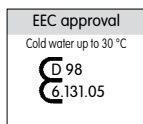


M 120

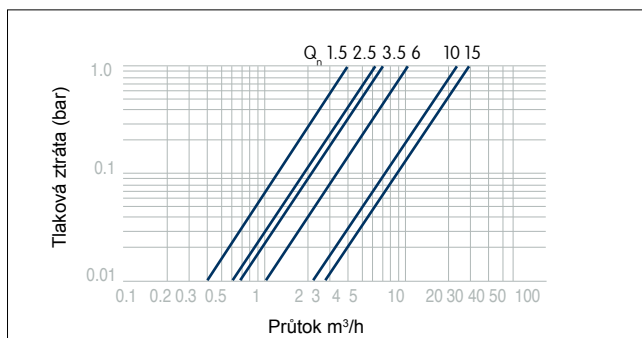
Vícevtokový suchoběžný vodoměr

Vždy čitelný, nezávislý na kvalitě vody



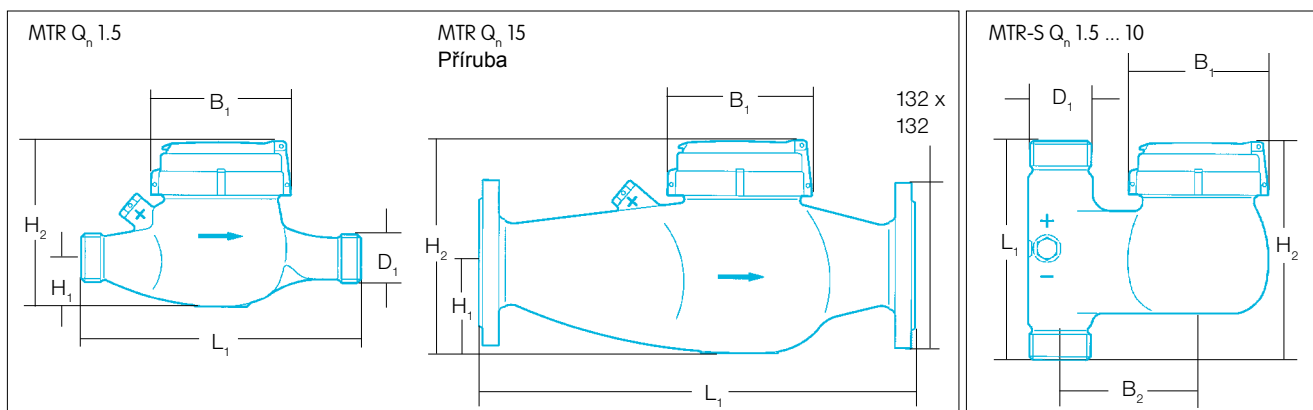
- Vícevtokový suchoběžný vodoměr na studenou vodu
- Jmenovitý průtok od Q_n 1.5 do 15 m³/h
- EEC Typové schválení v metrologické třídě C·H
- Dobrá čitelnost číselníku v extrémních podmínkách a při zhoršené kvalitě vody
- ELSTER conText[®] popisný systém
- Volitelná možnost pulzního výstupu





Víceřadový suchoběž. vodoměr M120 MTR									MTR-S				
Rozměr vodoměru /													
Jmenovitý průtok	Q _n m³/h	1.5	2.5	3.5	6	10	15	15	1.5	2.5	6	10	
Jmenovitý rozměr	DN mm	15	20	25	25	40	50	50	20	20	25	40	
	DN palce	1/2	3/4	1	1	1 1/2	2	2	3/4	3/4	1	1 1/2	
Objednací číslo													
Standard		Ověřeno ve třídě B-H	0755788	0755826	0755850	0755869	0755885	0755893	0755915	0755958	0755966	0755982	0756008
Připraveno pro pulzy		100 litrů/1 pulz	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
Připraveno pro pulzy		1000 litrů/1 pulz	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
Dimenze													
D ₁	Vnější průměr závitů ISO 228/1	palce	G 3/4 B	G 1 B	G 1 1/4 B	G 1 1/4 B	G 2 B	G 2 1/2 B	Flange	G 1 B	G 1 B	G 1 1/4 B	G 2 B
D ₂	Vnitřní průměr závitů ISO 7/1	palce	R 1/2	R 3/4	R 1	R 1	R 1 1/2	R 2	—	R 3/4	R 3/4	R 1	R 1 1/2
L ₁	Stavební délka	mm	165	190	260	260	300	270	270	105	105	150	200
	Délka šroubení	mm	50	50	60	60	70	60	—	50	50	60	70
B ₁	Šířka	mm	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
B ₂	Vzdálenost	mm	—	—	—	—	—	—	—	80	80	94	120
H ₁	Středová výška	mm	31	31	43	43	46	46	68	—	—	—	—
H ₂	Celková výška	mm	115	115	130	130	153	153	160	135	135	151	195
Hmotnost		kg	1.5	1.6	2.5	2.5	3.7	4.5	8.5	1.8	1.8	2.6	5.5
Funkční vlastnosti													
	Maximální průtok	Q _{max} m³/h	3	5	12	12	20	30	30	3	5	12	20
	Přechodový průtok	Q _i * l/h	22.5	37.5	37.5	90	150	3 000	3 000	22.5	37.5	90	150
	Minimální průtok	Q _{min} * l/h	15	25	25	60	100	200	200	15	25	60	100
	Rozběhový průtok	l/h	10	15	15	30	50	100	100	10	15	30	50
Trvalé zatížení		approx. 1.6 x Q _n l/h	2 500	4 000	5 600	10 000	16 000	25 000	25 000	2 500	4 000	10 000	16 000
Teplota		T _{max} °C	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Max. pracovní tlak		PN bar	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
Průtok při 1 baru tlakové ztráty		m³/h	4.4	6.7	7.2	12.8	22	32	32	4.0	6.7	12.8	22

R: na vyžádání



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

Reed Disc s ochranou proti manipulaci

Typ spínač impulzů, ochrana IP 68
Spínané napětí max. 24 V DC, 50 mA
Odpor 100 Ohm
Kabel 3 x 0.14 mm² Ø 3.3 mm
Pulzy kontakt hnědá – bílá
Ochrana kontakt zelená – bílá
Délka kabelu 3 m

Objednací číslo
100 litrů/1 pulz 0000998
1000 litrů/1 pulz 0000999

