

SELWOOD S100

vuilwaterpomp



Mobiele pompsets

Beschrijving

De 'S pompen' zijn toonaangevende pompen voor applicaties waar medium met vaste delen verpompt moet worden.

Doordat deze pompen gebruik maken van de Seltorgue Vortex hydrauliek zijn ze geschikt voor diverse toepassingen.

Toepassingen

- o ruw rioolwater
- o zand en slib
- o medium met vaste delen
- o medium met langvezelige materialen
- o bentoniet

Specificaties

- o capaciteit: 165 m³/h
- o opvoerhoogte: 21,3 m
- o toerental min.: 1000 tpm
- o toerental max.: 1600 tpm
- o aanzuighoogte: 8,8 m
- o pomphuis: gietijzer
- o pompas: rvs
- o lagers: kogellagers
- o zuigaansluiting: DN100 PN10
- o persaansluiting: DN100 PN10
- o waaier: gietijzer
- o waaier type/kanalen/diameter: vortex/6/215 mm
- o mechanical seal: silicon carbide/keramiek
- o behuizing terugslagklep: gietijzer
- o vrije doorlaat: 75 mm
- o luchtverwerking: 24 l/s
- o opgenomen vermogen Selprime®: 2,2 kW
- o opgenomen vermogen pomp: 16 kW
- o afmetingen pompdeel: 930 × 680 × 710 mm (lxbxh)
- o gewicht pompdeel: 225 kg

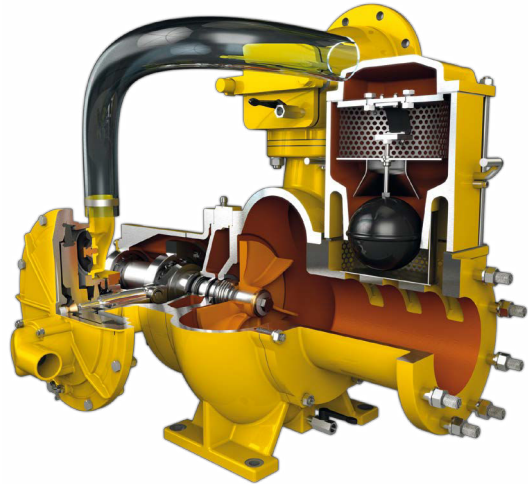


Vacuümpomp - Selprime®

Selprime® is de originele Selwood water tolerante vacuümpomp. Een milieuvriendelijk ontwerp dat minder gevoelig is voor (olie)vervuiling dan andere droog zelfaanzuigende systemen.

Optioneel

- o pomp toebehoren zoals kleppen, pakkingen, koppelingen, (zuig)slangensets, etc.
- o externe brandstofaansluiting
- o auto start-/stopsysteem via balvlotters
- o telemetriesysteem
- o (gas)olie drainage kit
- o servicekits
- o schakelkasten
- o frequentieregelaars



Technische gegevens Selwood S100

STANDAARD UITVOERINGEN	FRAME 4 WIELEN	FRAME STAGIONAIR	GELUID GEDEMT
LENGTE	2650 mm	1750 mm	2330 mm
BREEDTE	1220 mm	1000 mm	1530 mm
HOOGTE	1440 mm	1290 mm	1780 mm
DROOG GEWICHT	790 kg	845 kg	1620 kg
GEWICHT INCL. VLOEISTOFFEN	880 kg	933 kg	1802 kg
GELUIDSVERMOGEN	107 LWA	109 LWA	87 LWA
GELUIDSDRUK @ 1M	87 db(A)	89 db(A)	65 db(A)
GELUIDSDRUK @ 7M	81 db(A)	84 db(A)	56 db(A)
MOTOR	DEUTZD201 IL03i	DEUTZD201 IL03i	CAT 2.2
EMISSION NORM	EU Stage IIIA	EU Stage IIIA	EU Stage IIIA
MAX. TOERENTAL	1600 tpm	1600 tpm	1600 tpm
INHOUD BRANDSTOFTANK	105 L	105 L	219 L
BEP-VERBRUIK	0,9 l/h		0,9 l/h