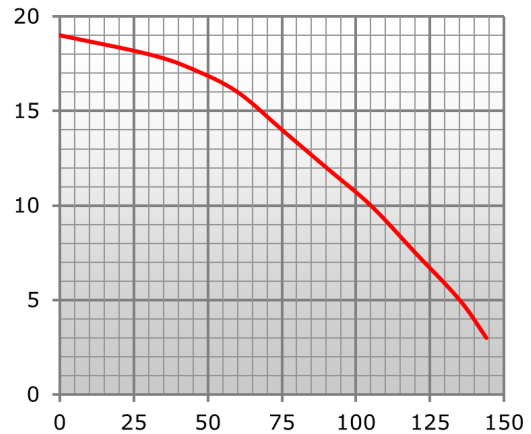


Fabrikaat / type : Robinson / JST75KZN  
 Omschrijving : 4" slijtvaste klokpomp  
 Nummer / revisie : R07017 / 0



Opvoerhoogte (m)



Capaciteit (m³/uur)

#### Bedrijfscondities

Vloeistof : water  
 Capaciteit : zie curve, max 144 m³/uur  
 Opvoerhoogte Hman : zie curve, max 19 m

#### Technische gegevens

Persaansluiting : 4"  
 Gewicht : 130 kg  
 Vuildoorlaat : Ø 25 mm  
 Afmetingen : -hoogte : 840 mm  
 : -breedte : max. 420 mm

#### Materiaal uitvoering

Pomphuis : GGG70  
 Waaier en woelkop : Hi chroomstaal  
 Buitenmantel : gietijzer  
 Pompas : RVS 410  
 Asafdichting : dubbele mechanical seal in oliebad  
 SiC/SiC

#### Aandrijving

Motor : elektromotor  
 Vermogen x r.p.m. : 7,5 kW x 1500 rpm  
 Inom : 14,5 A  
 Aanloop : direct (direct-on-line)  
 Pompkabel : 20 m (4 x 6 mm²)  
 Materiaal kabel : H07RNF  
 Voltage / fase / Hz : 400v / 3-fase / 50 Hz  
 Motorcooling : Door onderdompeling in de vloeistof (minimum waterniveau: 305 mm)

#### Bijzonderheden

: -max. vloeistoftemp.: 40 °C  
 : -pH vloeistof: 5-8  
 : -max. dompeldiepte: 20 m

#### Unieke eigenschappen

-heavy duty slijtvaste dompelpomp  
 -dompelpomp met woelkop  
 -ontworpen voor het transporteren van vloeistoffen met hoge concentraties vaste en schurende bestanddelen  
 -voorzien van woelkop voor het mengen van het te verpompen materiaal zodat een hoge concentratie vaste bestanddelen wordt verkregen

#### Voornaamste toepassingen

-verpompen van vloeistoffen met slijtende bestanddelen als zand, (vervulde) bentoniet, slib, baggerslib, sludge, slurry  
 -betoncentrales, betonrecycling  
 -industrie, havens, scheepvaart  
 -damwandwerkzaamheden  
 -leegpompen van fundatiepalen en zandfilters  
 -afpompen van bezinkbassins bij steen- en betonindustrie