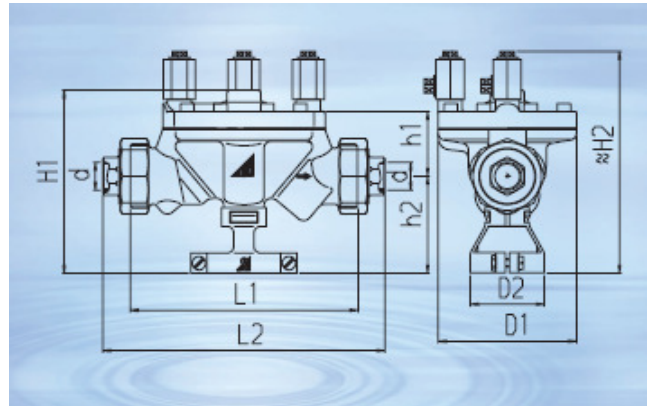


## Systemtrenner Typ BA,

mit kontrollierbarer Mitteldruckzone, mit Prüfkugelhähnen, Leckwasseranschluss und Anschlussverschraubungen.

**Anwendungsbereiche:** Sicherungsarmatur für Trinkwasser nach DIN EN 1717 (DIN 1988, Teil 4) bis Flüssigkeitskategorie 4.



### Werkstoffe:

Gehäuse: Cu Sn 7 Zn 4 Pb 7-C-GS (Rotguss)  
 Rückflussverhinderer: Armaturenkunststoff  
 Dichtungen: EPDM  
 Membrane: EPDM

### Fabrikat der Planung: IAT

Maße und technische Daten		DN15	DN20	DN25	DN32	DN40	DN50
<b>Größe</b>		<b>DN15</b>	<b>DN20</b>	<b>DN25</b>	<b>DN32</b>	<b>DN40</b>	<b>DN50</b>
Anschlussgewinde d		Rp 1/2"	Rp 3/4"	Rp 1"	Rp 1 1/4"	Rp 1 1/2"	Rp 2"
Baulänge L1	mm	166	166	166	226	226	226
Baulänge L2	mm	210	210	216	285	287	297
Höhe H1	mm	137	137	137	188	188	188
Höhe H2	mm	166	166	166	214	214	214
Hohe h1	mm	48,5	48,5	48,5	73	73	73
Höhe h2	mm	72,5	72,5	72,5	96	96	96
Durchmesser D1	mm	103	103	103	148	148	148
Leckwasseranschluss* d	mm	50	50	50	75	75	75
Nennndruck	bar	10	10	10	10	10	10
Max. Temperatur	°C	65	65	65	65	65	65
Kv-Wert	m³/h	3,05	4,90	7,02	20,9	30,4	34

\*Schaltwasseranschluss für HT-Rohr-Anschluss geeignet.

- Achtung: Nach DIN 1988, Teil 2 muss ein Feinfilter oder Schmutzfänger ≤ 250 µm unmittelbar vor dem Rohrtrenner eingebaut werden.

DN	Artikelnummern
15	5003100
20	5003101
25	5003102
32	5003103
40	5003104
50	5003105

## Ersatzteilset für Systemtrenner BA

Artikel Nr.	Größe
5003998 bestehend aus: - 2 Rückflussverhinderer - 1 Membranantrieb - 1 Ablassbuchse - 1 O-Ring für Ablassbuchse - 1 Innenlippendichtung - 2 Sicherungsringe	DN15 - 25
5003999 bestehend aus: - 2 Rückflussverhinderer - 1 Membranantrieb - 1 Sitzbuchse - 1 O-Ring für Sitzbuchse - 1 Innenlippendichtung - 2 Sicherungsringe	DN32-50

Menge

Einzelpreis

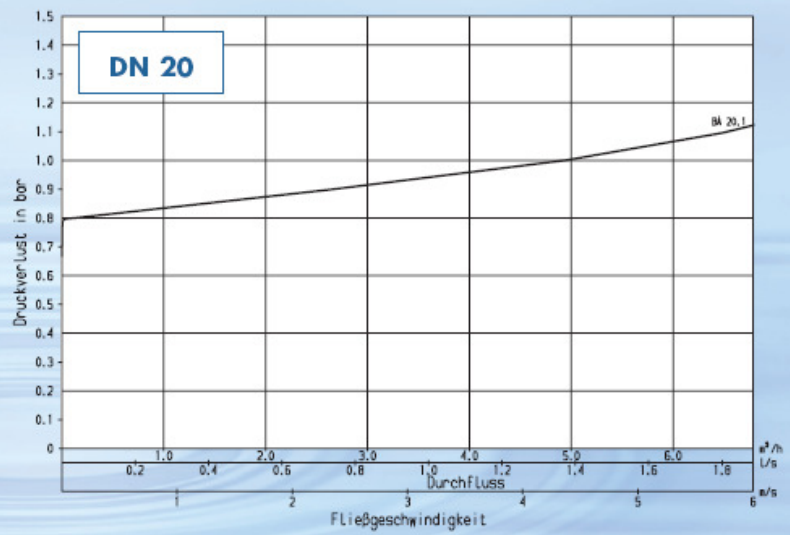
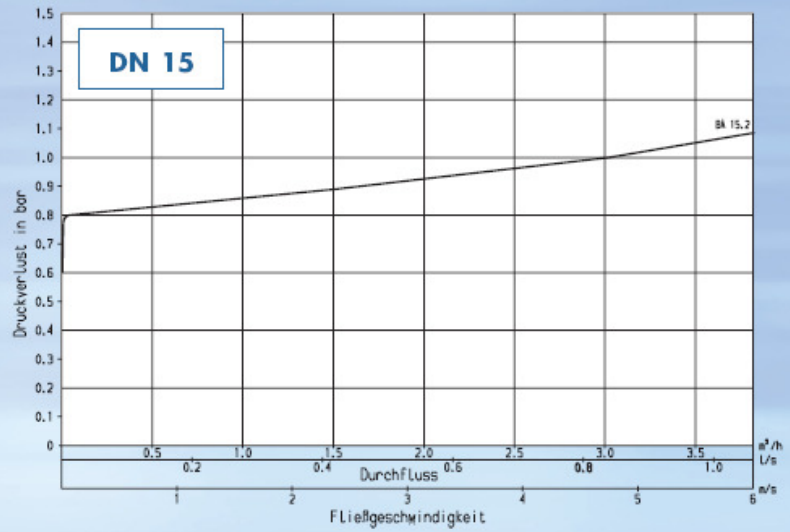
Gesamtbetrag

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Systemtrenner Typ BA Durchflusskurven:



**Typ BA**

Produkte siehe Seiten 18 - 22

