

Hygate A

Schieber mit Flanschen PN 16

DN 40...300



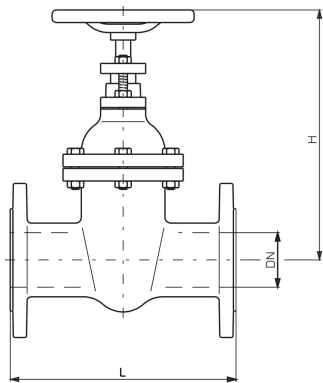
Technische Daten

Nennweiten	DN 40...300
Varianten	mit Flanschen gemäß EN 1092-2 PN 16, Baulänge nach DIN EN 588 Teil 1, Grundreihe 15
Betriebstemperatur	-10...+120 °C
Betriebsdruck	PN 16
Medium	Heiz- und Kühlwasser, gemäß VDI 2035 oder ÖNORM 5195 Wasser / Glykol Gemische mit max. 50% Glykol Anteil
Kvs-Werte	107...6380

Werkstoffe

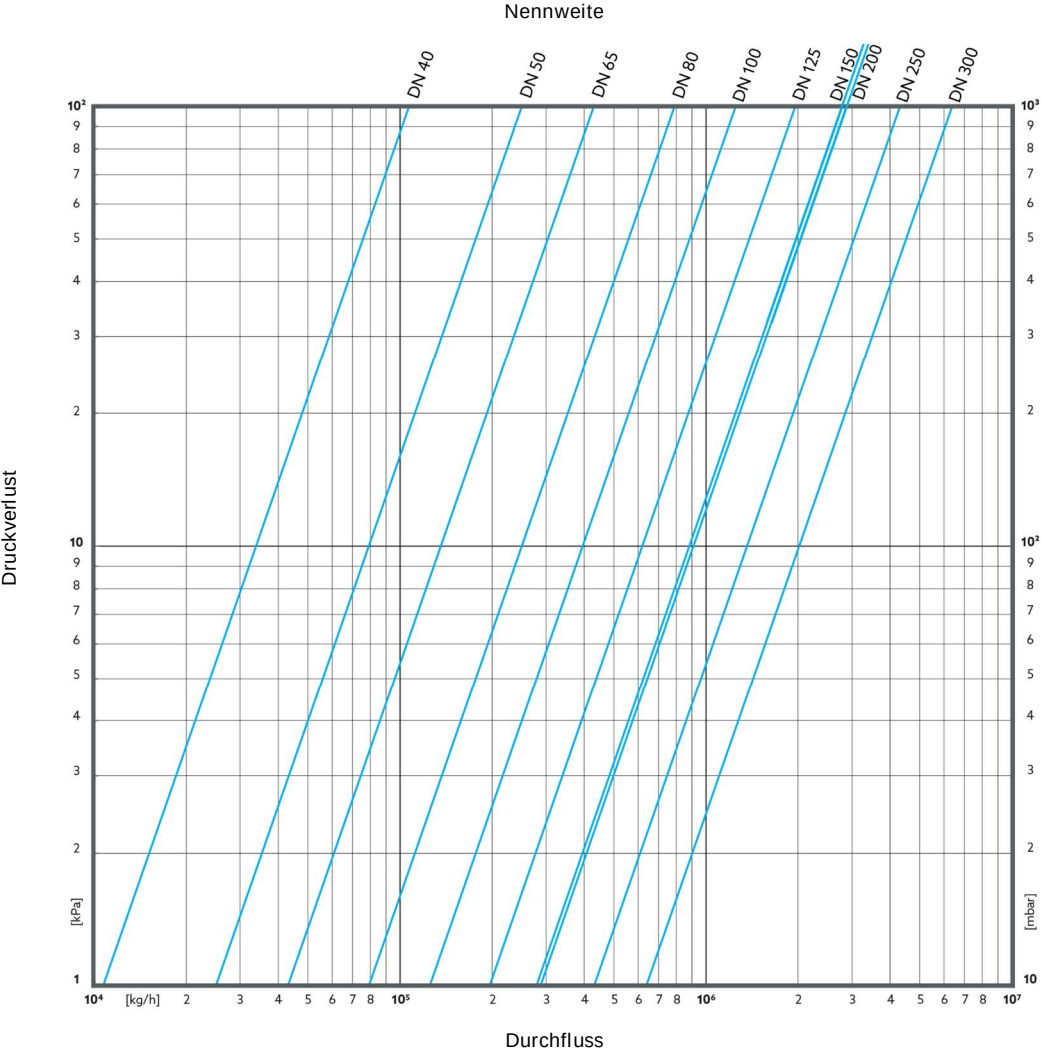
Bauteil	Werkstoff
Handradsatz	Stahl
Gehäuse, Kopfstück, Stopfbuchsaufnahme	Grauguss EN-GJL-250 nach EN 1561 (GG-25)
Stopfbuchspackung	Teflonimprägniert, asbestfrei
Spindel, Ventilsitz	Messing

Abmessungen und Artikelnummern



DN	Kvs	L [mm]	H [mm]	Gewicht [kg]	Artikelnummer
40	107	240	230	10	1045049
50	250	250	265	13	1045050
65	430	270	300	17	1045051
80	790	280	340	24	1045052
100	1250	300	370	31	1045053
125	1960	325	415	41	1045054
150	2790	350	460	55	1045055
200	2880	400	555	89	1045056
250	4306	450	665	140	1045057
300	6380	500	730	180	1045058

Durchflussdiagramm



Kvs-Werte

Nennweite	Kvs-Wert
DN 40	107
DN 50	250
DN 65	430
DN 80	790
DN 100	1250
DN 125	1960
DN 150	2790
DN 200	2880
DN 250	4306
DN 300	6380

Änderungen vorbehalten • Alle Rechte vorbehalten • © 2022 Oventrop GmbH & Co. KG
DE-05001-104505-DB-V2428 – Juli 2024