

► 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.

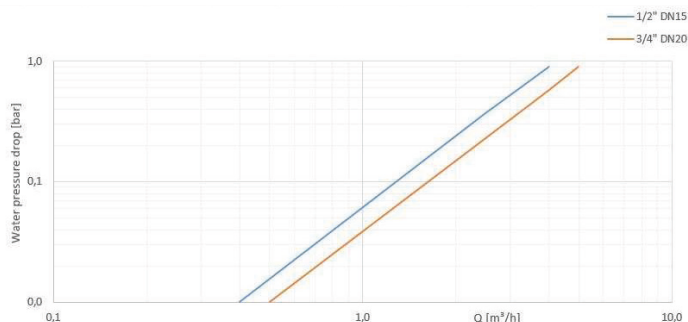
RBM VC/VH è la soluzione ideale per le applicazioni divisionali domestiche indoor (submetering).

- 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

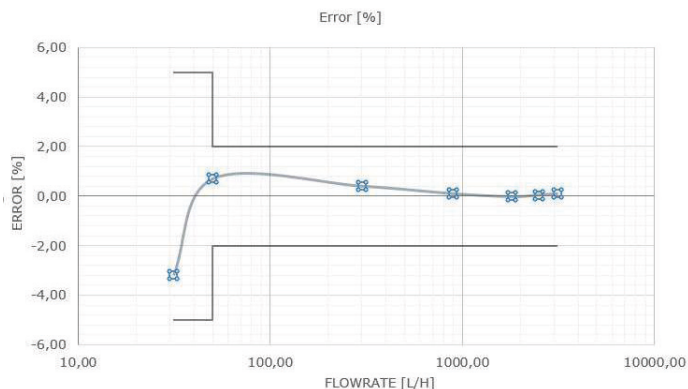
Gamma Prodotti

| | 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

| | | Codici xxxx.05.xx | | Codici xxxx.06.xx | |
|--|--|--|-------|-------------------|-----|
| DIAMETRO | mm | 15 | | 20 | |
| Prestazioni secondo Direttiva 2014/32/UE | | | | | |
| Q3 | m ³ /h | 1,6 | 2,5 | 2,5 | 4,0 |
| Q4 | m ³ /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

