



Atributy výrobku

- s výstupovým signálem
- k přesnému zjištění objemových proudů a teplot v systémech pitné vody
- v místech kontaktu s médiem bez přítomnosti mosazi a odolný proti agresivním kapalinám. Vyroben z červeného Bronzu
- těleso snímače s nízkou tlakovou ztrátou
- až 50% z rozsahu měření: odchylka max. 1% z konečné hodnoty rozsahu měření
- od 50% z rozsahu měření: odchylka max. 2% z naměřené hodnoty
- k připojení systémových řízení KHS
- vnější závit pro šroubení s plochým těsněním
- Bez mrtvého bodu
- Vortex- senzor pro měření průtoku včetně Pt1000 2-Litry
- připojení snímače s 5pólovým konektorem M12x1
- digitální zobrazení volitelným ručním měřicím přístrojem
- Pro připojení na KHS- mini-systém řízení potřeba dokoupit Kabel M12x1
- DN 10 je doporučen s KHS-DMB Omezovač průtoku 2l/min

Normy a registrace

- Registrace WRAS
- Plastové díly s certifikací KTW a W 270
- Podle oceňovacího základu UBA
- ÜA-Reg.-Nr. R-15.2.3-21-17048, WIEN-ZERT

Technické údaje

- hladina tlaku PN 10
- Min. průtoková rychlost 0.2 m/s
- Max. průtoková rychlost 2.5 m/s
- min. provozní teplota 0 °C
- max. Provozní teplota 100 °C
- krytí IP65
- napájení 5 V DC

Obj.č.	DN	A1	D1 (mm)	H1 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	Tlaková ztráta při 1 m/s (hPa)	Tlaková ztráta při 2 m/s (hPa)	rozsah měření průtoku (l/min)	kvs (m³/h)	kg
1384G01000	10	G 3/4	38.5	46	65	35	114	460	0.9 - 15	1.9	0.31
1384G01500	15	G 3/4	38.5	44	65	32	36	142	1.8 - 32	3.3	0.29
1384G02000	20	G 1	38.5	46	75	40	28	109	3.5 - 50	6.8	0.38
1384G02500	25	G 1 1/4	38.5	48	86	49	25	100	5 - 85	11.2	0.52
1384G03200	32	G 1 1/2	38.5	50.5	109	70	32	124	9 - 150	16.3	0.7
1384G04000	40	G 1 3/4	38.5	57.5	109	66.5	30	121	11 - 188	26	0.89
1384G05000	50	G 2 3/8	38.5	64.5	113	70	31	123	18 - 316	40.3	1.33

Příslušenství

- Trubkové šroubení z červeného bronzu, Figur 476 04
- Šroubení s vnitřním závitem z červeného bronzu, plošně těsnící, Figur 476 06
- Šroubení s vnitřním závitem z červeného bronzu, s vypouštěním, Figur 476 07
- Šroubení s vnějším závitem z červeného bronzu, Figur 476 08
- Univerzální šroubení k pájení a nalisování, Figur 476 14
- Systém lisovaného šroubení Geberit MAPRESS nerez a měď, Figur 476 22
- Systém lisovaného šroubení Viega SANPRESS a PROFIPRESS, Figur 476 30
- Lisované šroubení systém SANHA a NIROSAN, Figur 476 35
- Lisované šroubení systém Geberit MEPLA, Figur 476 40
- Lisované šroubení systém Geberit MAPRESS nerez, Figur 476 20
- Lisované šroubení systém Viega SANPRESS INOX, Figur 476 70
- Izolační pouzdro pro VAV Plnopřítokový - uzavírací ventil a CONTROL-PLUS měřicí armaturu, Figur 471 19
- Kabel M12x1 s volnými konci, Figur 138 00 012
- Dvojitě šroubení s oboustrannou přesuvnou maticí, Figur 101 06
- Sensor- modul pro převod dat, Figur 138 00 011
- CONTROL-PLUS ruční snímač, Figur 138 00 005

Náhradní díly

- Výměnná sada snímače CONTROL-PLUS, Figur 138 4G 1