



Produktvorteile

- ▶ **robuste Bauart**
- ▶ **große Förderleistung**
- ▶ **Motorschutz integriert**
- ▶ **Wirbelrad**
- ▶ **Mediumtemperatur bis max. 45 °C, kurzfristig 50 °C möglich**

Einsatzgebiet

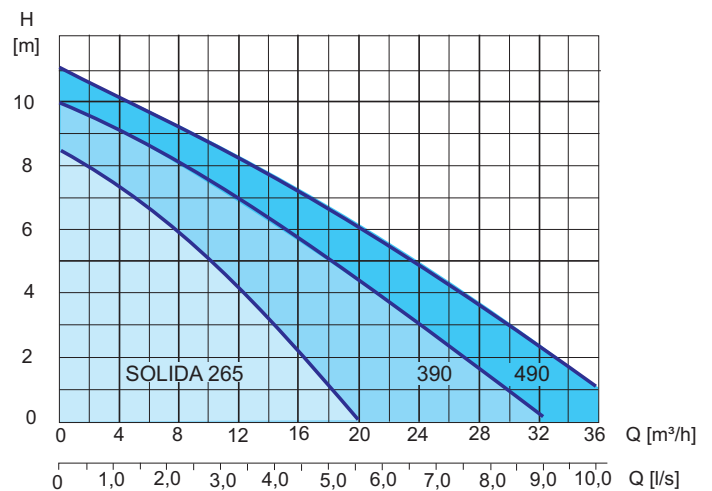
- Drainage
- Abwasser
- Gewerbe
- Landwirtschaft
- Geeignet für verunreinigtes Wasser mit Schwebstoffen Korngröße max. 50 mm

Produktbeschreibung

- Tauchmotorpumpe **mit Wirbelrad**
- Schwimmerschalter für Automatikbetrieb und Trockenlaufschutz
- Inklusive 10 m Kabel H07RN-F und Stecker (nur 230 V)
- Doppelte Gleitringdichtung in Ölkammer
- Tauchtiefe 20 m

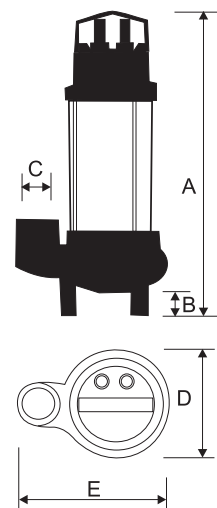
Technische Daten

Förderhöhe:	bis max. 11,0 m
Fördermenge:	bis max. 36 m ³ /h
Mediumtemperatur:	max. 45 °C, kurzfristig 50 °C
Korngröße:	40 mm (265) 50 mm (390 / 490)
Druckstutzen:	2" IG
Motorgehäuse:	Edelstahl 1.4301
Pumpengehäuse:	GG 25
Gleitringdichtung:	aus Silikon Karbid / Aluminium
O-Ring:	NBR
Laufgrad:	GG 20
Welle:	Edelstahl 1.4005
Motortyp:	Kurzschlussläufermotor
Schutzart:	IP 68
Isolierung:	Schutzklasse F
Kabel u. Stecker:	10 m Netzkabel H07RN-F 1~ 230 V mit Stecker
Drehzahl:	2800 min ⁻¹



Maßtabelle

Typ	Abmessungen [mm]					Gewicht [kg]
	A	B	C	D	E	
SOLIDA 265 C / T+G	545	50	2"	162	230	16,5
SOLIDA 265 T	400	50	2"	162	230	13,6
SOLIDA 390 C / T+G	502	65	2"	162	235	18,2
SOLIDA 390 T	450	65	2"	162	235	16,6
SOLIDA 490 C / T+G	527	65	2"	162	235	19,4
SOLIDA 490 T	474	65	2"	162	235	16,7



C: 1~ mit integriertem Kondensator und Schwimmerschalter
 T: 3~
 T+G: 3~ mit Schwimmerschalter

Technische Daten

Typ	Nennstrom [A]			Motorleistung P ₁ [kW]		µF	max. Förderhöhe [m]	max. Fördermenge [m³/h]
	1~ 230V	3~ 230V	3~ 400 V	1~	3~			
SOLIDA 265 C	4,2	-	-	0,55	-	16	8,5	18,0
SOLIDA 265 T	-	-	1,7	-	0,55	-	8,5	18,0
SOLIDA 390 C	5,5	-	-	0,75	-	20	10,5	30,0
SOLIDA 390 T	-	-	2,3	-	0,75	-	10,5	30,0
SOLIDA 490 C	7,3	-	-	1,1	-	20	11,0	36,0
SOLIDA 490 T	-	-	2,7	-	1,1	-	11,0	36,0

Typ	Artikelnummer 230 V	Artikelnummer 400 V
Solida 265 C A	E 19039	
Solida 390 C A	E 19042	
Solida 490 C A	E 19045	
Solida 265 T		E 19040
Solida 265 T + G		E 19041
Solida 390 T		E 19043
Solida 390 T + G		E 19044
Solida 490 T		E 19046
Solida 490 T + G		E 19047