



Pozice	Počet	Popis
	1	NK 100-200/193 A2-F-A-E-BAQE  Vyrobní T.: 96595794 Nesamomasovací jednotupkový odstředivý Terpadlo dle EN 1092-2. Cerpadlo je navrženo pro Terpení pdkuch, Tistuch nebo mma zneTiptanuch kapalin, kter neobsahuj vydrajc ani vlknit slotky. Cerpadlo a 3-fázový AC motor jsou montovány jako samostatné jednotky na společný základový desce a spojeny spojkou. Obatné kolo je vyvčeno hydraulicky a dynamicky. Charakteristické prvky Terpadla: - rozměry průrub dle EN 1092-2, - spirální těleso Terpadla Litina - hřídel z korozivzdorné oceli, obaťné kolo z Litiny a bronzového tasnic kruhy - nevyvčeno mechanické hřídelové ucpávka dle EN 12756. Kapalina: Rozsah teploty kapaliny: 0 .. 120 °C Techn.: Odaje Terpadla pro daní otčky: 950 ot/min J men. průtok: 92.6 mE/h J men. dopravní výška: 4.3 m Skutečnoprůměr obať. kola: 193 mm J menovitoprůměr obať. kola: 200 mm Ucpávka: BAQE Sekundární ucpávka: NONE Toleranční přesmo křivky: ISO 9906:1999 Annex A Materiál: Těleso Terpadla: Litina EN-GJ L-250 ASTM A48-40 B Obaťné kolo: Litina EN-GJ L-200 ASTM A48-30 B Prýt: EPDM Instalace: Max. teplota okolí: 40 °C Max. provozní tlak: 16 bar Standardní průrub: EN 1092-2 Sací hrdlo: DN 125

GRUNDFOS®

Název společnosti:

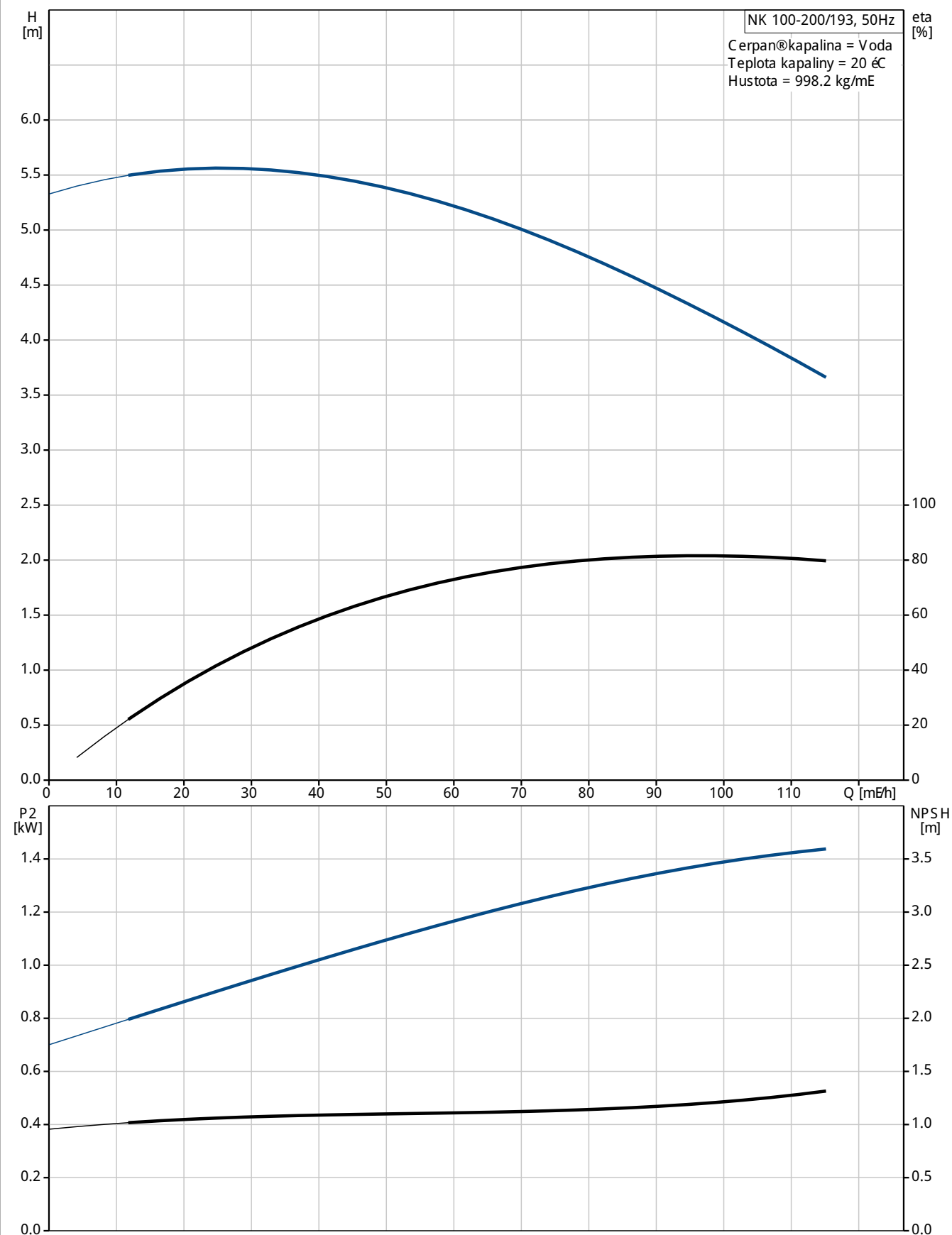
Vypracováno kum:

Telefon:

Datum:

Pozice	Počet	Popis
		Vstupní hrdlo: DN 100 PN pro potrubní připojku: PN 16 Typ spojky: DistanT. Zakladová norma: EN / ISO Elektrická síla: Typ motoru: SIEMENS Počet pólů: 6 Jmenovitý výkon - P2: 1.5 kW Frekvence el. síla: 50 Hz Jmenovitý napětí: 3 x 220-240V/380-415 V Jmenovitý el. proud: 6,30/3,65 A Rozbáňovací proud: 620-620 % Cos phi - účiník: 0,70 Jmenovitá otáčky: 950 ot/min Krytí (IEC 34-5): 55 (Protect. water jets/dust) Typ izolace (IEC 85): F Typ maziva: Grease Jiný: Min. index účinn., MEI h: 0.65 ErP status: Produkt vyhovující EU Cílová hmotnost: 205 kg Hrubá hmotnost: 314 kg Přepřávný objem: 1.11 mE

96595794 NK 100-200/193 50 Hz



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

Všeobecné informace:

Název výrobku:	NK 100-200/193 A2-F-A-E-BAQE
Pozice	
Číslo výrobku:	96595794
EAN kód:	5700831901655
Cena:	Na vyžádání

Techn.

Ωdaje Terpadla pro daný otáčky:	950 ot/min
Jmen. průtok:	92.6 m³/h
Jmen. dopravní výška:	4.3 m
Skutečný průměr oběž. kola:	193 mm
Jmenovitý průměr oběž. kola:	200 mm
Ucpávka:	BAQE
Sekundární ucpávka:	NONE
Průměr hřídele:	32 mm
Toleranční přesnost křivky:	ISO 9906:1999 Annex A
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 materiálu provedení:

Přít:	EPDM
Kód pro přítokové 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 125
Výletní hrdlo:	DN 100
PN pro potrubní připojení:	PN 16
Typ spojek:	Distan.
Tasnicí kruh(y):	Tasnicí kruh(y)
Zakladová norma:	EN / ISO

Kapalina:

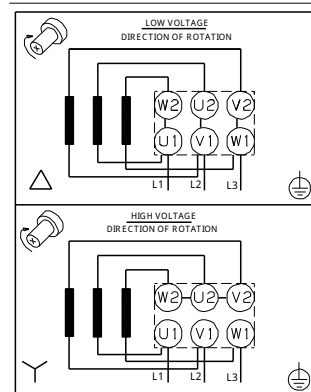
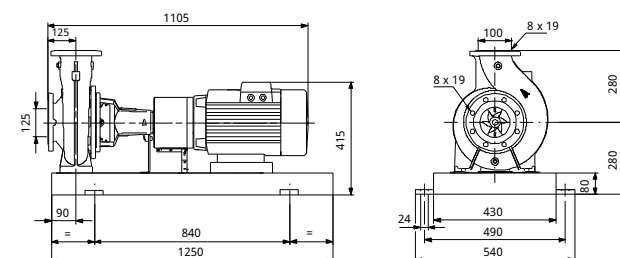
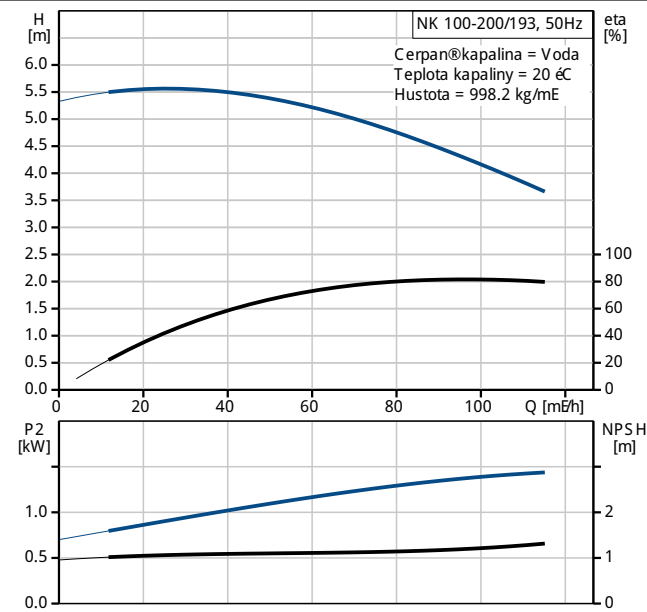
Rozsah teploty kapaliny:	0 .. 120 °C
--------------------------	-------------

Elektrické údaje:

Typ motoru:	SIEMENS
Počet pólů:	6
Jmenovitý výkon - P2:	1.5 kW
Frekvence el. síta:	50 Hz
Jmenovitý napětí:	3 x 220-240V/380-415V V
Jmenovitý proud:	6,30/3,65 A
Rozbáňovací proud:	620-620 %
Cos phi - βTínk:	0,70
Jmenovitý otáčky:	950 ot/min
Krytí (IEC 34-5):	55 (Protect. water jets/dust)
Typ izolace (IEC 85):	F
Motorová ochrana:	σdnw
Vč. T. motoru:	83C02106
Typ maziva:	Grease

Jiní:

Min. index βTín., MEI h:	0.65
ErP status:	Produkt vyhovující E uP
Cistěhmotnost:	205 kg
Hruběhmotnost:	314 kg





Název společnosti:

Vypracováno kum:

Telefon:

Datum:

Popis

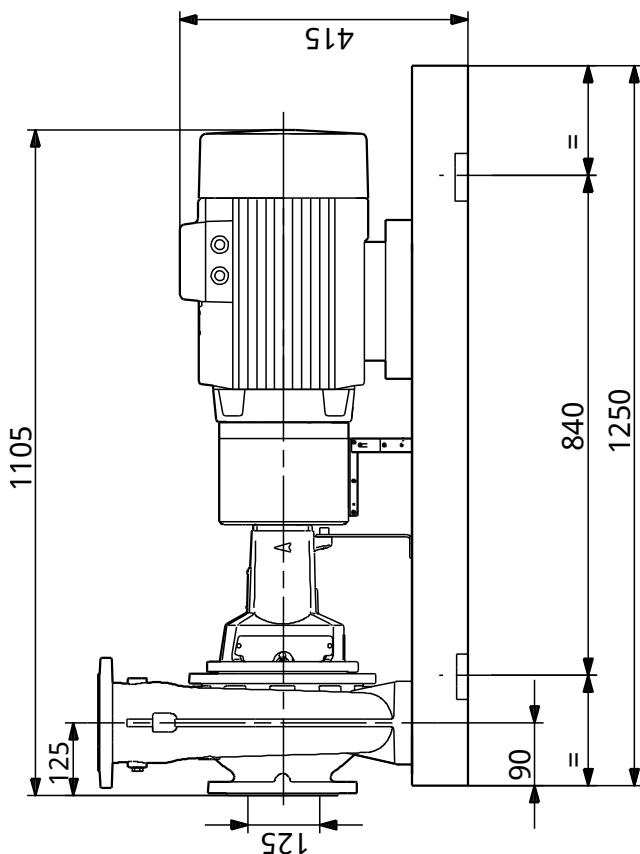
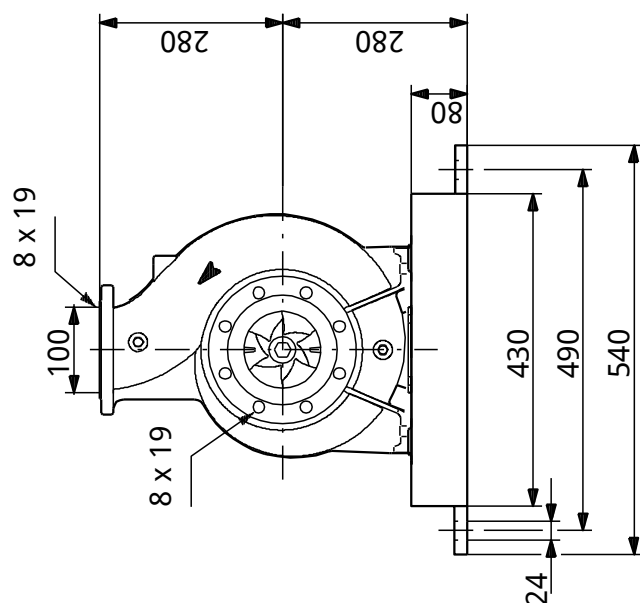
Hodnota

Přepavný objem:

1.11 mE

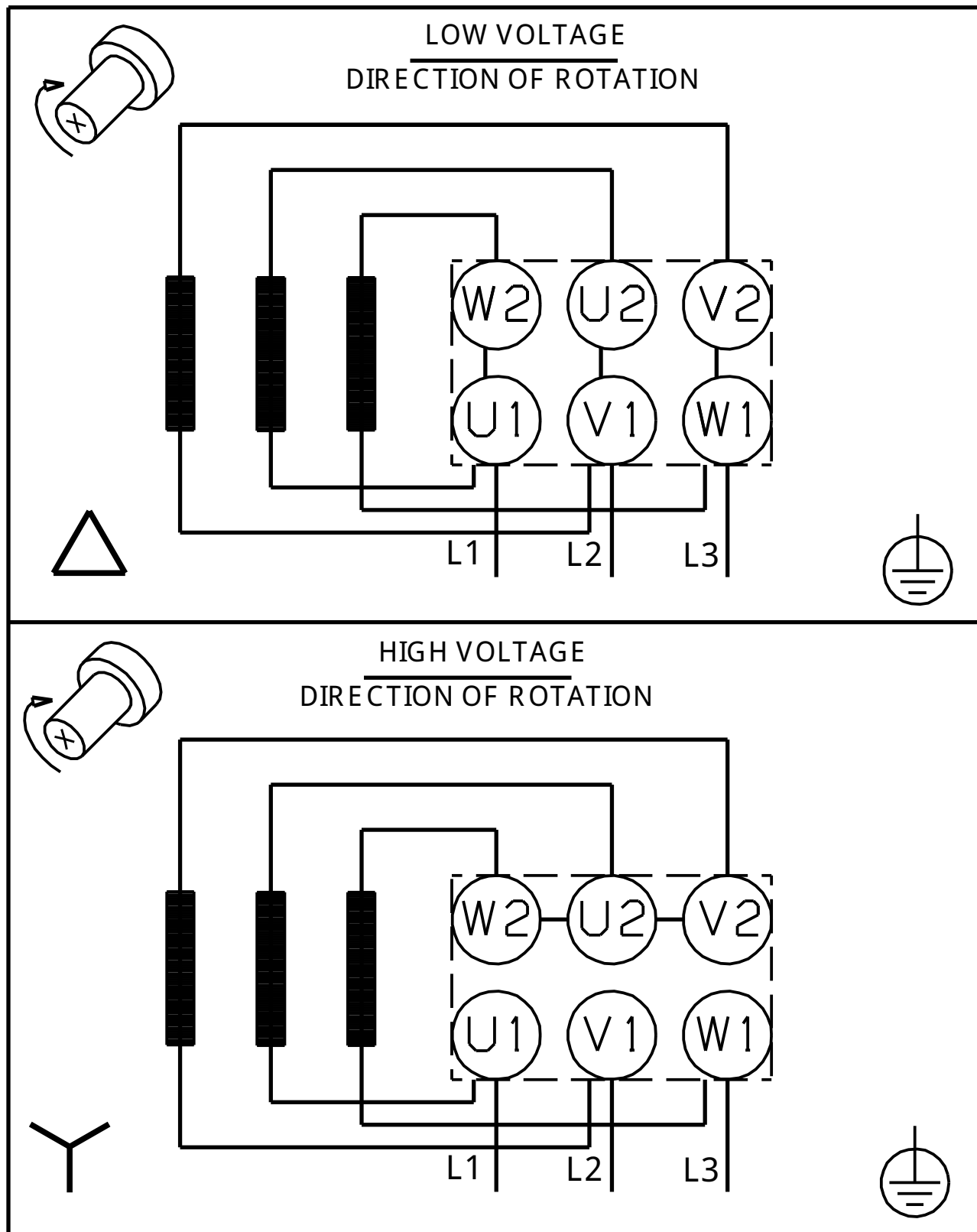


96595794 NK 100-200/193 50 Hz



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

96595794 NK 100-200/193 50 Hz



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