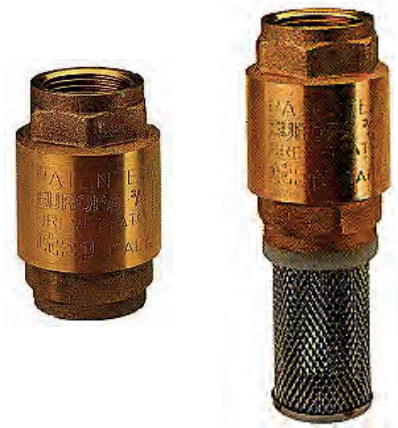


## Beschreibung

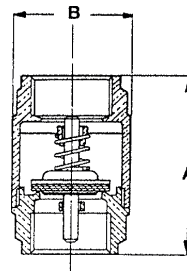
Das Europa-Rückschlagventil VRE ist universell einsetzbar, z.B. als Schwerkraftbremse. Es ist geeignet für den Einsatz in Wasserversorgungs-, Heizungs-, Klima- und Druckluftanlagen. Es funktioniert in jeder Einbaulage, senkrecht, waagrecht oder diagonal. Es arbeitet geräuscharm und hat einen sehr geringen Öffnungsdruck.

## Zubehör

Saugkorb aus feinmaschigem Nirostahlgeflecht, Anschluß aus Kunststoff.



Werkstoffe	
Gehäuse	Messing CW617N
Ventilteller	Messing CW614N
Ventilsitzdichtung	NBR
Feder	Edelstahl AISI 302



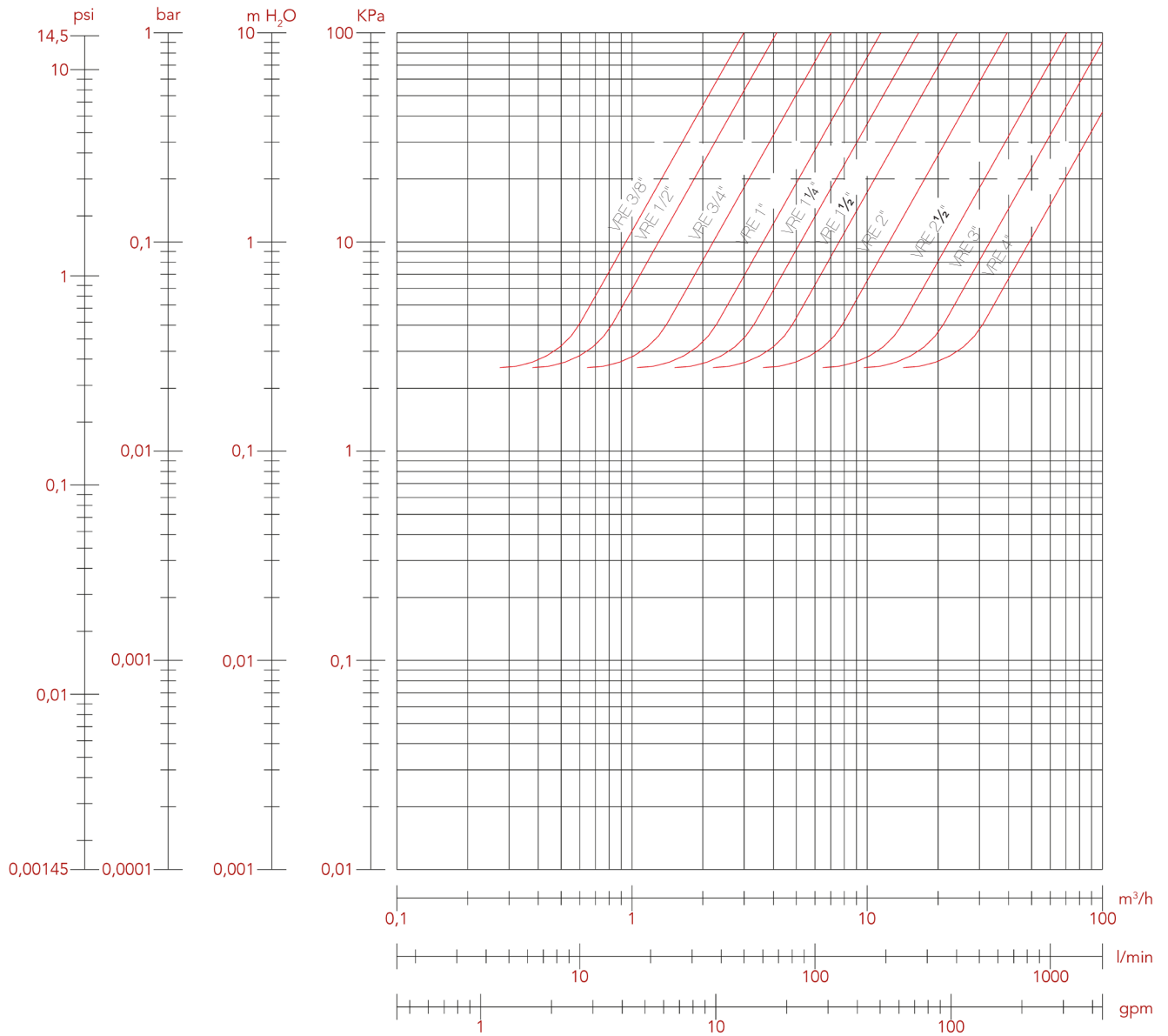
Type	VRE 10	VRE 15	VRE 20	VRE 25	VRE 32	VRE 40	VRE 50	VRE 65	VRE 80	VRE100
Anschluss	3/8" IG	1/2"IG	3/4" IG	1"IG	1 ¼"IG	1 ½"IG	2"IG	2 ½"IG	3"IG	4"IG
Höhe A [mm]	55	58,5	65	74,5	8,	9,	101	122	141,5	158,5
ø B [mm]	34,5	34,5	41,5	48	60,5	71	87	120	140	172
Gewicht [kg]	0,18	0,17	0,25	0,42	0,66	0,84	1,31	2,94	4,97	6,4
max. Druck [bar]	25	25	25	25	18	18	18	18	12	12
Kv	2,99	4,12	7,03	11,45	16,54	24,12	39,32	70,64	105,60	155,30
Betriebstemperatur	-20°C ... +100 °C									
Artikel-Nr.	10017474	10017475	10017476	10017477	10017478	10017479	10017480	10017481	10017482	10017483

## Zubehör Saugkorb

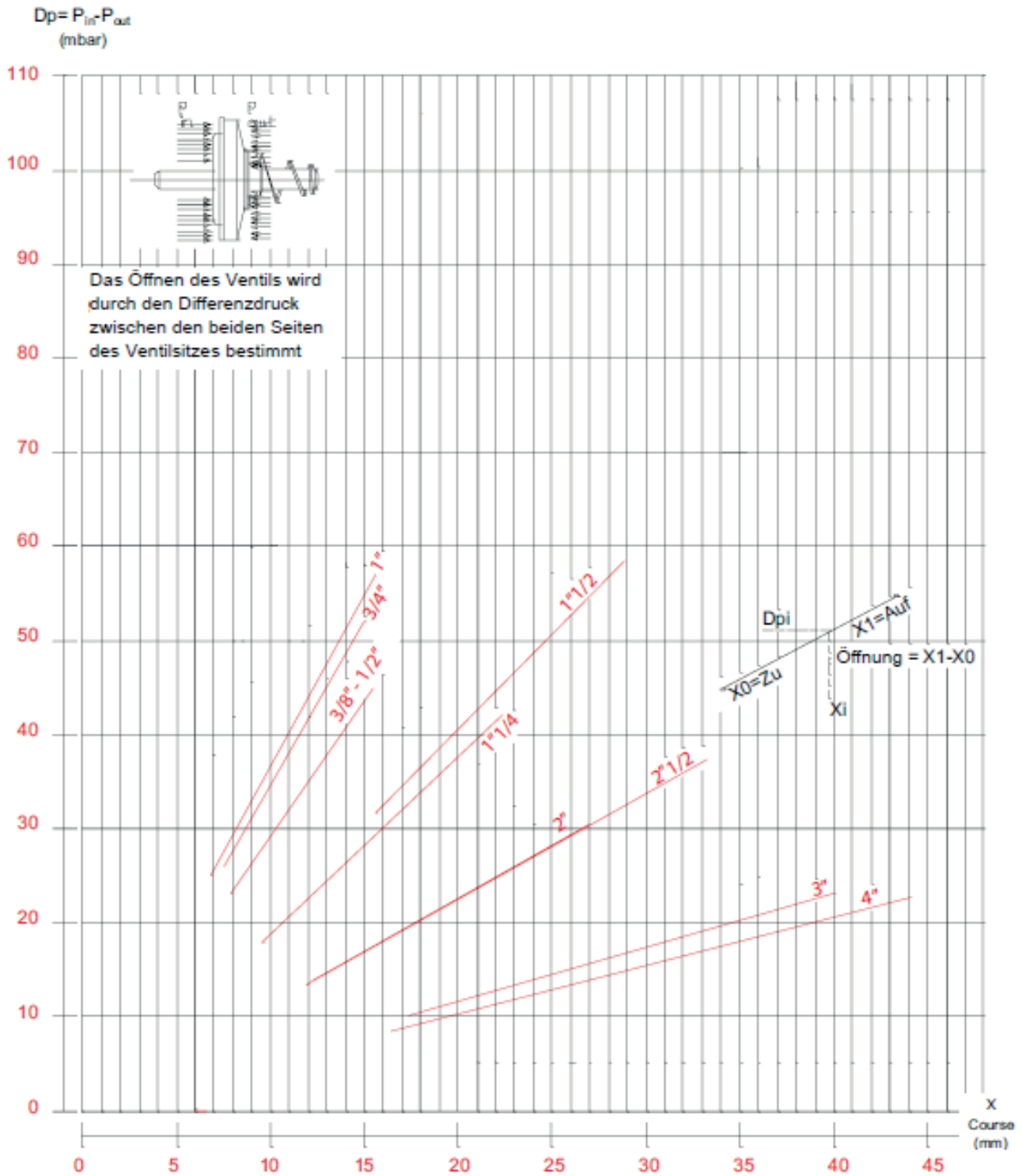
Type	SK/VFE 10	SK/VFE 15	SK/VFE 20	SK/VFE 25	SK/VFE 32	SK/VFE 40	SK/VFE 50	SK/VFE 65	SK/VFE 80	SK/VFE 100
Höhe mit VRE [mm]	91	95	113	133	146	166	187	228	263	296
Maschenweite [mm]	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	2,0	2,0	2,0
Artikel-Nr.	10017499	10017500	10017501	10017502	10017503	10017504	10017505	10017506	10017507	10017508

### Druckverlustdiagramm

Werte mit Wasser ermittelt.



Öffnungsdruck



Die im vorliegenden Produktdatenblatt enthaltenen Beschreibungen und Bilder dienen ausschließlich zu Informationszwecken und sind ohne Gewähr. Watts Industries behält sich das Recht auf technische und konstruktive Änderungen an seinen Produkten ohne vorherige Ankündigung vor.  
Gewährleistung: Sämtliche Käufe und Kaufverträge setzen ausdrücklich die Anerkennung der Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen durch den Käufer voraus, die auf der Website [www.wattswater.de/agb](http://www.wattswater.de/agb) zu finden sind. Watts widerspricht hiermit jeglicher abweichenden oder zusätzlichen Bedingung zu den Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen, die dem Käufer ohne schriftliche Zustimmung durch einen Watts-Verantwortlichen in irgendeiner Form mitgeteilt wurde.

The descriptions and photographs contained in this product specification sheet are supplied by way of information only and are not binding. Watts Industries reserves the right to carry out any technical and design improvements to its products without prior notice.

Warranty: All sales and contracts for sale are expressly conditioned on the buyer's assent to Watts terms and conditions found on its website at [www.wattsindustries.com](http://www.wattsindustries.com)

Watts hereby objects to any term, different from or additional to Watts terms, contained in any buyer communication in any form, unless agreed to in a writing signed by an officer of Watts.