



Unterwasserpumpen

Einsatzgebiete

- Wasserversorgung
- Beregnung
- Bewässerung
- Regenwassernutzung
- Grundwasserabsenkung

Ausführung

Unterwasserpumpe kpl. mit Wechselstrommotor 1~ 140 Hz, 8200 min⁻¹ bei frequenzgesteuertem Betrieb, inklusive Motorschutz, Rückschlagventil, Unterwasserkabel mit Schuko-Stecker.

- integrierter Trockenlaufschutz
- $\ \mathsf{Sanftanlauf}$
- Schutz vor Über- und Unterspannung
- max. Durchmesser 76 mm

Antrieb

Schutzart	IP 68
Isolationsklasse	B
Spannung	1~ 230 V ± 10 %
Einschaltart	
Drehzahl	8200 min ⁻¹ (bei 140 Hz)
Frequenz	50 Hz

Technische Daten

Fördermenge	Q bis max. 4,5 m³/h
Förderhöhe	H bis max. 105 mWs
Medientemperatur	t bis max. 30 °C
Sandanteil	bis max. 150 g/m³

Fördermedium

Reines, kaltes Wasser.

Werkstoffe

Pumpengehäuse	. Edelstahl 1.4301
Stufen/Laufräder	. Edelstahl 1.4301
Welle	. Edelstahl 1.4301
Kupplung	. Edelstahl 1.4301
Spaltring	.NBR
Lager/Zwischenlager	.NBR
Sieb	. Edelstahl 1.4301
Trinkwasserkabel	.3 x 1,5 mm²

Typenschlüssel

SUPS 3-2-40

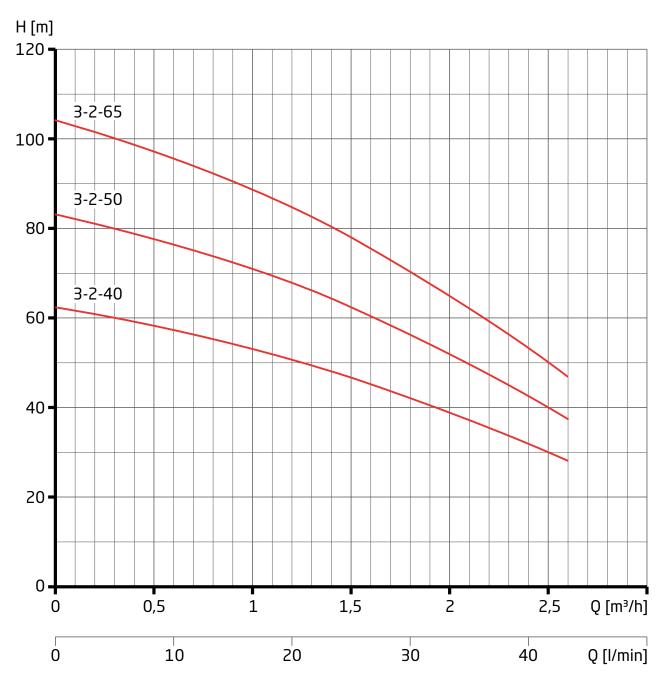
SUP	SPECK Unterwasserpumpe
S	
3	Pumpentyp 3"
2	
40	Förderhöhe in mWs

Beregnungspaket

Bestehend aus Unterwasserpumpe SUPS 3 mit 20 oder 30 m Unterwasserkabel und Schuko-Stecker, 10 Kabelschellen, Schaltgerät Speckmat 1 und Membrandruckbehälter 18 I, PN 10.

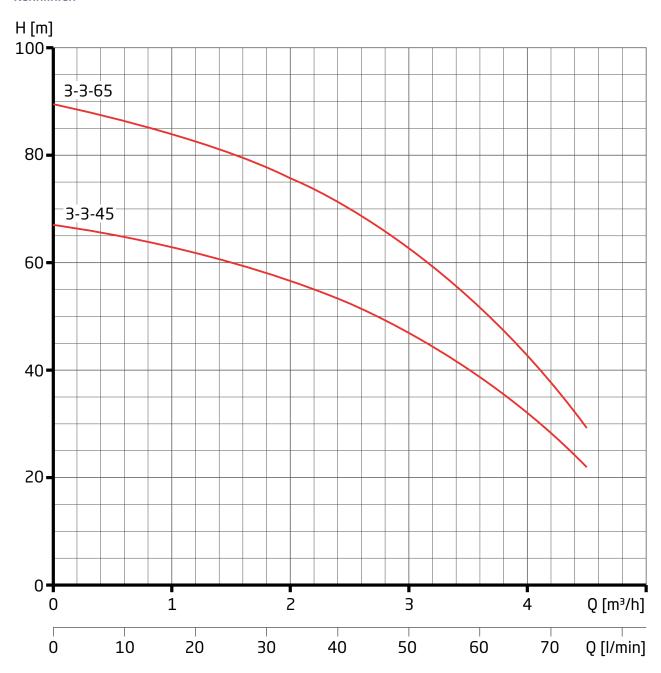


Kennlinien





Kennlinien





Technische Daten

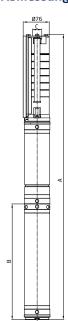
Tue	Kabellänge	Rohranschluss	Leistungsabgabe P,	Nennstrom (A)	Gewicht
Typ ((m)	(Rp)	(kW)	1~ 230 V	(kg)
SUPS 3-2-40	20	11/4	0,60	5,80	14,00
SUPS 3-2-50	30	11/4	0,90	8,20	15,50
SUPS 3-2-65	30	11/4	0,90	8,20	15,50
SUPS 3-3-45	30	11/4	0,90	8,20	16,00
SUPS 3-3-65	30	11/4	1,50	12,20	16,50

Тур	Kabellänge (m)	Leistungsabgabe P ₂ (kW)	Gewicht (kg)
Beregnungspaket SUPS 3-2-40	20	0,60	21,00
Beregnungspaket SUPS 3-3-45	30	0,90	23.00

Bestellinformationen

Тур	Artikel-Nr.	UVP netto	UVP brutto
SUPS 3-2-40, mit 20 m Kabel	518.1302.408	1.015,70 €	1.208,69€
SUPS 3-2-50, mit 30 m Kabel	518.1302.508	1.095,73€	1.303,92€
SUPS 3-2-65, mit 30 m Kabel	518.1302.658	1.190,71 €	1.416,94 €
SUPS 3-3-45, mit 30 m Kabel	518.1303.456	1.097,49 €	1.306,01 €
SUPS 3-3-65, mit 30 m Kabel	518.1303.658	1.158,16 €	1.378,21 €
Beregnungspaket kpl. SUPS 3-2-40, mit 20 m Kabel	518.1302.409	1.294,46 €	1.540,41 €
Beregnungspaket kpl. SUPS 3-3-45, mit 30 m Kabel	518.1303.457	1.378,02€	1.639,84 €
Zubehör Beregnungspaket 1 (einzeln) bis 0,9 kW max.	518.1300.000	284,93€	339,06 €
Zubehör Beregnungspaket 2 (einzeln) bis 1,5 kW max.	518.1300.001	400,13€	476,16 €
Kühlmantel SUPS 3	510.0009.075	254,15€	302,44 €
Satz Lagerböcke SUPS 3 für horizontalen Einbau	510.0010.075	160,05 €	190,46€

Abmessungen



Тур	Α	В	С
SUPS 3-2-40	1000	800	Rp 1 1/4
SUPS 3-2-50	1050	830	Rp 1 ¼
SUPS 3-2-65	1070	830	Rp 1 1/4
SUPS 3-3-45	1030	830	Rp 1 ¼
SUPS 3-3-65	1080	860	Rp 1 1/4