



**ULTERIA**  
*Energia: controllo e misura*



## MISURARE PER RISPARMIARE

### MTW

Misuratori di portata multigetto  
DN 25-50 per contatori di calore

Omologati secondo le direttive  
europee MID-004 e EN1434

Edizione 16/04

## Misuratori di portata multigetto : MTW - MTW-VA - MTW-VB



**Temperatura massima acqua** : 90°C (1)  
**Pressione nominale** : PN 16  
 Corpo in ottone.

**Classe di precisione** : MID Classe B – EN1434 Classe3

Letture diretta volume transitato a quadrante asciutto con coperchio di protezione antimagnete.  
 Attacchi filettati (da abbinare a dadi e cannotti mod. DC..) (2)  
 Completo di trasmettitore di impulsi per collegamento a pannello elettronico misuratore di energia termica.

**MTW** : Montaggio orizzontale

**MTW-VA** : Verticale con ingresso dall'alto

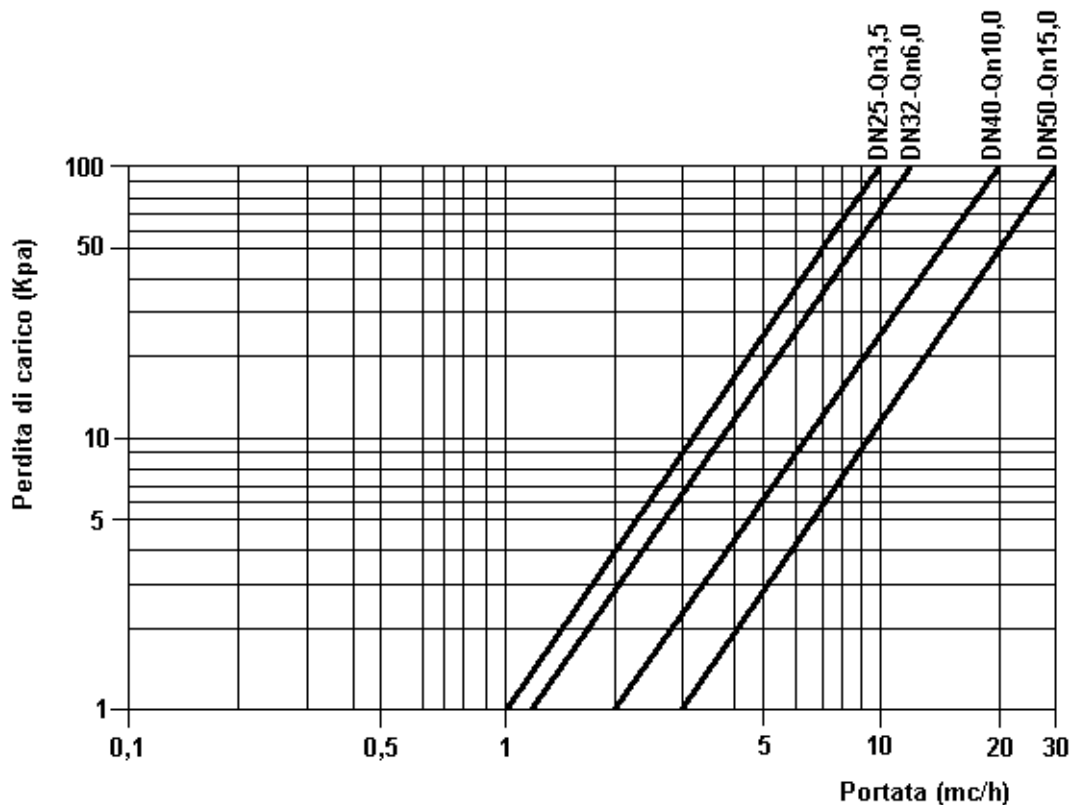
**MTW-VB** : Verticale con ingresso dal basso

(1) Su richiesta esecuzioni con temperatura massima fino a 110°C

(2) Su richiesta esecuzioni con attacchi flangiati

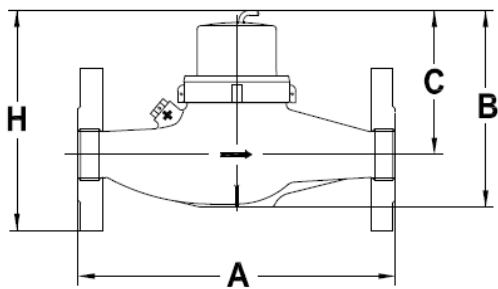
### Diagramma perdite di carico

(10 Kpa =  
 0,1 Bar =  
 1 mt ca

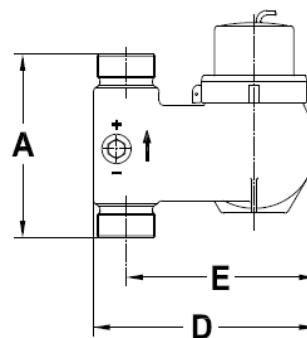
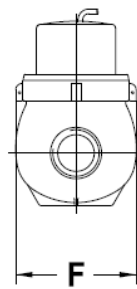


## Specifiche tecniche dei misuratori di portata Muligetto MTW

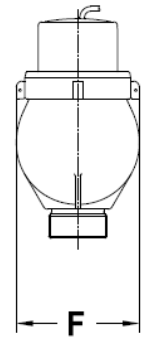
			MTW				MTW-VA/VB		
DN			25	32	40	50	25	32	40
Attacchi filettati senza dadi e cannotti			1¼"	1½"	2"	23/8"	1¼"	1½"	2"
Attacchi filettati con dadi e cannotti			1"	1¼"	1½"	2"	1"	1¼"	1½"
<b>Portata nominale</b>			<b>3,5</b>	<b>6,0</b>	<b>10,0</b>	<b>15,0</b>	<b>3,5</b>	<b>6,0</b>	<b>10,0</b>
Portata massima			7,0	12,0	20,0	30,0	7,0	12,0	20,0
Portata minima			70	120	200	300	70	120	200
Range di misura qi/qs			1:50	1:50	1:50	1:50	1:50	1:50	1:50
<b>Dimensioni</b>									
<b>Lunghezza senza dadi e cannotti</b>			<b>260</b>	<b>260</b>	<b>300</b>	<b>300</b>	<b>150</b>	<b>150</b>	<b>200</b>
<b>Lunghezza con dadi e cannotti</b>			<b>378</b>	<b>378</b>	<b>438</b>	<b>438</b>	<b>268</b>	<b>268</b>	<b>338</b>
Altezza totale misuratore			159	159	185	199			
Altezza dall'asse del tubo			116	116	139	142			
Profondità totale							171	171	186
Profondità dall'asse del tubo							145	146	162
Larghezza			101	101	137	150	100	103	134




**MTW**




**MTW-VA**  
**MTW-VB**



Codici prodotto

MISURATORI MULTIGETTO	
	<p><b>MTW - MISURATORE DI PORTATA MULTIGETTO</b>            Attacchi filettati PN16. Da abbinare a dadi e cannotti DCxxG.            Corpo in ottone. Temp max 90°C. Omologato MID 2004/22/EC.            Lettura diretta volume transitato a quadrante asciutto con coperchio di protezione antimagnete e trasmettitore di impulsi per collegamento a pannello elettronico misuratore di energia termica.            Classe ambientale B – Classe di precisione 3            Montaggio <b>orizzontale</b></p>
	<b>MTW25</b> Dn25 Portata nominale 3,5 mc/h
	<b>DC225G</b> Dadi e cannotti
	<b>MTW32</b> Dn32 Portata nominale 6,0 mc/h
	<b>DC232G</b> Dadi e cannotti
	<b>MTW40</b> Dn40 Portata nominale 10,0 mc/h
	<b>DC240G</b> Dadi e cannotti
	<b>MTW50</b> Dn50 Portata nominale 15,0 mc/h
<b>DC250G</b> Dadi e cannotti	

MISURATORI DI PORTATA MULTIGETTO MTW VA E MTW VB	
	<p><b>MTWVA - MISURATORE DI PORTATA MULTIGETTO</b>            Attacchi filettati Pn16. Da abbinare a dadi e cannotti DCxxG.            Corpo in ottone. Temp max 90°C. Omologato MID 2004/22/EC.            Lettura diretta volume transitato a quadrante asciutto con coperchio di protezione antimagnete e trasmettitore di impulsi per collegamento a pannello elettronico misuratore di energia termica.            Classe ambientale B – Classe di precisione 3            Montaggio <b>verticale con ingresso dall'alto</b></p>
	<b>MTWVA25</b> Dn25 Portata nominale 3,5 mc/h
	<b>DC225G</b> Dadi e cannotti
	<b>MTWVA32</b> Dn32 Portata nominale 6,0 mc/h
	<b>DC232G</b> Dadi e cannotti
	<b>MTWVA40</b> Dn40 Portata nominale 10,0 mc/h
	<b>DC240G</b> Dadi e cannotti
	<p><b>MTWVB - MISURATORE DI PORTATA MULTIGETTO</b>            Montaggio <b>verticale con ingresso dal basso</b></p>
	<b>MTWVB25</b> Dn25 Portata nominale 3,5 mc/h
<b>DC225G</b> Dadi e cannotti	
<b>MTWVB32</b> Dn32 Portata nominale 6,0 mc/h	
<b>DC232G</b> Dadi e cannotti	
<b>MTWVB40</b> Dn40 Portata nominale 10,0 mc/h	
<b>DC240G</b> Dadi e cannotti	