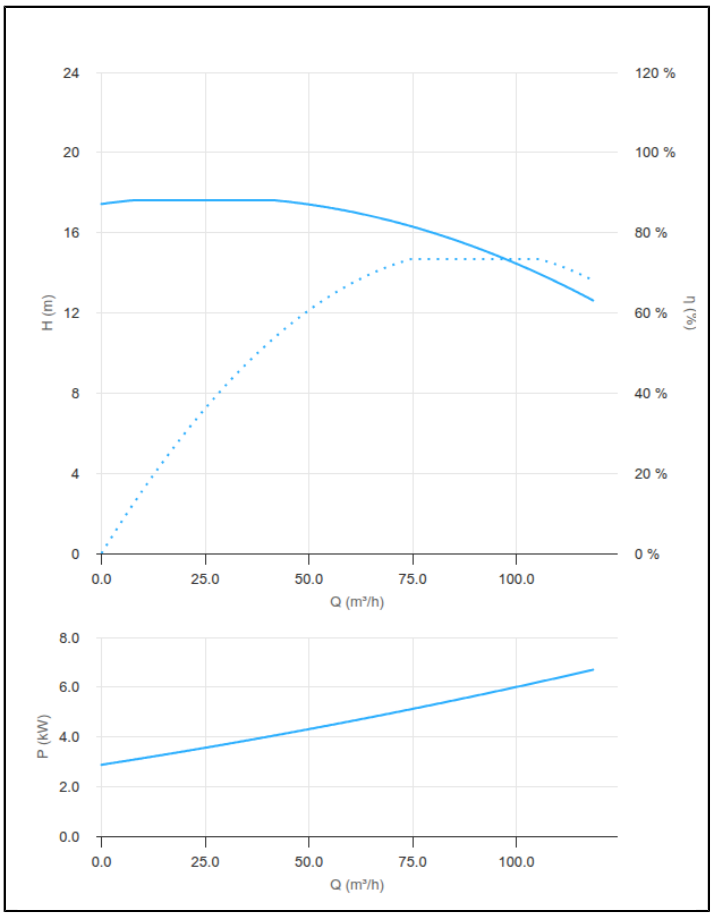
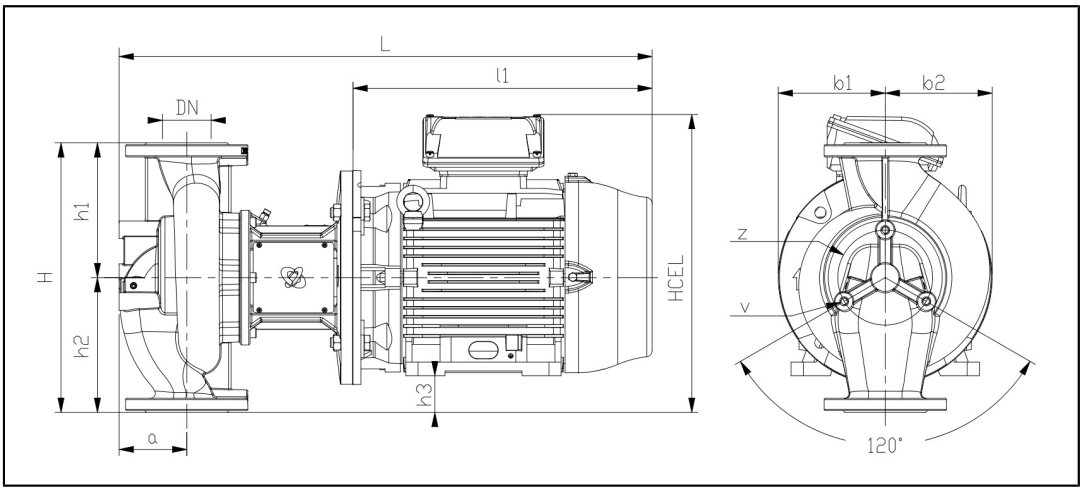
IMP PUMPS d.o.o.
Pod hrasti 28, 1218 Komenda, SI
info@imp-pumps.com
+386 1 28 06 400

Общие данные	
Название	CL 100-170/4/5.5K
Артикул	979525289
EAN13	3831008386967
Технические характеристики	
Расход макс.	104,4 m³/h
Напор макс.	17,6 m
Монтажная длина	550 mm
Присоединительные размеры	DN 100
Темп. окружающей среды	÷ 40 °C
Темп. рабочей среды	-10 ÷ 140 °C
Тип присоединения	PN16
Электрические параметры	
Сетевое напряжение	3~ 230/400 V
Частота электросети	50 Hz
Потребляемая мощность	5500 W
Макс. обороты	1450 RPM
Ток макс.	15,3 A
Тип торцевого уплотнения	Mechanical seal
Подшипник	AQ1EGG
Рабочее колесо	Cast iron
Гидравлический корпус	Cast iron
Вал	Stainless steel
Материал трубопровода	
Вес нетто	143 kg

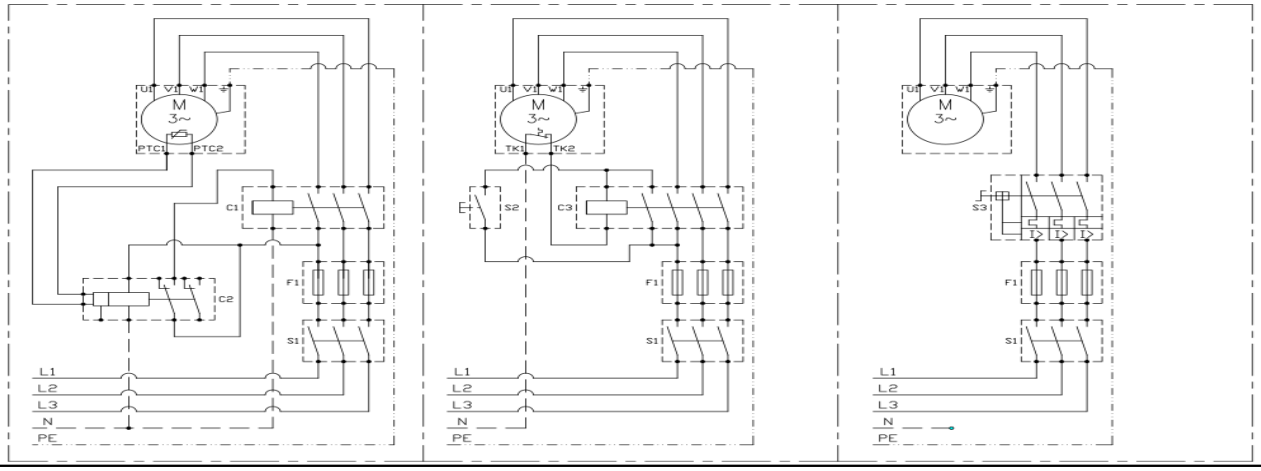






b1=169;b2=196;H=550;h1=275;h2=275;h3=143;HCEL=495;a=147;L=769;l1=372;V=3xM12(L=25);Z=φ240

SLO	Tri fazni motor, termično varovan s PTC uporom	Tri fazni motor termično varovan s termo kontaktom (TKO)	Tri fazni motor brez vgrajene termo zaščite
EN	3-phase motor, thermistor (PTC) thermal protection	3-phase motor, bimetallic switch (TKO) thermal protection	3-phase motor without thermal protection
РУ	Трехфазный электродвигатель со встроенным терморезистором (PTC)	Трехфазный электродвигатель со встроенным термоконтактом (TKO)	Трехфазный электродвигатель без встроенный термозащиты
HR	Trofazni motor, termički zaštićen s PTC sondom	Trofazni motor termiki zaštićen s termo kontaktom (TKO)	Trofazni motor bez ugrađene termičke zaštite
DE	3-Phasen-Motor, Thermistor (PTC) Wärmeschutz	3-Phasen-Motor, thermischer Schutz mit Bimetall Schalter (TKO)	3-Phasen-Motor ohne thermischen Schutz



CL 100-170/4/5.5K — это одноступенчатый, центробежный рядный насос с сухим ротором и всасывающими и нагнетательными патрубками одинакового диаметра, предназначенный для систем центрального отопления и охлаждения, для установки на трубопроводе или на фундаменте.
Насос приводится в движение асинхронным трехфазным электродвигателем с вентиляторным охлаждением и фиксированной скоростью. Двигатель с эффективностью IE3 имеет класс изоляции F, степень защиты от воды и пыли IP55 и подключается непосредственно к электрической сети.
Для нормальной работы насоса необходимо использовать рабочую среду, состоящую из чистой воды или смеси чистой воды и гликоля в соответствии с действующими стандартами качества воды, например немецким стандартом VDI 2035.
Вал насоса оснащен несбалансированным торцевым уплотнением для перекачивания воды с температурой от -20 до +140°C при температуре окружающей среды -10...+40°C.

P• Расход: xx м3/час
• Напор: xxм

Допуски по напору и расходу соответствуют стандарту ISO 9906:2012.

Электрические данные:
• Напряжение: 3~ 230/400 V В
• Потребляемая мощь P1: 5500 Вт
• Максимальный ток:15,3 А
• Сетевая частота: 50 Гц

Установочные данные:

• Номинальный диаметр: DN100
• Тип соединения: F
• Номинальное давление соединения: PN16
• Монтажная длина: 550 мм
• Масса нетто:143 кг

Корпус насоса изготовлен из серого чугуна и защищен катафорезным покрытием, что делает насос более устойчивым к воздействию окружающей среды. Вал насоса изготовлен из нержавеющей стали . Рабочее колесо изготовлено из серого чугуна.
Корпус насоса имеет опоры, на которые можно установить дополнительную плиту для горизонтальной установки насоса.