

WP 4000 Woltmanův vodoměr

Široká použitelnost

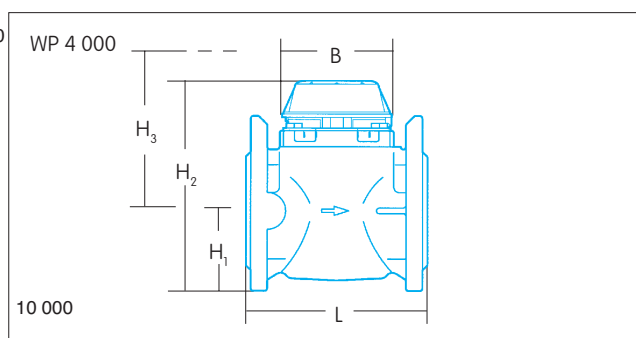
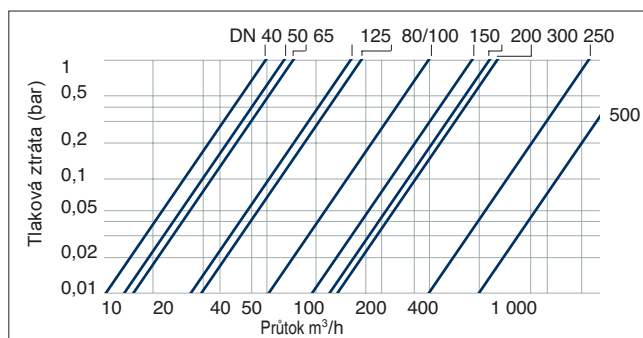


Zulassung				
Kaltwasser bis 30 °C				
B 96 31.53 DN 40	B 95 31.51 DN 50	B 95 31.52 DN 65	B 94 31.49 DN 80	B 94 31.48 DN 100
B 95 31.50 DN 125	B 97 31.54 DN 150	B 97 31.55 DN 200	B 98 31.56 DN 250	B 98 31.57 DN 300

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	40	50	65	80	100	125
Jmenovitý rozměr / montáž	DN	mm	40	50	65	80	100	125
Jmenovitý průtok	Q _n	m ³ /h	15	15	25	40	60	100
Objednávací číslo	Metrologická třída B		—	—	—	PPD4602	—	—
PN10	4 otvory pro šrouby (stará norma)		PPA4534	PPB4532	PPC4532	PPD4601	PPE4532	PPF4532
PN16								
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	150	200	250	300	400	500
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
Objednávací číslo	Metrologická třída B *		—	PPH4533	PPJ4533	PPK4533	0000711*	000713*
PN10			PPG4532	PPH4532	PPJ4532	PPK4532	0000712*	000714*
PN16								
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 závodě, ověření na vyžádání

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



FRANTIŠEK POKORNÝ
měřicí technika

Čechova 1431
29001 Poděbrady
tel.: +420 325 614 430
fax: +420 325 610 941
e-mail: info@pokorny-vodomery.cz
web: www.pokorny-vodomery.cz