

# DOMÁCÍ VODOMĚŘ

Vodoměr s rotačním pístem

ALTAIR

Elin Wasserwerkstechnik



## Vlastnosti

- Jmenovitý průměr DN15 až DN40
- Studená voda až do 30 stupňů (bezpečně až do 50 stupňů)
- Provozní tlak až do 16 barů
- Celá jednotka hlavy i s počítadlem se může otočit o 350 stupňů pro snadnější čtení
- Horizontální a vertikální instalace
- Schválení EEC pro třídu měření C
- Vodoměr s rotačním pístem s konstrukcí bezúdržbového provozu s magnetickou objímkou, který používá špičkovou technologii.
- Nízký startovací průtok (cca 2l/h) umožňuje měření velmi malých objemů vody
- Pro měření vody s různými vlastnostmi
- Nízká ztráta tlaku
- S ochranou proti manipulaci
- 7-číselný ukazatel, 3 pozice za čárkou
- Přiložený filtr

## Modularita

Patří k modulární řadě EWT a může být i po instalaci doplněn o:

- Pulsar, pulsní vysílač (1l/puls)
- Draco, dávkovací zařízení
- Radiový odečítací systém CP, DP

**DIEHL**  
Hydrometer Gruppe

# DOMÁCÍ VODOMĚŘ

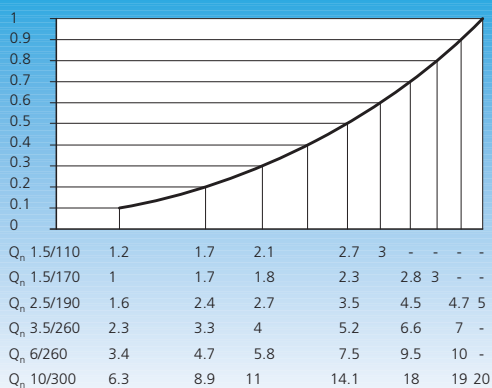
Elin Wasserwerkstechnik

Vodoměr s rotačním pístem

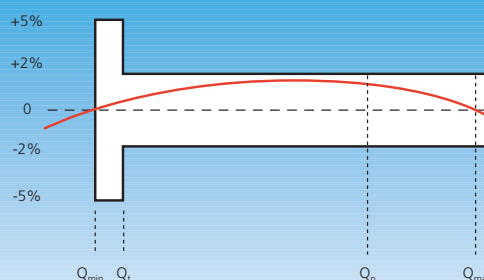
ALTAIR



Ztráta tlaku pro Altair



Graf typické odchylky pro Altair



Typ		Altair Qn 1,5	Altair Qn 2,5	Altair Qn 3,5	Altair Qn 6	Altair Qn6-10
Jmenovitý průměr	DN mm	15 25	15 25	25	32	40
Startovací průtok	l/h	1	1	2	3	3
Minimální konstrukční průtok	l/h	5	5	20	40	40
Minimální schválený průtok	$Q_{min}$ l/h	15	25	25	60	100
Přechodný průtok	$Q_t$ l/h	22,5	37,5	37,5	90	150
Jmenovitý průtok	$Q_n$ m <sup>3</sup> /h	1,5	2,5	3,5	6	10
Maximální průtok (krátkodobý)	$Q_{max}$ m <sup>3</sup> /h	3	5	7	12	20
Maximální konstrukční průtok	m <sup>3</sup> /h	7	7	10	20	20
Třída schválení		C pro všechny				
Min. a max. teplota	Celsia	0 až + 30 stupňů				
Max. provozní teplota	PN bar	16				
Délka	mm	110 170 175	175 190	260	260	300
Šířka	mm	90	90	112	170	170
Výška	mm	122	127	160	190	190
Závit objímky	Zoll	G 3/4" G 5/4"	G 1" G 5/4"	G 5/4"	G 5/4"	G 2"
Váha	kg	1,05 1,20 1,34	1,34	2,8	5,25	5,45

Na základě dalšího vývoje se mohou vyskytnout malé technické změny.

ELIN Wasserwerkstechnik Ges.m.b.H.  
Hainburgerstraße 33, A-1030 Wien  
Tel.: +43(0)1/71670-0  
Fax: +43(0)1/71670-99  
www.ewt.at export@ewt.at

**DIEHL**  
Hydrometer Gruppe