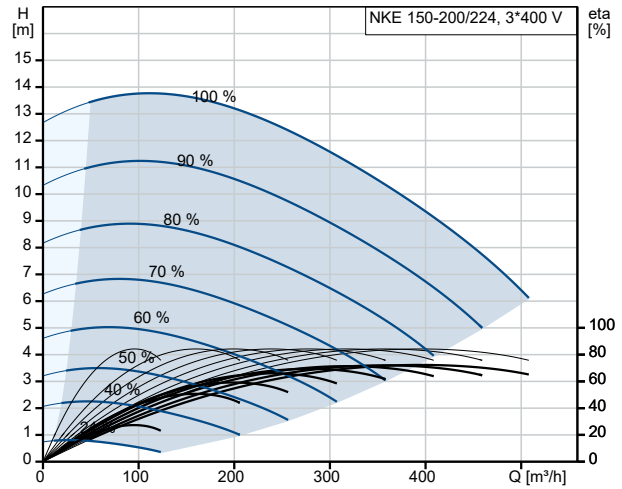


Beschreibung	Daten
Allgemeine Informationen:	
Produktbezeichnung:	NKE 150-200/224
Produktnummer:	auf Anfr.
EAN-Nummer:	auf Anfr.
Technische Daten:	
Pumpendrehzahl, auf der die Pumpendaten beruhen:	1450 1/min
Nennförderstrom:	382 m ³ /h
Nennförderhöhe:	9.5 m
Tatsächlicher Laufraddurchmesser:	224 mm
Nominal impeller diameter:	200
GLRD Anordnung:	Einfache Gleitringdichtung
Wellendurchmesser:	32 mm
GLRD Code:	GQQE
Lagerbauweise:	17500
Werkstoffe:	
Pumpengehäuse:	Grauguss
Pumpenmantel:	EN-JL1040
Pumpengehäuse:	A48-40 B
Laufwerkstoff:	Grauguss
Laufwerkstoff:	EN-JL1030
Laufwerkstoff gemäß ASTM:	A48-30 B
Code Material:	A
Installation:	
Maximale Umgebungstemperatur:	40 °C
Max. Betriebsdruck:	10 bar
Pipe connection standard:	EN 1092-2
Größe des Saugstutzens:	DN 200
Größe des Druckanschlusses:	DN 150
Nenndruckstufe:	PN10
Kupplungstyp:	Spacer
Spaltring(e):	W
Fördermedium:	
Fördermedium:	Wasser
Medientemperaturbereich:	-25 .. 90 °C
Medientemperatur während des Betriebs:	20 °C
Dichte:	998.2 kg/m ³
Elektrische Daten:	
Bauart des Motors:	VEM
Motorbemessungsleistung P2:	15 kW
Netzfrequenz:	50 Hz
Bemessungsspannung:	3 x 380-415 V
Bemessungsstrom:	28.5 A
Leistungsfaktor Cos phi:	0.94
Nenn-Drehzahl:	180-1450 1/min
Motorwirkungsgrad bei Vollast:	85.0 %
Motorpole:	4
Schutzart (gemäß IEC 34-5):	IP54
Wärmeklasse (IEC 85):	F
eingebauter Motorschutz:	PTC
Motor - Produktnummer:	96078174
Sonstiges:	
Nettogewicht:	510 kg
Bruttogewicht:	587 kg
Versandvol.:	1.57 m ³



Fördermedium = Wasser
 Medientemperatur während des Betriebes = 20 °C
 Dichte = 998.2 kg/m³

