

Anz. Beschreibung1 **NK 125-250/253**

Hinweis! Abbildung kann vom Produkt abweichen.

Produktnr.: auf Anfr.

Normalsaugende, einstufige Kreiselpumpe mit Spiralgehäuse, mit axialem Saugstutzen, radialem Druckstutzen und waagerechter Welle.

Technische Daten:

Pumpendrehzahl, auf der die Pumpendaten beruhen: 955 1/min

Nennförderstrom: 180.2 m³/h

Nennförderhöhe: 7.8 m

Tatsächlicher Laufraddurchmesser: 253 mm

Nominal impeller diameter: 250

GLRD Anordnung: Einfache Gleitringdichtung

GLRD Code: GQQE

Lagerbauweise: 17500

Fördermedium:

Fördermedium: Wasser

Medientemperaturbereich: -25 .. 90 °C

Medientemperatur während des Betriebs: 20 °C

Dichte: 998.2 kg/m³

Elektrische Daten:

Bauart des Motors: MMG132MB

Motorbemessungsleistung P2: 5.5 kW

Netzfrequenz: 50 Hz

Bemessungsspannung: 3 x 380-415 D/660-690 Y V

Bemessungsstrom: 12.5/7.20 A

Anlaufstrom: 620 %

Leistungsfaktor Cos phi: 0.77

Nenn-Drehzahl: 955 1/min

Motorwirkungsgrad bei Vollast: 85.2 %

Motorwirkungsgrad bei 3/4-Last: 83.8 %

Motorpole: 6

Schutzart (gemäß IEC 34-5): IP55

Wärmeklasse (IEC 85): F

Motor - Produktnummer: 83715117

Installation:

Maximale Umgebungstemperatur: 40 °C

Max. Betriebsdruck: 16 bar

Pipe connection standard: EN

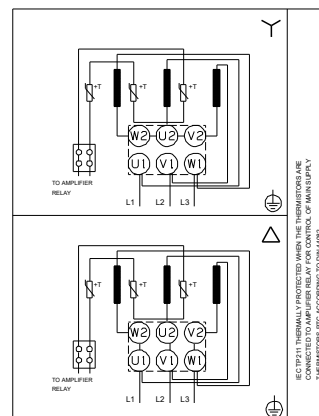
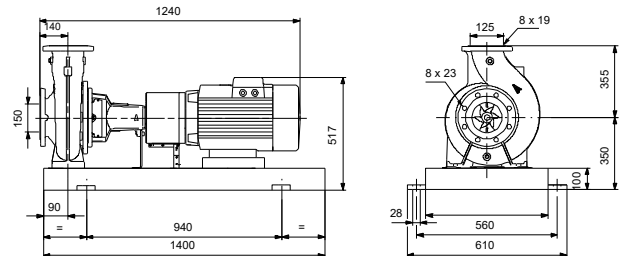
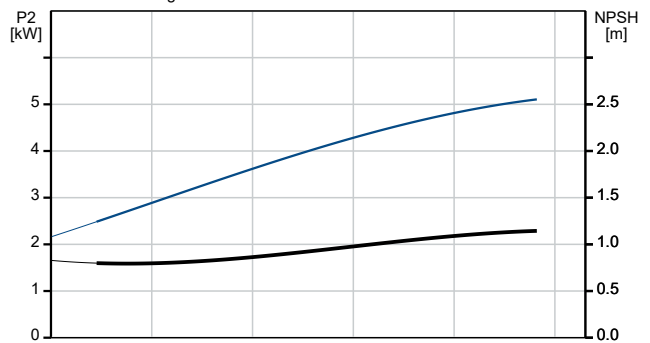
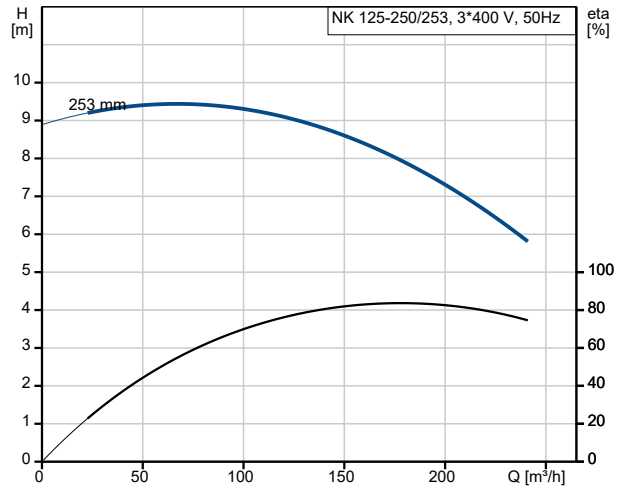
Größe des Saugstutzens: DN 150

Größe des Druckanschlusses: DN 125

Nenndruckstufe: PN16

Anz.	Beschreibung
1	<p>Kupplungstyp: Spacer Lagerschmierung: Grease</p> <p>Werkstoffe: Pumpengehäuse: Grauguss Pumpenmantel: EN-GJL-250 Pumpengehäuse: A48-40 B Laufwerkstoff: Grauguss Laufwerkstoff: EN-GJL-200 Laufwerkstoff gemäß ASTM: A48-30 B</p> <p>Sonstiges: Nettogewicht: 317 kg Bruttogewicht: 363 kg Versandvol.: 0.88 m³</p>

Beschreibung	Daten
Allgemeine Informationen:	
Produktbezeichnung:	NK 125-250/253
Produktnummer:	auf Anfr.
EAN-Nummer:	auf Anfr.
Technische Daten:	
Pumpendrehzahl, auf der die Pumpendaten beruhen:	955 1/min
Nennförderstrom:	180.2 m ³ /h
Nennförderhöhe:	7.8 m
Tatsächlicher Laufraddurchmesser:	253 mm
Nominal impeller diameter:	250
GLRD Anordnung:	Einfache Gleitringdichtung
Wellendurchmesser:	32 mm
GLRD Code:	GQQE
Lagerbauweise:	17500
Werkstoffe:	
Pumpengehäuse:	Grauguss
Pumpenmantel:	EN-GJL-250
Pumpengehäuse:	A48-40 B
Laufwerkstoff:	Grauguss
Laufwerkstoff:	EN-GJL-200
Laufwerkstoff gemäß ASTM:	A48-30 B
Code Material:	A
Installation:	
Maximale Umgebungstemperatur:	40 °C
Max. Betriebsdruck:	16 bar
Pipe connection standard:	EN
Größe des Saugstutzens:	DN 150
Größe des Druckanschlusses:	DN 125
Nenndruckstufe:	PN16
Kupplungstyp:	Spacer
Spaltring(e):	W
Lagerschmierung:	Grease
Fördermedium:	
Fördermedium:	Wasser
Medientemperaturbereich:	-25 .. 90 °C
Medientemperatur während des Betriebs:	20 °C
Dichte:	998.2 kg/m ³
Elektrische Daten:	
Bauart des Motors:	MMG132MB
Motorbemessungsleistung P2:	5.5 kW
Netzfrequenz:	50 Hz
Bemessungsspannung:	3 x 380-415 D/660-690 Y V
Bemessungsstrom:	12.5/7.20 A
Anlaufstrom:	620 %
Leistungsfaktor Cos phi:	0.77
Nenn-Drehzahl:	955 1/min
Motorwirkungsgrad bei Vollast:	85.2 %
Motorwirkungsgrad bei 3/4-Last:	83.8 %
Motorpole:	6
Schutzart (gemäß IEC 34-5):	IP55
Wärmeklasse (IEC 85):	F
eingebauter Motorschutz:	PTC
Motor - Produktnummer:	83715117
Sonstiges:	
Nettogewicht:	317 kg





Name des Unternehmens:

Angelegt von:

Telefon:

Datum:

06.01.2024

Beschreibung	Daten
Bruttogewicht:	363 kg
Versandvol.:	0.88 m ³

