



**Caractéristique du produit**

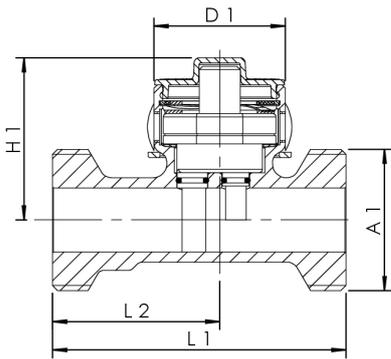
- avec signal correspondant à la norme industrielle (de 4 à 20 mA)
- pour la détermination exacte des débits volumétriques et des températures dans les systèmes d'eau potable
- pièces métalliques en contact avec le fluide en bronze résistante à la dézincification et à la corrosion, résistant à l'eau agressive
- corps du capteur pauvre en perte de pression
- jusqu'à 50% de la plage de mesure: écart max. 1% de la valeur finale de la plage de mesure
- à partir de 50% de la plage de mesure: écart max. 2% de la valeur mesurée
- pour le raccordement à la Gestion Technique du Bâtiment (GTB)
- filetage extérieur pour vissages étanche avec joint plat
- sans espace mort
- capteur de débit à effet vortex avec Pt1000 à 2 fils intégré
- raccordement du capteur avec fiche M12x1 à 5 broches
- y compris câble M12x1 avec fils libres
- DN 10 est conseillé pour une utilisation avec le limiteur de débit DMB 2 l/min

**Normes et homologations**

- homologation WRAS
- pièces en plastique avec certifications KTW et W 270
- selon la base d'évaluation du Ministère fédéral allemand de l'environnement
- ÜA-Reg.-Nr. R-15.2.3-21-17048, WIEN-ZERT

**Caractéristiques techniques**

- niveau de pression PN 10
- vitesse d'écoulement min. 0,2 m/s
- vitesse d'écoulement max. 2,5 m/s
- température de service min. 0 °C
- température de service max. 100 °C
- degré de protection IP65
- alimentation en tension 8...33 V DC



Numéro d'ordre	DN	A1	D1 (mm)	H1 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	Perte de pression à 1 m/s (hPa)	Perte de pression à 2 m/s (hPa)	Plage de mesure du débit (l/min)	kvs (m³/h)	kg
1386G01000	10	G 3/4	38,5	46	65	35	114	460	0,9 - 15	1,9	0,364
1386G01500	15	G 3/4	38,5	44	65	32	36	142	1,8 - 32	3,3	0,350
1386G02000	20	G 1	38,5	46	75	40	28	109	3,5 - 50	6,8	0,305
1386G02500	25	G 1 1/4	38,5	48	86	49	25	100	5 - 85	11,2	0,573
1386G03200	32	G 1 1/2	38,5	50,5	109	70	32	124	9 - 150	16,3	0,742
1386G04000	40	G 1 3/4	38,5	57,5	109	66,5	30	121	11 - 188	26	0,941
1386G05000	50	G 2 3/8	38,5	64,5	113	70	31	123	18 - 316	40,3	1,369

**Accessoires**

- Raccord filetage intérieur en bronze, à joint plat, Figure 476 06
- Raccord filetage extérieur en bronze, Figure 476 08
- Système de raccords à sertir Geberit MAPRESS acier inoxydable, Figure 476 20
- Raccord à sertir Système Geberit MAPRESS Acier inoxydable et cuivre, Figure 476 22
- Raccord à sertir Système Geberit MEPLA, Figure 476 40
- Système de raccords à sertir Viega SANPRESS et PROFIPRESS, Figure 476 30
- Système de raccords à sertir Viega SANPRESS INOX, Figure 476 70
- Système de raccords à sertir SANHA et NIROSAN, Figure 476 35
- Raccord double avec écrou-raccord des deux côtés, Figure 101 06
- Coque isolante pour vannes d'arrêt à passage intégral VAV et raccords de mesure CONTROL-PLUS, Figure 471 19