

TA 900 iSi



Kugelhähne

Kugelhähne – DN 10-50

TA 900 iSi

Weichdichtend zur einfachen Bedienung ist der TA 900 iSi Kugelhahn ideal geeignet für Heizungs-, Kälte und Trinkwasseranlagen. Kombi Kupplungen ermöglichen eine einfache Installation.

Hauptmerkmale

- > **Weichdichtend**
Für die leichte Bedienung.
- > **Ventildeckel demontierbar**
Zur einfachen und schnellen Wartung.
- > **AMETAL®**
Diese gegen Entzinkung resistente Legierung bietet eine verlängerte Lebensdauer des Ventils und verringert das Risiko von Leckagen.



Technische Beschreibung

Anwendungsbereich:

Heiz- und Kühlsysteme
Trinkwassersysteme
Prozeßleitungen, in denen das Medium nicht die verwendeten Werkstoffe angreift.

Funktion:

Absperrn

Dimensionen:

DN 10-50

Druckklasse:

PN 16

Temperatur:

58 940:

Max. Betriebstemperatur: 120°C

Min. Betriebstemperatur: -20°C

58 950:

Max. Betriebstemperatur: 90°C

Min. Betriebstemperatur: -20°C

Werkstoffe:

Gehäuse: AMETAL®, Druckguß.
Kugelhähne: AMETAL®, verchromt, doppelt vernickelt
Oberteilschrauben: Nichtrostender Stahl (Der Hahn besitzt Oberteilschrauben bei DN 32-50. Bei DN 10-25 ist das Oberteil direkt mit dem Gehäuse verschraubt.)
Sitzelement und O-Ringe: 58 940: EPDM-Gummi, 58 950: Nitril-Gummi
Handgriff: Glasfiberverstärkter Polyamid-Kunststoff

AMETAL® ist unsere gegen Entzinkung resistente Legierung.

Oberflächenbehandlung:

Vernickelt

Kennzeichnung:

TA, DR, DN, PN

Approval:

Approved for tapwater systems (max. 95°C) by RISE Certification, Sweden.

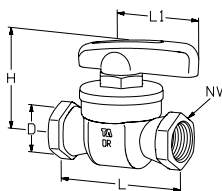
Für Trinkwasser und Wasser mit Frostschutzmittelzusatz

EPDM-Gummi

Max. Betriebstemperatur: 120°C

Min. Betriebstemperatur: -20°C

Achtung! Nicht für Flüssiggas oder medizinische Gase geeignet.



Mit rotem Handgriff

DN	D	L	L1	H	NV	Kvs	EAN	Artikel-Nr.
10 ¹⁾	G3/8	59	45,5	48	22	6	7318793351708	58 940-110
15 ¹⁾	G1/2	74	45,5	52	27	12	7318793351807	58 940-115
20 ¹⁾	G3/4	80	59	63	32	30	7318793351906	58 940-120
25	Rp1	91	59	69	41	65	7318793352002	58 940-125
32	Rp1 1/4	110	79	87	50	90	7318793352101	58 940-132
40	Rp1 1/2	120	79	93	58	150	7318793352200	58 940-140
50	Rp2	141	79	99	70	220	7318793352309	58 940-150

1) Vorbereitet für KOMBI. KOMBI ist gesondert zu bestellen. Weitere Informationen Siehe Katalogblatt KOMBI.

Kvs = m³/h bei einem Druckverlust von 1 bar und voll geöffnetem Ventil.

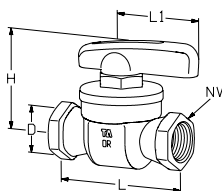
Universalhahn

Nitril-Gummi

Max. Betriebstemperatur: 90°C

Min. Betriebstemperatur: -20°C

Achtung! Nicht für Flüssiggas oder medizinische Gase geeignet.



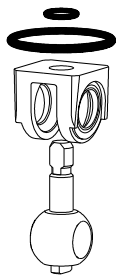
Mit blauem Handgriff

DN	D	L	L1	H	NV	Kvs	EAN	Artikel-Nr.
10 ¹⁾	G3/8	59	45,5	48	22	6	7318793352705	58 950-110
15 ¹⁾	G1/2	74	45,5	52	27	12	7318793352804	58 950-115
20 ¹⁾	G3/4	80	59	63	32	30	7318793352903	58 950-120
25	Rp1	91	59	69	41	65	7318793353009	58 950-125
32	Rp1 1/4	110	79	87	50	90	7318793353108	58 950-132
40	Rp1 1/2	120	79	93	58	150	7318793353207	58 950-140
50	Rp2	141	79	99	70	220	7318793353306	58 950-150

1) Vorbereitet für KOMBI. KOMBI ist gesondert zu bestellen. Weitere Informationen Siehe Katalogblatt KOMBI.

Kvs = m³/h bei einem Druckverlust von 1 bar und voll geöffnetem Ventil.

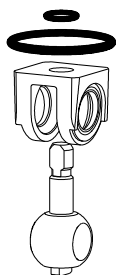
Ersatzteile

**Ersatzteilset für 58 950**

Nitril-Gummi (Max. 90°C)

Achtung! Nicht für Flüssiggas oder medizinische Gase geeignet.

Für DN	EAN	Artikel-Nr.
10	7318793350008	58 900-010
15	7318793350107	58 900-015
20	7318793350206	58 900-020
25	7318793350305	58 900-025
32	7318793350404	58 900-032
40	7318793350503	58 900-040
50	7318793350602	58 900-050

**Ersatzteilset für 58 940**

EPDM-Gummi (Max 120°C)

Achtung! Nicht für Flüssiggas oder medizinische Gase geeignet.

Für DN	EAN	Artikel-Nr.
10	7318793350701	58 910-010
15	7318793350800	58 910-015
20	7318793350909	58 910-020
25	7318793351005	58 910-025
32	7318793351104	58 910-032
40	7318793351203	58 910-040
50	7318793351302	58 910-050

Die in dieser Broschüre gezeigten Produkte, Texte, Bilder, Zeichnungen und Diagramme können ohne Vorankündigung und Angabe von Gründen von IMI Hydronic Engineering geändert werden. Um die aktuellsten Informationen über unsere Produkte und Spezifikationen zu erhalten, besuchen Sie bitte unsere Homepage unter www.imi-hydronic.de, www.imi-hydronic.at oder www.imi-hydronic.ch.