

Dosers

Healthy Farming

Multi-Jet Watermeter

Multi-Jet
Drooglopend

- art.D120030 (1/2")
- art.D120032 (3/4")
- art.D120034 (1")
- art.D120036 (1-1/4")
- art.D120038 (1-1/2")
- art.D120040 (2")



Een vleugelrad in de meetkamer wordt aangedreven door het binnenstromende water. In deze meter bevindt de zeef zich aan de ingang van de meter, de onzuiverheden worden daar gefilterd.

Deze meter is een drooglopende watermeter; dat houdt in dat het water niet in het telwerk komt hierdoor is de meter beter bestand tegen vuiler water. Deze meters zijn hoofd-zakelijk te gebruiken als drinkwatermeters in huizen, stallen, grondwatersystemen, industriële toepassingen, enz.

Kenmerken:

- Drooglopend telwerk
- Vacuum verzegeld telwerk
- Ratio R=80 in horizontale positie
- Zeer nauwkeurige meting
- Messing huis met epoxycoating**
- Met puls 1 of 4 pulsen /Ltr(*)
- Maximale druk 16 bar
- Maximale watertemperatuur 30°C

Technische details	15 (1/2")	20 (3/4")	25 (1")	32 (1-1/4")	40 (1-1/2")	50 (2")
Min. doorstroming(Q1) - l/h	31.25	50	78.75	125	200	312.5
Nominale doorstroming(Q3) - m3 /h	2.5Z	4	6.3	10	16	25
Max. Doorstroming (Q4) - m3 / h	3.125	5	7.875	12.5	20	31.25
Start doorstroming ca. - l/h	5	6	8	10	35	40
Min. Aflezing - l	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
Max. Aflezing - m3	99999	99999	99999	99999	99999	99999
Max. Werkdruk - bar	16	16	16	16	16	16
Doorstr.(q) bij 1 bar drukverlies - l/h	3.000	5000	7.000	12500	24000	32000
Pulsen per liter - standaard * - puls/l	1 of 4	i of 4	1	1	1	1
L - lengte watermeter - mm	165	190	260	260	300	300
Schroefdraad koppelingen inch	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
Schroefdraad watermeter - inch	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"
Gewicht ex. Koppelingen - kg	1.4	1.6	2.4	2.4	4.9	6.9
Art.no. messing **	120030	120032	120034	120036	120038	120040
L - lengte watermeter - mm	165	190	260	260	300	300
Schroefdraad koppelingen - inch	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
Schroefdraad watermeter - inch	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"
Gewicht ex. Koppelingen - Kg	1.4	1.6	2.4	2.4	4.9	6.9
Art.no. messing **	120030	120032	120034	120036	120038	120040

* Overige puls waarden op aanvraag leverbaar: 0,25 / 0,5 / 1 / 2,5 / 5 / 10 / 25 / 50 / 100 / 250 / 500 / 1000 liter
2 identieke of 2 verschillende puls waarden mogelijk op 1 meter

** Sommige modellen op aanvraag leverbaar in RVS

De Multi-Jet watermeters voldoen aan de volgende normen of hebben respectievelijk de volgende certificaten:
Recommendation OIML R49-1 of 2013 for water meters, designated for measuring cold drinking water I
Directive 2014/32/eu of the European Parliament and of the council of 26 february 2014.