

Lowara e-SVE Smart Pump

1-fas vertikal tryckstegringspump med inbyggd varvtalsstyrning

Vill du sänka energikostnaderna på riktigt? Satsa på ett Smart system

Denna robusta serie Smart Pumpar kombinerar den allra senaste hydrauliska tekniken med klassledande effektivitet för lägsta tänkbara driftskostnader. Med sex kapacitets-varianter erbjuder de flexibilitet för många olika applikationer. Tryckstegring för kommersiella och bostadsfastigheter, industriella fastigheter och processer, HVAC och bevattning.

Fördelar

- IES2 varvtalsstyrd drivenhet med permanentmagnetmotor för bästa effektivitet
- "Plug & Play" med förprogrammerad pumpstyrning för tryckstegring
- Robust pumphus och inre komponenter av rostfritt stål minimerar oljud och garanterar lång livslängd
- Högkvalitets standardtätning som kan bytas utan demontering av motor
- Certifierad för användning med dricksvatten (WRAS och ACS)

Applikationer

- Vattenförsörjning och tryckstegring för bostads- och kommersiella fastigheter
- Värme- och kylsystem
- Industriinstallationer
- Reningsverk

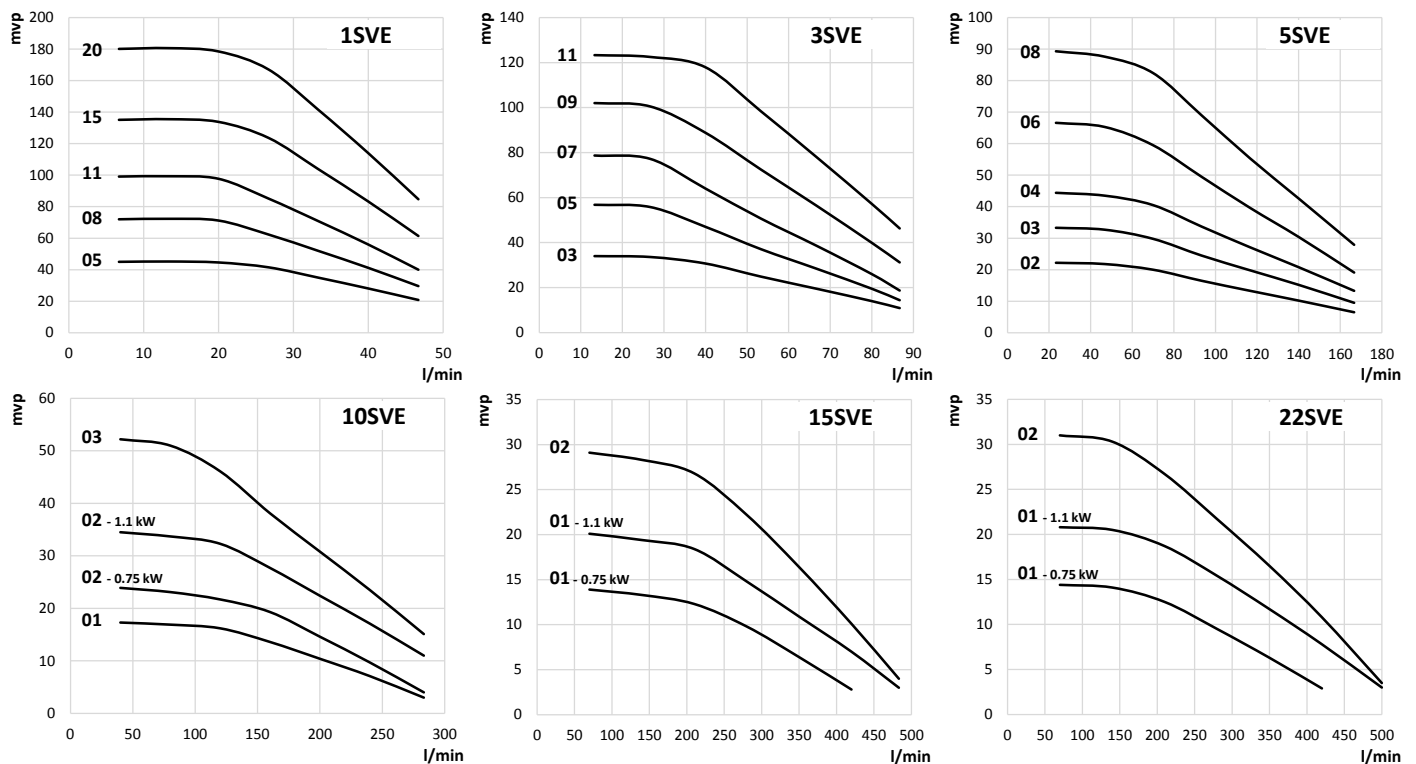
Specifikation

- Flöde: upp till 30 m³/tim
- Tryck: upp till 180 m
- Vätsketemperatur: 0 °C till 120 °C
- Max pumphustryck: PN25
- Mtrl. pumphus/-hjul: AISI 304 (option AISI 316)
- Effekt: 0,37-1,5 kW 1-fas 208-240 V
- Omgivande temperatur: -20 °C / +50 °C (utan reducerad effekt)
- Flerpumpskapacitet: upp till 3 enheter
- Kommunikation: BACnet- och Modbus-standard i enskilda pumpar
- IES2-drive med IE5-motorer
- Skyddsklass: IP55
- EMC: C1-kategori i enlighet med EN 61800-3 för boendemiljö
- Övertoner: i enlighet med IEC/EN 61000-3-2



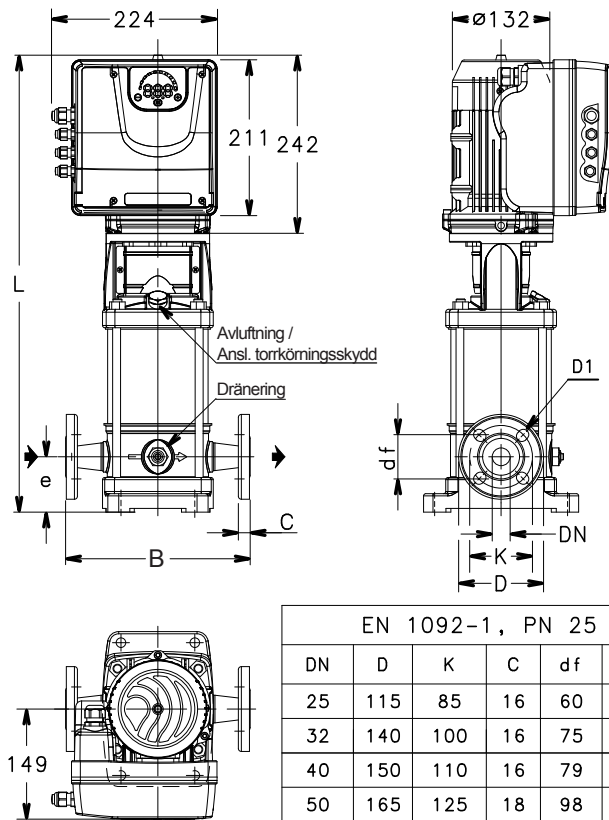
Lowara e-HME Smart Pump

Pumpkurvor



Modeller, mått & vikt

PUMPTYP (Anslutning: Fläns)	Vers	MOTOR		MÅTT (mm)			PN bar	VIKT (kg)
		kW	DN	L	e	B		
1SVE05F003POM	1-fas, 230 V	0,37	25	580	75	250	25	17,6
1SVE08F005POM		0,55	25	640	75	250	25	18,7
1SVE11F007POM		0,75	25	700	75	250	25	19,9
1SVE15F011POM		1,1	25	780	75	250	25	23,2
1SVE20F015POM		1,5	25	880	75	250	25	25,2
3SVE03F003POM		0,37	25	540	75	250	25	16,6
3SVE05F005POM		0,55	25	580	75	250	25	17,4
3SVE07F007POM		0,75	25	620	75	250	25	18,7
3SVE09F011POM		1,1	25	660	75	250	25	21
3SVE11F015POM		1,5	25	700	75	250	25	21,8
5SVE02F003POM		0,37	32	530	75	250	25	16,6
5SVE03F005POM		0,55	32	555	75	250	25	17,1
5SVE04F007POM		0,75	32	580	75	250	25	17,6
5SVE06F011POM		1,1	32	630	75	250	25	20,3
5SVE08F015POM		1,5	32	680	75	250	25	21,4
10SVE01F005POM		0,55	40	609	80	280	25	22,1
10SVE02F007POM		0,75	40	609	80	280	25	23
10SVE02F011POM		1,1	40	609	80	280	25	24,4
10SVE03F015POM		1,5	40	641	80	280	25	25,4
15SVE01F007POM		0,75	50	661	90	280	25	22,9
15SVE01F011POM	1,1	50	661	90	280	25	24,3	
15SVE02F015POM	1,5	50	661	90	280	25	25,7	
22SVE01F007POM	0,75	50	661	90	280	25	22,9	
22SVE01F011POM	1,1	50	661	90	280	25	24,3	
22SVE02F015POM	1,5	50	661	90	280	25	25,7	



EN 1092-1, PN 25					
DN	D	K	C	df	D1
25	115	85	16	60	4x14
32	140	100	16	75	4x18
40	150	110	16	79	4x18
50	165	125	18	98	4x18



Ring Xylem Kundsupport 010 – 603 50 00

för frågor om försäljning och service,
mån – fre kl 07.30 – 16.30
sverige@xylem.com

xylem.com/se

Xylem Sverige marknadsför och säljer produkter för pumpning, rening och cirkulation av vatten – med säljkontor och serviceverkstäder i Stockholm, Uppsala, Norrköping, Örebro, Göteborg, Mariestad, Karlstad, Malmö, Emmaboda, Sundsvall, Luleå, Umeå och Gällivare.