

WP 4000

Woltmanův vodoměr

Široká použitelnost

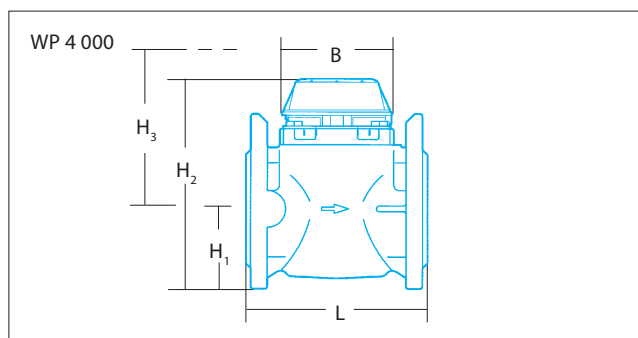
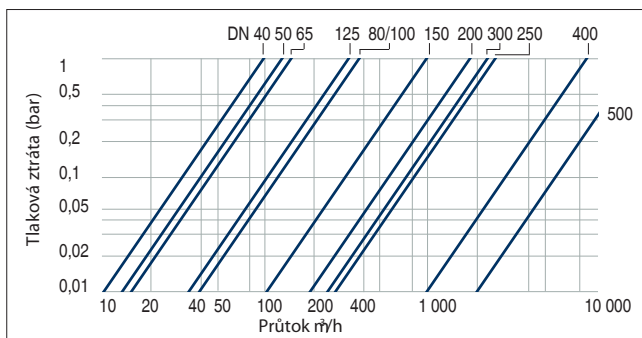


Zulassung				
Kaltwasser bis 30 °C				
B 96 31.53 DN 40	B 95 31.51 DN 50	B 95 31.52 DN 65	B 94 31.49 DN 80	B 94 31.48 DN 100
B 95 31.50 DN 125	B 97 31.54 DN 150	B 97 31.55 DN 200	B 98 31.56 DN 250	B 98 31.57 DN 300

Zulassung
Kaltwasser bis 30 °C
6.132
97.17
DN 400 bis 500

- Woltmanův vodoměr WP na studenou vodu
- Jmenovitý rozměr DN 40mm - 500mm
- Libovolná montážní poloha
- Měření průtoku v obou směrech
- Vyměnitelný měřicí mechanismus
- Stupeň krytí: IP68
- Možnost pulzního výstupu





Woltmanův vodoměr WP	WP 4000						
Jmenovitý rozměr / montáž	DN mm	40	50	65	80	100	125
Jmenovitý průtok	Q_n m ³ /h	15	15	25	40	60	100
Objednáací číslo	Metrologická třída B						
PN10	4 otvory pro šrouby (stará norma)	—	—	—	PPD4602	—	—
PN16		PPA4534	PPB4532	PPC4532	PPD4601	PPE4532	PPF4532
L Stavební délka	mm	300	200	200	225	250	250
B Šířka	mm	166	166	186	200	228	250
H ₁ Výška k ose vodoměru	mm	78	78	86	94	106	118
H ₂ Celková výška	mm	227	227	235	254	266	278
H ₃ Výška s měřicím mechanismem	mm	274	274	274	285	285	285
Hmotnost	kg	12	12,5	13	15,5	19,5	20,5
Funkční vlastnosti							
Maximální průtok	Q_{max} m ³ /h	90	90	120	200	300	350
Přechodový průtok	Q_t m ³ /h	1	1	1,5	2	2	2
Minimální průtok	Q_{min} m ³ /h	0,35	0,35	0,4	0,5	0,6	0,6
Trvalé zatížení	m ³ /h	50	50	70	120	230	250
Teplota	T_{max} °C	50	50	50	50	50	50
Max. pracovní tlak	PN bar	16	16	16	10/16	16	16
Průtok při 1 baru tlakové ztráty	m ³ /h	> 31	> 42,5	> 45,5	> 121	> 121	> 104

Woltmanův vodoměr WP	WP 4000						
Jmenovitý rozměr / montáž	DN mm	150	200	250	300	400	500
Jmenovitý průtok	Q_n m ³ /h	150	250	400	600	1 000	1 500
Objednáací číslo	Metrologická třída B *						
PN10		—	PPH4533	PPJ4533	PPK4533	0000711*	000713*
PN16		PPG4532	PPH4532	PPJ4532	PPK4532	0000712*	000714*
L Stavební délka	mm	300	350	450	500	500	500
B Šířka	mm	286	341	410	460	580	715
H ₁ Výška k ose vodoměru	mm	135	165	200	225	290	358
H ₂ Celková výška	mm	355	410	460	485	620	740
H ₃ Výška s měřicím mechanismem	mm	490	490	655	680	630	680
Hmotnost	kg	37,5	47,5	82	104	190	300
Funkční vlastnosti							
Maximální průtok	Q_{max} m ³ /h	600	1 200	1 600	2 000	3 000	4 500
Přechodový průtok	Q_t m ³ /h	4	6	11	15	50	80
Minimální průtok	Q_{min} m ³ /h	1,8	4	6	12	30	45
Trvalé zatížení	m ³ /h	450	800	1 250	1 400	1 500	2 300
Teplota	T_{max} °C	50	50	50	50	50	50
Max. pracovní tlak	PN bar	16	10/16	10/16	10/16	16	16
Průtok při 1 baru tlakové ztráty	m ³ /h	> 320	> 550	> 840	> 830	> 3 000	> 6 000

* DN 400 + DN 500 testováno v závadě, ověření na vyžádání

Čítač impulzů Falcon	PR7	DN 40 – DN 125	DN 150 – DN 300	DN 400 + DN 500	Objednáací číslo
		1 l/Imp.a 10 l/Imp.	10 l/Imp.a 100 l/Imp.	100 l/Imp.a 1 000 l/Imp.	2925M1224
		1 l/Imp.a 100 l/Imp.	10 l/Imp.a 1000 l/Imp.	100 l/Imp.a 10 000 l/Imp.	2925M1263
		1 l/Imp.a 1 000 l/Imp.	10 l/Imp.a 10000 l/Imp.	100 l/Imp.a 100 000 l/Imp.	2925M1264
Čítač impulzů Falcon Funkmodul	TPR7 RF	interní anténa 868 MHz			2925M1276
	TPR7 RF	externí anténa (2 m) 868 MHz			2925M1277
Čítač impulzů Falcon M-Bus-Modul	PR7 M	DIN EN 13 757 M-Bus			2925M1269



Kapka, spol. s r.o.
AMS K-31

Bylany 85
284 01 Kutná Hora
tel.: +420 327 512 918
fax: +420 327 511 648
e-mail: info@kapka-vodomery.cz
web: www.kapka-vodomery.cz