

WILO AG
 Nortkirchenstr. 100
 D 44263 Dortmund
 Telefon +49 (0) 231 4102-559
 Telefax +49 (0) 231 4102-558

BL 40/120-2,2/2
 Instalacja



Klient

Projekt

Strona 1 / 1

Klient nr

Projekt nr

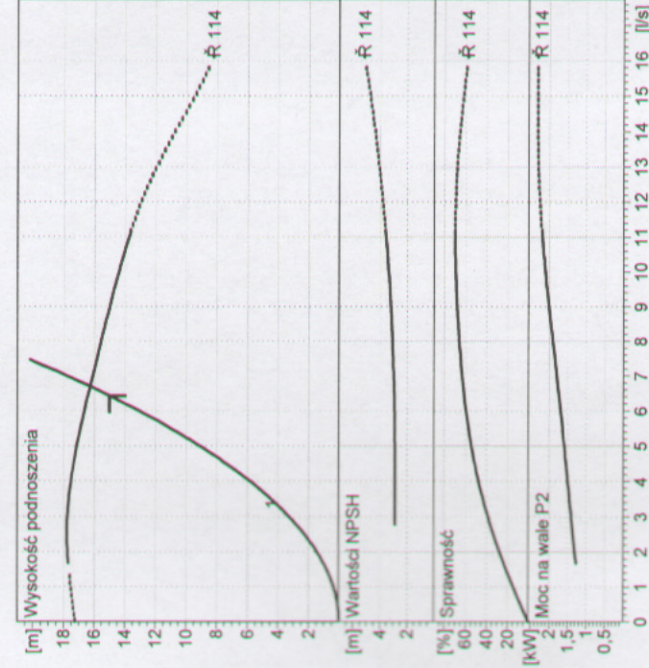
Data 10-03-2007

Partner rozmów

Poz. Nr

Opracowujący

Miejsce montażu



Dane wyjściowe doboru

Przepływ	6,42	l/s
Wysokość podnoszenia	15	m
Ciecz	Glikol propylenowy (27)	K
Temperatura płynu	278	K
Gęstość	1034	kg/m ³
Lepkość kinematyczna	5,202	mm ² /s
Ciśnienie pary	10	kPa

Dane pompy

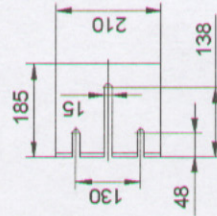
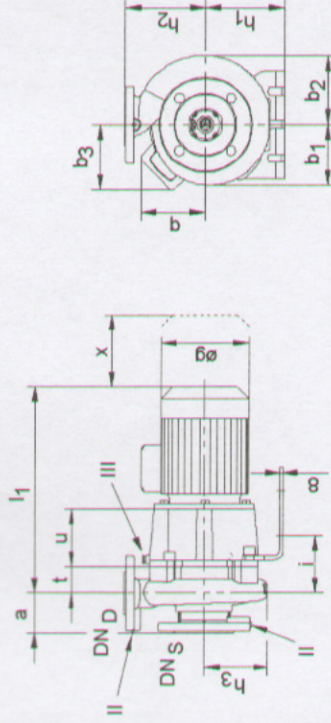
Producent	WILO
Typ	BL 40/120-2,2/2
Rodzaj urządzenia	Pojedyncza pompa
Ciśnienie znamionowe	PN 16
Minimalna temp. płynu	253
Maksymalna temp. płynu	413

Dane hydrauliczne (Punkt pracy)

Przepływ	6,68	l/s
Wysokość podnoszenia	16,3	m
Moc na wale P2	1,76	kW
Prędkość obrotowa	2900	1/min
NPSH	2,95	m
Średnica wirnika	114	mm

Materiały/uszczelki

Korpus	EN-GJL-250
Wał	1,4122
Wirnik	EN-GJL-200
Uszczelnienie mechaniczne	AQ1EGG (standard)
Łatarnia	EN-GJL-250

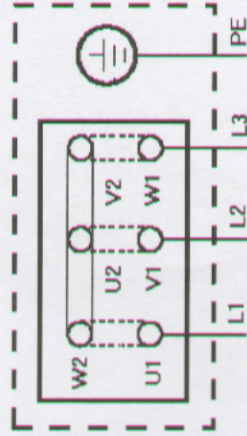


Wymiary		mm	
a	80	446	DNd
b ₁	101	114	Dd
b ₂	119	117	dd
b ₃	117	100	kd
g	181	65	n
h ₁	160	DNs	dL
h ₂	140	ds	19
h ₃	111	ks	145

Strona ssąca	DN 65 / PN 16
Strona tłoczna	DN 40 / PN 16
Masa	46

Dane silnika

Moc znamionowa P2	2,2	kW
Prędkość obrot. Znamionowa	2900	1/min
Napięcie znamionowe	3~ 400 V , 50 Hz	A
Maksymalny pobór prądu	4,9	
Stopień ochrony	IP 55	
Dopuszcz. tolerancja napięcia +/-	10%	



Nach Entfernen der Brücken ist Y-Δ-Anlauf möglich.

Numer artykułu standardowej wersji 002033961