

Индикативно предложение по проведени пазарни консултации № 47092

с предмет "Доставка на помпа потопяема за почистване на аванкамерата на аварийни помпи вода техническа"

"КАММАРТОН БЪЛГАРИЯ" ЕООД - ЕИК: 040201751

София 1220, ул. Илиенско шосе № 8, тел. 029266011, факс 029360032, e-mail: info@kammarton.com

Лилия Горанова - Управител

№ по ред	Описание и технически характеристики на Възложителя	Размери, означения	Описание и технически характеристики на предлаганото изделие	М. Ед.	К-во	Ед. цена без ДДС	Стойност без ДДС
1	Доставка на потопяема помпа: - изход на помпата Rp 3; мощност на електродвигател - 15 - 25 kW; номинално напрежение 3 x 380-400-415 V; честота 50 Hz; степен на защита IP 68; дебит 10 - 15 л/с; напор 80 - 100 м; флуид - необработена вода; максимална температура на флуида 40 C; дълбочина на потапяне - 4 м.	Потопяема сондажна помпа Grundfos SP 46 - 12; приложени размерите	изход на помпата Rp 3; мощност на електродвигател - 18.5 kW; номинално напрежение 3 x 380-400-415 V; честота 50 Hz; степен на защита IP 68; дебит 12.5 л/с; напор 100 м; флуид - необработена вода; максимална температура на флуида 40 C; дълбочина на потапяне - 4 м. Преходник от вътрешна резба на фланец Rp3 – DN100; Охлаждащ кожух – гарантиращ нужната скорост на потока около елелтро двигателя с цел оптимално охлаждане; Дренажна решетка монтирана в началото на охлаждащия кожух; Захранващ кабел 4x6мм2 - 40 м; Консумативи и муфване на захранващия кабел; Комбинирана моторна защита Grundfos модел MP204	бр	1	10 650,00	10 650,00
Обща стойност без ДДС						10650,00	

Срок на доставка: 5 - 7 работни седмици

Условие на доставка: DDP Козлодуй

Гаранционен срок 24 месеца

Производител: Grundfos A/S - Denmark

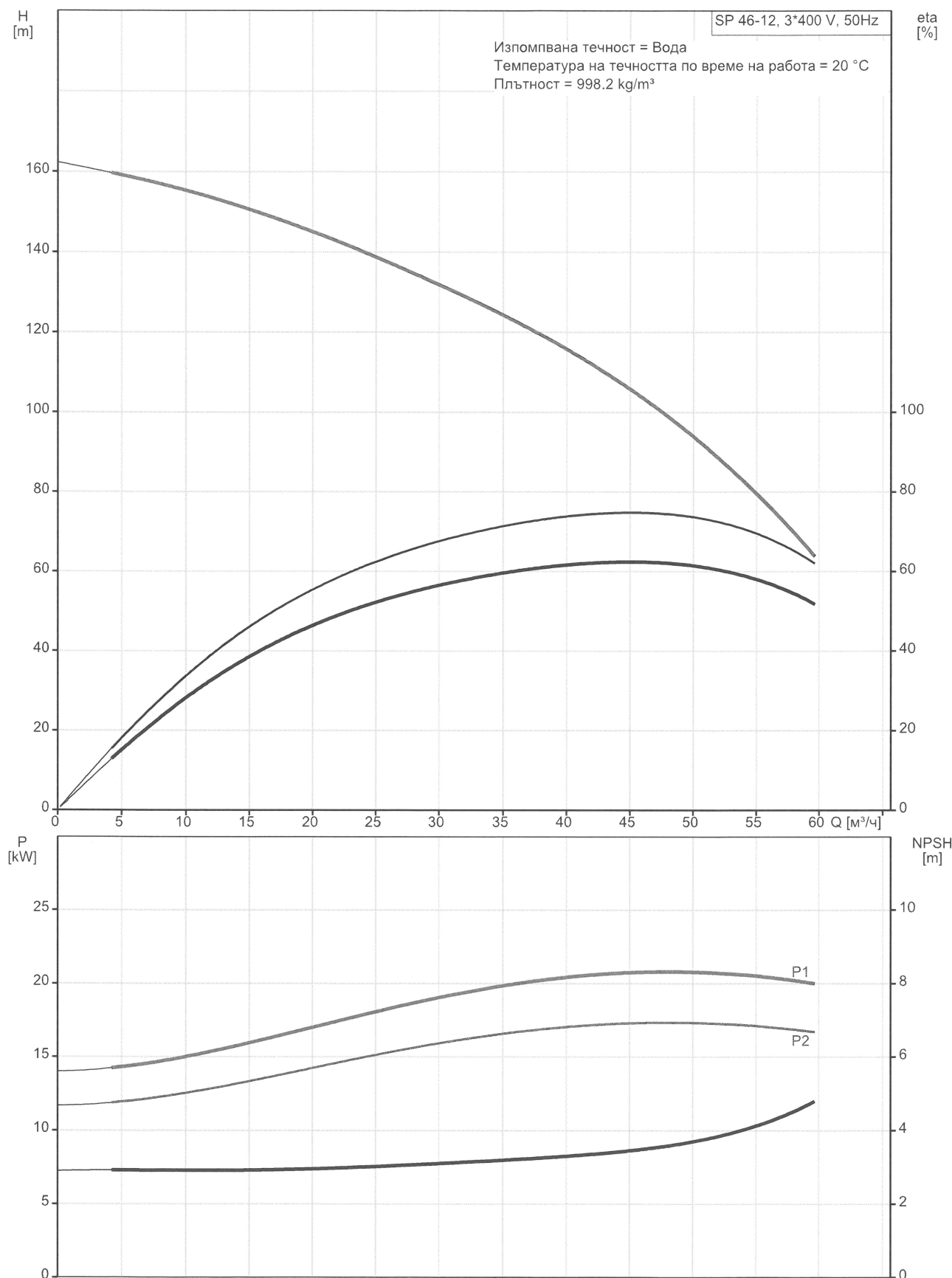
Съпроводителна документация при доставка: паспорт на изделиято, всички необходими инструкции и декларации

Документ за представителство: ще бъде представен

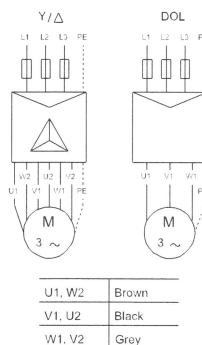
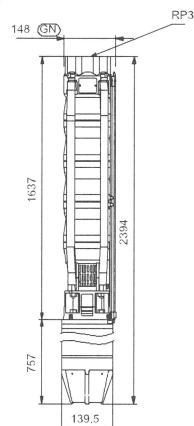
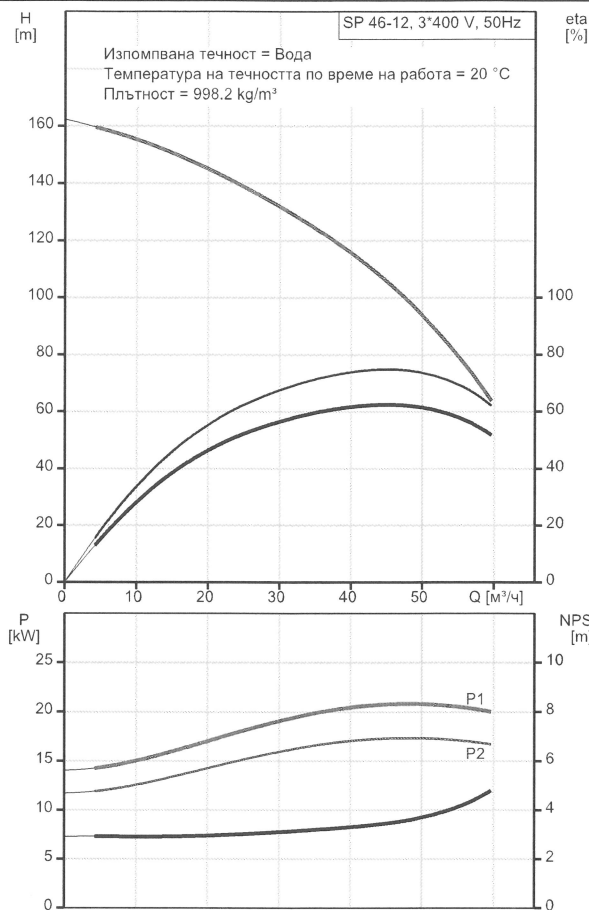
Кол.	Описание
1	SP 46-12  Забележка! Показаната снимка може да се различава от реалната. Продуктов номер: При запитване Потопяема сондажна помпа, подходяща за изпомпване на чиста вода. Може да бъде инсталирана вертикално или хоризонтално. Всички стоманени компоненти са изработени от неръждаема стомана EN 1.4301 (AISI 304), с което се осигурява висока устойчивост на корозия. Тази помпа притежава одобрение за питейна вода. Помпата е оборудвана с двигател 18.5 kW MS6000 с прахозащитен щит, механично уплътнение на вала, с петови лагери на водно смазване и обемно компенсираща мембрана. Двигателят е капсулован потопяем, предлагащ добра механична устойчивост и висок к.п.д. Подходяща за температури до 40°C. Двигателят е оборудван със сензор Grundfos Tempcon, който чрез комуникация по захранващата мрежа заедно с блок за управление MP204 дава възможност за следене на температурата. Двигателят е за директно стартиране (DOL). Течност: Работен флуид: Вода Maximum liquid temperature: 40 °C Макс. температура на течността при 0,15 m/sec: 40 °C Избрана температура на течността: 20 °C Плътност: 998.2 kg/m³ Технически: Скорост на помпата на която са базирани данните: 2900 rpm Номинален дебит: 46 м³/ч Номинален напор: 105 m Уплътнение на вала на мотора: CER/CARNBR Одобрения върху табелката: CE, GOST2 Толеранс на характеристиката: ISO9906:2012 3B Версия на мотора: T40 Материали: Помпа: Stainless steel EN 1.4301 AISI 304 Работно колело: Неръждаема стомана EN 1.4301 AISI 304 Мотор: Неръждаема стомана DIN W.-Nr. 1.4301 AISI 304 Инсталиране: Изход на помпата: RP3

Кол.	Описание
	Диаметър на мотора: 6 inch Електрич. данни: Тип мотор: MS6000 Номинална мощност на вала на двигателя - P2: 18.5 kW Мощност (P2), изисквана от помпата: 18.5 kW Основна честота: 50 Hz Номинално напрежение: 3 x 380-400-415 V Номинален ток: 42.0-41.0-41.5 A Стартов ток: 510-560-580 % Косинус фи - фактор на мощността: 0.85-0.82-0.79 Номинална скорост: 2860-2880-2890 rpm Стартов метод: директно Степен на защитеност (IEC 34-5): IP68 Изолационен клас (IEC 85): F Вграден температурен трансмитер: да Мотор номер: 78195517 Намотки: Enamelled Други: Мин. индекс на ефективност, MEI =: 0.40 Статус по Директива ErP: Самостоятелен продукт по EuP Директивата Нето тегло: 95.1 kg Бруто тегло: 130 kg Обем за доставка: 0.295 m³ Датски VVS номер: 388462012 Страна на произход: DK Митнически тарифен номер: 84137029

При запитване SP 46-12 50 Hz



Описание	Стойност
Обща информация:	
Име на продукт:	SP 46-12
Продукт No.:	При запитване
EAN номер:	При запитване
Технически:	
Скорост на помпата на която са базирани данните:	2900 rpm
Номинален дебит:	46 м³/ч
Номинален напор:	105 m
Степени:	12
Работно колело редуцирано:	NONE
Уплътнение на вала на мотора:	CER/CARNBR
Одобрения върху табелката:	CE, GOST2
Толеранс на характеристиката:	ISO9906:2012 3B
Модел:	B
Вентил:	YES
Версия на мотора:	T40
Материали:	
Помпа:	Stainless steel
Помпа:	EN 1.4301
Помпа:	AISI 304
Работно колело:	Неръждаема стомана
Работно колело:	EN 1.4301
Работно колело:	AISI 304
Мотор:	Неръждаема стомана
Мотор:	DIN W.-Nr. 1.4301
Мотор:	AISI 304
Инсталиране:	
Изход на помпата:	RP3
Диаметър на мотора:	6 inch
Течност:	
Работен флуид:	Вода
Maximum liquid temperature:	40 °C
Макс. температура на течността при 0,15 m/sec:	40 °C
Избрана температура на течността:	20 °C
Плътност:	998.2 kg/m³
Електрич. данни:	
Тип мотор:	MS6000
Използван двигател:	GRUNDFOS
Номинална мощност на вала на двигателя - P2:	18.5 kW
Мощност (P2), изисквана от помпата:	18.5 kW
Основна честота:	50 Hz
Номинално напрежение:	3 x 380-400-415 V
Номинален ток:	42.0-41.0-41.5 A
Стартов ток:	510-560-580 %
Косинус фи - фактор на мощността:	0.85-0.82-0.79
Номинална скорост:	2860-2880-2890 rpm
Стартов метод:	директно
Степен на защитеност (IEC 34-5):	IP68
Изоляционен клас (IEC 85):	F
Защита на мотора:	НЯМА
Термична защита:	външна

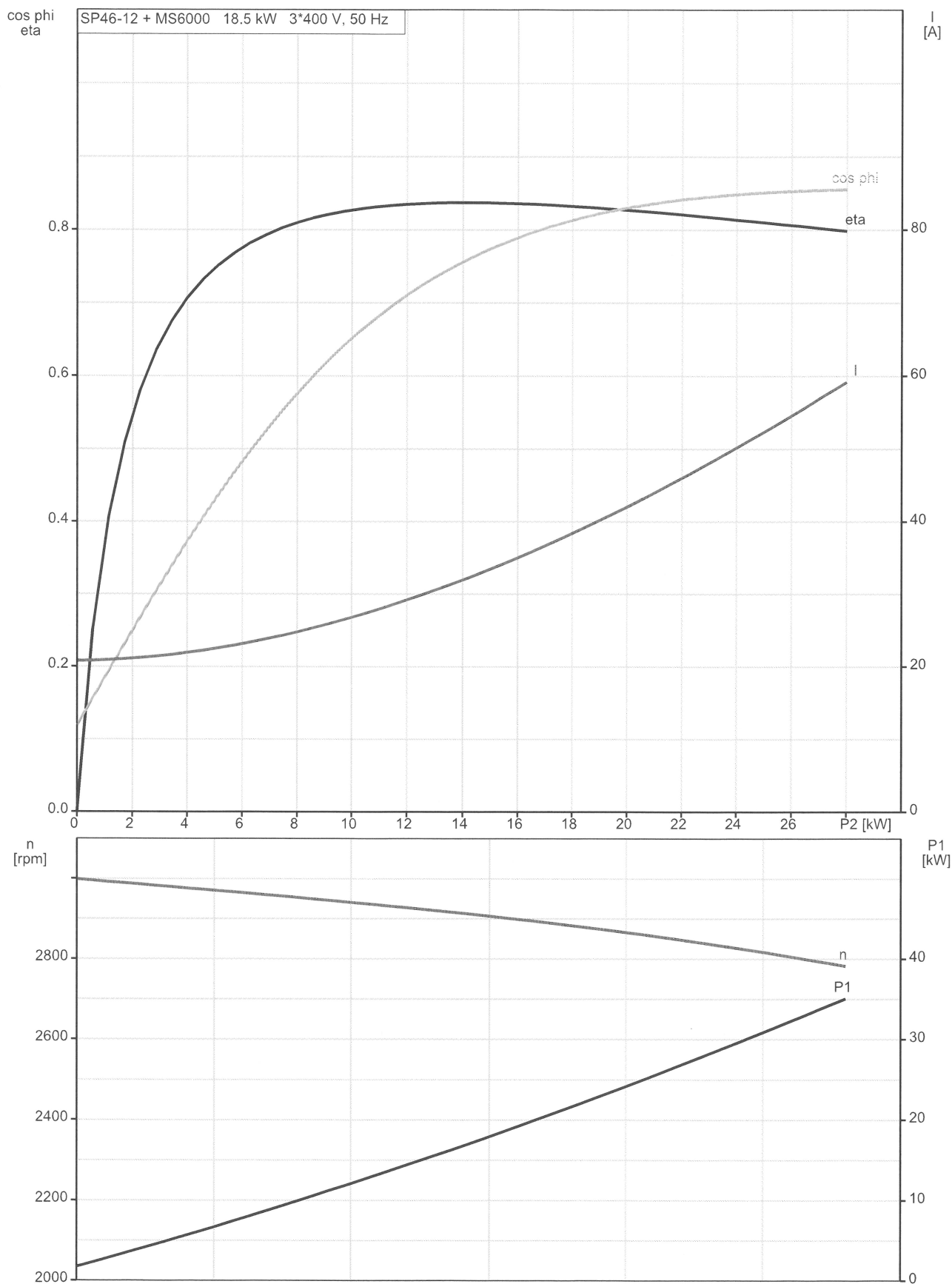




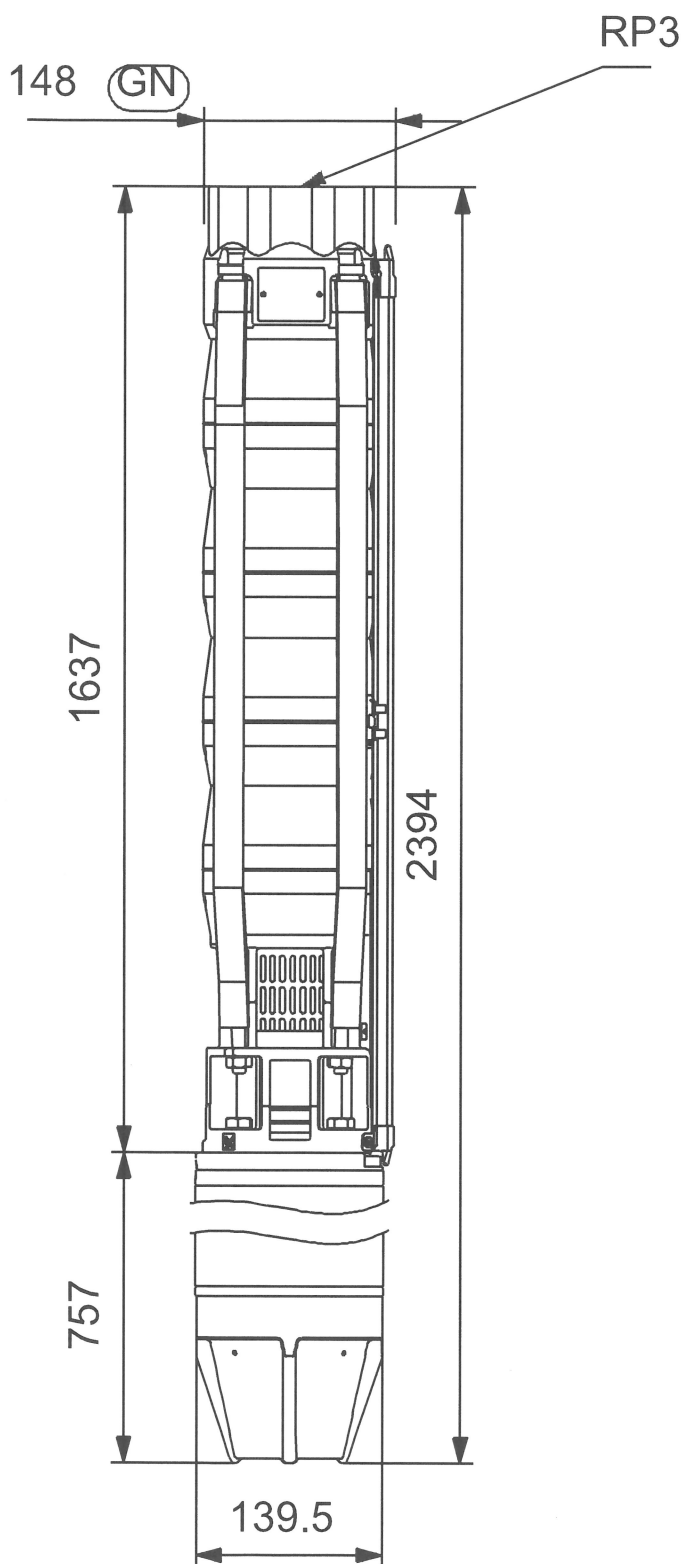
Име на фирмата: Kammarton Bulgaria Ltd
Създадено от: инж. Марио Лозанов
Телефон: 0886 399 192
Email: mario.lozanov@kammarton.com
Дата: 13.7.2021 г.

Описание	Стойност
Вграден температурен трансмитер:	да
Мотор номер:	78195517
Намотки:	Enamelled
Други:	
Мин. индекс на ефективност, MEI =:	0.40
Статус по Директива ErP:	Самостоятелен продукт по EuP Директивата
Нето тегло:	95.1 kg
Бруто тегло:	130 kg
Обем за доставка:	0.295 m ³
Датски VVS номер:	388462012
Страна на произход:	DK
Митнически тарифен номер:	84137029

При запитване SP 46-12 50 Hz

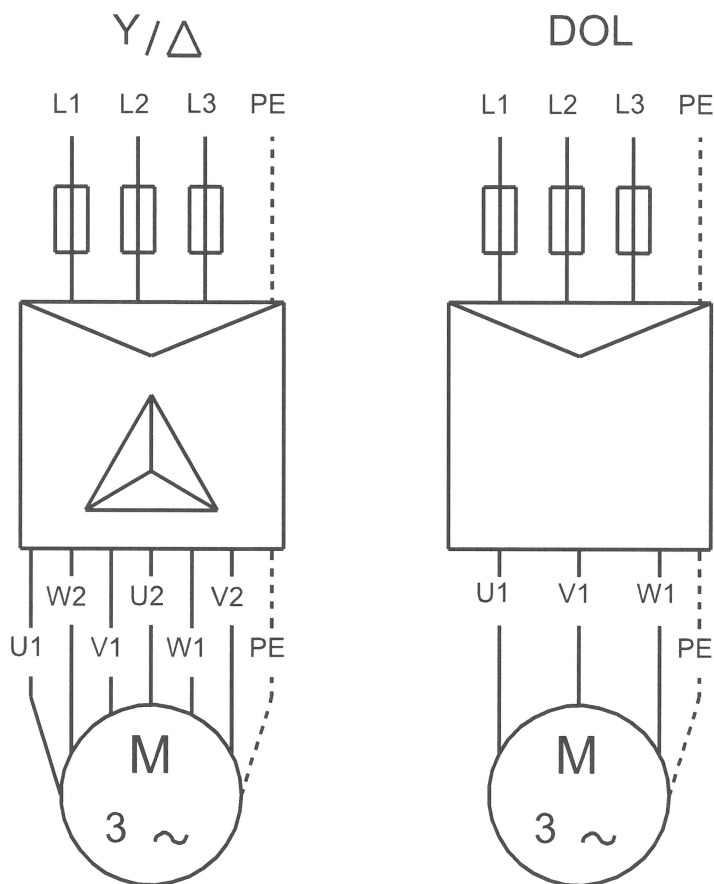


При запитване SP 46-12 50 Hz



Забележка! Всички стойности са в [mm], освен ако е посочено друго.
 Опровержение: Този опростен оразмерителен чертеж не показва всички детайли.

При запитване SP 46-12 50 Hz



U1, W2	Brown
V1, U2	Black
W1, V2	Grey

Забележка! Всички размери са в [mm], освен ако не е означено друго.



Име на фирмата: Kammarton Bulgaria Ltd
Създадено от: инж. Марио Лозанов
Телефон: 0886 399 192
Email: mario.lozanov@kammarton.com
Дата: 13.7.2021 г.

Данни за заявка:

Име на продукта: SP 46-12
Количество: 1
Продукт №: При запитване

Общо: Цена при запитване
