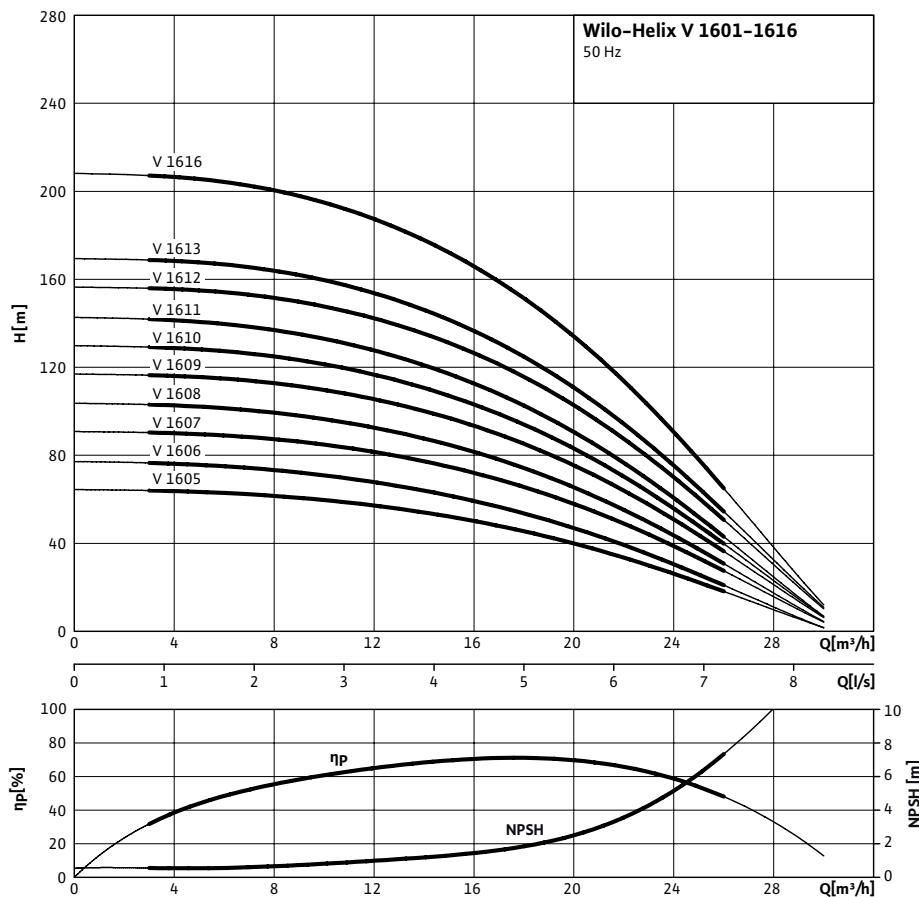


Wilo-Helix V16.. PN 25

Dimensioneringsdiagram

3~400 V



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

Pumpbeteckning	Art.nr	RSK	Märkeffekt P_2 (kW)	Märkström 3~400 V/50 Hz (A)	Mått (mm)				Vikt (kg)
Helix					H	H ₂	ØM	X	
V1605 PN 25	4141149	588 31 72	4	8,2	958	622	232	149	57
V1606 PN 25	4141151	588 31 73	4	8,2	1008	672	232	149	58
V1607 PN 25	4141153	588 31 74	5,5	11,2	1050	722	220	160	66
V1608 PN 25	4141155	588 31 75	5,5	11,2	1100	772	220	160	67
V1609 PN 25	4141157	588 31 76	7,5	14,7	1289	942	222	160	86
V1610 PN 25	4141159	588 31 77	7,5	14,7	1439	1092	222	160	88
V1611 PN 25	4141161	588 31 78	7,5	14,7	1439	1092	222	160	89
V1612 PN 25	4141162	588 31 79	9	17,2	1487	1092	279	182	102
V1613 PN 25	4141163	588 31 80	9	17,2	1637	1242	279	182	105
V1616 PN 25	4141166	588 31 81	11	20,3	1897	1421	323	200	132

Tillbehör

Montage

	Art.nr.	RSK
Fotplatta Helix (max 5,5 kW)	4157154	581 33 62
Fläns rund (DN 50 PN25, rostfri)	4038589	581 33 68
Bypass-sats (med manometer)	4146788	581 33 77
Säk-ventil (G 25/32 inv 16 bar)	2007146	595 51 12
Säk-ventil (G 32/32 inv 10 bar)	2007138	595 51 13

Automation

	Art.nr.	RSK
Motorskåp KMS (1,0-5,0 A)	2835149	595 50 81
Motorskåp KMS (3,2-16 A)	2835153	600 59 46
Motorskåp FSF (1,0-5,0 A)	2835040	595 50 83
Motorskåp FSF (3,2-16 A)	2835286	595 51 01
Flödesvakt SP-GA 40	2835501	595 50 84
Torrkörningsskydd - WMS	2521150	595 51 07
Torrkörningsskydd (Ställbart)	2835151	595 51 08

Funktionsbeskrivningar och ytterligare tillbehör återfinns i kapitel "Montagetillbehör" på s. 207 samt "Automationstillbehör" på s. 211.

Kopplingsschema

Nätanslutning 3-fas.

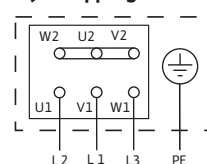
Externt motorskydd erfordras.

Kontrollera rotationsriktning.

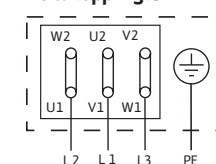
Rot.riktning kan ändras genom att skifta två faser

Europaspänning enligt IEC 38.

Stjärnkoppling Y



Deltakoppling Ø



P_2 " 4 kW 3~400 V Y $P_2 \geq 5,5$ kW 3~690 V Y
3~230 V Ø 3~400 V Ø

Måttskiss PN 25

