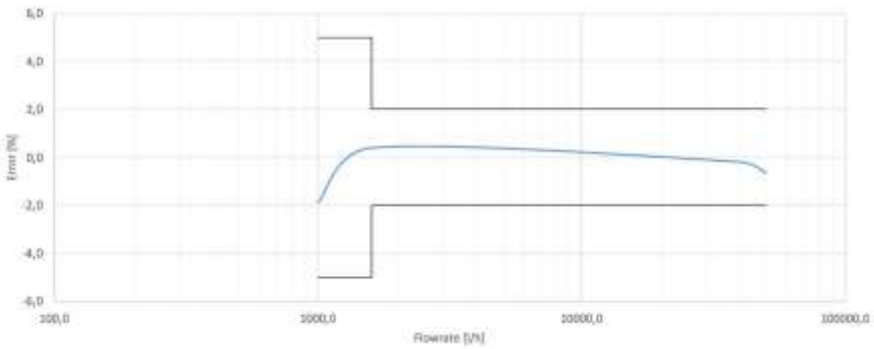
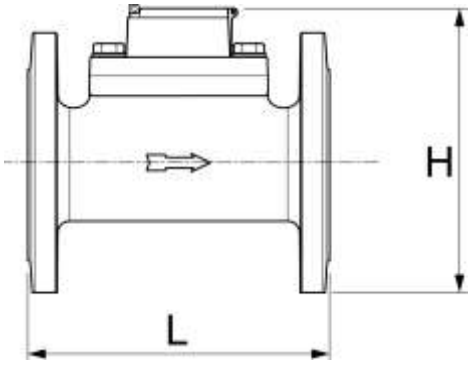
Contatore a turbina tangenziale WIRF per acqua non filtrata per uso irriguo

- Modello WIRF disponibile da DN 50 a DN 300, esecuzione con corpo in ghisa verniciata a povere epossidica (interno ed esterno)
- Per l'utilizzo con acqua irrigua, non filtrata anche con piccoli corpi in sospensione, prelevata direttamente da invasi, canali, fiumi
- Trasmissione del moto tramite giunto magnetico
- Orologeria anticondensa ruotabile a 360° con lettura diretta su rulli numeratori
- Il passaggio dell'acqua attraverso il contatore a flusso libero riduce al minimo le perdite di carico; la piccola turbina a pale diritte, di tipo tangenziale, è solo parzialmente immersa nell'acqua
- Gruppo di misura estraibile ed intercambiabile; coperchio metallico lucchettabile
- Pressione nominale PN 10/16
- Temperatura di esercizio 30°C (massima 50°C)
- Installazione orizzontale, verticale o inclinata
- Tutti i modelli sono certificati per l'utilizzo con acqua potabile secondo il **D.M. 174**
- Disponibile versione non approvata MID
- Predisposizione per telelettura per sensore reed K100 dal DN 50 al 125 e K1000 dal DN 150 al DN 200

Dati tecnici	*50*	*65*	*80*	*100*	*125*	*150*	*200*
Portata permanente Q_3(m³/h)	*40*	*63*	*63*	*100*	*160*	*250*	*400*
Portata massima Q_4 (m³/h)	*50*	*78.8*	*78.8*	*125*	*200*	*313*	*500*
Portata minima Q_1 R40 (m³/h)	*1*	*1.58*	*1.58*	*2.5*	*4*	*6.25*	*10*
Portata di transizione Q_2 R40 (m³/h)	*1.6*	*2.52*	*2.52*	*4*	*6.4*	*10*	*16*
Lettura minima / massima (l)	*0,002*	*0,002*	*0,002*	*0,002*	*0,002*	*0,02*	*0,02*
L) Lunghezza (mm)	*200*	*200*	*225*	*250*	*250*	*300*	*350*
H) Ingombro massimo in altezza per estrazione meccanismo (mm)	*250*	*264*	*280*	*292*	*312*	*338*	*378*
Predisposizione reed stand.K (l)	*100*	*100*	*100*	*100*	*100*	*1000*	*1000*
Peso (kg)	*11*	*13*	*14*	*16.2*	*21.5*	*29*	*42.6*

CURVA CARATTERISTICA DEGLI ERRORI





Ci riserviamo di modificare in qualsiasi momento, senza preavviso, le caratteristiche tecniche, le dimensioni ed i pesi indicati nella presente scheda tecnica. Le illustrazioni non sono impegnative. 02-25