

Mehrstrahl Flügelradzähler Multijet vane water meter



Technische Daten

Nassläufer für kaltes Wasser

- Bauart MNK Q_n 1,5 - 15
- Betriebsdruck PN 16
- Betriebstemperatur +30°C

Trockenläufer für kaltes und warmes Wasser

- Bauart MTK / MTW Q_n 1,5 – 15
- Magnetisch abgeschirmt
- Betriebsdruck PN 10/16
- Betriebstemperatur +30°C / +90°C
- waagerechter Einbau
- ISO 4064
- Optional gegen Aufpreis: Impulsausgang

Technical data

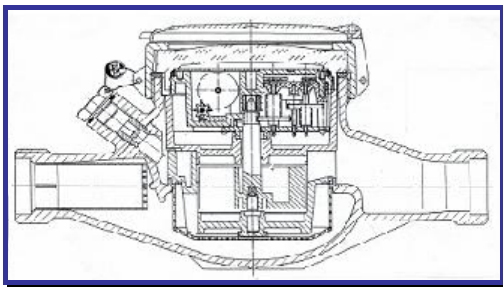
Wet-dial water meter cold water

- Construction MNK Q_n 1,5 - 15
- Operation pressure PN 16
- Operation temperature +30° C

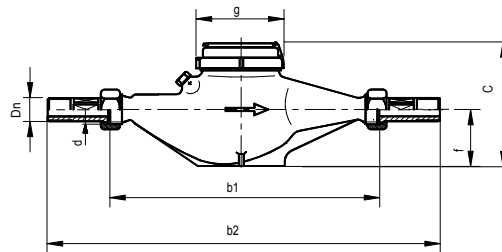
Dry- dial water meter for cold and hot water

- Construction MTK / MTW Q_n 1,5 - 15
- Magnetical protection
- Operating pressure PN 10/16
- Operating temperature +30° C/+90° C
- For horizontal installation
- ISO 4064
- Optional at surcharge: Impulse output

Mehrstrahl Flügelradzähler Multijet vane water meter



MNK / MTK / MTW



Bauart/Type M-N-R Qn 1,5-15

Construction Type M-N-R Qn 1,5-15

Abmessungen und Gewichte / Dimensions and weights

Dn mm	Zoll	Nenndurchfluß / Nominal Flow	d mm	b1 mm	b2 mm	c mm	g mm	f mm	Gewicht/ weight, KG
15	R ¾"	1,5 m³/h	G 1"B	165	245	115	100	31	1,8
20	R ¾"	2,5 m³/h	G 1"B	190	288	115	100	31	2,0
25	R 1"	3,5 m³/h	G 1¼"B	260	378	105	105	43	3,3
32	R ½"	6 m³/h	G 1½"	260	378	120	105	43	3,6
40	R 1½"	10 m³/h	G 2" B	300	438	135	135	46	5,8
50	R 2"	15 m³/h	G 2½"B	280	Flansche DN50	135	135	83	11,8

Thread connections: Dn Whitworth pipe thread conical R ¾ to R2 due ISO 7/1 = DIN 2999 Teil 1,
d Whitworth pipe thread G1 ½"B nach ISO 228/1 (DIN 259 Teil 1)

Messtechnische Daten / Measurement data

Dn mm	Nenndurchfluß / ow Qn m³/h	Großter Durchfluß Max. Flow Qmax. m³/h	Qt l/h	Qmin l/h	Ablesung / reading	
					min.	max.
15	1,5	3,0	120	30	0,0001 m³	99999 m³
20	2,5	5,0	200	50	0,0001 m³	99999 m³
25	3,5	7,0	280	70	0,0001 m³	99999 m³
32	6	12,0	480	120	0,0001 m³	99999 m³
40	10	20,0	800	200	0,001 m³	99999 m³
50	15	30,0	3000	450	0,001 m³	99999 m³

