

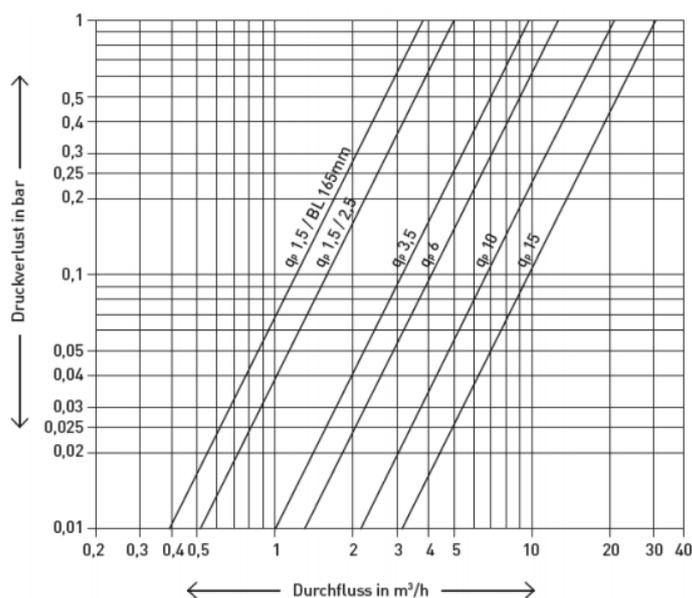
## CARACTÉRISTIQUES

Compteur à jet multiple, super dry, à transmission magnétique

- Idéal pour l'utilisation dans des installations de chauffage et pour les applications industrielles
- Température maximale de service : 130 °C
- Certifié conforme à la Directive 2004/22/CE (Annexe MI-004)
- Classe environnementale B, classe d'exactitude 3 (EN 1434)
- Corps en laiton dans la version fileté
- Muni d'émetteur d'impulsions reed switch
- Calotte métallique de protection
- Totalisateur pivotant pour faciliter la lecture
- Filtre en entrée
- Roulements en métal dur
- Matériaux résistants à l'usure et à la corrosion
- Pression nominale : PN16 (version fileté)
- Installation horizontale ou verticale
- 100 % de la production vérifiée hydrauliquement sur 3 points de la courbe ( $q_i$ ,  $q_p$ ,  $q_s$ ) sur des bancs d'essai conformes aux normes ISO 4064/3 et ISO 4185 et approuvés par un organisme notifié européen.



## PERTE DE CHARGE



## CARACTÉRISTIQUES HYDRAULIQUES ET DIMENSIONS

Performances		Installation horizontale (MTH)							Installation verticale (MTH-VS/MTH-VF)*				
		mm	15	20	25	25	32	40	50	20	25	32	40
DIAMÈTRE	mm												
q <sub>p</sub>	m <sup>3</sup> /h	1,5	2,5	3,5	6	6	10	15	2,5	3,5	6	10	
q <sub>s</sub>	m <sup>3</sup> /h	3	5	7	12	12	20	30	5	7	12	20	
q <sub>i</sub>	l/h	60	50	70	120	120	200	300	50	70	120	200	
q <sub>i</sub> /q <sub>p</sub>		1:25	1:50						1:50				
Température maximale de service	°C	130							130				
Pression de service PN	bar	16							16				
Classe de sensibilité aux conditions d'installation		U0-D0							U0-D0				
Filetage G...B	pouces	¾	1	1 ¼	1 ¼	1 ½	2	2,5 ¾	1	1 ¼	1 ½	2	
Filetage raccord R	pouces	½	¾	1	1	1 ¼	1 ½	2	¾	1	1 ¼	1 ½	
A Longueur sans raccords	mm	165	220 (190)	260	260	260	300	300	105	150	150	200	
B	mm	127	133	143	143	143	169	183	-	-	-	-	
C	mm	84	93	100	100	100	123	126	-	-	-	-	
D	mm	-	-	-	-	-	-	-	148	169	183	226	
E	mm	-	-	-	-	-	-	-	130	143	156	190	
F	mm	95	95	100	100	100	135	151	95	98	101	139	
Nombre de vis		-	4	4	4	4	4	4	-	-	-	-	
Poids sans raccords	kg	1,8	2,1	2,7	2,7	2,8	5,3	5,8	-	-	-	-	
Poids sans raccords MTH-VS	kg	-	-	-	-	-	-	-	2,0	2,3	2,3	5,8	
Poids sans raccords MTH-VF	kg	-	-	-	-	-	-	-	2,1	3,5	3,7	7,1	
Poids avec raccords	kg	2,1	2,4	3,2	3,2	3,5	6,4	7,4	-	-	-	-	
Poids avec raccords MTH-VS	kg	-	-	-	-	-	-	-	2,3	2,8	3,0	6,9	
Poids avec raccords MTH-VF	kg	-	-	-	-	-	-	-	2,4	4,0	4,4	8,2	
Valeur impulsions	litres/imp.	10							10				
Module B		CH-MI004-07004-00											
Module D		6030-00273											

