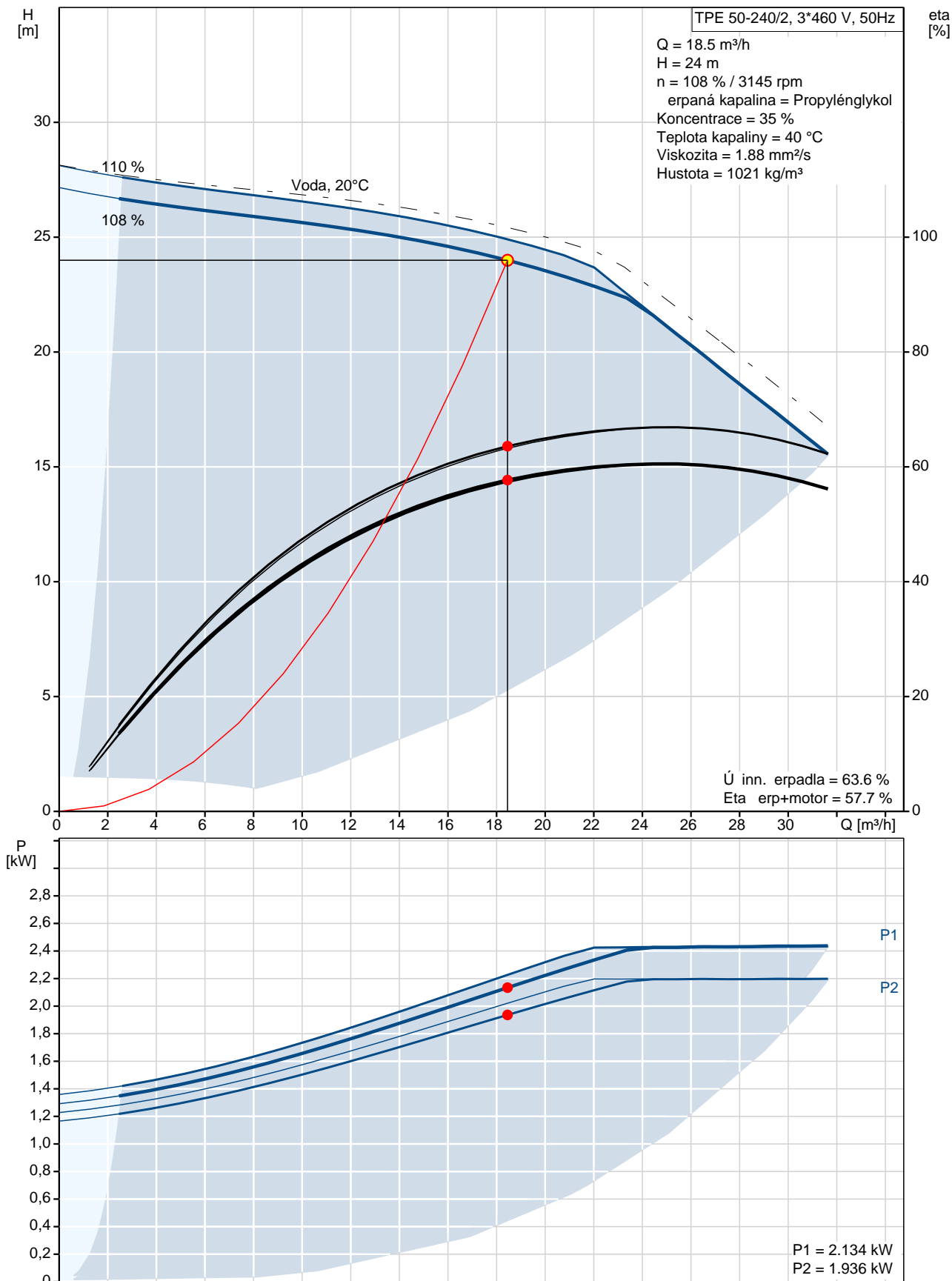


Pozice	Počet	Popis
	1	<p>TPE 50-240/2 A-F-A-GQQE</p>  <p>Pozn.: obr. výrobku se může lišit od skuteč. výrobku</p> <p>Výrobní číslo: 98112644</p> <p>Jednostupňové, s pevnou spojkou, odstředivé čerpadlo se sacími a výtlačnými hrdly stejných průměrů v jedné ose. Čerpadlo má vyjímatelnou horní konstrukci "top-pull-out", tj. hlavu čerpadla (motor, hlavu čerpadla a oběžné kolo) lze vyjmout k provedení údržby nebo servisu, přičemž těleso čerpadla zůstává připojeno k potrubí.</p> <p>Čerpadlo je instalováno s nevyváženou ucpávkou s pryžovým vlnovcem. Hřídelová ucpávka je podle EN 12756. Připojení potrubí průměry DIN PN 16 (EN 1092-2 a ISO 7005-2).</p> <p>Čerpadlo je instalováno se synchronním motorem s permanentními magnety chlazeným ventilátorem.</p> <p>Kapalina: Čerpaná kapalina: Propylénglykol Rozsah teploty kapaliny: -25 .. 60 °C Koncentrace: 35 % Teplota kapaliny: 40 °C Hustota: 1021 kg/m³ Kinematická viskozita: 1.88 mm²/s</p> <p>Techn.: Údaje čerpadla pro dané otáčky: 2900 ot/min Skutečná vypočítaná hodnota průtoku: 18.5 m³/h Výsledná dopravní výška čerpadla: 24 m Skutečný průměr oběžného kola: 130 mm Primární ucpávka: GQQE Toleranční pásmo kvality: ISO9906:2012 3B</p> <p>Materiály: Těleso čerpadla: Litina EN-JL1040 ASTM A48-40 B Oběžné kolo: Litina EN-JL1030 ASTM A48-30 B</p> <p>Instalace: Max. teplota okolí: 50 °C Max. provozní tlak: 16 bar Standardní průměr: DIN Potrubní připojka: DN 50 PN pro potrubní připojku: PN 16 Vzdálenost mezi sacím a výtlačným hrdlem: 340 mm Velikost průměru motoru: FF165</p> <p>Elektrické údaje:</p>

Pozice	Počet	Popis
		Typ motoru: 90LD Třída účinnosti IE: NA Jmenovitý výkon - P2: 2.2 kW Frekvence el. sítě: 50 Hz Jmenovitá napětí: 3 x 380-500 V Jmenovitý el. proud: 4,15-3,40 A Cos phi - úhelník: 0,93-0,87 Jmenovitá otáčky: 360-4000 ot/min Účinnost: 90,1% Krytí (IEC 34-5): IP55 Třída izolace (IEC 85): F Jiné: Štítek: Grundfos Blueflux Min. index účinn., MEI : 0.70 ErP status: Produkt vyhovující EuP Čistá hmotnost: 49 kg Hrubá hmotnost: 58 kg Přepavní objem: 0.13 m ³

98112644 TPE 50-240/2 50 Hz





Název společnosti:

Vypracováno kým:

Telefon:

Datum:

3.1.2017

Popis	Hodnota
Výr. . motoru:	98190201
Řídící jednotky:	
Ovládací panel:	HMI200 - standardní
Modul funkcí:	FM200 - standardní
Jiné:	
Štítek:	Grundfos Blueflux
Min. index účinn., MEI :	0.70
ErP status:	Produkt vyhovující EuP
Čistá hmotnost:	49 kg
Hrubá hmotnost:	58 kg
Pracovní objem:	0.13 m ³
Číslo konfiguračního souboru:	98478729