



Produktthinweis

- Bei dem innovativen Fiorentini Drehkolbenzähler iM-TM-RM aus Aluminium handelt es sich um einen Zähler, der für eichpflichtige Anwendungen zugelassen ist. Er trägt bei gleichzeitiger Verbesserung der Messgenauigkeit zu einer Reduzierung der Installations- und Wartungskosten bei. Der Zähler wird von Industrie- und Gasversorgungsunternehmen für Erdgas, Argon, Butan, Ethan, Stickstoff, Kohlendioxid, Kohlenmonoxid, Luft, Methan, Penthan oder Propan eingesetzt.

Merkmale

- Gehäuse: Aluminiumguss, hart eloxiert
- verschiedene Einbaulängen verfügbar
- Messbereich von 1:30 bis 1:160
- Reproduzierbarkeit 0,1 %
- Temperaturbereiche Gastemperatur: -25°C bis +55°C (MID) Kompakte Größe und geringeres Gewicht
- Hochleistungsfähiges Kolbenprofil für größeren Messbereich
- Extrem unempfindlich gegen Rohrleitungsverspannungen
- Multifunktionale Anzeige (Multiposition Optional)
- Pulsations- und geräuscharme TWIN Version lieferbar
- Weniger Anfälligkeit gegenüber Schäden durch Druckstöße
- Vereinfachte Wartung und Reparatur
- Lieferbare Nennweiten 40, 50, 80, 100; 150, Flansche PN16, ANSI150,
- Zulassung gemäß EN12480, MID, PED
- Optionen
- HF-Impulsgeber
- optischer Encoder
- Anfahr sieve
- Bypass (bei TWIN Version

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Qmin (m³/h)	Qmax (m³/h)	Impuls-abgriff (m3/Imp)	DN	PN (bar)	Einbaumass (mm)	Hersteller
P105001413	DKZ FIO Serie C G10 G1½" – G	0.5	16	0.1	40	16	121	Pietro Fiorentini
P105001414	DKZ FIO Serie C G16 DN50 – F	0.5	25	0.1	50	16	171	Pietro Fiorentini
P105001415	DKZ FIO Serie C G25 DN50 – F	0.65	40	0.1	50	16	171	Pietro Fiorentini

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Qmin (m³/h)	Qmax (m³/h)	Impuls-abgriff (m³/Imp)	DN	PN (bar)	Einbaumass (mm)	Hersteller
P105001416	DKZ FIO Serie C G40 DN50 – F	0.65	65	0.1	50	16	171	Pietro Fiorentini
P105001417	DKZ FIO Serie C G65 DN50 – F	0.65	100	0.1	50	16	171	Pietro Fiorentini
P105001408	DKZ FIO Serie C G100 DN80 – 171 – F	1.0	160	1	80	16	171	Pietro Fiorentini
P105001418	DKZ FIO Serie C G160 DN80 – 241 – F	1.6	250	1	80	16	241	Pietro Fiorentini
P105001419	DKZ FIO Serie C G160 DN100 – F	2.5	250	1	100	16	241	Pietro Fiorentini
P105001420	DKZ FIO Serie C G250 DN100 – F	2.5	400	1	100	16	241	Pietro Fiorentini
P105001421	DKZ FIO Serie C G400 TWIN DN100 – F	4.0	650	1	100	16	241	Pietro Fiorentini
P105001422	DKZ FIO Serie C G400 TWIN DN150 – F	4.0	650	1	150	16	241	Pietro Fiorentini
P105001423	DKZ FIO Serie C G650 TWIN DN150 – F	6.0	1000	1	150	16	241	Pietro Fiorentini