

SERIE S

Centrifugalpump

SE3B975B-SIC/P
Pumpaggregat 3kW VEM motor

- Flöde max 760 l/min (1030 l/min 60Hz)
- Tryck max 2,3 bar (3,5 bar 60Hz)
- Självsgugande upp till 8 m (9 m 60Hz)
- Hanterar partiklar



Produktinformation

Pacer centrifugalpumpar i serie S är formsprutade i polyester eller polypropylen. De har ett brett användningsområde, låg vikt och konkurrenskraftigt pris. Pumparna är mångsidiga och kan ofta ersätta komplicerade och dyrbara specialpumpar. Eftersom S serien är självsgugande behövs ingen backventil på sugledningen. De har ett öppet pumpjul som klarar förorenade och slitande vätskor som också kan innehålla fasta partiklar. Kanaler förhindrar att föroreningar sedimenterar i pumphuset.

Användningsområden

Saltlösningar, alkalier, vassle, flytande gödning, dieselolja, havsvatten, förorenat vatten m.m.

Länspump ex. i fiskebåtar och vid byggarbetsplatser, "groppump" på ytbehandlingsindustrier, transport av lake och fett inom konservindustrin, katastrofpump för räddningstjänst vid översvämningar och olyckor m.m.

Modell	Serie SE	Serie SPRY
Pumphus	Polyester (svart)	Polypropylen (grå)
Impeller	Polyester (svart)	Polypropylen (grå)
Volute	Polyester (svart)	Ryton (brun)
Anslutning	2" eller 3" BSPP	
Elastomerer	Buna-N (blå märkning), EPDM (vit märkning), FKM (grön märkning)	
Axeltätning	Mekanisk tätning SS 316 / NBR / kol / keramik, Mekanisk tätning SS 316 / FKM / kol / keramik, Mekanisk tätning SS 316 / NBR / SIC / SIC, Mekanisk tätning SS 316 / FKM / SIC / SIC	
Axel	Rostfritt syrafast stål SS 316	
Temperaturområde	-23 till +55 °C	
Viskositet	200 cSt	
Sughöjd	Upp till 8 m (9 m vid 3450 rpm)	
Max. tryck	2,3 bar (3,5 bar vid 3450 rpm)	
Max. flöde	760 l/min (1030 l/min vid 3450 rpm)	

Motor	Elmotor	
Vikt pump	2" ca. 3,5 kg, 3" ca. 4 kg	
Vikt pumpaggregat	15 - 30 kg (beroende på val av elmotor)	
Klarar PH värde	4 - 9	2 - 12

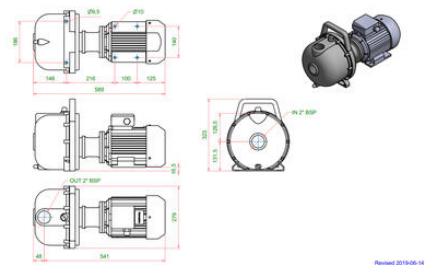
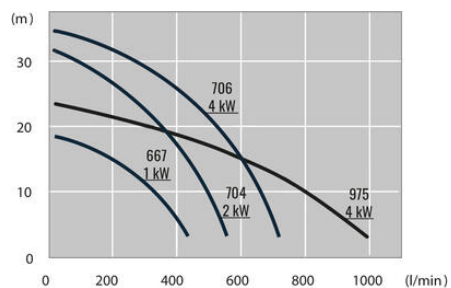
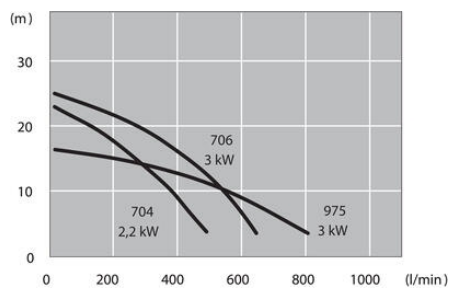
;

Teknisk data

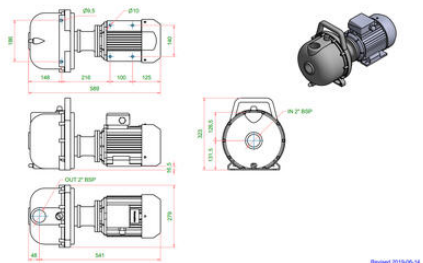
Flöde max	760 l/min
Tryck	1,8 bar
Anslutning	3" BSP
Sughöjd max	7 m
Material Pumphus	Polyester
Material Impeller	Polyester
Material Volute	Polyester
Material Axel	SS 316
Material Axeltätning	NBR, SiC/SiC
Material Backventil	NBR
Material O-ring	NBR
Temperaturområde från	-23 °C
Temperaturområde till	55 °C
Med motor	Ja
Lagerförd artikel	Ja

Ingående artiklar

art Pump	SE3B975B
art Adapter	1643PC
art Axel	1644-10
art Motor 3-fas	100-2-300-B3/B14-2
art Flänsskydd	PACER SKYDD
art Montage	MONTAGE-816
art Tätning	P-46250-11



Revised 2019-05-16



Revised 2019-05-16