

## Digitale watermeter DWZ 2

Meetsysteem voor het eenvoudig meten van water-hoeveelheden bij druktesten



- Robuust apparaat in aluminium behuizing met afgeschermd LCD-display
- Geoptimaliseerd meetbereik
- Eenvoudige bediening zorgt voor probleemloos gebruik

# Digitale watermeter DWZ 2

De digitale watermeter DWZ maakt snelle en nauwkeurige doorstroom-metingen mogelijk, met groot gebruiksgemak en volgens geldende richtlijnen.

## Drukverlies beproeving bij hydrostatische drukbeproevingen volgens VEWIN

In het hoofdmenu dient het menupunt „Drukverlies test“ geselecteerd te worden. Het watervolume wordt in het display getoond in liters met 3 decimalen.

Via druktoets F1 kan de uitleeswaarde op nul gezet worden. Met druktoets F2 wordt een meting gestart en wordt de benodigde drukafname gerealiseerd.



De digitale watermeter DWZ geeft naast de afgelaten hoeveelheid water ook de meettijd aan en begint na 2 minuten te knipperen met de melding “Meettijd-overschrijding”.



## TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

- Display met verlichting
- Nul-stelling met druktoets
- Automatisch uitschakeling voor een lange levensduur batterij na 15 of 30 min. (selecteerbaar)
- Hoge resolutie en nauwkeurigheid
- Direct inzetbaar
- Eenvoudige bediening door menustructuur
- Uiterst robuust en schokbestendig

## TOEBEHOREN

		
Model	DWZ 30	DWZ 160
Meetbereik	2 – 30 Liter / Min	4 – 160 Liter / Min
Resolutie	1 ml	15 ml
Nauwkeurigheid	± 3%	± 3%
Aansluiting	1 m met connector	2 m met connector
Aansluiting	G 3/8"	R 1"
Materiaal	Messing	Messing
	Standaard	Optioneel

## TECHNISCHE GEGEVENS

Display	LCD grafisch display met 128 x 64 pixels, met verlichting
Elektriciteitsvoorziening	4 x batterij AA 1,5 Volt Alkaline LR06
Gebruiksduur	Voor Alkaline batterijen > 50 uur (zonder verlichting); automatische melding voor vervangen batterij
Gebruikstemperatuur	- 20 °C tot + 50 °C (voor apparaat)
Afmetingen	150 x 58 x 34 mm (zonder beschermkap)
Gewicht	ca. 400 g inclusief batterijen

Technische veranderingen voorbehouden! Status 2021/02



**Kwaliteitsmanagement**  
Wij zijn gecertificeerd  
Monitoring volgens ISO 9001  
en ATEX richtlijn 2014/34/EU



Esders B.V. • J. Asselbergsweg 2 • 5026 RR Tilburg  
Telefoon 013 4680 856 • info@esders.nl • www.esders.nl