



## Information produit

- Le compteur à piston rotatif iM-TM-RM de Fiorentini est un compteur innovant en aluminium approuvé pour les applications de métrologie légale. Il contribue à réduire les coûts d'installation et d'entretien tout en améliorant la précision de mesure. Le compteur est utilisé par les entreprises industrielles et de distribution de gaz pour le gaz naturel, l'argon, le butane, l'éthane, l'azote, le dioxyde de carbone, le monoxyde de carbone, l'air, le méthane, le pentane ou le propane.

## Merkmale

- boîtier : fonte d'aluminium, anodisé dur
- différentes longueurs de montage disponibles
- Plage de mesure de 1:30 à 1:160
- Reproductibilité de 0,1 %.
- Plages de température Température du gaz : -25°C à +55°C (MID) Taille compacte et poids réduit
- Profil de piston très performant pour une plus grande plage de mesure
- Extrêmement insensible aux tensions de la tuyauterie
- Affichage multifonctionnel (multiposition en option)
- Version TWIN à pulsations et à faible bruit disponible
- Moins de sensibilité aux dommages causés par les coups de bélier
- Entretien et réparation simplifiés
- Diamètres nominaux disponibles 40, 50, 80, 100 ; 150,
- Brides PN16, ANSI150,
- Homologation selon EN12480, MID, PED
- Options
- Générateur d'impulsions HF
- encodeur optique
- Tamis de démarrage
- Bypass ( pour la version TWIN
- Translated with DeepL

Nr. article	Signe	Qmin (m <sup>3</sup> /h)	Qmax (m <sup>3</sup> /h)	Prise d'impulsion (m <sup>3</sup> /Imp)	DN	PN (bar)	Distance	Fabricant
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
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