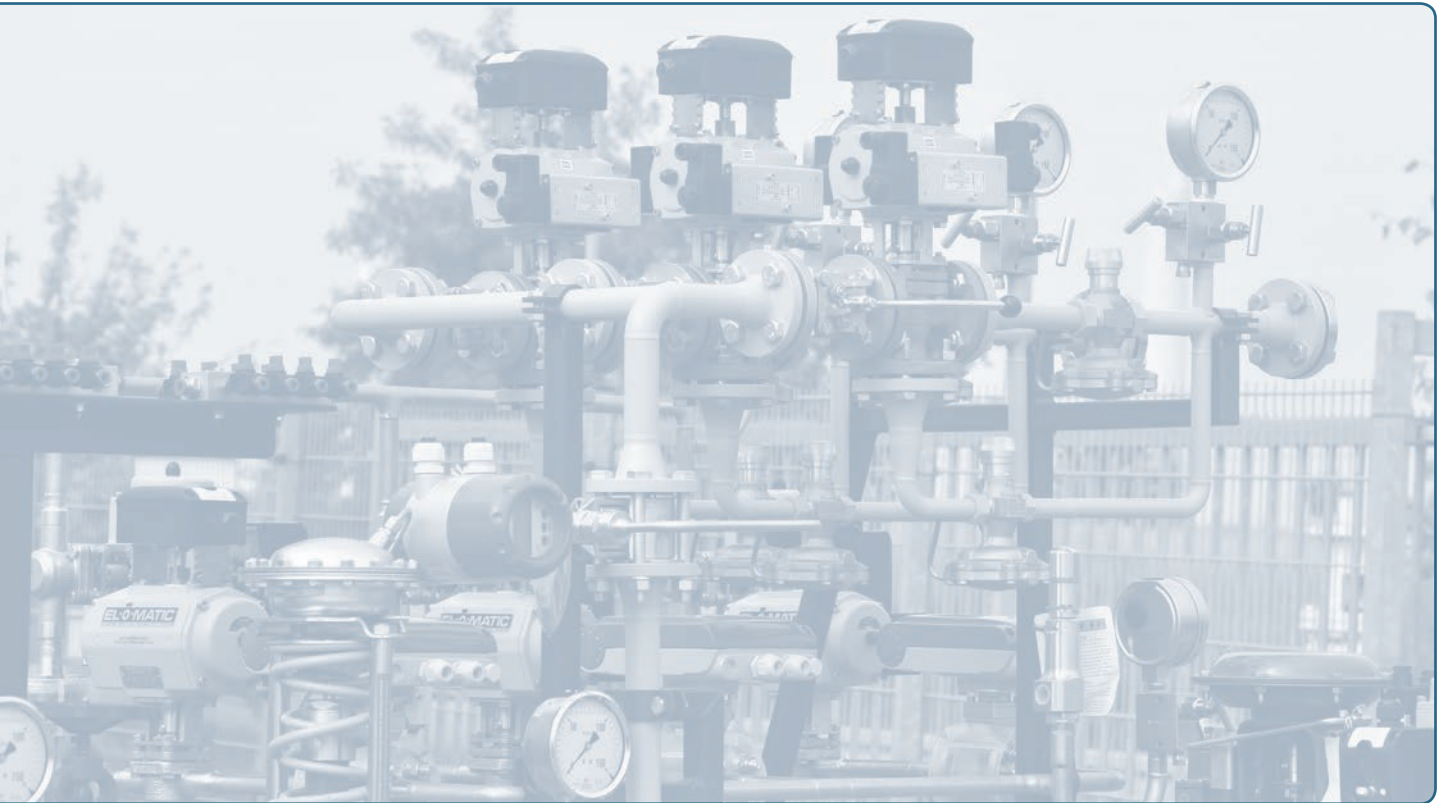


ARMATURENFABRIK
INDUSTRIEARMATUREN



Rohrtrenner



**„Die Genialität einer Konstruktion
liegt in ihrer Einfachheit.
Kompliziert bauen kann jeder.“**

(Sergeij P. Koroljow)



Typ R295 / H / SA

Rohrtrenner – Rotguss 218



Typ BA300

Systemtrenner – Sphäroguss 219

Typ R295 / H / SA



Typ R295:
bis Flüssigkeitskat. 3 (wenig giftige Stoffe)
Typ R295H / SA:
bis Flüssigkeitskat. 4 (sehr giftige, krebs-
erregende und / oder radioaktive Stoffe)

Ansprech- / Differenzdruck:

- A = 0,5 bar
- B = 1,0 bar
- C = 1,5 bar
- D = 2,0 bar

Bestellschlüssel

RT-R295 _ _ - _ _ _
Variante: H
Variante: SA
Nennweite DN: _ _
Ansprechdruck (A - B - C - D): _

Rohrtrenner – Rotguss

mit Rückflussverhinderer ausgangsseitig, Ablaufanschluss, Federhaube, Manometer
Innengewinde gemäß DIN EN 10226-1 / ISO 7-1

zur Absicherung von Trinkwasseranlagen gegen Rückdrücken, Rückfließen und Rücksaugen

- Typ R295** **Standardausführung**, KTW-Empfehlung für Trinkwasser wird eingehalten
Rohrtrenner ist ständig in Durchflussstellung gemäß DIN 3266
- Typ R295H** wie R295, mit hydraulisch gesteuertem Umschaltventil und Druckschlagdämpfer
Durchflussstellung nur bei Wasserentnahme gemäß DIN 3266
Mindesteingangsdruck 1,5 bar, Mindestdurchflussmenge 1 l/min, Differenzdruck 0,5 bar
- Typ R295SA** wie R295, mit elektrisch gesteuertem Umschaltventil und Druckschlagdämpfer
Durchflussstellung nur bei Wasserentnahme gemäß DIN 3266
el. Anschluss 230 V- / 50 Hz, stromlos geschlossen

- Nennweite:** DN15 – DN50, Rp ½" – Rp 2"
- Druckstufe:** max. Eingangsdruck 10 bar
- Gehäuse:** Rotguss
- Rückflussverhinderer:** Kunststoff
- Dichtung:** NBR
- Ablaufanschluss:** Kunststoff
- Federhaube:** Kunststoff
- Umschaltventil:** Rotguss
- Temperatur:** max. 40 °C
- Medium:** Kaltwasser
- Optional:** Flanschanschluss, Lötstellen

Nennweite DN	Zoll	Baulänge [mm]	Typ R295	Typ R295H	Typ R295SA
			Ansprechdruck A - B - C - D	Differenzdruck A	Ansprechdruck A - B - C - D
15	Rp ½"	151	525,00 €	1.425,00 €	1.179,00 €
20	Rp ¾"	153	654,00 €	1.578,00 €	1.311,00 €
25	Rp 1"	159	828,00 €	1.771,00 €	1.490,00 €
32	Rp 1¼"	216	1.246,00 €	2.422,00 €	2.062,00 €
40	Rp 1½"	228	1.621,00 €	2.774,00 €	2.431,00 €
50	Rp 2"	241	2.023,00 €	3.279,00 €	2.851,00 €

Typ BA300

Honeywell



Systemtrenner – Sphäroguss

mit Rückflussverhinderer ein- und ausgangsseitig, 3 Kugelhähne, Ablassventil
Flansche gemäß DIN EN 1092-2

zur Absicherung von Trinkwasseranlagen gegen Rückdrücken, Rückfließen und Rücksaugen, für Wohnbauten, industrielle und gewerbliche Zwecke, Einbaulage waagrecht mit Ablassventil nach unten, Ablassmenge im Störfall: 35 m³/h, 3 Kugelhähne zum Anschluss eines Differenzdruckmanometers

Zulassungen / Zertifikate (z. T. gegen Aufpreis):
DVGW- und NF-zertifiziert in allen Anschlussgrößen

- Nennweite:** DN65 – DN150
- Druckstufe:** Vordruck 10 bar; Betriebsdruck 1,5 bar
- Gehäuse:** Sphäroguss, pulverbeschichtet mit Rilsan
- Rückflussverhinderer:** NiRo / Messing
- Membrane / Dichtung:** EPDM
- Ablassventil:** Messing
- Drucksteuerleitung:** Polyethylen mit Edelstahl Umflechtung
- Kugelhähne:** Messing verchromt
- Temperatur:** max. 65 °C
- Optional:** Schmutzfänger, rückspülbarer Feinfilter, Druck-Prüfset, Serviceteile

Nennweite DN	Baulänge [mm]	Nenndurchfluss Δp = 1 bar [m ³ /h]	Bestellschlüssel	Preis
65	356	35,8	RT-BA300-065	2.077,00 €
80	440	54,3	RT-BA300-080	2.180,00 €
100	530	108	RT-BA300-100	3.898,00 €
150	630	190,9	RT-BA300-150	5.259,00 €
200	763	339,3	RT-BA300-200	8.976,00 €

ANLAGENBAU

Produkte „Made in Germany“

