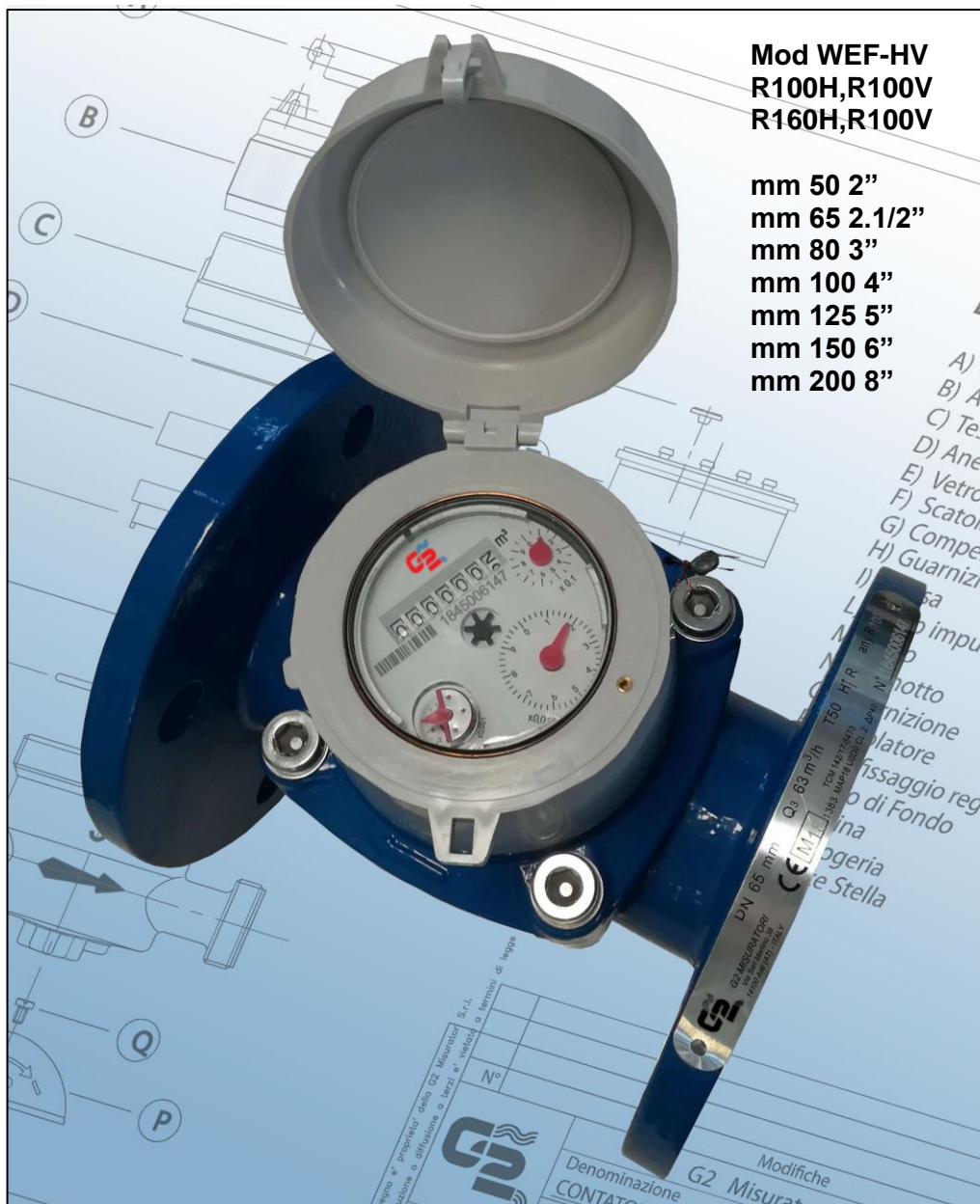




WOLFFMANN^{MID}



Mod WEF-HV
R100H,R100V
R160H,R100V

mm 50 2"
mm 65 2.1/2"
mm 80 3"
mm 100 4"
mm 125 5"
mm 150 6"
mm 200 8"

- Contatore a mulinello, lettura diretta
- Mod. **WEF-HV ESTRAIBILE** con calibri da DN 50 a DN 200, classe di temperatura T50, campo di misura R100H, R100V
- Mod. **WEF-HV ESTRAIBILE** con calibri da DN 50 a DN 200, classe di temperatura T50, campo di misura R160H, R100V
- Meccanismo interno di misurazione ispezionabile senza la necessità di smontare il contatore dall'impianto
- Orologeria IP68 con quadrante ASCIUTTO per acque torbide e fortemente calcaree
- Tutti i modelli sono approvati **MID** secondo la Direttiva vigente (modulo B+D), in conformità alle normative **EN 14154, OIML R49 e ISO 4064**
- Requisiti per tratti rettilinei di tubazione: U0/D0
- Installazione consentita in ogni posizione (per installazioni non orizzontali, il flusso deve essere ascendente): in ogni caso, il contatore deve essere sempre pieno d'acqua per funzionare correttamente
- Predisposizione** per tele lettura di tipo reed e induttivo (amagnetico) e per moduli radio con protocollo **LoRaWan** per rete fissa e **LoRA** per walk-by/drive-by, **W-Mbus OMS 868Mhz, NB-IoT**

WOLTMANN MID



modello WEF-HV
classe di temperatura T50
DN50 / 65 / 80 / 100 / 125
/200
R da 100H a 160H
R100V
da specificare in sede ordine

WEF
Classe di temperatura T50
DN 250 / 300 R50H



Sensore induttivo
IPS

Dati tecnici – DN in mm	50	65	80	100	125	150	200
Portata permanente Q_3 (m ³ /h)	40	63	100	160	160	250	400
Portata di sovraccarico Q_4 (m ³ /h)	50	78,80	125	200	200	312,5	500
Portata di transizione Q_2 R100 [MPE $\pm 2\%$] (m ³ /h)	0,64	1,01	1,6	2,56	2,5	4	6,4
Portata minima Q_1 R100 [MPE $\pm 5\%$] (m ³ /h)	0,40	0,63	1	1,6	1,6	2,5	4
Portata di transizione Q_2 R160 [MPE $\pm 2\%$] (m ³ /h)	0,44	0,63	1	1,6	1,6	2,5	4,4
Portata minima Q_1 R160 [MPE $\pm 5\%$] (m ³ /h)	0,275	0,393	0,625	1	1	1,562	2,75
Sensibilità (m ³ /h)	0,15	0,15	0,25	0,30	0,5	0,8	2
Campo di misura R	100H100V	100H100V	100H100V	100H100V	100H100V	100H100V	100H100V
Campo di misura R	160H100V	160H100V	160H100V	160H100V	160H100V	160H100V	160H100V
Max pressione di funzionam. ammissibile MAP (bar)	16	16	16	16	16	16	16
Massima indicazione di lettura (m ³)	10 ⁶	10 ⁶	10 ⁶	10 ⁶ / 10 ⁷	10 ⁶	10 ⁶ / 10 ⁷	10 ⁶
Minima unità di lettura (l)	0,5	0,5	0,5	5	0,5	5	50
Valore predisposizione Reed *	K100	K100	K100	K100	K100	K1000	K1000
Valore predisposizione induttivo *	K10	K10	K10	K10	K10	K100	K100
L) Lunghezza (mm)	200	200	225	250	250	300	350
H) Altezza (mm)	209	218	249	258	271	316	345
B) Diametro max di ingombro (mm)	165	185	200	220	250	285	340
h) Interasse tubo – superficie appoggio del contatore (mm)	77	86	95	104	117	133	162
Peso (kg)	10	11,2	15,2	17,2	22,4	29	42,6

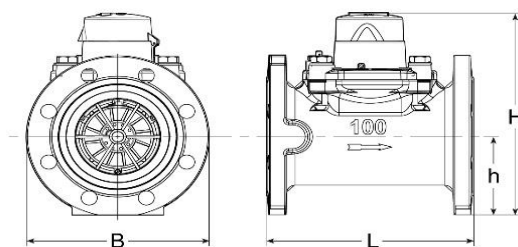
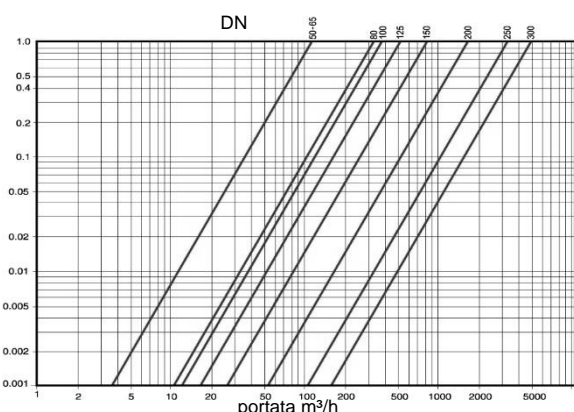
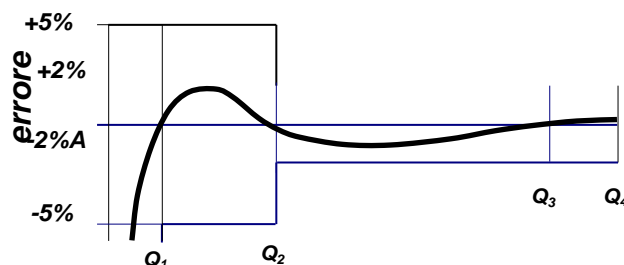


Diagramma delle perdite di carico



Curva tipica d'errore



L'Azienda si riserva di apportare modifiche a dati tecnici e alle illustrazioni dei prodotti – 05/20



G2 misuratori S.r.l. -
Via San Martino, 38 – 14100 ASTI (AT) – ITALY
Tel. +39. 0141.721787– Fax +39.0141.702280
E-mail: info@g2misuratori.it
Http://www.g2misuratori.it

Filiale Centro-Sud
Via Fontanelle, 3 – 00020 RIOFREDDO (RM) – ITALY
Tel. e Fax +39.0774.920216
E-mail: centrosud@g2misuratori.it

AZIENDA CON SISTEMA
DI GESTIONE QUALITÀ
CERTIFICATO DA DNV GL
= ISO 9001 =

AZIENDA CON SISTEMA
DI GESTIONE AMBIENTALE
CERTIFICATO DA DNV GL
= ISO 14001 =