



WOLTMANN
VODOMER

A blue industrial flowmeter with a white top and a transparent cover, showing internal components and a digital display. The device is mounted on a blue flange with multiple bolt holes. The top cover is open, revealing a white face with a digital display and two red needles. The body is blue with a white label that reads "VMAPLO 0R 150 mm Qn 150 m³/h 150 000 CE 00171". The flange has the number "30" embossed on it.



WMAP

Predpripravljen Woltmann vodomer z zamenljivim mehanizmom

WMAP je Woltmann vodomer za hladno vodo do 40°C. Os turbine je vzporedna z osjo cevovoda. Vodomer se dobavlja predpripravljen za priklop impulza. Ta priklop se lahko enostavno izvrši tudi po vgradnji vodomera. Po naročilu je dobavljiv tudi za 90°C. Mehanizem je suhega tipa z magnetno sklopko in neposrednim odčitavanjem porabe na 7 (DN 50-125) oziroma 8 (DN 150-200) mestni številčnici (10.000.000 m³).

STRUKTURNE LASTNOSTI

- predpripravljen za impulz:
 - 1x REED stikalo (1P=100L)
 - 1x indukcijsko stikalo (1P=10L)
- ohišje iz litine zaščiteno z epoxy barvo
- prirobnice UNI PN 10 ali PN 16
- številčnica je neprodušno zaprta antimagnetna plastika odporna proti obrabi

FUNKCIONALNE LASTNOSTI

- hidravlične lastnosti v skladu z EEC 75/33
- odobritev v skladu z EEC razred B
- vodomeri se dobavljajo z EEC oznakami, ki potrjujejo opravljene teste.

DIMENZIJE IN HIDRAVLIČNE LASTNOSTI

DIMENZIJA	mm	50	65	80	100	125	150	200
	inches	2"	2.1/2"	3"	4"	5"	6"	8"
Q _{min} (± 5%)	m ³ /h	0.45	0.75	1.2	1.2	1.2	2.5	4
Q _t (± 2%)	m ³ /h	1	1.2	2	2	2	12	12
Q _n (EEC)	m ³ /h	15	25	40	60	100	150	250
Q _n	m ³ /h	25	40	100	125	125	225	325
Q _{max}	m ³ /h	50	80	200	250	250	450	650
Maks. pretok pri Δp 0.1bar	m ³ /h	35	60	120	120	120	310	600
Nazivni pritisk PN	bar	10-16	10-16	10-16	10-16	10-16	10-16	10-16
Maksimalni odčitek	m ³	10 ⁷	10 ⁷	10 ⁷	10 ⁷	10 ⁷	10 ⁷	10 ⁷
Minimalni odčitek	l	2	2	2	2	2	20	20
Teža	kg	12.5	14	15	18	20	31.5	46
Velikost	mm	200	200	225	250	250	300	350
REED impulzi - serijsko	m ³	0.1-1	0.1-1	0.1-1	0.1-1	0.1-1	1-10	1-10
REED impulz - po naročilu	m ³	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.1	0.1



UNITHING d.o.o.

www.unithing.si

Vir pri Slični 123, Ivančna Gorica, tel.: 01/78 78 562, GSM: 041/641 240, e-mail: unithing@siol.net

Unithing