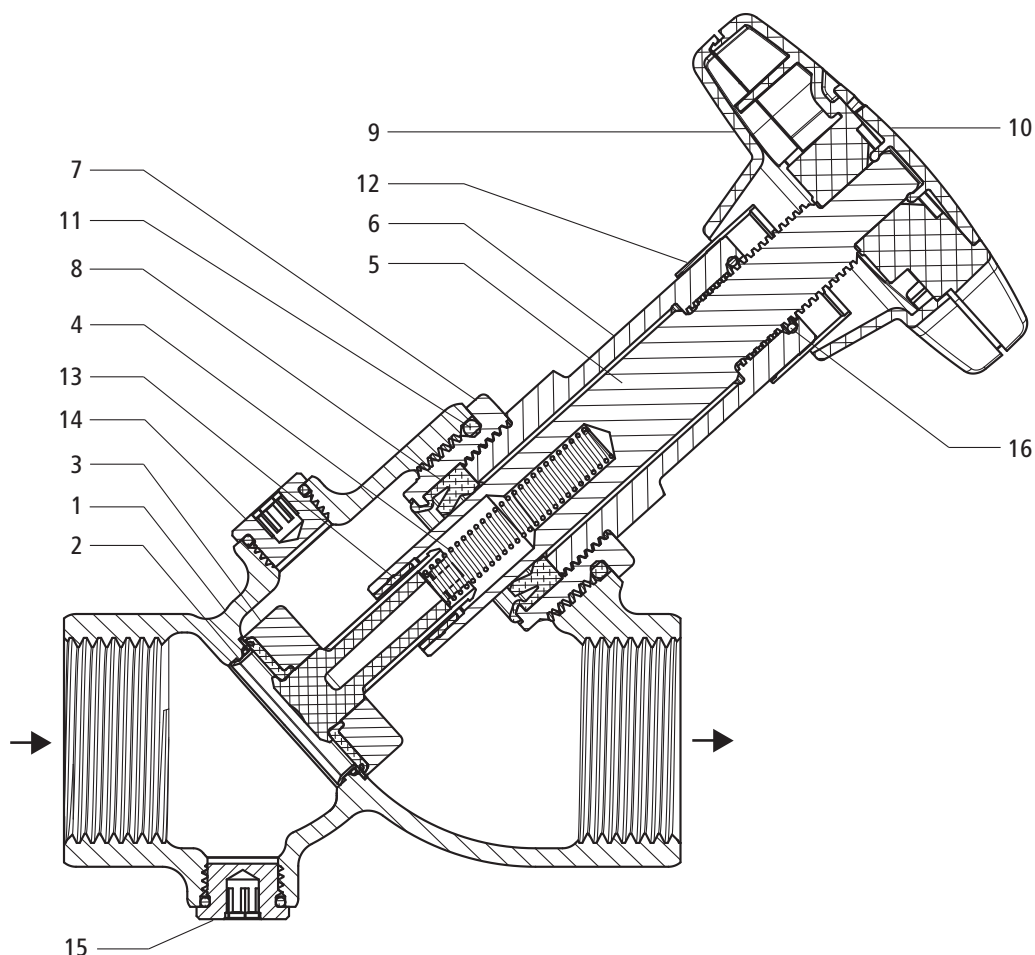




22130 - KRV-Ventil EA

22132 - KRV-Ventil EA, mit Entleerventil

Produktaufbau und Werkstoffe



1	Gehäuse	Rotguss CC246E
2	Ventilsitz	Edelstahl 1.4401
3	Ventilteller	Edelstahl/EPDM
4	Druckfeder	Federstahl
5	Spindel	Edelstahl
6	Oberteil	Messing
7	Gewindeübergang	Rotguss CC246E
8	Spindeldichtung	EPDM
9	Handrad	Kunststoff
10	Handrad-Abdeckung	Kunststoff
11	O-Ring	EPDM
12	Stellungsanzeige	Kunststoff
13	Führungsbüchse	Kunststoff
14	Entleerzapfen	Rotguss CC246E
15	Prüfzapfen	Rotguss CC246E
16	Spindelbremse	NBR

Technische Daten

Medium		Wasser
Mediumtemperatur max.	[°C]	90
Nenndruck		PN 16
Druckluftklasse		1 ... 4
Öffnungsdruck	[Pa] (mbar)	3000 ... 7000 (30 ... 70)

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

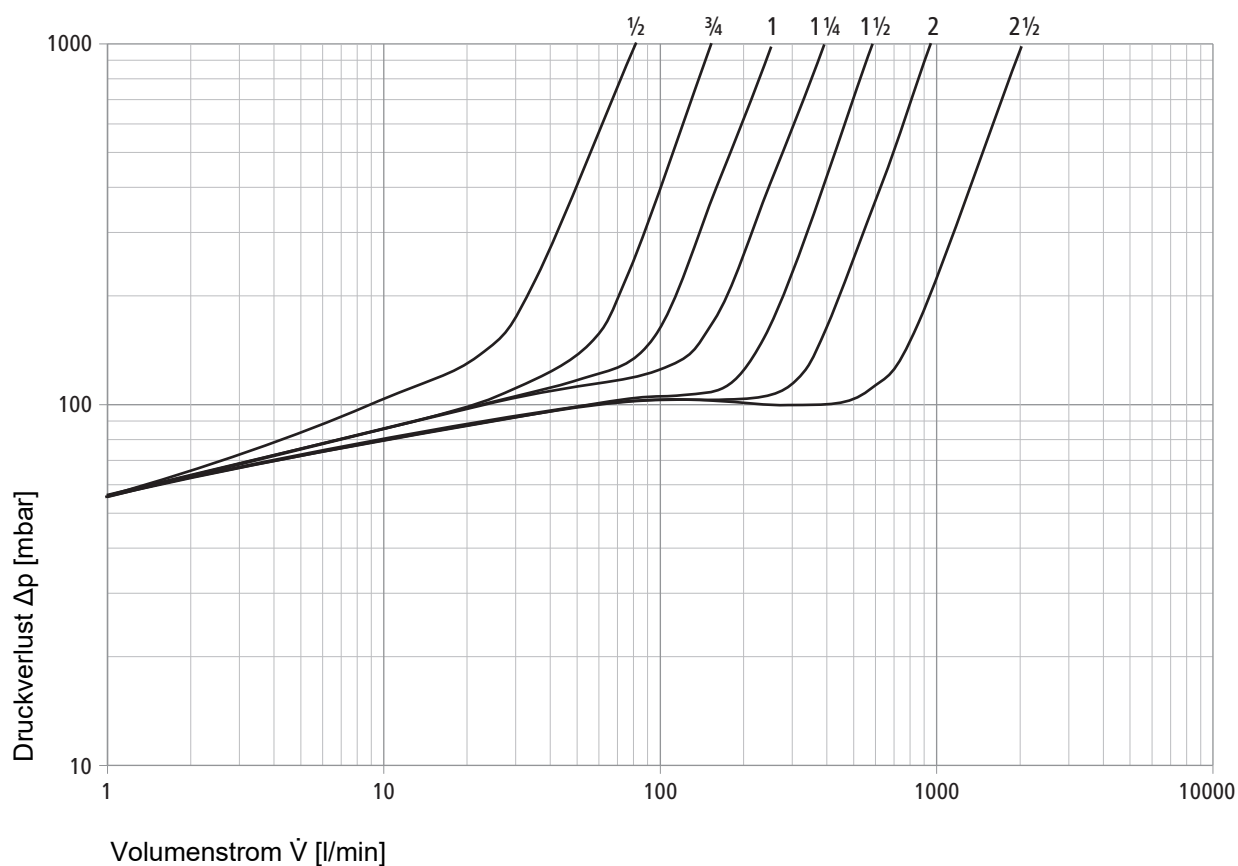
Für die Anwendung des Produkts müssen folgende Voraussetzungen und Hinweise beachtet werden:

- 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"
Kvs-Wert	[m³/h]	4.8	9.0	14.7	22.7	34.8	57.5	121.4

Leistungsdiagramm



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



22130

22132