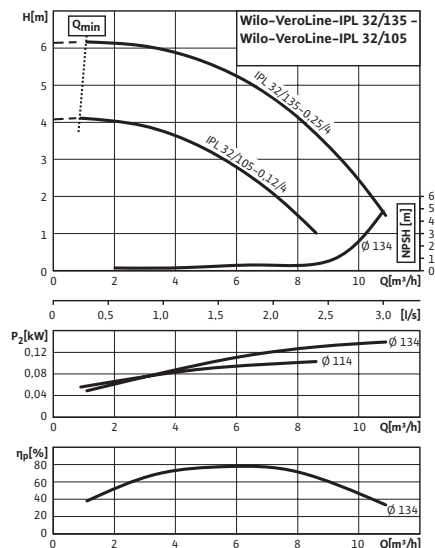


Wilo-IPL 32/105-0,12/4 - 32/135-0,25/4

Dimensioneringsdiagram

1450 rpm



Tillbehör

Montage

	Art.nr.	RSK
Motfläns DN 32, svets	2835434	581 32 51
Fotplatta, typ 1	2835386	576 19 46
Pelare, typ 1	2835497	581 12 29
Vib.dämpare	2835505	581 32 82
Dropplåt, typ 1.1	2835379	576 25 34

Övriga pumpdata

Mediatemperatur	-20°C - +120°C
Omgivningstemp max	+40°C
Max systemtryck	10 bar
Varvtal	1450 rpm
Kapslingsklass	IP 55
Isolationsklass	F
Flänsanslutning	PN 10/16 (kapad)
Pumphjul	Glasfiberförstärkt PP
MEI	≥ 0,4
Motoreffektivitetsklass	IE2

Automation

	Art.nr.	RSK
Motorskap SK 602N*	2120444	595 51 21
Motorskap SK 622N*	2120445	595 51 22

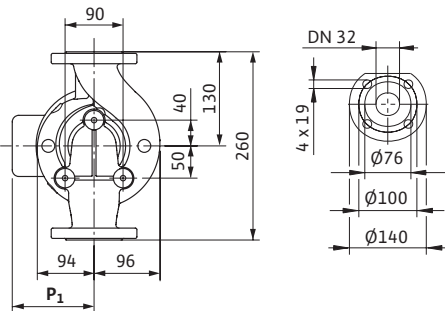
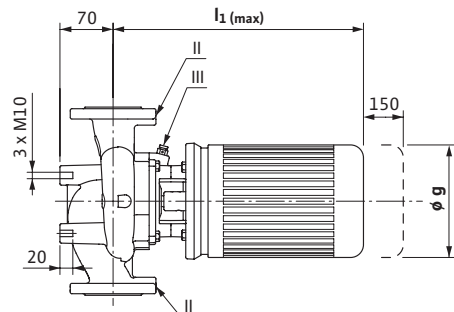
Funktionsbeskrivningar och ytterligare tillbehör återfinns i kapitel "Automationstillbehör" på sidan 311 alt. på webbplats www.wilo.se.

* Pumpmotor ska förses med termokontakter, märkeffekt (P_2) max 3 kW

Måttuppgifter och tätningsgrupp

Tätningsgrupp 3

II = Manometeranslutning R 1/8.
III = Anslutning avluftning R 1/8.



Kopplingsschema

Nätanslutning 3-fas.

Externt motorskydd erfordras.

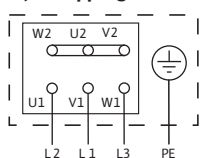
Kontrollera rotationsriktning.

Rot.riktning kan ändras genom att skifta två faser

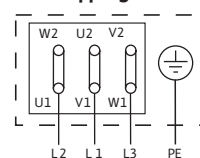
Europaspänning enligt IEC 38.

P_2 " 3 kW 3~400 V Y 3~230 V Ø P_2 ≥ 4 kW 3~690 V Y 3~400 V Ø

Stjärnkoppling Y



Deltakoppling Ø



Motordata, mått, vikt, artikel- och RSK-nummer

Pumpbeteckning	Art.nr	RSK	Märkeffekt P_2 (kW)	Märkström 3~400 V (A) (ca)	Effekt-faktor $\cos \varphi$	Verknings-grad motor η_M 50%/75%/100%	Mått (motor)			Vikt (kg)
							P_1	I_1 (max)	$\varnothing g$	
IPL 32/105-0,12/4	2150342	576 41 11	0,12	0,34	0,72	67,3/65,1/69,7	120	297	141	18
IPL 32/135-0,25/4	2150343	576 41 14	0,25	0,69	0,70	68,0/72,9/74,0	120	297	141	19