G. GIOANOLA

WOLTMANN ESTRAIBILE

- Contatore a mulinello ad asse orizzontale
- Modello WARF ESTRAIBILE per acqua fredda fino a 50°C
- Lettura diretta a rulli numeratori
- Per acque torbide e fortemente calcaree: nessun ruotismo immerso e quadrante secco
- Possibilità di estrarre il meccanismo interno di misurazione senza rimuovere il contatore dalla tubazione
- Posizioni di funzionamento: sia orizzontale che verticale
- Omologati C.E.E. classe B in attuazione della Direttiva n° 75/33; disponibile omologazione C.E.E. in classe C nei calibri DN 40 – 50 – 65 – 80 – 100 – 150; disponibile omologazione MID MI001 nei calibri DN 40 – 50 – 65 – 80 – 100 – 150
- Tutti i modelli, a richiesta, possono essere forniti con emettitore di impulsi o con la sola **predisposizione per telelettura**

WOLTMANN ESTRAIBILE

DN calibro mm			50	65	80	100	125	150	200	250	300	400
Q_{max}	Portata massima per pochi minuti	m³/h	100	120	170	300	350	410	730	1400	2000	3000
Q_n	Portata nominale (CEE)	m³/h	15	25	40	60	100	150	250	400	600	1000
	Portata continua permessa	m³/h	50	80	120	230	250	260	450	750	1000	2000
Q_t	Portata minima d'esattezza ±2%	m³/h	0,7	0,8	0,8	1,8	2,0	3,5	15	15	40	50
Q_{min}	Portata minima d'esattezza ±5%	m³/h	0,3	0,35	0,5	0,8	1,0	2,5	5	6	10	25
	Rottura d'inerzia	m³/h	0,15	0,15	0,25	0,3	0,5	0,8	2	3	4	15
	Peso	kg	12	13	15,5	19	20,5	35	47	75	95	187
	Lunghezza totale L	mm	200	200	225	250	250	300	350	450	500	500
	Altezza H	mm	214	228	234	250	278	310	338	438	465	675
	Altezza h	mm	70	84	90	106	118	130	158	258	330	295
	Diametro B	mm	165	185	200	220	250	285	340	405	460	580

MODELLI:

Acqua fredda max 50°C

WARF/50 ESTRAIBILE
WARF/65 ESTRAIBILE
WARF/80 ESTRAIBILE
WARF/100 ESTRAIBILE
WARF/125 ESTRAIBILE
WARF/150 ESTRAIBILE
WARF/200 ESTRAIBILE
WARF/250 ESTRAIBILE
WARF/300 ESTRAIBILE
WARF/400 ESTRAIBILE

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. 06-13

VERSIONE LANCIAIMPULSI

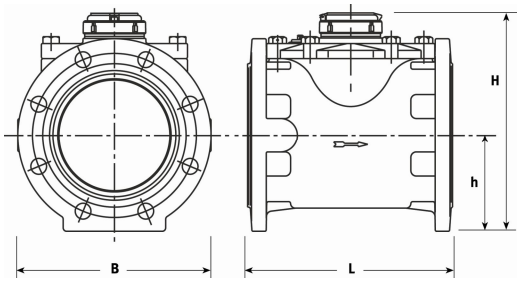
Valore impulsi ottenibili con emettitori (da richiedere al momento dell'ordine):

Modello WALF da DN 50 a DN 125
Reed: K10 – K100 – K1000
Opto + convertitore: uscita analogica corrente 4/20 mA – 0/20 mA – 0/10 V
Opto + divisore: da K100 a K1000
Opto + convertitore con display: visualizzazione portata istantanea

Modello WALF da DN 150 a DN 300
Reed: K100 – K1000 – K10000
Opto + convertitore: uscita analogica corrente 4/20 mA – 0/20 mA – 0/10 V
Opto + divisore: da K1000 a K10000
Opto + convertitore con display: visualizzazione portata istantanea

OPZIONI DISPONIBILI

- Disponibile modello WALC per acqua calda fino a 130°C con emissione impulsi (vedere scheda prodotto dedicata)



CURVA CARATTERISTICA DEGLI ERRORI

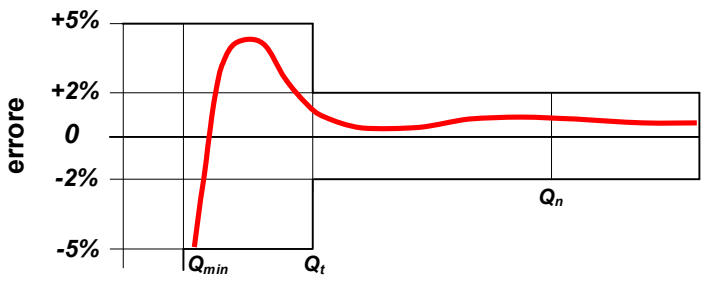
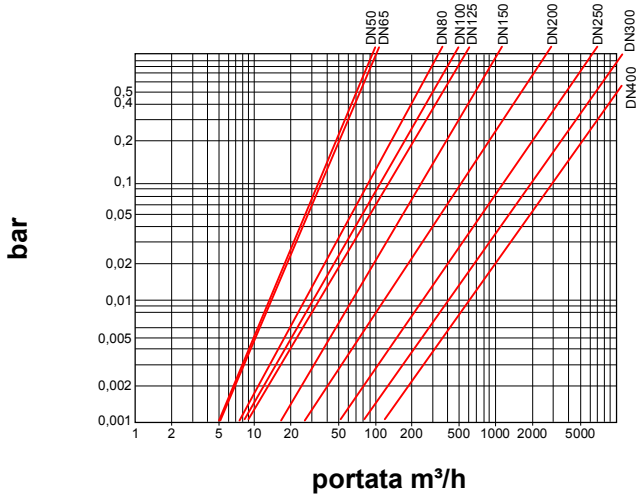


DIAGRAMMA DELLE PERDITE DI CARICO



G. GIOANOLA contatori SISMA
Str. Alessandria 50 - 14049 NIZZA MONF.TO (AT) ITALY - Tel. +39.0141.793536 - Fax +39.0141.702757 - E-mail: info@gioanola.it – http://www.gioanola.it