

Datablad: VeroLine-IPH-O 32/125-0.18/4

Hydrauliske data

Maks. driftstryk p	25 bar
Maks. driftstryk P_N	9 bar
Min. medietemperatur T	-10 °C
Maks. medietemperatur T	350 °C
Omgivelsestemperatur min. T	-15 °C
Maks. omgivelsestemperatur T	40 °C

Materialer

Pumpehus	1.0625, GP280GH
Pumpehjul	5.1301, EN-GJL-250
Aksel	1.4005, X12CrS13
Lanterne	5.3106, EN-GJS-400-15

Informationer om ordreplaceringer

Vægt netto ca. m	23 kg
Artikelnummer	4089399
Fabrikat	Wilo

Motordata

Nettilslutning	3~400 V, 50 Hz
Spændingstolerance	±10 %
Motoreffektivitetsklasse	IE2
Nominel motorydelse P_2	0.18 kW
Mærkestrøm I_N	0.62 A
Nominel hastighed n	1410 rpm
Ydelse $\cos \varphi$	0.65
Protection class motor	IP55

Installationsmål

På ind sugningssiden rørtilslutning RPS	DN 32
Rørtilslutning på tryksiden RPD	DN 32
Indbygningsmål IO	260 mm

Udbudstekst: VeroLine-IPH-O 32/125-0.18/4

Et-trins tørløbercentrifugalpumpe i inline-konstruktion til driftsforhold med særligt varme medier.

Trefasemotor med udelt aksel og speciel afstandslanterne som holder for et køleribbehus til glideringspakningen.

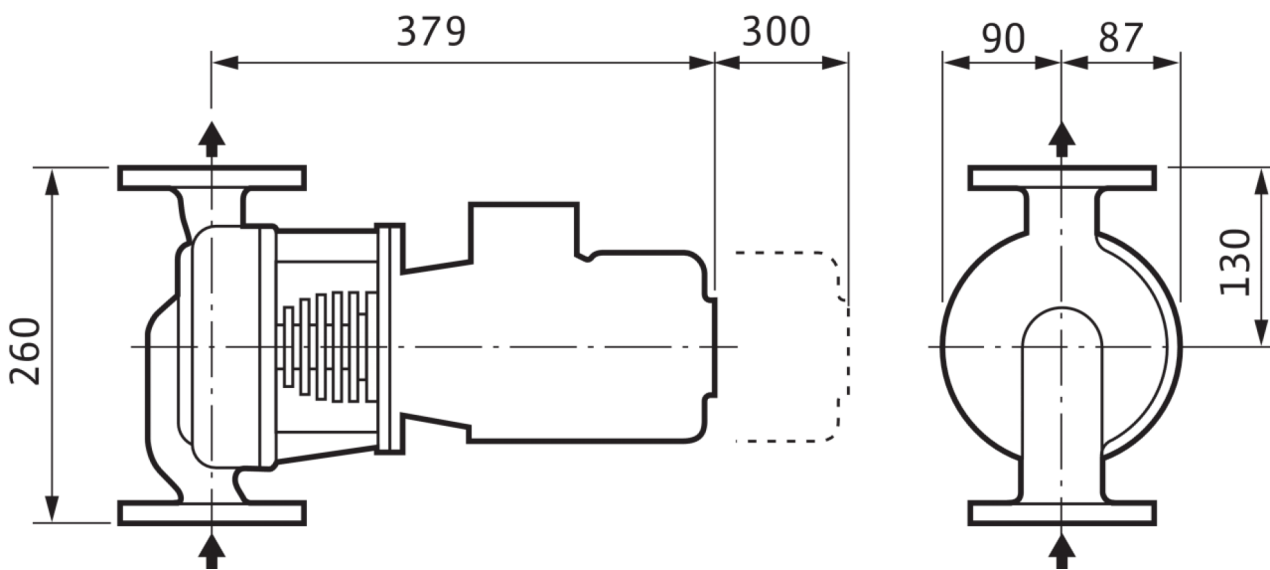
Denne serie er egnet til rørinstallation med vandret motor-/pumpeaksel.

Flangeudførelse iht. EN 1092-1 som not- og fjederflange. Pumpehusflange form D (not), modflange til svejsning (i leveringsomfang) form C (fjeder).

Driftsdata		Motordata	
Pumpemedie	Water	Motoreffektivitetsklasse	IE2
Maks. driftstryk <i>PN</i>	9 bar	Nettilslutning	3~400 V, 50 Hz
		Spændingstolerance	±10 %
		Mærkekapacitet <i>P₂</i>	180.0 W
		Nominel hastighed <i>n</i>	1410 rpm
		Mærkestrøm <i>I_N</i>	0.62 A
		Ydelse <i>cos φ</i>	0.65
		Isoleringsklasse	F
		Kapslingsklasse	IP55
Materialer		Installationsmål	
Pumpehus	1.0625, GP280GH	På ind sugningssiden rørtilslutning	DN 32
Pumpehjul	5.1301, EN-GJL-250	<i>RPS</i>	
Aksel	1.4005, X12CrS13	Rørtilslutning på tryksiden <i>RPD</i>	DN 32
Akseltætning	AQ1VGG	Indbygningsmål <i>IO</i>	260 mm
Lanterne	5.3106, EN-GJS-400-15		
Informationer om ordreplaceringer			
Fabrikat	Wilo		
Produktbetegnelse	VeroLine-IPH-O 32/125-0.18/4		
Vægt netto ca. <i>m</i>	23 kg		
Artikelnummer	4089399		

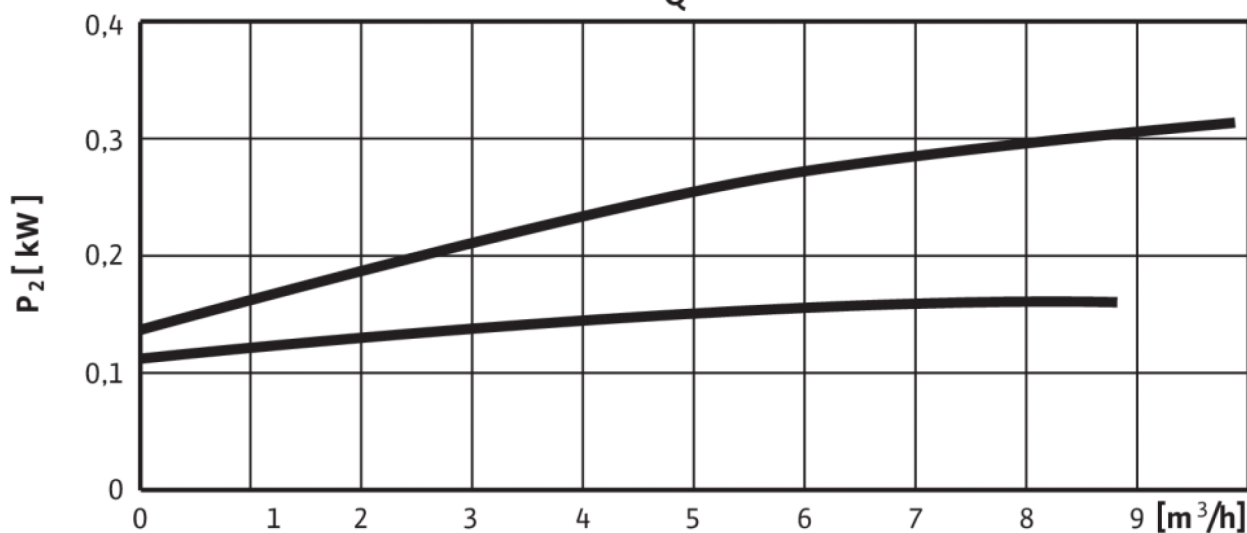
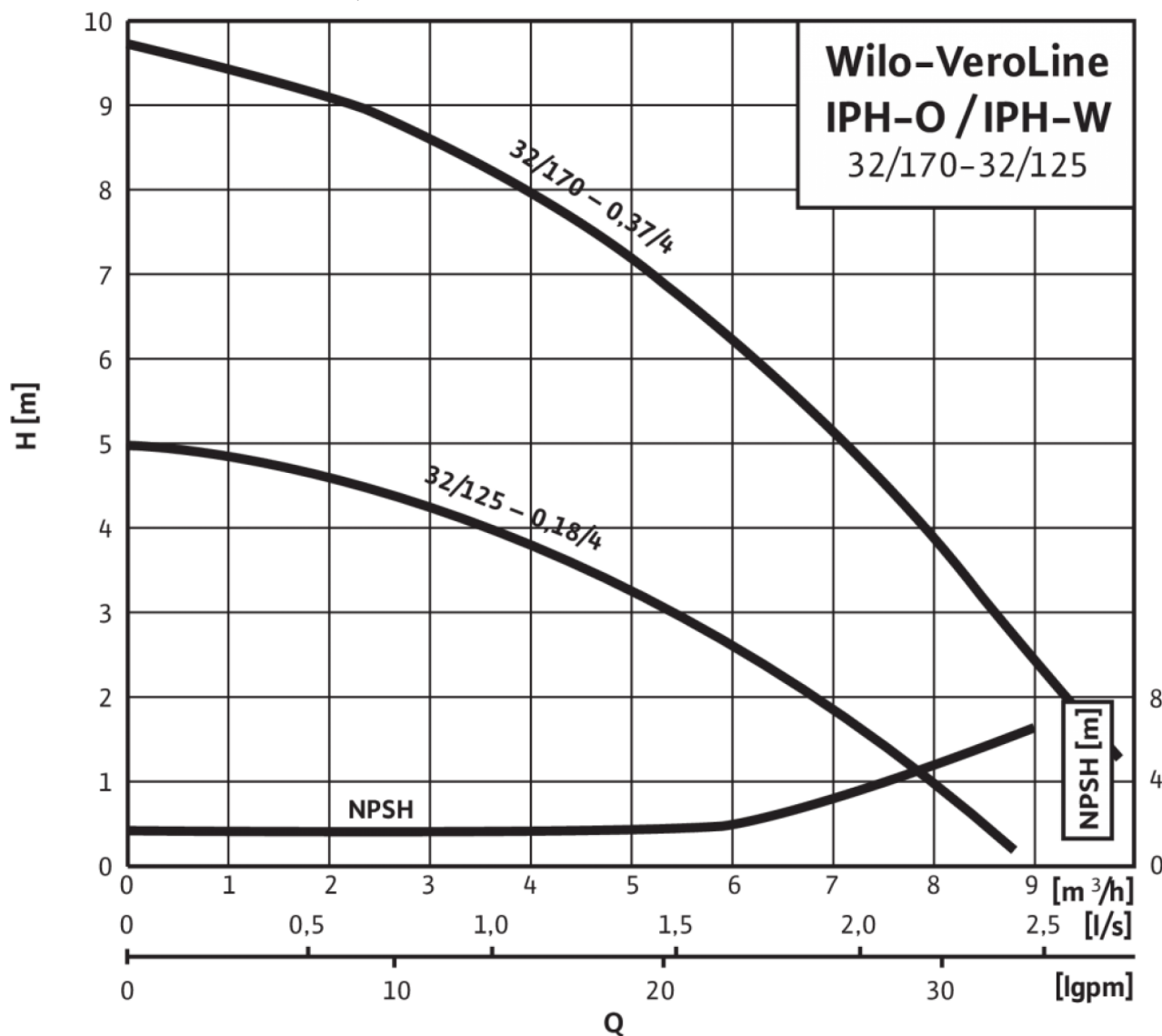
Dimensioner og dimensionstegninger: VeroLine-IPH-O 32/125-0.18/4

VeroLine-IPH-W/O



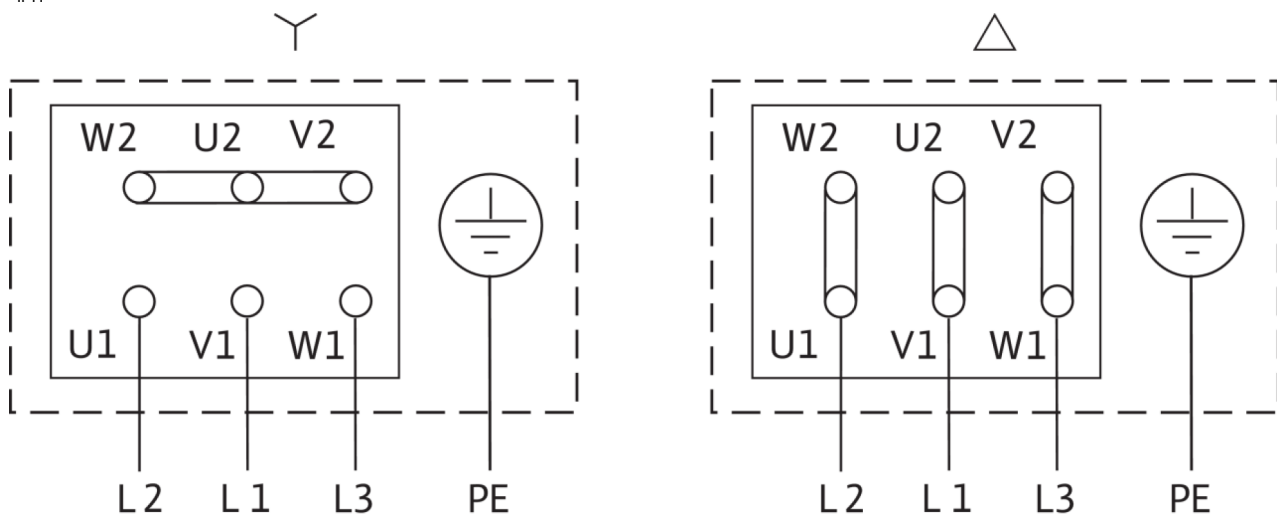
Pumpekurver: VeroLine-IPH-O 32/125-0.18/4

VeroLine-IPH-O/-W 32/125-0,18/4 - 32/170-0,37/4, 4-pole



Klemmediagram: VeroLine-IPH-O 32/125-0.18/4

IPH



Δ: Tilslutningsskema til trekantkobling

Y: Tilslutningsskema til stjernekobling

Motorværnskontakt på opstillingsstedet nødvendig. Kontrollér omdrejningsretningen! Ombyt to faser for at ændre omdrejningsretningen.

3~400 V Y

3~230 V Δ

Når lusene er fjernet, er Y-Δ-start mulig.