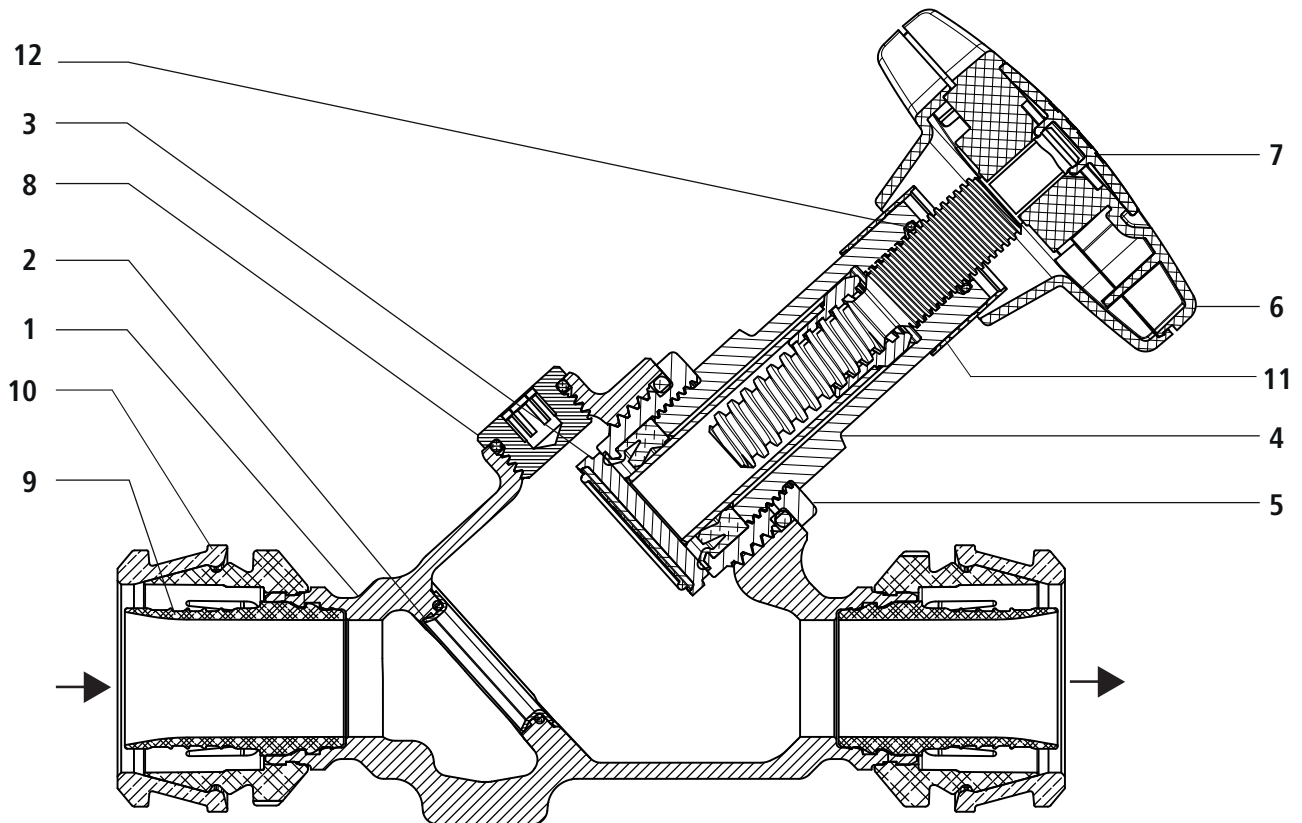




86510 - Optiflex-Flowpress-Schrägsitzventil

Produktaufbau und Werkstoffe



1	Gehäuse	Rotguss CC246E
2	Ventilsitz	Edelstahl 1.4401
3	Ventilteller	Edelstahl/EPDM
4	Oberteil	Messing
5	Gewindeübergang	Rotguss CC246E
6	Handrad	Kunststoff
7	Handrad-Abdeckung	Kunststoff
8	Verschlusszapfen	Rotguss CC246E
9	Stützkörper	Kunststoff PPSU
10	Presshülse	Messing
11	Stellungsanzeige	Kunststoff
12	Spindelbremse	NBR

Technische Daten

Medium		Wasser
Mediumtemperatur max.	[°C]	70
Nennndruck		PN 10

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

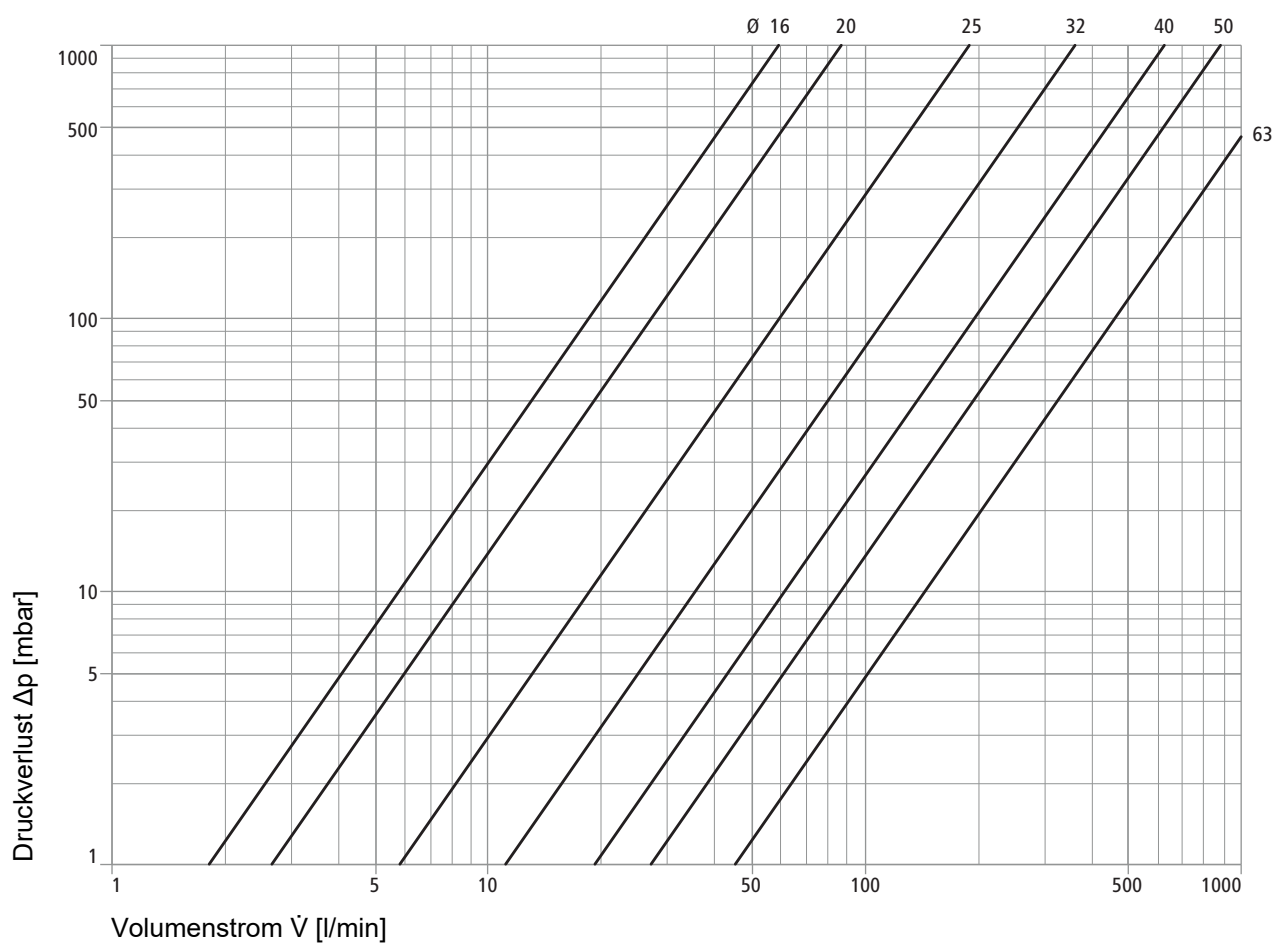
Für die Anwendung des Produkts müssen folgende Voraussetzungen und Hinweise beachtet werden:

- 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

		16	20	25	32	40	50	63
ζ-Wert	[Zeta]	3.3	3.2	2.0	1.6	1.5	1.4	1.4
Kvs-Wert	[m³/h]	3.0	4.6	11.0	20.7	35.5	59.6	98.5

Leistungsdiagramm



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



86510