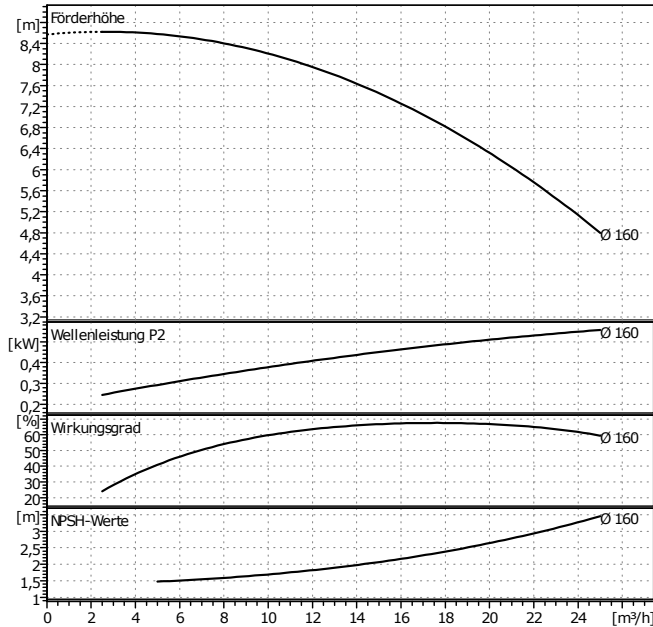


Kunde
 Kunden Nr.
 Ansprechpartner
 Bearbeiter

Projekt
 Projekt Nr.
 Positions-Nr.
 Einbauort

Datum 15.05.2012

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 40/160-0,55/4
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	160	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	82	l0	340	D	150				
b1	113	~l1	422	d	84				
b2	129	m	170	k	110				
b3	111	p	20	n	4				
c	130	o	M10	dL	19				
e	149	q	111						
f	58	x	95						
øg	162	DN	40						

Saugseite DN 40 / PN16

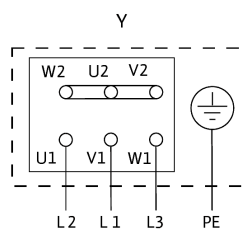
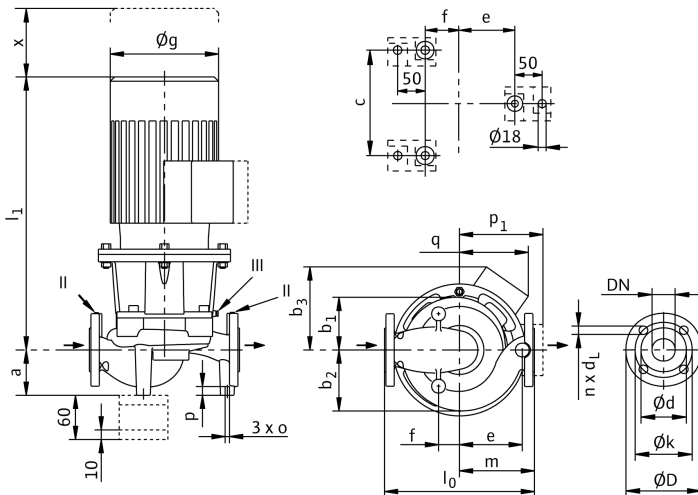
Druckseite DN 40 / PN16

Gewicht 46 kg

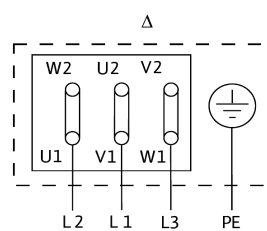
Motordaten pro Motor/Pumpe

Nennleistung P2	0,55	kW
Nennzahl	1450	1/min
Nennspannung	3~400 V, 50 Hz	
Max. Stromaufnahme	1,45	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