

Messner® e-finity® POMPEN

Messner[®]
moves water...



e-finity[®] pompen
MADE IN GERMANY



NL

e-finity® - pompen in één oogopslag

- **Krachtige, traploos elektronisch** regelbare pompen met hoog rendement tot 23.000 liter capaciteit (Q-Tec 25) resp. tot 11,0 meter opvoerhoogte (P-Tec 18)
- **Plug&Play:** compleet geïnstalleerde software, zoals AAN/UIT-functie en eenvoudige bediening van het vermogen op de bedieningskast door +/- tiptoetsen van 10 - 100 % (aantippen/vasthouden voor grove instelling, aantippen voor fijnafstelling)
- **Weergave-opties kunnen** worden gewijzigd op het vermogensdisplay van 10 - 100% naar vermogen in Watt
- **Hoogwaardige** hydraulische pompdelen van precisie-roestvrij staal en hoogwaardig keramiek



- ✓ Traploos regelbare pompen door +/- tiptoets



- ✓ Hoogwaardige hydraulische pompdelen van precisie-roestvrij staal en hoogwaardig keramiek



- ✓ By-pass systeem tegen verkalking, doorspoeling en koeling van het keramische lager



- ✓ Vormvast pomphuis met grote gedimensioneerde draadaansluitingen en ergonomisch design

- **Vormvast glasvezelversterkt pomphuis** met grote gedimensioneerde draadaansluitingen
- **Ergonomisch design** met geruwde behuizingsoppervlakte
- **Geruisarme werking** met minimale trillingen door de meerpolige DC-motor
- **Nat- en droogstelling mogelijk**
- Inbus geschroefd pomphuis met eenvoudig te **verwijderen loopeenheid**
- Pompaansluitkabel met stekkerkoppeling voor **snelle montage en demontage**, inclusief afsluitdoppen
- **Lange levensduur** door keramische lagers, lage bedrijfstemperatuur, grote slijtbustoleranties en BOOST-functie (bijvoorbeeld doorspoelen van leidingen of filters)
- **Beschermingsklasse IP X4** voor controller door zelfkoelende kunststof behuizing
- **Bescherming van de motortemperatuur**, visuele foutindicatie op de bedieningskast
- Veilig gebruik door **EMC- en GS-keuringen**
- **Optionele accessoires:** zuigkorven Q en P, verlenging voor pompaansluitkabel

Producteigenschappen

- ✓ Capaciteit tot 23.000 liter/uur (Q-Tec 25)
- ✓ Voor krachtige fonteinen, opvoerdruk tot 11,00 meter (P-Tec 18)
- ✓ Geschikt voor nat- en droogopstelling
- ✓ Traploos elektronisch regelbare DC-motor
- ✓ Open waaier met vuildoorlaat tot 8 mm (Q-Tec 25)



	e-finity P-Tec 18	e-finity Q-Tec 25
Pompcapaciteit	tot 17.300 liter/uur	tot 23.000 liter/uur
Opvoerdruk	tot 11,0 meter	tot 6,0 meter
Vuildoorlaat	tot 3 millimeter	tot 8 millimeter
Stroomverbruik	max. 180 Watt	max. 180 Watt
Aandrijving	traploos elektronisch instelbare DC-motor, aansluitspanning 230 Volt	traploos elektronisch instelbare DC-motor, aansluitspanning 230 Volt
Afmetingen pomp L x B x H	235 x 136 x 152 mm	235 x 136 x 152 mm
Afmetingen controller Ø x H	175 x 65 mm	175 x 65 mm
Aansluitingen aan de aanzuig-/perszijde	G 2"- BuDr	G 2"- BuDr
Splijtbus	precisie-roestvrij staal	precisie-roestvrij staal
Stator en as	precisie-roestvrij staal	precisie-roestvrij staal
Lagers	hoogwaardig keramiek	hoogwaardig keramiek
Voedingskabel	2,0 meter	2,0 meter
Pompaansluitkabel	10,0 meter, stekkerverbinding	10,0 meter, stekkerverbinding
Beschermingsklasse controller	IP X4	IP X4
Beschermingsklasse pomp	IP 68	IP 68
Keuringen	EMC, GS	EMC, GS

Twee pompen voor alle praktijkgevallen

e-finity P-Tec 18 met hoge opvoerdruk, zoals bead- en zandfiltersystemen, fonteinen en hoge watervallen.

e-finity Q-Tec 25 met grote capaciteit voor filters, beeklopen, watervallen, zwemvijvers en koivijvers.

Controller instelling	Vermogen W	Capaciteit Qmax. l/h	Opvoerhoogte Hmax. m	Capaciteit Qmax. l/h	Opvoerhoogte Hmax. m
			e-finity P-Tec 18		
100 %	180	17.300	11,00	e-finity Q-Tec 25	
90 %	162	16.500	9,70	23.000	6,00
80 %	144	15.800	9,00	22.400	5,60
70 %	126	15.050	8,20	21.500	5,20
60 %	108	14.200	7,30	20.450	4,50
50 %	90	13.300	6,50	19.250	4,00
40 %	72	12.150	5,30	17.900	3,30
30 %	54	10.800	4,20	16.600	2,80
20 %	36	9.150	3,00	14.650	2,20
10 %	18	6.800	1,75	12.450	1,60
				9.000	1,00



Importeur voor Nederland:

AUGA
Hengelo Gld.
T 0575 468020
I www.auga.nl
E info@auga.nl