

FLECK

ROESTVRIJSTALEN
WATERTELLERS



WAAROM ROESTVRIJ STAAL?



VOLLEDIG LOOD-
VRIJ MATERIAAL



ROEST- EN
CORROSIEBESTENDIG



MINDER
VOORRAAD



COMPATIBEL MET ENKEL-
VOUDIGE EN MEERVOUDIGE
TANKSYSTEMEN

VOORDELEN



EENVOUDIG TE INSTALLE-
REN EN TE ONDERHOUDEN



GESCHIKT VOOR
HEET WATER

& KENMERKEN

- Volledig loodvrij materiaal in roestvrij staal 316
- Elektronische en mechanische debietdetectie in één eenheid
- De artikelen van 1", 1,5" en 2" zijn bestand tegen heet water tot 65 °C

ARTIKELNUMMER HUIDIGE WATERTELLER IN MESSING

Ref. messing	BESCHRIJVING	Ref. roestvrij staal	BESCHRIJVING
18391	Meter assy 1" Electronic	29089	Meter assy SS 1" BSP Mechanical 20 m ³ / Electronic
24198	Meter assy 1" 20 m ³	29090	Meter assy SS 1" BSP Mechanical 100 m ³
24197	Meter assy 1" 100 m ³	29091	Meter assy SS 1.5" BSP Mechanical 40 m ³ / Electronic
28076	Meter assy 1.5" Electronic 9500/2850/2910	29092	Meter assy SS 1.5" BSP Mechanical 200 m ³
18509	Meter assy 9500/2850/2910 1.5" 40 m ³	29094	Meter assy SS 2" BSP Mechanical 75 m ³ / Electronic
18508	Meter assy 9500/2850/2910 1.5" 200 m ³	29095	Meter assy SS 2" BSP Mechanical 375 m ³
18393	Meter assy 2" Electronic	29080	Meter assy SS 3" BSP Mechanical 240 m ³ / Electronic
24148	Meter assy 2" Standard (75 m ³)	29081	Meter assy SS 3" BSP Mechanical 1200 m ³
24149	Meter assy 2" Extended (375 m ³)	29096	Kit Meter assy 1" Stainless Steel NXT
25818	Meter assy 3" Standard (240 m ³) 3900	29097	Kit Meter assy 1.5" Stainless Steel NXT
27129	Meter assy 3" Electronic 3900	29098	Kit Meter assy 2" Stainless Steel NXT
25819	Meter assy 3" Extended (1200 m ³) 3900	29082	Kit Meter assy 3" Stainless Steel NXT
28283	Kit Meter assy 1" NT/NXT		
28284	Kit Meter assy 1.5" NT/NXT		
28285	Kit Meter assy 2" NT/NXT		
28286	Kit Meter assy 3" NT/NXT		

Opmerking

De volgende wijzigingen zijn van belang voor uw watertellertoepassingen:

- Afmetingen waterteller ► Afmetingen leidingen ► Watertellerkabeleenheid

ELEKTRONISCHE EN ELEKTROMECHANISCHE STURINGEN

Houd rekening met het volgende

ELEKTRONISCH

- Regelkleppen, geconfigureerd met een elektronische sturing EN voor gebruik met een roestvrijstalen waterteller, omvatten de BR19791-02-tellerkabeleenheid.
- Regelkleppen, geconfigureerd met een elektronische sturing EN voor gebruik met een roestvrijstalen waterteller, omvatten roestvrijstalen koppeling. Een roestvrijstalen koppeling is NIET vereist wanneer de roestvrijstalen waterteller gebruikt wordt met een elektronische sturing. Een roestvrijstalen koppeling is optioneel en kan afzonderlijk worden gekocht.

ELEKTROMECHANISCH

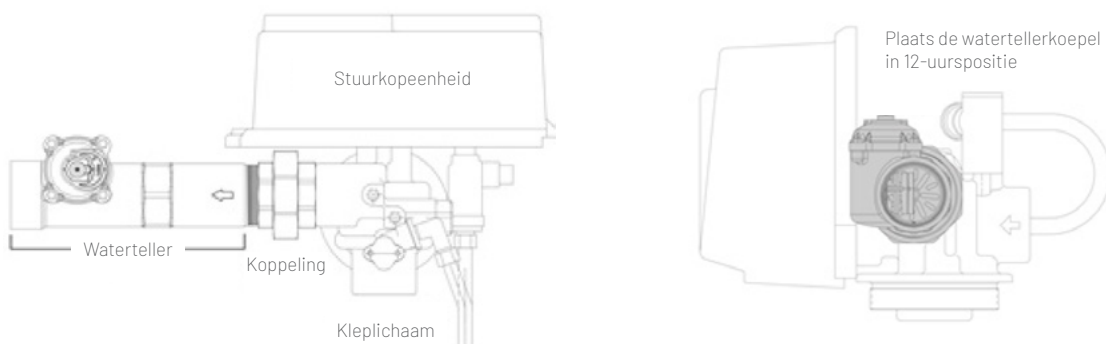
- Regelkleppen, geconfigureerd met een elektromechanische sturing EN voor gebruik met een roestvrijstalen waterteller, omvatten de roestvrijstalen koppeling, de mechanische watertellerkabel en de kabelgeleider.
- Een roestvrijstalen koppeling IS vereist wanneer de roestvrijstalen waterteller gebruikt wordt met een elektromechanische sturing. De montageplaats van deze roestvrijstalen koppeling ten opzichte van de regelklep en de roestvrijstalen waterteller is essentieel voor een correcte werking. Installeer de roestvrijstalen koppeling tussen de uitgang van de regelklep en de ingang van de roestvrijstalen waterteller. Deze speciale roestvrijstalen koppeling mag niet worden weggelaten of vervangen, omdat ze de watertellerkoepel op de correcte afstand van de regelklep houdt en ze het mogelijk maakt de watertellerkoepel te verplaatsen met het oog op een correcte werking. Zie afbeelding hieronder voor de correcte installatie van de roestvrijstalen koppeling en de roestvrijstalen waterteller.

VERGELIJKING WATERTELLERAFMETINGEN

Vereiste wijzigingen aan de leidingen voor vernieuwde versies van waterteller.

Afmetingen tellerbuis	Messing waterteller Totale lengte	Roestvrijstalen waterteller				Koppeling / Ref.
		Zonder koppeling		Met koppeling		
		Totale lengte	Vershil	Totale lengte	Vershil	
		mm	mm	mm	mm	
1"	269,2	205,7	-63,5	254,0	-15,2	44023
1,5"	289,6	218,4	-71,1	281,9	-7,6	44025
2"	287,0	259,1	-27,9	327,7	40,6	44027
3"	523,2	304,8	-218,4	N.v.t	N.v.t	niet nodig

Correcte installatie van de roestvrijstalen koppeling en de roestvrijstalen waterteller.



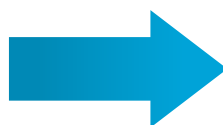
WATERTELLERKABELEENHEID

Bij de vervanging van een bestaande elektronische of elektromechanische messing waterteller door een roestvrijstalen model moet ook de watertellerkabel worden vervangen. Zoek de juiste watertellerkabeleenheid in de onderstaande referentietabellen.

ELEKTRONISCH KRUISVERWIJZING WATERTELLERKABELEENHEID

Messing waterteller

Roestvrijstalen waterteller



Artikelnummer	BESCHRIJVING	Artikelnummer	BESCHRIJVING
19121-08	Meter Cable SE/SXT 0.75 m	BR19791-02	Meter Cable Electronic 0.75 m
19121-09	Meter Cable NT/NXT 2.5 m	BR19791-04	Meter Cable Electronic 2.5 m
19121-10	Meter Cable NT/NXT 7.7 m	BR19791-05	Meter Cable Electronic 7.7 m

ELEKTROMECHANISCH KRUISVERWIJZING WATERTELLERKABELEENHEID

Afmetingen tellerbuis	Klep	Voor messing watertellers		Voor roestvrijstalen watertellers	
		Artikelnummer	Lengte	Artikelnummer	Lengte
			mm		mm
1"	2750	15513	444,5	15513	444,5
1,5"	2850	17741	419,1	15513	444,5
1,5"	9500	17744	527,1	17744	527,1
2"	2910	15216	387,4	15513	444,5
2"	3150	15513	444,5	17744	527,1
3"	3900	15513	444,5	15513	444,5

www.pentairaquaeurope.com