

Kunde

Projekt

Kunden Nr.

Projekt Nr.

Ansprechpartner

Positions-Nr.

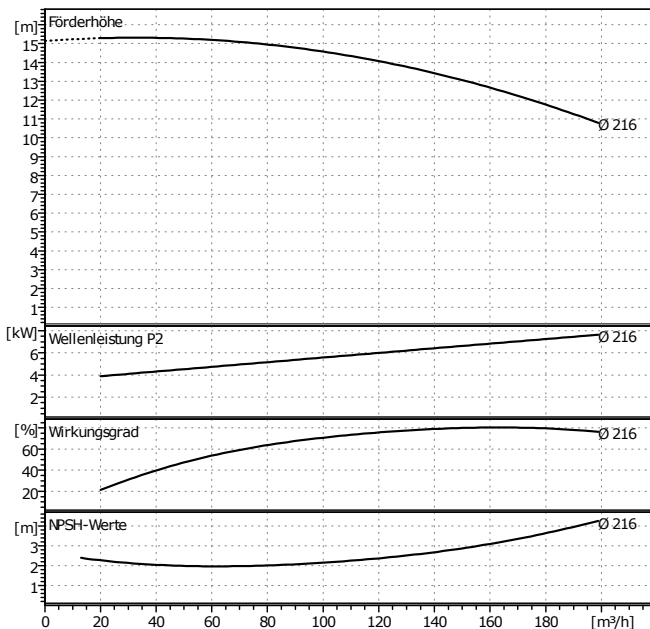
Bearbeiter

Einbauort

Datum

11.05.2012

Seite 1 / 1



Betriebsdatenvorgabe

Förderstrom	0	m³/h
Förderhöhe	0	m
Fördergut		
Fluidtemperatur	0	°C
Dichte	0,9983	kg/dm³
Kinematische Viskosität	1,005	mm²/s
Dampfdruck	0	bar

Pumpendaten

Fabrikat	WILO
Typ	IL 125/220-7,5/4
Anlagenart	Einzelpumpe
Nenndruckstufe	PN16
Min. Fluidtemperatur	-20
Max. Fluidtemperatur	140

Hydraulische Daten (Betriebspunkt)

Förderstrom		m³/h
Förderhöhe		m
Wellenleistung P2		kW
Drehzahl	1450	1/min
NPSH		m
Laufreddurchmesser	216	mm

Werkstoffe / Dichtung

Gehäuse	EN-GJL-250
Welle	1.4122
Laufred	EN-GJL-200
Gleitringdichtung	Auf Anfrage
Laterne	EN-GJL-250

Abmessungen pro Pumpe

										mm
a	175	~l1	704	d	184					
b1	177	m	280	k	210					
b2	212	o	M16	n	8					
c	280	p	25	dL	19					
e	266	p1	167							
f	54	x	120							
øg	266	DN	125							
l0	620	D	250							

Saugseite DN 125 / PN16

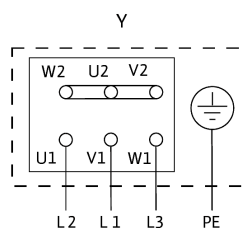
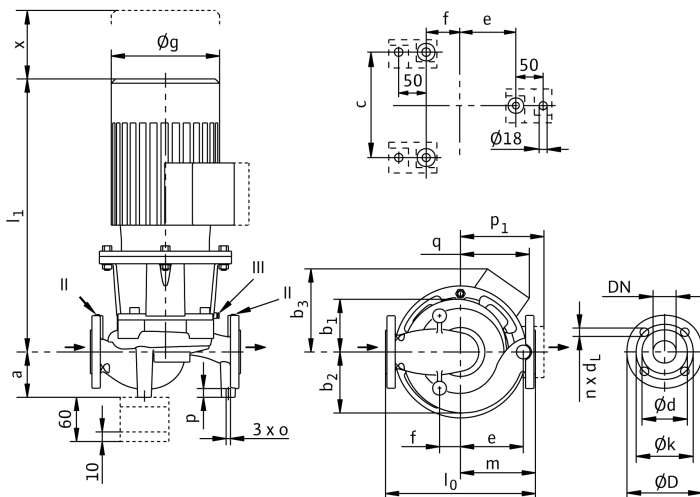
Druckseite DN 125 / PN16

Gewicht 142 kg

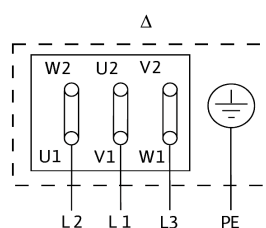
Motordaten pro Motor/Pumpe

Nennleistung P2	7,5	kW
Nennzahl	1450	1/min
Nennspannung	3~400 V, 50 Hz	
Max. Stromaufnahme	15,2	A
Schutzart	IP 55	
Zulässige Spannungstoleranz +/-	10%	

Artikelnr. der Standardversion



P2 ≤ 3 kW 3~400 V Y
 3~230 V Δ



P2 ≥ 4 kW 3~690 V Y
 3~400 V Δ