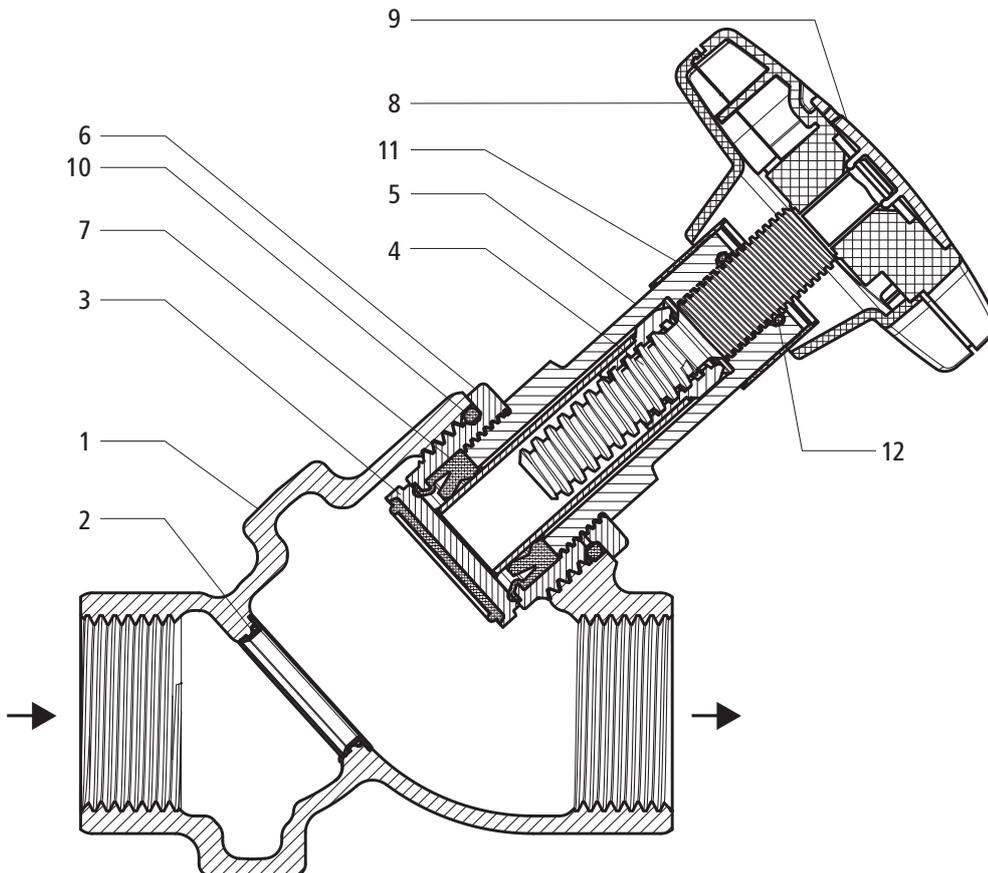




- 22100** - Schrägsitzventil
- 22102** - Schrägsitzventil, mit Entleerventil

Produktaufbau und Werkstoffe



1	Gehäuse	Rotguss CC246E
2	Ventilsitz	Edelstahl 1.4401
3	Ventilteller	Edelstahl/EPDM
4	Spindel	Messing
5	Oberteil	Messing
6	Gewindeübergang	1/2 ... 2": Messing CW724R 2 1/2 ": Edelstahl
7	Spindeldichtung	EPDM
8	Handrad	Kunststoff
9	Handrad-Abdeckung	Kunststoff
10	O-Ring	EPDM
11	Stellungsanzeige	Kunststoff
12	Spindelbremse	NBR

Technische Daten

Medium		Wasser
Mediumtemperatur max.	[°C]	90
Nenndruck		PN 16

Produktmerkmale

Das Produkt weist folgende Merkmale auf:

- Servotechnik für schnelles Schliessen
- Stellungsanzeige offen/geschlossen
- Mediumfreie Spindel
- Spindeldichtung mit Fettkammer
- Wartungsfreies Oberteil
- Auswechselbare Handrad-Abdeckung 23181 als Mediumkennzeichnung (grün oder rot)

Anwendungshinweise

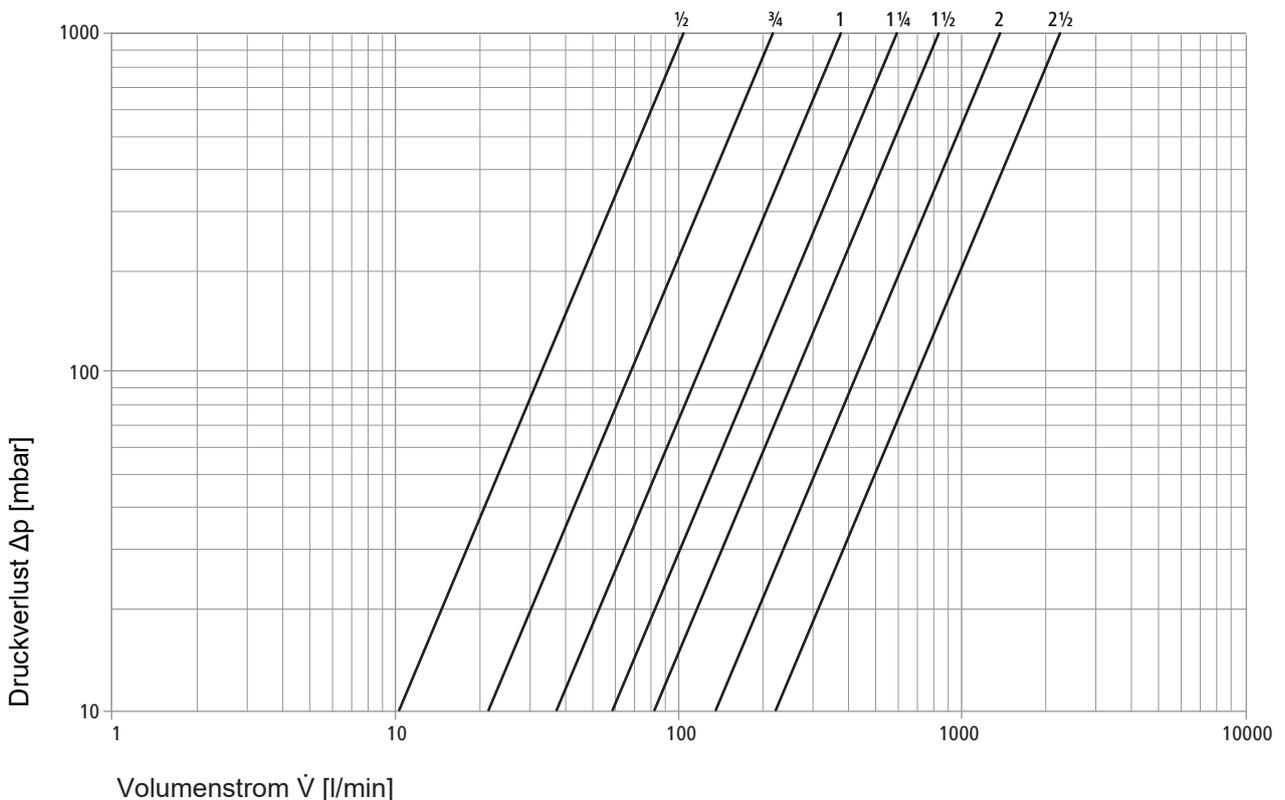
Für die Anwendung des Produkts müssen folgende Voraussetzungen und Hinweise beachtet werden:

- Es gelten die Bestimmungen der SVGW-Richtlinie W3.
- Bei älteren Oberteilen wurde nach dem Öffnen eine Viertelumdrehung in Schliessrichtung durchgeführt; dies darf bei den Easy-Top-Oberteilen mit der orangen Stellungsanzeige nicht durchgeführt werden. Das Ventil muss im offenen Zustand vollständig geöffnet sein.

Druckverlustwerte

		½"	¾"	1"	1¼"	1½"	2"	2½"
ζ-Wert	[Zeta]	2.11	1.55	1.24	1.34	1.66	1.48	1.60
Kvs-Wert	[m³/h]	6.19	12.83	22.40	35.29	49.68	82.16	133.70

Leistungsdiagramm



Weiterführende Informationen und die aktuellste Ausgabe dieses Dokuments sind auf unserer Webseite www.nussbaum.ch verfügbar.



22100 22102