

## ► RBM VC/VH - AFS/ACS Basse portate



**RBM VC (blu)/RBM VH (rosso)**



**RBM VC (blu)/RBM VH (rosso)  
WIRELESS**

Contatore a getto unico, quadrante asciutto e trasmissione magnetica super dry.

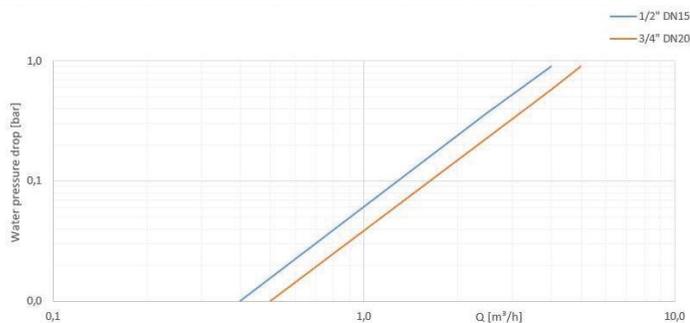
**RBM VC/VH** è la soluzione ideale per le applicazioni divisionali domestiche indoor (submetering).

- Disponibile per acqua fredda o calda
- Orologeria disponibile in tre versioni: lettura diretta, predisposta per modulo lanciaimpulsi reed o Namur (RBM VC/VH), o per moduli M-Bus o radio (RBM VC/VH wireless)
- Elevata protezione contro campi magnetici esterni
- MID: a catalogo HR≤80 VR ≤40
- DN: 15 mm e 20 mm

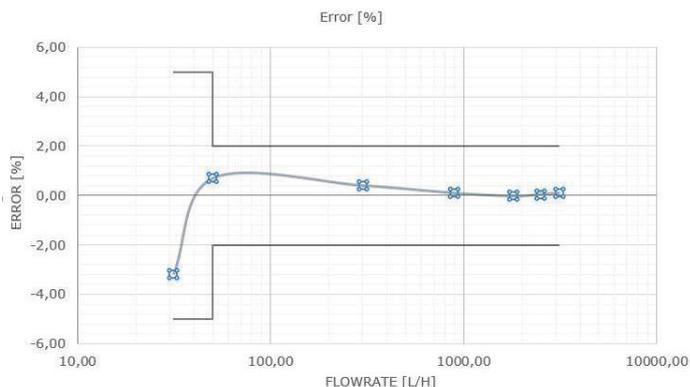
### Gamma Prodotti

	RBM VC/VH			RBM VC/VH WIRELESS	
	Codice	Descrizione		Codice	Descrizione
RBM VC/VH	1093.05.20	Contatore VC15 LI 3/4"	RBM VC/VH WIRELESS	2552.05.02	Contatore VC15 LI Wi-fi L80
	1093.06.00	Contatore VC25 LI 1"		2552.05.12	Contatore VC15 LI Wi-fi L110
	997.05.00	Contatore VH15 LI 3/4"		2552.06.02	Contatore VC25 LI Wi-fi L130
	997.06.00	Contatore VH25 LI 1"		2553.05.02	Contatore VH15 LI Wi-fi L80
	1092.05.00	Contatore VC15 3/4"		2553.05.12	Contatore VH15 LI Wi-fi L110
	1092.06.02	Contatore VC25 1"		2553.06.02	Contatore VH25 LI Wi-fi L130
	1092.05.10	Contatore VH15 3/4"			
	1092.06.12	Contatore VH25 1"			

## ► Perdita di carico



## ► Tipica curva di errore



## ► Prestazioni idrauliche

DIAMETRO		Codici xxxx.05.xx		Codici xxxx.06.xx	
		15		20	
Prestazioni secondo Direttiva 2014/32/UE					
Q3	m <sup>3</sup> /h	1,6	2,5	2,5	4,0
Q4	m <sup>3</sup> /h	2,0	3,125	3,125	5,0
R100					
Q1	l/h	16	25	25	40
Q2	l/h	25,6	40	40,6	64
R80					
Q1	l/h	20	31,25	31,25	50
Q2	l/h	32	50	50	80
Q3/Q1	In posizione orizzontale con il quadrante rivolto verso l'alto (H ↑)	80	80	80	80
	In posizione orizzontale con il quadrante sul lato (H →)	40	40	40	40
	In posizione verticale con flusso ascendente (V ↑)	40	40	40	40
Errore massimo ammesso tra Q1 e Q2 (escluso)		± 5%			
Errore massimo ammesso tra Q2 (incluso) e Q4		± 2% con temperatura dell'acqua ≤ 30 °C ± 3% con temperatura dell'acqua > 30 °C			
Classe di temperatura		Acqua fredda: T50 – Acqua calda: T=30/90			
Classe di sensibilità alle condizioni di installazione		U0-D0			
Classe di precisione		2			
Portata di avviamento		6		8	
Classe di perdita di carico (ΔP a Q3)		ΔP 63			
Pressione massima ammessa (MAP)		16			
Lettura massima		100.000			
Lettura minima		0,05			

## ► Dimensioni

L	mm	80*/110/115/120/130	115/130
l con raccordi	mm	190/195/200/210	213/228
H	mm	74,1	74,1
h	mm	11,7	16,7
B	mm	65,2	65,2
Filettatura		G3/4 B / G1B/ G7/8 B	G3/4 B / G1B
Peso	kg	0,35	0,45

\*L 80 mm: Cod. 1093.05.20 – 1092.05.00 - 1092.05.10 – 2552.05.02 – 2553.05.02  
 - Q3 1,6: H ↑ R≤63, H → R≤40, V ↑ R≤40  
 - Q3 2,5: H ↑ RS=80, H → RS=40, V ↑ RS=40

