Débitmètres à flotteur

URB

- Plage de mesure:
  eau: 10 - 100 l/h ... 100 - 1000 l/h
  air: 0,32 - 3,2 Nm³/h ... 3,2 - 32 Nm³/h
- Précision: classe 4
- p_{max}: 3 bar; t_{max}: 65 °C
- Raccordement: G ½, G ¾, G 1, G 1 ¼
- Matériaux: PVC

Des sociétés KOBOLD se trouvent dans les pays suivants:

ALLEMAGNE, ARGENTINE, AUSTRALIE, AUTRICHE, BELGIQUE, BULGARIE, CANADA, CHILI, CHINE, COLUMBIA, EGYPTE, ESPAGNE, ETATS-UNIS, FRANCE, HONGRIE, INDE, INDONESIE, ITALIE, MALAYSIE, MEXIQUE, PAYS-BAS, PEROU, POLOGNE, RÉPUBLIQUE DE CORÉE, RÉPUBLIQUE TCHEQUE, ROUMANIE, ROYAUME-UNI, SINGAPOUR, SUISSE, TAIWAN, THAILANDE, TUNISIE, TURQUIE, VIET NAM

KOBOLD Messring GmbH
Nordring 22-24
D-65719 Hofheim/Ts.
Siège social:
+49(0)6192 299-0
+49(0)6192 23398
info.de@kobold.com
www.kobold.com

1/07-2016

Description

Les débitmètres de type URB mesurent le débit de liquides selon le principe du flotteur, avec une position de montage verticale, écoulement du bas vers le haut. Ce débitmètre dispose d'une armature économique, sans protection du tube de mesure contre les chocs externes. Ils ont été conçus simples, pour en faire une solution vraiment économique.

Caractéristiques techniques

Position de montage:	verticale, débit de bas en haut
Classe de précision:	4 selon VDI/VDE 3513
Pressure maxi:	3 bar
Température du procéde:	0 ... +65 °C
Protection:	IP 65
Raccordement:	G ½, G ¾, G 1, G 1¼

Modèle	L [mm]	G
URB-10x	350	G ½
URB-12x	350	G ½
URB-14x	360	G ¾
URB-16x	360	G ¾
URB-18x	370	G 1
URB-20x	390	G 1¼

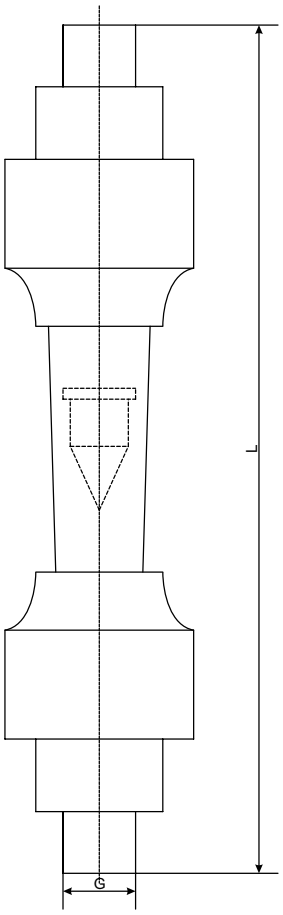
Combinaison matiére URB

Modèle	Raccorde-ment	Flotteur	Joint d'étanchéite	Tube de mesure
URB-..	PVC	acier inox. 1.4301	NBR	verre boro-silicate

Codes de commande eau (Exemple: **URB-10H G4**)

Modèle	Plage de mesure eau [l/h]	Raccorde-ment (mâle)	Raccorde-ment (femelle)
URB-..	**10H** = 10 ... 100	**G4** = G ½	**I4** = G ½
	12H = 16 ... 160		
	14H = 25 ... 250	**G5** = G ¾	**I5** = G ¾
	16H = 40 ... 400		
	18H = 63 ... 1630	**G6** = G 1	**I6** = G 1
	20H = 100 ... 1000	**G7** = G 1¼	**I7** = G 1¼

Codes de commande air (Exemple: **URB-10L G4**)

Modèle	Plage de mesure air [Nm³/h]	Raccorde-ment (mâle)	Raccorde-ment (femelle)
URB-..	**10L** = 0,32 ... 3,2	**G4** = G ½	**I4** = G ½
	12L = 0,5 ... 5		
	14L = 0,8 ... 8	**G5** = G ¾	**I5** = G ¾
	16L = 1,3 ... 13		
	18L = 2 ... 20	**G6** = G 1	**I6** = G 1
	20L = 3,2 ... 32	**G7** = G 1¼	**I7** = G 1¼

Dimensions