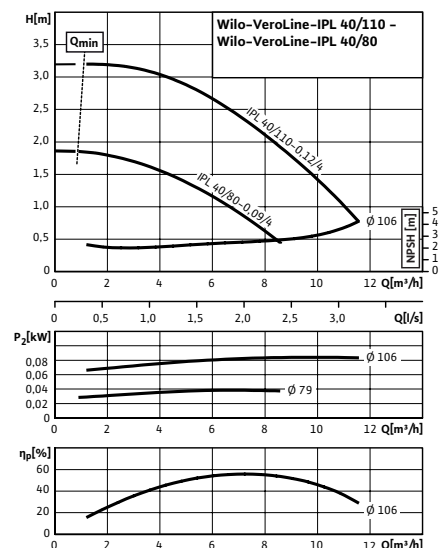


Wilo-IPL 40/80-0,09/4 - 40/110-0,12/4

Dimensioneringsdiagram

1450 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	1500 rpm
Kapslingsklass	IP 55
Isolationsklass	F
Flänsanslutning	PN 10/16 (kapad)
Pumphjul	Glasfiberförstärkt PP
MEI	≥ 0,4
Motoreffektivitetsklass	IE2

Automation

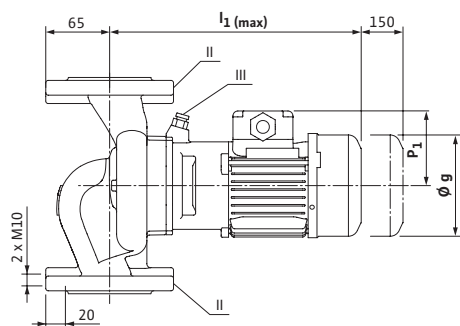
	Art.nr.	RSK
Motorskåp SK 602N*	2120444	595 51 21
Motorskåp SK 622N*	2120445	595 51 22

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

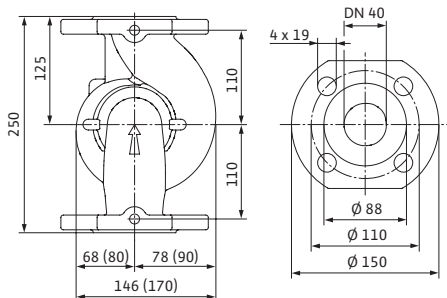
Måttuppgifter och tätningsgrupp

Mått inom parantes gäller för IPL 40/110-0,12/4



Tätningsgrupp 3

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



Kopplingsschema

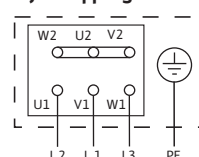
Nätanslutning 3-fas.
Extern motordröjsanläggning.
Kontrollera rotationsriktning.

Rot.riktning kan ändras genom att skifta två faser

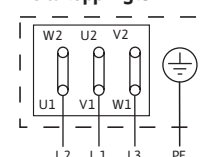
Europaspänning enligt IEC 38.

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 η_M 50%/75%/100%	Mått (motor)			Vikt (kg)
IPL 40/80-0,09/4	2089695	576 32 02	0,09	0,26	0,73	61,5/66,8/67,9	P_1	$I_{1 (max)}$	$\varnothing g$	
IPL 40/110-0,12/4	2089553	576 32 03	0,12	0,34	0,72	67,3/65,1/69,7	107	272	125	14
							120	294	141	18