



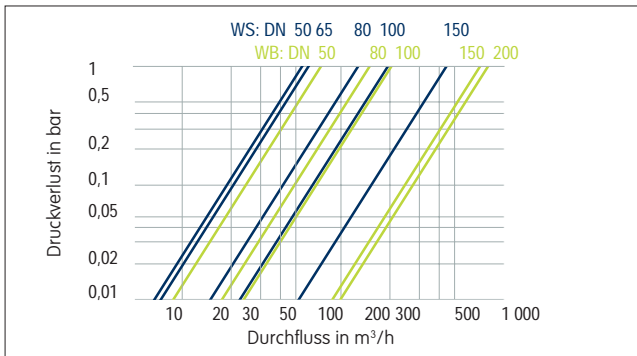
H 4200 Woltmannzähler

Mit "schwebender" Punkt-Lagerung für
feinfühligem Anlauf



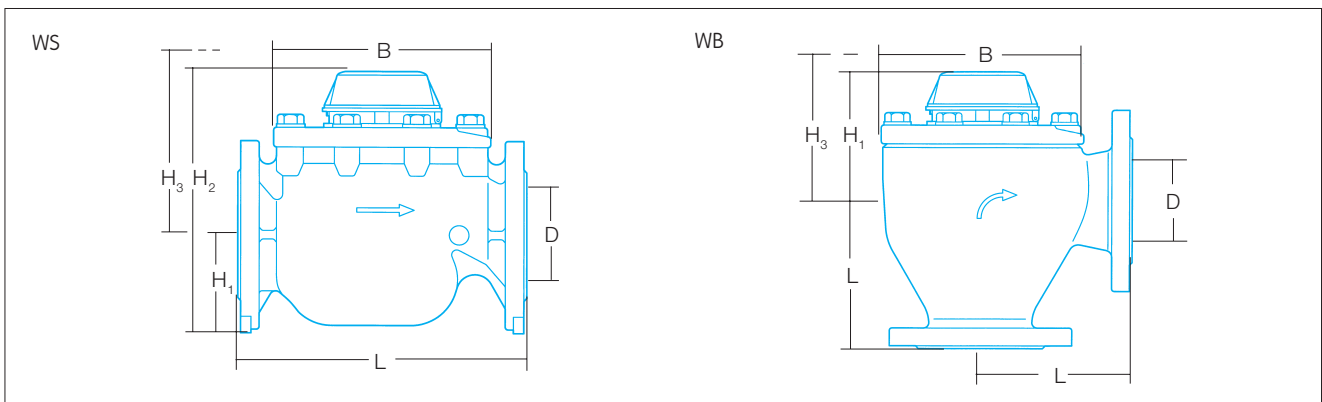
Zulassung	Zulassung
Kaltwasser bis 30 °C	Kaltwasser bis 30 °C
 96	 85
6.132.38	6.132.19
DN 50 bis 100	DN 150 bis DN 200

- Woltmannzähler WS / WB für Kaltwasser
- Nenngröße DN 50 bis 200 für horizontale Einbaulage
- Beschlagfreies Zählwerk: IP 68
- Serienmäßige Kommunikations-Schnittstelle



Woltmannzähler		H 4200 WS					WB				
Nenngröße/Anschlussflansch	DN	50	65	80	100	150	50	80	100	150	200
Zählergröße/ Nenndurchfluss	Q_n	15	25	40	60	150	15	40	60	150	250
Bestell-Nummer	Ersteichungskategorie B PN 10 PN 16	—	—	0794686 0794694	—	—	—	0794805 0794813	—	—	0794856 0794864
L Länge/Schenkellänge											
DIN 19 625 Standard	mm	270	300	300	360	500	—	—	—	—	—
DIN 28 537 Standard	mm	—	—	—	—	—	150	180	200	250	300
DIN 28 637 (auf Anfrage)	mm	—	—	—	—	—	150	165	180	220	260
B Breite	mm	173	173	239	239	310	173	239	239	310	355
H ₁ Höhe bis Rohrachse	mm	85	97	102	113	141	173	185	195	240	285
H ₂ Gesamthöhe	mm	240	250	300	320	515	—	—	—	—	—
H ₃ Höhe Messeinsatzaustausch	mm	260	260	350	360	640	260	345	360	505	605
Gewicht	kg	14,5	24	28			16	32	38	72	130
Leistungsdaten											
Größter Durchfluss	Q_{max}	50	50	110	180	350	35	110	180	350	600
Übergangsdurchfluss	Q_1	1,5	2	2,5	3	10	1,5	3	4	10	40
Kleinster Durchfluss	Q_{min}	0,2	0,2	0,25	0,3	0,8	0,2	0,28	0,35	0,8	4
Dauerbelastung	m^3/h	20	25	55	90	200	20	55	90	200	300
Temperatur	T_{max}	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
Druckstufe	PN	16	16	10/16	16	16	16	10/16	16	16	10/16
Durchlassfähigkeit bei 0,1 bar Druckverlust	m^3/h	> 19	> 21	> 42	> 70	> 160	> 25	> 50	> 75	> 250	> 295

Falcon Impulsmodul	PR7	1 Liter/Impuls und 10 Liter/Impuls 1 Liter/Impuls und 100 Liter/Impuls 1 Liter/Impuls und 1 000 Liter/Impuls	Bestell-Nummer 2925M1224 2925M1263 2925M1264
Falcon Funkmodul Falcon M-Bus-Modul	PR7 RF PR7 M	868 MHz DIN EN 13 757	auf Anfrage auf Anfrage
Technische Daten: siehe Datenblatt			



ELSTER Messtechnik GmbH
 Otto-Hahn-Strasse 25
 D-68623 Lampertheim
 T +49 (0) 62 06 933 0
 F +49 (0) 6206 933 100
 E messtechnik@de.elster.com
 www.elstermesstechnik.com
 H4200_D_03.02 / 01.08
 Änderungen vorbehalten

