

SUPS 3



Unterwasserpumpen

Einsatzgebiete

- Wasserversorgung
- Beregnung
- Bewässerung
- Regenwassernutzung
- Grundwasserabsenkung

Ausführung

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

- integrierter Trockenlaufschutz
- Sanftanlauf
- Schutz vor Über- und Unterspannung
- max. Durchmesser 76 mm

Antrieb

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

Technische Daten

Fördermenge.....	Q bis max. 7 m ³ /h
Förderhöhe.....	H bis max. 105 mWs
Medientemperatur.....	t bis max. 30 °C
Sandanteil.....	bis max. 150 g/m ³

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 mm ²

Typenschlüssel

SUPS 3-2-40

SUP.....	SPECK Unterwasserpumpe
S.....	Edelstahlausführung
3.....	Pumpentyp 3"
2.....	Pumpengröße
40.....	Stufenzahl

Zubehör

für Unterwasserpumpen finden Sie auf den Seiten 125-137.

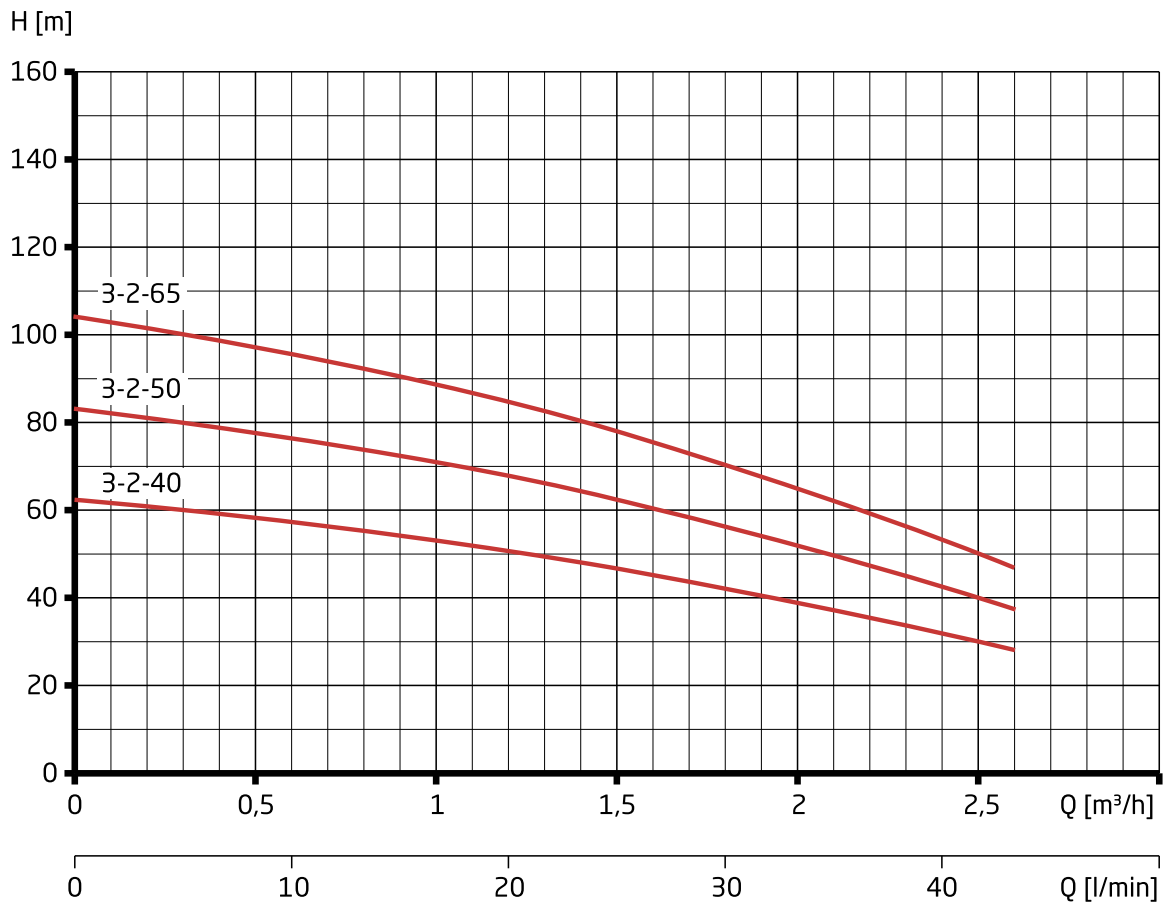
Berechnungspaket

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

SUPS 3



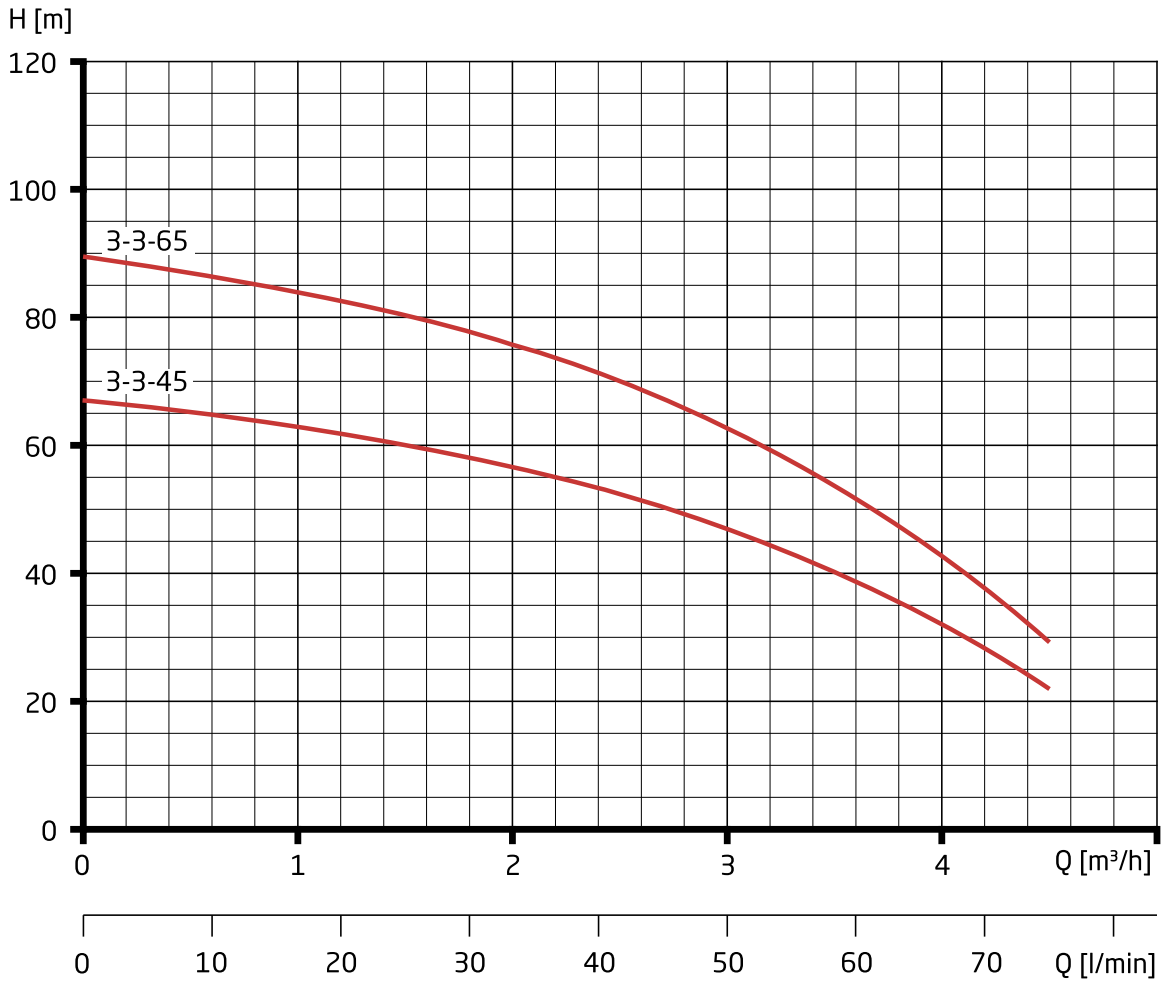
Kennlinien



SUPS 3



Kennlinien

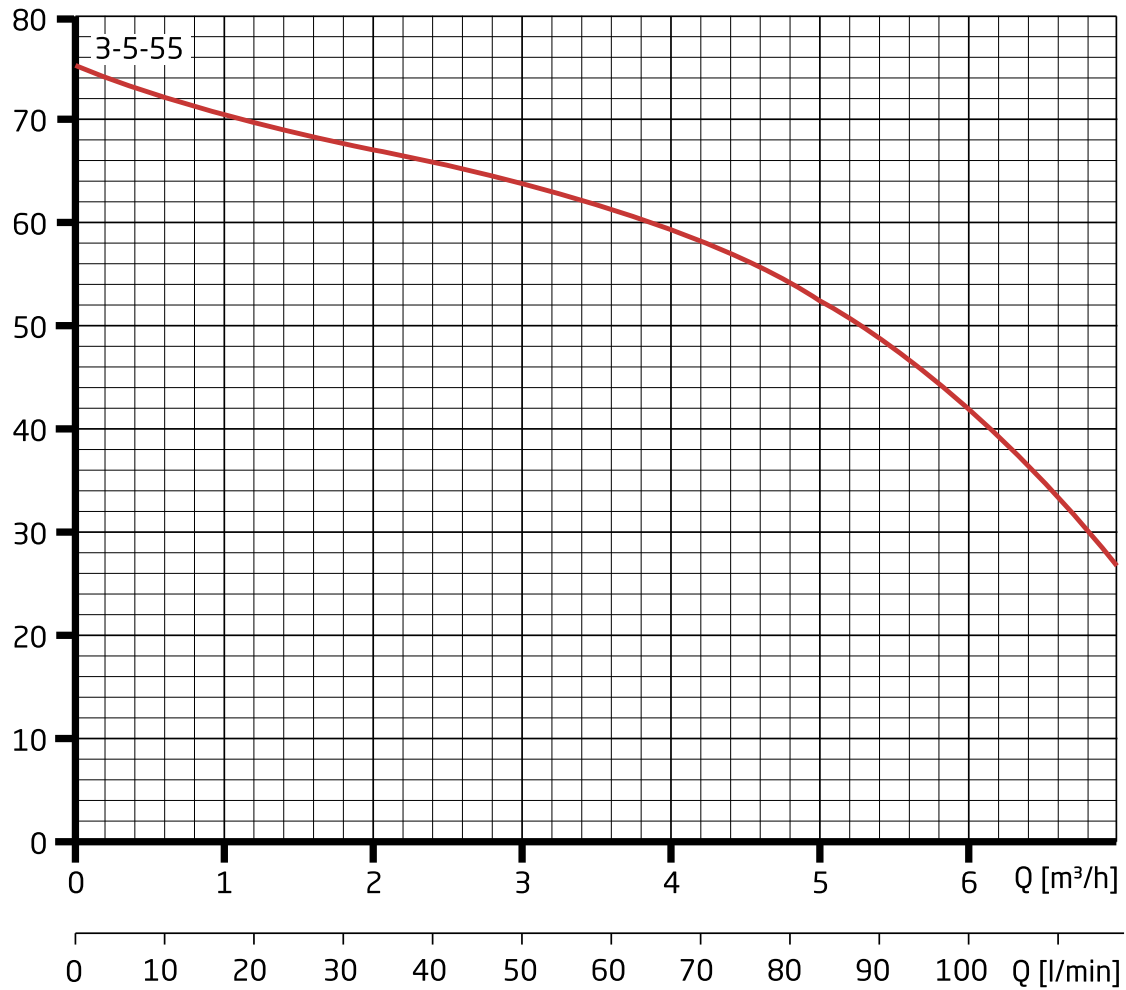


SUPS 3



Kennlinien

H [m]



SUPS 3



Technische Daten

Typ	Kabellänge (m)	Rohranschluss (Rp)	Leistungsabgabe P ₂ (kW)	Nennstrom (A) 1~ 230 V	Gewicht (kg)
SUPS 3-2-40	20	Rp 1¼	0,60	5,80	14,0
SUPS 3-2-50	30	Rp 1¼	0,90	8,20	15,5
SUPS 3-2-65	30	Rp 1¼	0,90	8,20	15,5
SUPS 3-3-45	20	Rp 1¼	0,90	8,20	14,5
SUPS 3-3-45	30	Rp 1¼	0,90	8,20	16,0
SUPS 3-3-65	30	Rp 1¼	1,50	12,20	16,5
SUPS 3-5-55	30	Rp 1¼	1,50	12,20	16,5

Technische Daten

Typ	Kabellänge (m)	Leistungsabgabe P ₂ (kW)	Gewicht (kg)
Berechnungspaket SUPS 3-2-40	20	0,60	21,0
Berechnungspaket SUPS 3-3-45	20	0,90	21,5
Berechnungspaket SUPS 3-3-45	30	0,90	23,0

Bestellinformationen

Typ	Artikel-Nr.	UVP netto	UVP brutto
SUPS 3-2-40, mit 20 m Kabel	518.1302.408	927,73 €	1.104,00 €
SUPS 3-2-50, mit 30 m Kabel	518.1302.508	1.000,84 €	1.191,00 €
SUPS 3-2-65, mit 30 m Kabel	518.1302.658	1.087,39 €	1.294,00 €
SUPS 3-3-45, mit 20 m Kabel	518.1303.458	976,47 €	1.162,00 €
SUPS 3-3-45, mit 30 m Kabel	518.1303.456	1.002,52 €	1.193,00 €
SUPS 3-3-65, mit 30 m Kabel	518.1303.658	1.057,98 €	1.259,00 €
SUPS 3-5-55, mit 30 m Kabel	518.1305.558	1.046,22 €	1.245,00 €

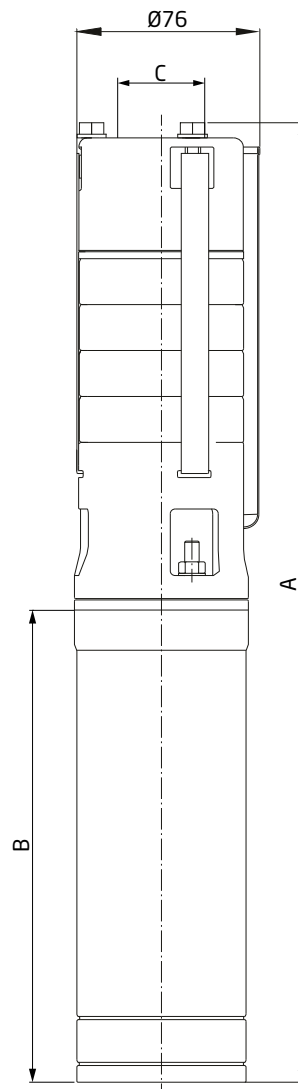
Bestellinformationen

Typ	Artikel-Nr.	UVP netto	UVP brutto
Berechnungspaket SUPS 3-2-40, mit 20 m Kabel	518.1302.409	1.182,35 €	1.407,00 €
Berechnungspaket SUPS 3-3-45, mit 20 m Kabel	518.1303.459	1.231,09 €	1.465,00 €
Berechnungspaket SUPS 3-3-45, mit 30 m Kabel	518.1303.457	1.257,98 €	1.497,00 €

SUPS 3



Abmessungen



Typ	A	B	C
SUPS 3-2-40	815	615	Rp 1¼
SUPS 3-2-50	865	645	Rp 1¼
SUPS 3-2-65	885	645	Rp 1¼
SUPS 3-3-45	895	695	Rp 1¼
SUPS 3-3-65	1065	845	Rp 1¼
SUPS 3-5-55	1045	845	Rp 1¼