

ref. 99056666

VUILWATERDOMPELPOMP ATP15 380V 1500L/MIN 20M ZONDER FRAME

LEDIGINGSPOMPEN MAST

Opvoerhoogte: max 20 m
Maximum debiet: 1600 l/min
Korreldoorlaat: 65 mm
Koppeling uitlaat: DSP70 zonder grendel
Motor: 400V - 50 Hz - 3-fasig
Vermogen P1: 3,1 kW
Onderhoudsvrij en Droogloopbeveiliging

OMSCHRIJVING
Verstoppingsvrije ledigingspomp van Mast, de ATP15, die afvalwater met vaste deeltjes of langvezelige stoffen tot diameter 65 mm kan verpompen. De pomp kan gebruikt worden zonder zeef omdat de korreldoorgang identiek is met de ingangsdiameter. De efficiëntie is meer dan 70%. Hij is zowel verticaal als horizontaal inzetbaar.
Loopt op 400V. Aandrijving mogelijk met stroomgroep 5 kVA.

Debiet:
- 1600 l/min - 0 m opvoerhoogte
- 1150 l/min - 5 m opvoerhoogte
- 730 l/min - 10 m opvoerhoogte
- 310 l/min - 15 m opvoerhoogte
- 0 l/min - 20 m opvoerhoogte

TECHNISCHE SPECIFICATIES
- Draaibare flens op persuitlaat laat toe om deze in te stellen op iedere gewenste hoek van horizontaal tot verticale stand. Dit laat toe om de persslang zonder buiging langs een trap of berm omhoog te laten lopen.
- Bevat geen olie, siliconen of vet (kan dus worden ingezet in gebieden met verstrengde milieu-eisen).
- Zowel horizontaal als verticaal te gebruiken.
- Kunststof omgeven metalen draagreep, waaraan werktouw kan bevestigd worden.

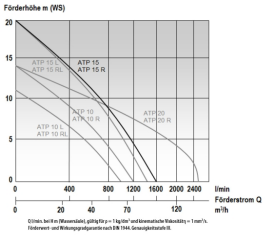
Vanassche Firefighting Engineering
Brugsesteenweg 8
B-8531 Harelbeke
+32 (0) 56 710 130
info@vanassche-fire.be
BE 0415.345.684
RPR Gent - Afdeling Kortrijk
vanassche-fire.be

Vanassche Services
Brugsestraat 153
B-8531 Harelbeke
+32 (0) 56 738 188
services@vanassche-fire.be
BE 0473.397.315
RPR Gent - Afdeling Kortrijk
vanassche-fire.be

- Beveiligd tegen oververhitting door thermische onderbrekingsschakelaar (PTC-thermistor) 120°C.
- Veilig tegen drooglopen dankzij speciale mechanische afdichting.
- Afdichtingscontrole: De pomp is voorzien van een vochtsensor in de motorruimte die er voor zorgt dat de pomp automatisch wordt uitgeschakeld indien er vocht in de motorruimte binnenkomt.
- Ingekapselde motor
- Onderhoudsvrij: geen olievulling, smeerpunten, of gebruik van afdichtingsmiddelen of afstelwerken nodig.
- Lage verstoppingsgraad door hoog gemonteerde waaier.
- Automatische draairichting: Een draairichtingsautomaat stuurt de motor altijd in de juiste richting, ongeacht de volgorde van aansluiting van de fasen.
- Ingebouwde fase-uitvalbeveiliging: valt één van de drie fasen weg, dan wordt de motor automatisch uitgeschakeld.
- Onderspanningsbeveiliging: de pomp wordt uitgeschakeld indien de pomp wordt aangesloten op de verkeerde spanning of indien de spanning van de voeding tot een kritische drempel daalt.
- Herstartbeveiliging

- Pomp: Eéntraps centrifugaalpomp
- Opvoerhoogte: max 20 m
- Maximum debiet: 1600 l/min
- Snelheid: 2800 rpm
- Korreldoorlaat: 65 mm
- Uitlaat: diameter 2" 1/2
- Koppeling uitlaat: DSP70 zonder grendel
- Inlaat: diameter 3"
- Koppeling aanzuig: Guillemin 70 zonder grendel
- Temperatuur van verpompte vloeistof: max 60°C
- Vloeistofdichtheid: van verpompte vloeistof: max 1,1 kg/dm3
- Zuurtegraad van verpompte vloeistof: pH 5-8
- Motor: 400V - 50 Hz - 3-fasig
- Vermogen P1: 3,1 kW
- Vermogen P2: 2,6 kW
- Nominale stroom: 5,4 A
- Aansluitsnoer: Lengte 20m (H 07 RN-F 4 G 1,5)
- Stekker: CEE 16A motorbeveiligingsstekker 5-polig met aan/uit schakelaar IP 45
- Beschermingsgraad: IP68
- Materiaal draaggreep: metaal met kunststof omgeven
- Materiaal motorhuis: Aluminium legering DIN EN 1706, corrosievrij en zeewaterbestendig
- Materiaal pomphuis: Aluminium legering DIN EN 1706, corrosievrij en zeewaterbestendig
- Materiaal rotor: roestvrij staal 1.4021
- Materiaal waaier: gietijzer DIN EN 1563
- Materiaal schroeven: roestvrij staal A2
- Materiaal dichtingen: oliebestendige elastomeren NBR kwaliteit
- Materiaal asdichting: mechanische afdichting carbonring en keramische tegenring
- Materiaal bodemring: roestvrij staal 1.4301
- Afmetingen: L 420 x B250 x H590 mm
- Gewicht: 38 kg





Vanassche Firefighting Engineering
Brugsesteenweg 8
B-8531 Harelbeke
+32 (0) 56 710 130
info@vanassche-fire.be
BE 0415.345.684
RPR Gent - Afdeling Kortrijk
vanassche-fire.be

Vanassche Services
Brugsestraat 153
B-8531 Harelbeke
+32 (0) 56 738 188
services@vanassche-fire.be
BE 0473.397.315
RPR Gent - Afdeling Kortrijk
vanassche-fire.be