



### Caractéristique du produit

- pièces métalliques en contact avec le fluide en bronze résistante à la dézincification et à la corrosion, résistant à l'eau agressive
- filetage intérieur
- avec bouchon de vidange
- avec possibilité de logement pour le capteur de température Pt1000 ou pour le thermomètre au moyen du fourreau disponible en option
- avec dispositif de contrôle
- clapet anti-retour avec ressort de fermeture en acier inoxydable
- joint de siège en EPDM
- corps de vanne en acier inoxydable résistant à l'usure
- sans espace mort
- convient au montage à l'horizontale et à un montage à la verticale

### Normes et homologations

- selon les dispositions de la norme DVGW
- selon les critères d'évaluation pour KTW du Ministère fédéral allemand de l'environnement
- selon les critères d'évaluation pour les métaux du Ministère fédéral allemand de l'environnement
- jusqu'à DN 32 Certification d'insonorisation selon la norme DIN EN ISO 3822 classe 1
- selon les dispositions de la norme DIN EN 13959
- ÜA-Reg.-Nr. R-15.2.3-21-17048, WIEN-ZERT

### Données techniques

- niveau de pression PN 16
- température de service max. 100 °C

Numéro de commande	DN	A1	A2	H1 (mm)	L1 (mm)	T1 (mm)	Zeta	$\Delta p_{ouv.}$ (hPa)	kvs (m <sup>3</sup> /h)	kg
1950201500	15	Rp 1/2	G 1/4	48,5	65	15	4,9	120	4,03	0,34
1950202000	20	Rp 3/4	G 1/4	59	75	16,3	3,6	110	8,3	0,47
1950202500	25	Rp 1	G 1/4	72	90	19,1	2,9	130	14,6	0,73
1950203200	32	Rp 1 1/4	G 1/4	93	110	21,4	2,6	80	25,3	1,04
1950204000	40	Rp 1 1/2	G 1/4	98	120	21,4	3,1	80	35,9	1,36
1950205000	50	Rp 2	G 1/4	110	150	25,7	2,3	70	64,7	2,16

### Accessoires

- Sonde de température Pt1000, Figure T5100 140 00
- Robinets de prélèvement d'échantillons en bronze, Figure 187 00
- Coque isolante pour vannes à siège incliné, Figure 471 10
- Vanne de vidange en bronze/plastique, Figure J7109 173 00
- Rallonge pour robinet de purge, Figure J6109 473 00
- Thermomètre à cadran, Figure T5100 150 00
- Vanne de vidange avec doigt de gant pour une mesure supplémentaire de la température, Figure J7109 150 00

### des pièces de rechange

- Joint de la partie supérieure en EPDM, Figure C3100 173 07
- Partie supérieure du clapet anti-retour, Figure E0101 162 00