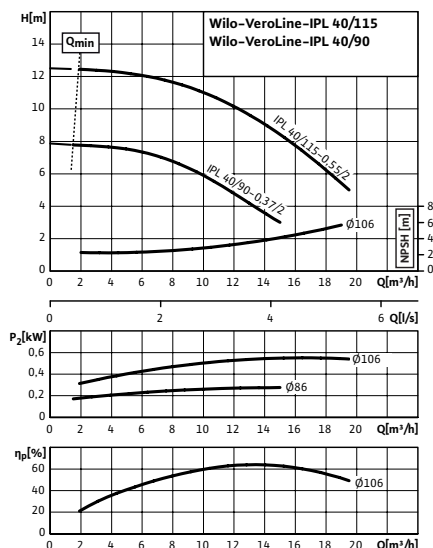


Wilo-IPL 40/90-0,37/2 - 40/115-0,55/2

Dimensioneringsdiagram

2900 rpm



Tillbehör

Montage

	Art.nr.	RSK
Motfläns DN 40, svets	2835430	581 32 52
Konsol, ansl 40 - bl 250	2835399	581 32 75
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	2900 rpm
Kapslingsklass	IP 55
Isolationsklass	F
Flänsanslutning	PN 10/16 (kapad)
Pumphjul	Glasfiberförstärkt PP
MEI	≥ 0,4
Motoreffektivitetsklass	IE2

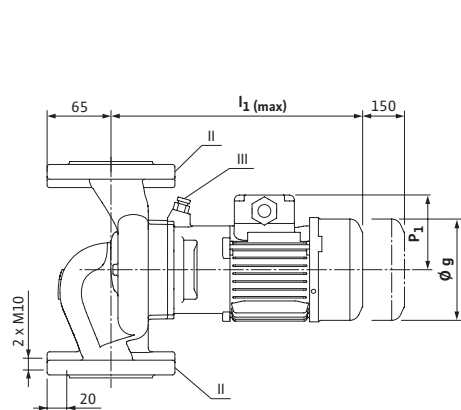
Automation

	Art.nr.	RSK
Motorskap KMS 1,0-5,0 A	2835149	595 50 81
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.

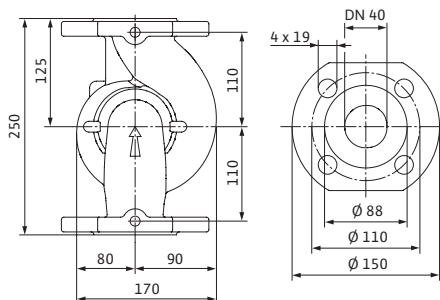
* Pumpmotor ska förses med termokontakter, märkeffekt (P_2) max 3 kW

Måttuppgifter och tätningsgrupp



Tätningsgrupp 3

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



Kopplingsschema

Nätanslutning 3-fas.

Externt motorskydd erfordras.

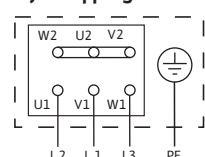
Kontrollera rotationsriktning.

Rot.riktning kan ändras genom att skifta två faser

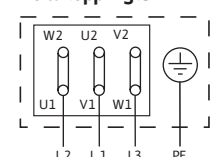
Europaspänning enligt IEC 38.

P_2 " 3 kW	3~400 V Y	$P_2 \geq 4$ kW	3~690 V Y
	3~230 V Ø		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 $\eta_{M 50\%/75\%/100\%}$	Mått (motor)			Vikt (kg)
IPL 40/90-0,37/2	2089584	576 32 36	0,37	0,95	0,76	68,1/72,8/72,8	P_1	$I_{1 (max)}$	$\varnothing g$	
IPL 40/115-0,55/2	2089585	576 32 37	0,55	1,34	0,82	72,8/75,5/75,5	121	320	141	19