

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-Kugelhahntechnik. 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 Sattdampf (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 Sattdampf (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



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



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.

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



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



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.

➔ 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



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE



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

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



ZULASSUNGEN UND SYMBOLE





Kugelhahn mit rotem Flügelgriff, 100% Durchgang. Messing verchromt mit beidseitigem Innengewinde.

NOTIZEN

Technische Daten wie der R850.

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



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



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



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



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



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.



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



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

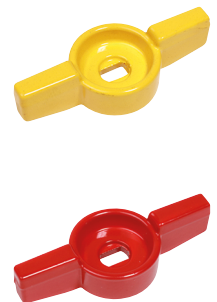
GELBER GRIFF

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.

