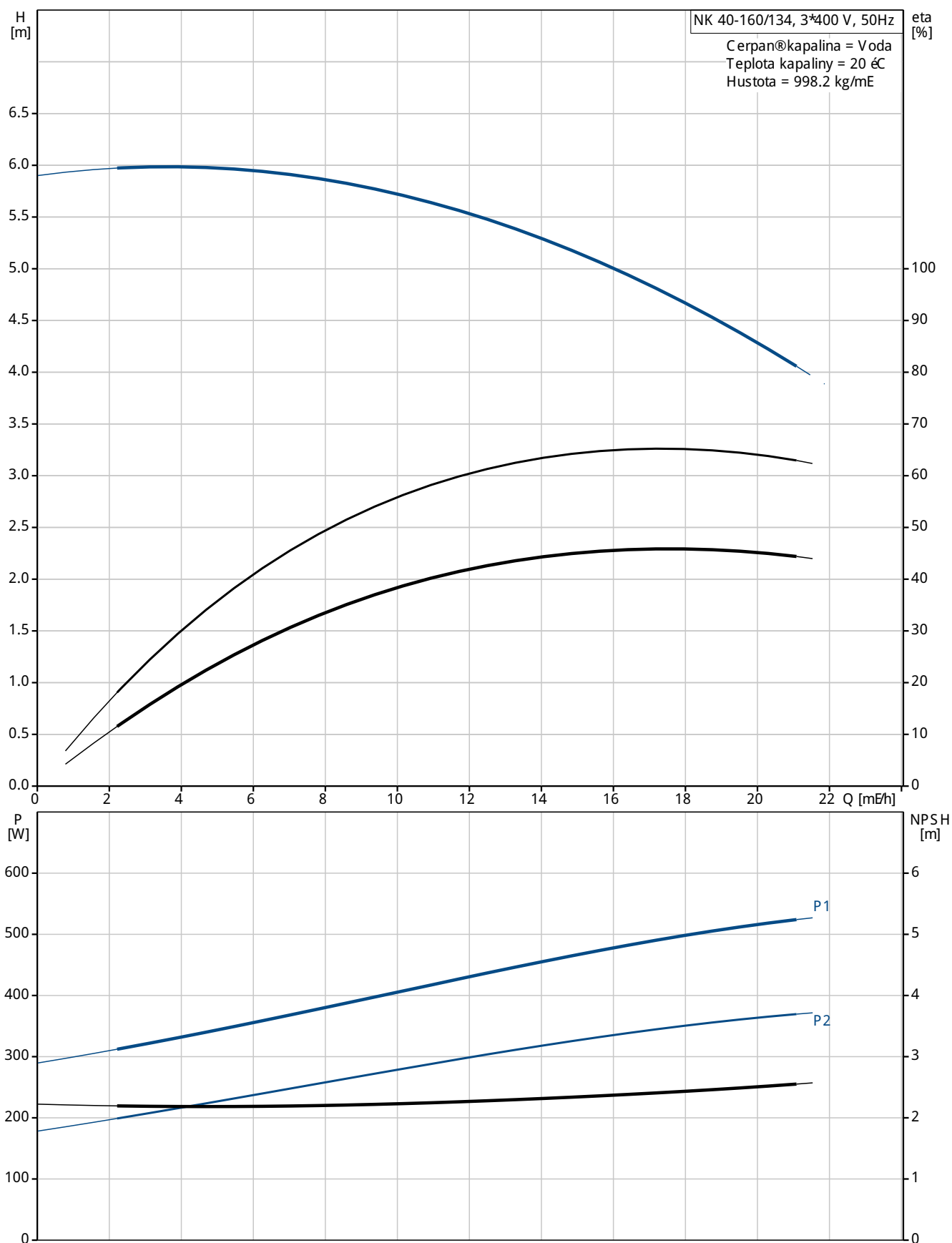


Pozice	Počet	Popis
	1	NK 40-160/134 A2-F-A-E-BAQE  Vyrobní T.: 96627738 Nesamomasovací jednotupkový odstředivý Terpadlo dle EN 1092-2. Cerpadlo je navrženo pro Terpené pdkuch, Tistuch nebo mma zneTiptanuch kapalin, kter neobsahuj vydrajc ani vlknit slotky. Cerpadlo a 3-fázový AC motor jsou montovány jako samostatné jednotky na společné základové desce a spojeny spojkou. Obatné kolo je vyvčeno hydraulicky a dynamicky. Charakteristické prvky Terpadla: - rozměry přírub dle EN 1092-2, - spirální těleso Terpadla Litina - hřídel z korozivzdorné oceli, obaťné kolo z Litiny a bronzové tašnic kruhy - nevyvčené mechanické hřídelové ucpávka dle EN 12756. Kapalina: Rozsah teploty kapaliny: 0 .. 120 °C Techn.: Odaje Terpadla pro dané otáčky: 1400 ot/min Jmen. průtok: 15.1 m³/h Jmen. dopravní výška: 4.9 m Skutečným průměr obať. kola: 134 mm Jmenovitým průměr obať. kola: 160 mm Ucpávka: BAQE Sekundární ucpávka: NONE Toleranční přesmo křivky: ISO 9906:2012 3B Materiál: Těleso Terpadla: Litina EN-GJ L-250 ASTM A48-40 B Obaťné kolo: Litina EN-GJ L-200 ASTM A48-30 B Přít: EPDM Instalace: Max. teplota okolí: 40 °C Max. provozní tlak: 16 bar Standardní příruba: EN 1092-2 Sací hrdlo: DN 65

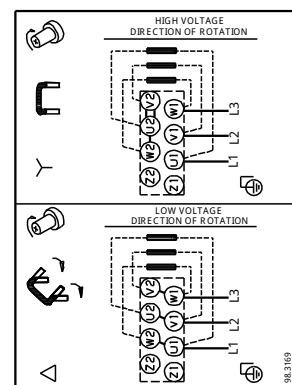
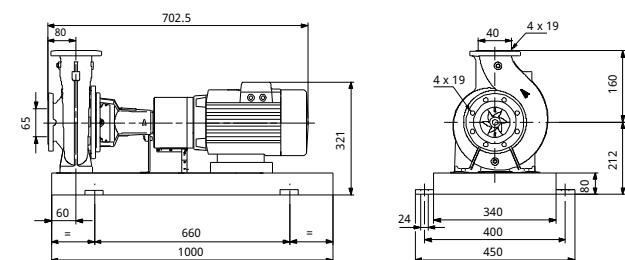
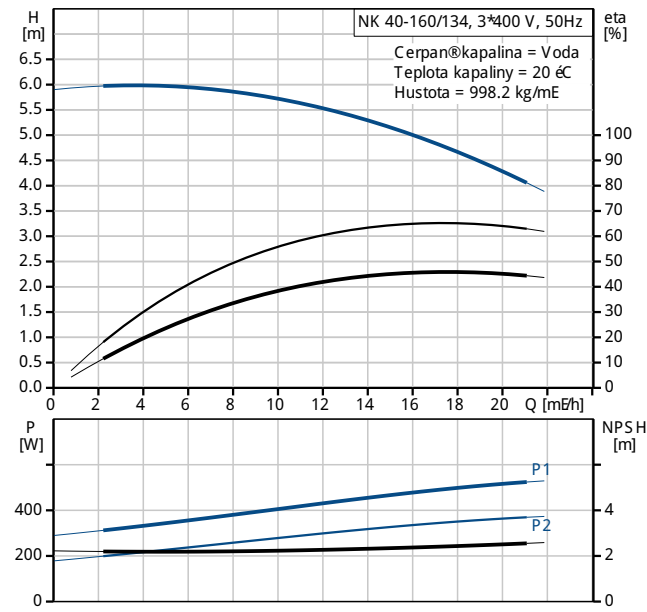


Pozice	Počet	Popis
		Vstupní hrdlo: DN 40 PN pro potrubní spojkou: PN 16 Typ spojky: DistanT. Zakladová norma: EN / ISO Elektrický řád: Typ motoru: 71B Typová účinnost IE: NA Počet pólů: 4 Jmenovitý výkon - P2: 0.37 kW Frekvence el. síla: 50 Hz Jmenovitý napětí: 3 x 220-240 D/380-415 Y V Jmenovitý proud: 1,90/1,10 A Rozbáňový proud: 400-440 % Cos phi - účinnost: 0,77-0,67 Jmenovitý otáčky: 1400-1420 ot/min Účinnost: 66,0% Účinnost motoru při plném zatížení: 66,0 % Účinnost motoru při 3/4 zatížení: 72,2 % Účinnost motoru při 1/2 zatížení: 67,6 % Krytí (IEC 34-5): 55 Dust/etting Typ izolace (IEC 85): F Typ maziva: Grease Jiný: Min. index účinn., MEI h: 0.70 ErP status: Produkt vyhovující EuP Cistota hmotnost: 97 kg Hrubá hmotnost: 122 kg Právní objem: 0.382 mE

96627738 NK 40-160/134 50 Hz



Popis	Hodnota
Všeobecné informace:	
Název výrobku::	NK 40-160/134 A2-F-A-E-BAQE
Pozice	
Číslo výrobku:	96627738
EAN kód::	5700835217189
Cena:	Na vyžádání
Techn.:	
Odaje Terpadla pro daný otáčky:	1400 ot/min
Jmen. průtok:	15.1 m³/h
Jmen. dopravní výška:	4.9 m
Skutečný průměr obř. kola:	134 mm
Jmenovitý průměr obř. kola:	160 mm
Ucpávka:	BAQE
Sekundární ucpávka:	NONE
Průměr hřídele:	24 mm
Toleranční přesnost křivky:	ISO 9906:2012 3B
Verze Terpadla:	A2
Materiál:	
Těleso Terpadla:	Litina EN-GJ L-250 ASTM A48-40 B
Oběžné kolo:	Litina EN-GJ L-200 ASTM A48-30 B
Kód materi. provedení:	A
Přít:	EPDM
Kód pro přívodní souřadnice:	E
Instalace:	
Max. teplota okolí:	40 °C
Max. provozní tlak:	16 bar
Standardní příruba:	EN 1092-2
Kód pro připojení:	F
Sací hrdlo:	DN 65
Výletné hrdlo:	DN 40
PN pro potrubní připojku:	PN 16
Typ spojk:	DistanT.
Tasnicí kruh(y):	Tasnicí kruh(y)
Zakladová norma:	EN / ISO
Kapalina:	
Rozsah teploty kapaliny:	0 .. 120 °C
Elektrické údaje:	
Typ motoru:	71B
Trída účinnosti IE:	NA
Počet pólů	4
Jmenovitá výkon - P2:	0.37 kW
Frekvence el. síta:	50 Hz
Jmenovitý napětí:	3 x 220-240 D/380-415 Y V
Jmenovitý proud:	1,90/1,10 A
Rozběhový proud:	400-440 %
Cos phi - účinnost:	0,77-0,67
Jmenovitý otáčky:	1400-1420 ot/min
Účinnost:	66,0%
Účinnost motoru při plném zatížení:	66,0 %
Účinnost motoru při 3/4 zatížení:	72,2 %
Účinnost motoru při 1/2 zatížení:	67,6 %
Krytí (IEC 34-5):	55 Dust/etting
Trída izolace (IEC 85):	F
Motorová ochrana:	σdnw
Vč. T. motoru:	87100381
Typ maziva:	Grease





Název společnosti:

Vypracováno k:

Telefon:

Datum:

Popis	Hodnota
-------	---------

Jiný:

Min. index BTin., MEIh:	0.70
-------------------------	------

ErP status:	Produkt vyhovující EuP
-------------	------------------------

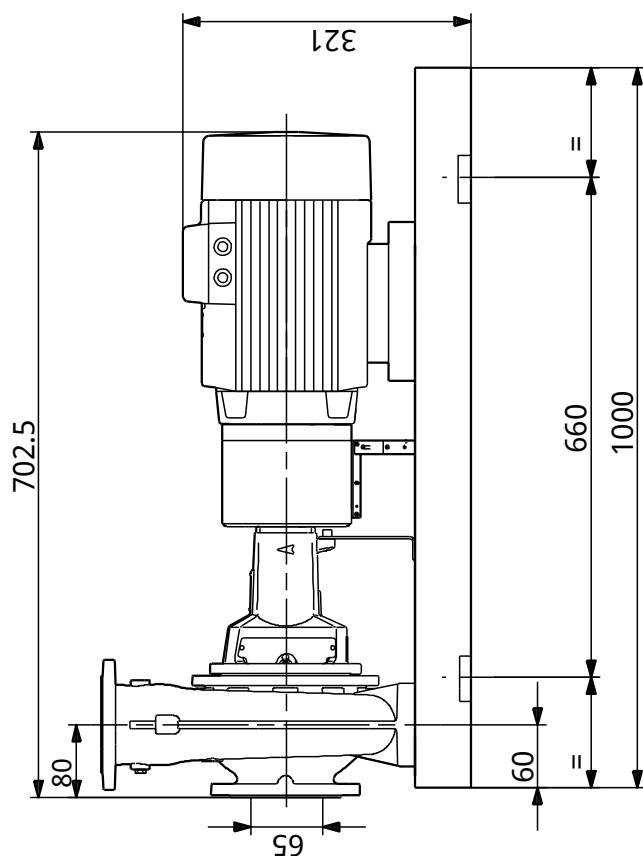
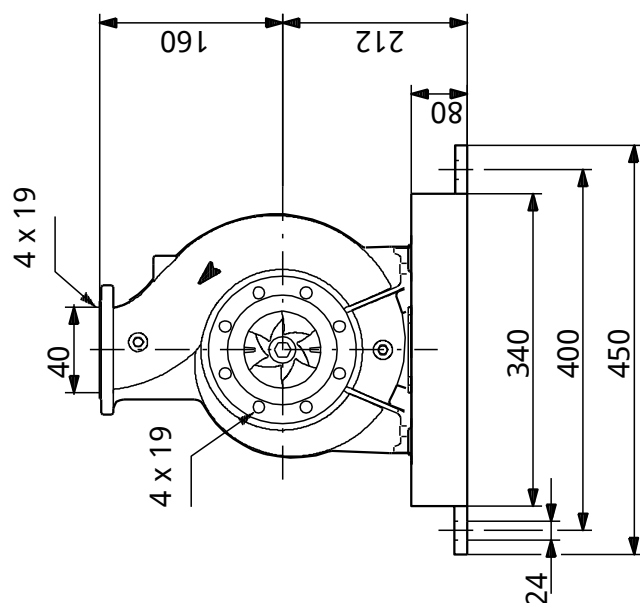
Čistá hmotnost:	97 kg
-----------------	-------

Hrubá hmotnost:	122 kg
-----------------	--------

Průpravný objem:	0.382 mE
------------------	----------

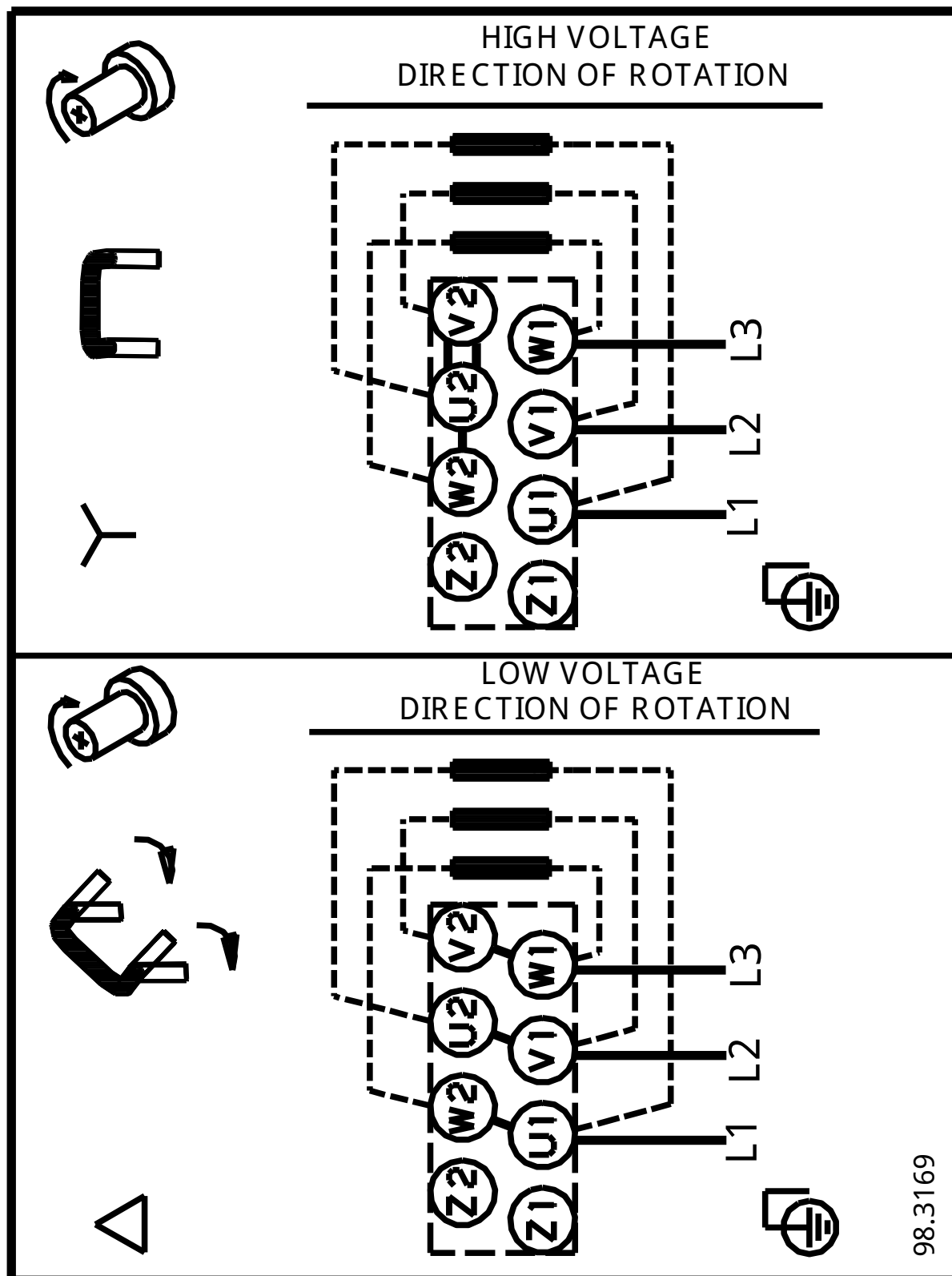


96627738 NK 40-160/134 50 Hz



Poznámka! Všechny jednotky musí být v [mm] jestliže není uvedeno jinak.
Poznámka: tento zjednodušený rozměrový náčrt nezobrazuje všechny detaily.

96627738 NK 40-160/134 50 Hz



98.3169

Upozornění! Všechny jednotky jsou v [mm], pokud není uvedeno jinak!