundrohr bis DN26.

NOTIZEN

Produkt ähnlich Abbildung.



R558

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R558Y001	-	1	2.000

Einstellschlüssel für FBH-Verteiler R553D/R553E und Vorlaufmodulverteiler.



R863

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R863Y602	Akkord-System	1	-

Tackergerät zur Befestigung der FBH-Rohre mittels Rohrclipsen.



R983

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R983Y600	L.39MM-D.20MM Akkord-System	3.600	-

Rohrclips aus schlagfestem Kunststoff mit Widerhaken für festen Halt in der Dämmung R882. Magazinisiert. R983Y600 Magazin zu 180 Stück



R861

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R861Y500	66 m	1	-

Klebeband zum Abkleben der Randdämmstreifen und der Dämmung.

Länge: 66 m; Breite: 50 mm.



R225E

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
R225EY001	-10÷20 bar	1	-

Digitales Durchfluss- und Differenzdruckmessgerät zur Einregulierung und Kontrolle von abgeglichenen Rohrnetzen mit Strangregulierventilen sowie Altanlagen ohne Berechnungsnachweis. Geräteausführung mit Akku-Satz zum netzunabhängigen Betrieb.

NOTIZEN

Max. stat. Druck: 20 bar

Differenzdruckmessbereich: -10 bar bis 20 bar

Temperaturmessbereich: -5 °C bis 90 °C

Betriebsspannung: 2 x AA NiMH (Batterie)



RP200-1

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
RP200Y032	A batteria 18 V	1	20

Pressmaschine mit Akku Betrieb 18V inkl. Ladegerät und Pressbacken TH 16, TH 20, TH 26 für Giacomini Pressfittings.



RP202

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
RP202Y016	16	1	-
RP202Y017	17	1	-
RP202Y018	18	1	-
RP202Y020	20	1	-
RP202Y026	26	1	-
RP202Y440	40	1	-
RP202Y450	50	1	-
RP202Y463	63	1	-

Pressbacken für Pressmaschine RP200 (TH/THL-Profil).

NOTIZEN

Ausführung RP202Y032 = THL Profil



RP209

BESTELL-NR.	GRÖSSE		
RP209Y101	16x2 - 20x2 - 26x3 - 32x3	1	10
RP209Y102	40x3,5 - 50x4 - 63x4,5	1	10

Kalibrierdorn zum Runden und Anfasen von Mehrschichtverbundrohr.





ALLGEMEINE GESCHÄFTSBEDINGUNGEN

ALLGEMEINE GESCHÄFTSBEDINGUNGEN

der GIACOMINI GmbH, D-51545 Waldbröl - Stand: April 2026

Unsere folgenden Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) gelten für alle unsere Angebote, Ihre Bestellungen und die Auftragsbearbeitung. Durch Ihre Bestellung werden diese Bedingungen Vertragsbestandteil. Ihre AGB gelten für uns nicht, auch dann nicht, wenn wir nicht widersprechen. Abweichungen hiervon sind nur wirksam, wenn wir diese ausdrücklich schriftlich bestätigen. Diese AGB ersetzen alle früheren Fassungen unserer AGB.

Allgemeines

Alle Abbildungen in unseren Katalogen, Prospekten, Anzeigen, anderen Druckunterlagen usw. sind unverbindlich. Gewichtsangaben und Maße in Angeboten und Zeichnungen sind annähernd. Druckfehler und Irrtümer bleiben vorbehalten. Alle Armaturen werden - wenn nicht anders angegeben - aus Messing hergestellt. Wir behalten uns vor, gleichwertige oder bessere Rohstoffe einzusetzen und Produktänderungen - insbesondere im Rahmen des technischen Fortschritts und ohne vorherige Ankündigung - durchzuführen.

Angebote

Unsere Angebote sind kostenlos, freibleibend und 30 Tage seit Erstellungsdatum gültig; anders lautende Regelungen werden im Angebot gesondert angegeben.

Aufträge

Aufträge bedürfen der Schriftform oder sind per Datenaustausch gemäß Ziffer 13 dieser AGB möglich. Ihre Preisangaben sind für uns unverbindlich. Zusätzliche oder abweichende Vereinbarungen bedürfen der schriftlichen Bestätigung durch uns und werden nur unter dieser Voraussetzung Bestandteil des Vertrages. Bestellungen werden nur mit der aktuellen, kompletten Bestellnummer akzeptiert.

Preise

Alle Preise verstehen sich in EUR ohne Verpackung zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer. Soweit nicht anders angegeben, halten wir uns an die in unseren Angeboten enthaltenen Preise 30 Tage ab deren Datum gebunden. Danach sind wir berechtigt, bei Erhöhung unserer Herstellkosten, insbesondere bei steigenden Metallpreisen, unsere Preise entsprechend zu erhöhen. Die Berechnung erfolgt zu den am Tage der Lieferung gültigen Preisen. Alle Preise gelten ab Firmensitz Waldbröl.

Energiekostenzuschlag:

Wir behalten uns vor, auf die dynamische Marktsituation im Bezug auf die Energiekosten zu reagieren und erheben einen Energiekostenzuschlag von 2,5%. Der Aufschlag wird separat auf der Rechnung ausgewiesen. Dieser Aufschlag ist keine Preiserhöhung, sondern eine Anpassung, die je nach Marktsituation neu bewertet werden kann.

Liefer- und Leistungszeit

Liefertermine oder -fristen, die verbindlich oder unverbindlich vereinbart werden können, bedürfen der Schriftform. Liefer- und Leistungsverzögerungen aufgrund höherer Gewalt und aufgrund von Ereignissen, die uns die Lieferung wesentlich erschweren oder unmöglich machen (insbesondere Aufruhr, Streik, Aussperrung, behördliche Anordnungen, unverschuldete erhebliche Betriebsstörungen, usw., auch wenn diese bei unseren Lieferanten oder deren Unterlieferanten eintreten), berechtigen uns, die Lieferung bzw. Leistung um die Dauer der Behinderung zuzüglich einer angemessenen Anlaufzeit hinauszuschieben oder wegen des noch nicht erfüllten Teils ganz oder teilweise vom Vertrag zurückzutreten. Wenn die Behinderung länger als drei Monate dauert, sind Sie nach angemessener Nachfristsetzung berechtigt, hinsichtlich des noch nicht erfüllten Teils vom Vertrag zurückzutreten. Verlängert sich die Lieferzeit oder werden wir von unserer Verpflichtung frei, so können Sie hieraus keine Schadensersatzansprüche herleiten. Auf die genannten Umstände können Sie sich nur berufen, wenn Sie uns unverzüglich benachrichtigen. Wir sind zu Teillieferungen und Teilleistungen jederzeit berechtigt.



Lieferungen, Verpackung, Mindestbestellwert

Lieferungen erfolgen unter EUR 1.000 € Nettowarenwert ab Waldbröl unfrei, ab 1.000 € frei Haus innerhalb der deutschen Grenze.

Für unfreie Lieferungen unter 1.000 € berechnen wir pauschal EUR 25,00 €.

Ausgenommen hiervon sind Sperrgutlieferungen. Diese erfolgen ausschließlich per Spedition zu individuell ermittelten Frachtkosten auf Anfrage.

Rücksendungen

Alle Rücksendungen, die wir nicht verschuldet haben, müssen franko erfolgen. Bei allen Rücksendungen, die wir nicht verschuldet haben und die vorher immer schriftlich, vorzugsweise per E-Mail, mit uns abgestimmt werden müssen, berechnen wir 30% Rücknahmekosten, mindestens jedoch pauschal EUR 30,00. Gutschriften erfolgen nur für einwandfreie, wiederverkaufbare und dem jeweiligen technischen Produktionsstand entsprechende Ware. Rücksendungen müssen vor Versand an uns schriftlich angemeldet werden. Rücksendungen, die keine Giacominini-Rücksendungsnummer haben, werden nicht angenommen. Beschaffungsware (keine Lagerware) und Sonderanfertigungen sind von der Rücknahme grundsätzlich ausgeschlossen.

Nachforschungsauftrag

Wir behalten uns vor, Ihnen Nachforschungsaufträge für korrekt angelieferte Sendungen mit einem Kostenanteil von EUR 10,00 je Nachforschungsauftrag zu berechnen.

Versand

Die Gefahr für die Sendungen geht bei Verlassen des Lagers oder des Werkes auf Sie über. Der günstigste und schnellste Versandweg wird von uns gewählt. Falls der Versand ohne unser Verschulden unmöglich ist, geht die Gefahr mit der Meldung der Versandbereitschaft auf Sie über. Äußerlich erkennbare Schäden an der Sendung sind durch den Ablieferer der Sendung sofort auf dem Frachtbrief durch Tatbestandsaufnahme oder in sonstiger geeigneter Weise zu bescheinigen. Bei äußerlich nicht erkennbaren Schäden, Mängeln oder Gewichtsinderung am Inhalt, die sich erst beim Auspacken zeigen, ist sofort mit dem weiteren Auspacken aufzuhören. Der Schaden ist bei dem Transportunternehmen zu reklamieren. Dieses ist zur Tatbestandsaufnahme und Feststellung des Schadens aufzufordern, und zwar nach Ablieferung der Ware. Die schuldhaftige Verletzung dieser Nebenpflichten kann zu Schadenersatzansprüchen wegen positiver Vertragsverletzung führen.

Zahlung

Unsere Rechnungen sind gemäß Währungsangabe zahlbar in EUR porto- und spesenfrei in Waldbröl. Wir vergüten als Skonto bei Zahlung innerhalb von 8 Tagen 2%. Nach 30 Tagen sind unsere Rechnungen netto fällig (ab Rechnungsdatum gerechnet). Bei Vorauszahlungen gewähren wir 3% Skonto. Stichtag für die Skontoabrechnung ist das Datum des Zahlungseingangs. Skontogewährung setzt die Erfüllung sämtlicher fälliger Zahlungsverpflichtungen aus früheren Leistungen voraus. Bei Zielüberschreitungen berechnen wir Verzugszinsen gemäß § 288 BGB. Wechselannahmen behalten wir uns vor.

Bei Wechseln und Schecks gilt die Zahlung erst nach der Einlösung als geleistet. Diskont und Spesen berechnen wir in banküblicher Höhe. Bei Zahlung durch Wechsel wird kein Skonto gewährt. Werden die Zahlungsvereinbarungen nicht eingehalten oder werden uns Umstände bekannt, welche die Kreditwürdigkeit unseres Kunden mindern, so werden unsere Forderungen sofort fällig, ohne Rücksicht auf die Laufzeit der hereingegebenen Wechsel. Wir sind in diesem Falle außerdem berechtigt, Vorauszahlungen oder Sicherheitsleistungen zu verlangen. Aufrechnung, Zurückbehaltung oder Minderung, auch wenn Mängelrügen oder Gegenansprüche geltend gemacht werden, sind nur statthaft, wenn Gegenansprüche rechtskräftig festgestellt oder unstreitig sind.

Gewährleistung/Haftung

Wir leisten Gewähr für das bei unseren Waren verarbeitete Material und deren Funktion für die Dauer von 24 Monaten ab Rechnungsdatum, vorausgesetzt unsere Einbau-, Montage sowie Gebrauchsanleitungen wurden beachtet und der Einbau erfolgte unter Anwendung allgemein anerkannter Regeln der Technik. Der Kunde ist verpflichtet, die Ware bei Erhalt auf Mängel zu untersuchen. Mängelrügen, die sich auf offensichtliche und erkennbare Mängel der gelieferten Sache beziehen, müssen unverzüglich nach Erhalt der Ware schriftlich erfolgen. Die Rüge von offensichtlichen und erkennbaren Mängeln ist rechtzeitig, wenn sie innerhalb von 5 Arbeitstagen ab

Erhalt der Ware bei uns eingeht. Nicht offensichtliche Mängel sind unverzüglich, nämlich innerhalb von 5 Arbeitstagen nach Kenntnis zu rügen. Wir sind nicht zur Gewährleistung verpflichtet, wenn der Kunde einen offensichtlichen Mangel nicht rechtzeitig schriftlich gerügt hat.

Hat der Kunde das Recht zur Gewährleistung, weil ein erheblicher Mangel vorliegt, behalten wir uns das Wahlrecht vor, den Mangel zu beseitigen oder eine mangelfreie Sache zu liefern. Wenn wir uns für Mängelbeseitigung entscheiden, hat der Kunde kein Recht, eine Minderung des Kaufpreises zu verlangen oder den Rücktritt vom Vertrag zu erklären, solange die Mängelbeseitigung nicht fehlschlägt. Die Nachbesserung schlägt fehl, wenn zwei Nachbesserungsversuche erfolglos sind. Wenn die Nacherfüllung fehlschlägt, hat der Kunde das Recht auf Minderung oder Rücktritt vom Vertrag.

Voraussetzung der Gewährleistung ist die Übersendung der Ware mit einer genauen Fehlerbeschreibung und mit der Kopie der Rechnung.

Unsere Haftung beschränkt sich auf die vorsätzliche oder grob fahrlässige Verletzung vertragswesentlicher Pflichten und ist auf den bei Vertragsschluss vorhersehbaren typischen Schaden begrenzt. Diese Beschränkung gilt nicht für Schäden aus der Verletzung von Leben, Körper oder Gesundheit, unabhängig vom Verschuldensgrad und Schäden, die durch arglistiges Verhalten entstehen. Diese Beschränkung gilt ebenfalls nicht für Schäden, die von der Haftung nach dem Produkthaftungsgesetz umfasst sind. Für falsche Auskünfte haften wir nur, wenn vor dem Vertragsschluss ausdrücklich eine Beratung vereinbart wurde. Im Übrigen sind technische Auskünfte unverbindlich und erfolgen ohne jegliche Gewähr.

Datenaustausch

Wir ermöglichen Ihnen nach Vereinbarung, Bestellungen auf elektronischem Wege zu übermitteln. Basis dieser Bestellübermittlung sind Verfahren, die auf der Basis der internationalen Syntax für die Datenübermittlung EDIFACT vereinbart wurden, insbesondere der syntaktische Subset. Wir informieren Sie bei Beginn der Kommunikationsbeziehungen über Übertragungsmedien und notwendige Adressen, über die wir im elektronischen Datenverkehr erreichbar sind, ebenso über die Daten dieses Subsets, die von uns empfangen und weiterverarbeitet werden. Sie benutzen für die Bestellung die GIACOMINI Werksartikelnummer. Vor Aufnahme des elektronischen Datenaustausches leisten Sie Gewähr für die Richtigkeit und Vollständigkeit der bei Ihnen geführten Stammdatenbestände. Wir stellen hierfür im Stammdatenserver Artikeldaten im Datannorm Format zur Verfügung. Gültig sind die Preise und Konditionen, die wir mit Ihnen vereinbart haben (Preisliste, Konditionen). In der Bestellung von Ihnen etwa angegebene abweichende Preise und Konditionen werden beim Bestelleingang nicht verarbeitet. Fehlerhafte Nachrichten, d.h. solche, die nicht dem Subset der EDIFACT-Syntax entsprechen, gelten für beide Seiten als nicht übertragen. In einem solchen Fall erfolgt eine direkte Absprache mit dem bei Ihnen technisch und fachlich Verantwortlichen. Beide Vertragsparteien sorgen in ihrem jeweiligen Zuständigkeitsbereich für die zur Sicherstellung der Vertraulichkeit und des Datenschutzes notwendigen Maßnahmen. Geplante Stillstandzeiten bei der elektronischen Datenübermittlung sowie Störungen werden der jeweils betroffenen Partei so früh wie möglich mitgeteilt. Sie eröffnen uns in angemessener Frist die Möglichkeit, ebenfalls Geschäftsbriefe von uns auf elektronischem Wege zu empfangen, z.B. Rechnungen, Bestellscheine und ähnliche Mitteilungen, für die Vordrucke verwendet werden.

Eigentumsvorbehalt

Alle gelieferten Waren bleiben bis zur Erfüllung aller unserer Forderungen, die uns aus jedem Rechtsgrund gegen Sie jetzt oder künftig zustehen, unser Eigentum.

Verarbeitung oder Umbildung erfolgt stets für uns als Hersteller und/oder Lieferant, jedoch ohne Verpflichtung für uns. Erlischt unser (Mit-) Eigentum durch Verbindung, so wird bereits jetzt vereinbart, dass Ihr (Mit-) Eigentum an der einheitlichen Sache wertanteilmäßig (Rechnungswert) auf uns übergeht. Sie verwahren unser (Mit-) Eigentum unentgeltlich. Waren, an denen uns (Mit-) Eigentum zusteht, werden im Folgenden als "Vorbehaltsware" bezeichnet. Sie sind berechtigt, die Vorbehaltsware im ordnungsgemäßen Geschäftsverkehr zu verarbeiten und zu veräußern, solange Sie nicht in Verzug sind. Verpfändungen oder Sicherungsübereignungen sind unzulässig. Die aus dem Weiterverkauf oder einem sonstigen Rechtsgrund (Versicherung, unerlaubter Handlung) bezüglich der Vorbehaltsware entstehenden Forderungen (einschließlich sämtlicher Saldoforderungen aus Kontokorrent) treten Sie bereits jetzt sicherungshalber in vollem Umfang an uns ab. Wir ermächtigen Sie widerruflich, die an uns abgetretenen Forderungen für unsere Rechnung im eigenen Namen einzuziehen. Diese Einzugsermächtigung kann nur widerrufen werden, wenn Sie Ihren Zahlungsverpflichtungen nicht ordnungsgemäß nachkommen. Bei Zugriffen Dritter auf die Vorbehaltsware werden Sie auf unser Eigentum hinweisen und uns unverzüglich benachrichtigen. Sollten Sie sich vertragswidrig verhalten, insbesondere in Zahlungsverzug geraten, so sind wir berechtigt, die Vorbehaltsware zurückzunehmen oder gegebenenfalls Abtretung Ihrer Herausgabeansprüche gegen Dritte zu verlangen. In der Zurücknahme sowie in der Pfändung der Vorbehaltsware durch uns liegt kein Rücktritt vom Verträge vor.



Anwendbares Recht, Gerichtsstand, Teilnichtigkeit

Dieser Vertrag und die gesamten Rechtsbeziehungen der Parteien unterliegen dem Recht der Bundesrepublik Deutschland unter Ausschluss des UN-Kaufrechts (CISG).

Für sämtliche gegenwärtige und zukünftige Ansprüche aus der Geschäftsverbindung ist ausschließlicher Erfüllungsort Waldbröl; ausschließlicher Gerichtsstand ist Waldbröl.

Änderungen und Ergänzungen dieses Vertrages bedürfen der Schriftform. Dies gilt auch für Änderungen dieser Schriftformklausel. Mündliche Nebenabreden wurden nicht getroffen.

Sollten einzelne Bestimmungen dieses Vertrages ganz oder teilweise nicht rechtswirksam sein oder ihre Rechtswirksamkeit später verlieren, so soll hierdurch die Gültigkeit der Bedingungen nicht berührt werden. Für diesen Fall verpflichten sich die Parteien, anstelle der unwirksamen Regelung eine wirksame Regelung zu vereinbaren, die, soweit rechtlich möglich, den mit der unwirksamen Regelung verfolgten wirtschaftlichen Zweck unter Berücksichtigung der im Vertrag zum Ausdruck gekommenen Interessen der Parteien am nächsten kommt.



GIACOMINI GMBH
INDUSTRIESTRASSE 10
D-51545 WALDBRÖL

DEUTSCHLAND.GIACOMINI.COM

