



Produktegenskaber

- med frekvensudgangssignal
- til nøjagtig bestemmelse af volumenstrømme og temperaturer i drikkevandssystemer
- Medieberørte metaldele i afzinkningsfrit og korrosionsbestandigt rødgods, modstandsdygtige over for aggressivt vand
- sensorhus med lavt tryktab
- op til 50 % fra måleområdet: afvigelse maks. 1 % fra måleværdien
- fra 50% fra måleområdet: afvigelse maks. 2 % fra måleværdien
- til tilslutning til KHS systemstyringer
- Udvendigt gevind til fladtætnende forskruninger
- Intet dødrum
- Vortex-flowensor med integreret Pt1000 2-leder
- Sensortilslutning med 5-polet M12x1-stik
- digital visning med ekstraudstyret håndholdt måleenhed
- til tilslutning til systemstyringer kræves ekstraudstyret kabel M12x1
- DN 10 anbefales til brug med DMB flowmængdebegrænser 2 l/min

Standarder og godkendelser

- WRAS-godkendelse
- Kunststofdele med KTW- og W 270-godkendelse
- iht. UBA-vurderingsgrundlag
- ÜA-Reg.-Nr. R-15.2.3-21-17048, WIEN-ZERT

Tekniske data

- Tryktrin PN 10
- min. flowhastighed 0,2 m/s
- maks. flowhastighed 2,5 m/s
- Maks. driftstemperatur PWC/PWH-side 0 °C
- Maks. driftstemperatur 100 °C
- Beskyttelsesklasse IP65
- Spændingsforsyning 5 V DC

Ordrenr.	DN	A1	D1 (mm)	H1 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	Tryktab ved 1 m/s (hPa)	Tryktab ved 2 m/s (hPa)	Flow- måleområde (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	0,70
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

Tilbehør

- Loddeforskruning i rødgods, Figur 476 04
- Forskruninger med indvendigt gevind i rødgods, Figur 476 06
- Kabel M12x1 med løse ledninger, Figur 138 00 012
- Forskruninger med indvendigt gevind i rødgods, med aftapningsventil, Figur 476 07
- Forskruninger med udvendigt gevind i rødgods, Figur 476 08
- Universalforskruning til lodning og presning, Figur 476 14
- Isoleringskappe til VAV full flow kugleventiler og CONTROL-PLUS-målearmaturer, Figur 471 19
- Presforskruning system Geberit MAPRESS rustfrit stål og kobber, Figur 476 22
- Presforskruning system Viega SANPRESS og PROFIPRESS, Figur 476 30
- Styreboks for måleudstyr, Figur 138 00 011
- Presforskruning system SANHA og NIROSAN, Figur 476 35
- Presforskruning system Geberit MEPLA, Figur 476 40
- Presforskruning system Geberit MAPRESS rustfrit stål, Figur 476 20
- CONTROL-PLUS manuel måleenhed til sensorer, Figur 138 00 005
- Presforskruning system Viega SANPRESS INOX, Figur 476 70
- Forskruning med omløbermøtrik i begge ender, Figur 101 06

Reservedele

- CONTROL-PLUS udskiftningsset Sensor, Figur 138 4G 1