



Neuzähler MNK-F Fallrohr UBA

Wasserzähler Mehrstrahl DIN50930-6
mit Chargenkennzeichnung nach W421



R40 geprüft nach MID
Mikrobiologisch unbedenklich
MID-Zulassung: CH-MI001-12055-00





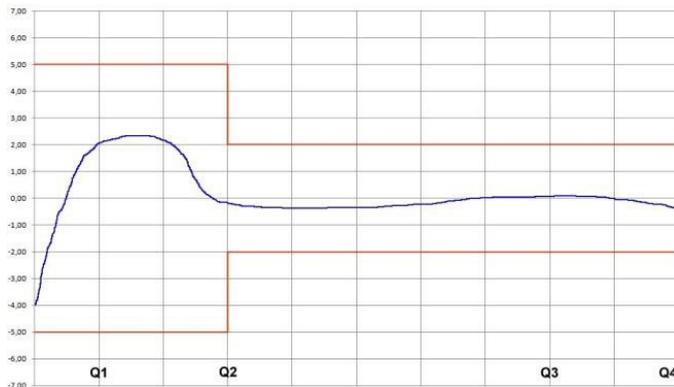
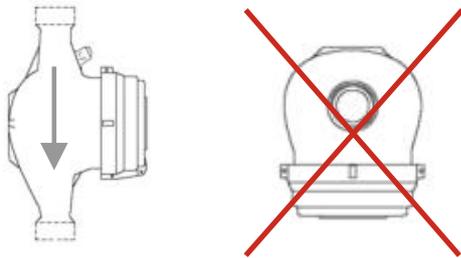
ECKDATEN

Geeichte Neuzähler aus Messing nach DIN50930-6 mit Chargenkennzeichnung, Erhabene Prägung von Materialschlüssel, Gießjahr-Gießmonat-GießCharge, unbeschichtet. Messing: CC752S, gelistet auf der UBA-Positivliste, konform der aktuellen TrinkWV §17 2001 (2012), Abnahmeprüfzeugnis 3.1B nach DIN EN10204, DVGW W421 Baumusterprüfzertifikat.

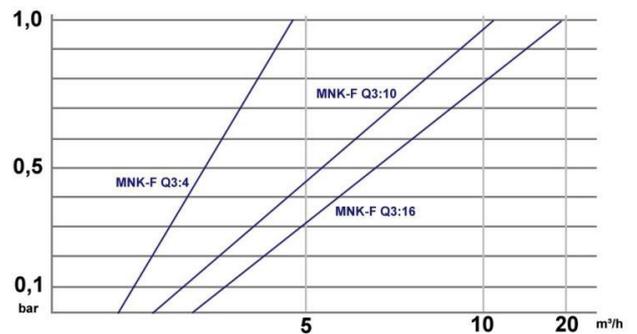
Mehrstrahlflügelradnassläufer, Zählwerk mit 5-stelliger numerischer Anzeige und 4 Zeigerkreisen, Sämtliche Kunststoffe zertifiziert nach KTW und W270, Meßhydraulik für Fallrohranwendungen, Zählernummer (schwarz) auf Kunststoff-Kennzeichnungsringen (weiß) - montiert zwischen Glas und Zählerkopfring - Zählernummer in Klarschrift und als Barcode, Herstellerübergreifende ID-Nummer, Schauglas aus Mineralglas, Schutzdeckel aus Kunststoff, Gehäuse vorbereitet für Einsteckrückflussverhinderer Typ Ocean, Sieb am Eingang, dichtende Verschlusskappen.

MNK-F	Q3:4	DN20	190mm	waagrecht
MNK-F	Q3:10	DN25	260mm	waagrecht
MNK-F	Q3:16	DN40	300mm	waagrecht

MÖGLICHE EINBAULAGEN



Fehlerkurve (typisch)



Druckverlustkurven (typisch)



TECHNISCHE DATEN – MNK F FALLROHR

⋮ PTB-ZULASSUNGEN: D 82 D 81 D 89
6.131.24 6.131.09 6.131.39

⋮ MID-ZULASSUNG: CH-MI001-12055-00

Typ	MNK-F	Q3:4	Q3:10	Q3:16
MID Q 3	m ³ /h	4	10	16
Baulänge L	mm	190	260	300
Rohranschlussweite	Zoll	3/4"	1"	1 1/2"
Zählerstutzengewinde	Zoll	G 1 B	G 1 1/4 B	G 2 B
Q 4 R40	m ³ /h	5,0	12,5	20,0
Q 2 R40	Liter/h	160	400	640
Q 1 R40	Liter/h	100	250	400
Anlauf	Liter/h	10	29	45
Q 1 IST bei +5% Fehler *	Liter/h	55	75	120
Q 2 IST bei +2% Fehler *	Liter/h	145	150	190
Druckverlust bei Q 4	bar	0,9	0,95	0,95
Druckverlust bei Q 3	bar	0,38	0,45	0,40
max. Betriebstemperatur	°C	40	40	40
max. Betriebsdruck	bar	16	16	16
Einbaulage		vertikal	vertikal	vertikal
Zählwerk (Rollen/Nachkommzeiger)		5 / 4	5 / 4	5 / 4
Anlaufstern	Fahnen	20 / 6	20 / 6	20 / 6
Gesamthöhe H	mm	112	132	160
Höhe h	mm	36	46	62
Breite B	mm	95	103	131
Gewicht	kg	1,8	2,9	6,1

