ЭНЕРГОПРОФ
ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ.
ПОСТАВКА. ПРОИЗВОДСТВО.
ИНЖЕНЕРНЫ РЕШЕНИЯ.

Москва, Мироновская 25
пн-пт с 8:00 до 19:00
www.prof-pump.ru

8 (495) 150-02-98
8 (800) 333-02-86
(Бесплатно из регионов России)
mail@prof-pump.ru

KSB Omega 100-200/650-416/Ad-360/6/EX.D.511

Стоимость по запросу

Основные характеристики	
Производительность	4.8 - 917 м3/ч
Напор	42.68 - 16.94 м
Потребляемая мощность	68 кВт
Напряжение питания	380 В
Назначение	дренаж и канализация
Вид насоса	центробежный
Конструкция	консольно-моноблочный
Тип размещения	погружной
Перекачиваемая жидкость	вода
Минимальная температура теплоносителя	0 °C
Максимальная температура теплоносителя	+40 °C
Дополнительные параметры	
Исполнение	вертикальное
Устройство	одноступенчатый
Измельчитель	нет
Поплавок	нет
Частота вращения двигателя	1485 об/мин
Инверторный	нет
Ротор	сухой

Самовсасывающий	нет
Взрывозащищенный	нет
Число двигателей	1
Гидроаккумулятор	нет
Материал корпуса	чугун
Материал рабочих колес (крыльчатка)	чугун с шаровидным графитом
Тип соединения	фланец
Класс защиты	IP 68
Класс изоляции	F
Массо-габаритные характеристики	
Масса	1320 кг
Производитель	
Артикул товара	96796618
Страна происхождения	Дания
Гарантия	2 года

Для консультации и заказа оборудования звоните по номеру

8 (800) 333-02-86

Преимущества работы с ГК ЭнергоПроф:

Надежная сервисная поддержка

Гарантия на оборудование и проводимые работы. Сопровождение клиента по любым вопросам на всем цикле реализованных объектов

Индивидуальные проекты

Богатый опыт работы по нестандартным задачам, созданию опытных образцов с переводом в серийное производство

Четкое соблюдение сроков

Ответственное отношение к согласованным срокам - важнейший принцип нашей компании

Профессионализм сотрудников

Каждый из 30 инженеров обладает опытом в отрасли более 10 лет, необходимыми сертификатами и допусками, проходит обязательную ежегодную переаттестацию

Работаем по всей России

Гарантированная техническая поддержка в любом регионе от Калининграда на западе до Южно-Сахалинска на востоке, от Астаны на юге до северного Тикси

Любая сложность проектов

На сегодняшний день наш опыт позволяет эффективно решать задачи клиента любой степени сложности с полной ответственностью за конечный результат

Технические данные

Maximum flow	300 л/с
Макс. расход	300 л/с
Максимальный напор	43 м
Текущий диаметр рабочего колеса	351 мм
Тип рабочего колеса	2-канальный
Максимальный размер частицы	100 мм
Первичное уплотнение вала	SIC-SIC
Вторичное уплотнение вала	SIC-CARBON
Сертификаты на шильдике	CE,EAC,ATEX,IECEx
Допуски по рабочим хар-кам	ISO9906:2012 3B
Охлаждающий кожух	Y

Материалы

Электродвигатель	Чугун

Монтаж

Диапазон температуры окружающей среды	-20 .. 40 °C
Размер всасывающего патрубка	DN 250
Размер напорного патрубка	DN 200
Допустимое давление	PN 10
Максимальная глубина установки	20 м
Установка	H
Установка сухая / мокрая	D
Горизонт. установка	96308255
Модельный ряд	66

Жидкость

Плотность	998.2 кг/м?

Данные электрооборудования

Потребляемая мощность - P1	72 кВт
Частота питающей сети	50 Hz
Допуст.откл-е напряж	+10/-10 %
Макс. число пусков в час	15
Номинальный ток	123/72 A
Максимальное потребление тока	123 A
Пусковой ток	1040 A
Расчетное значение тока без нагрузки	45 A
Номинальная скорость	1485 об/м
Эффективность электродвигателя при полной нагруз	95 %

Эффективность двигателя при 3/4 нагрузки	95 %
Эффективность электродвигателя при 1/2 нагрузки	94 %
Количество полюсов	4
Способ запуска	звезда/треуг.
Стандарт. Ex-защиты	60079-0
Защита электродвигателя	KLIXON
Длина кабеля	10 м
Тип кабеля	H07RN-F AT
Сечение кабеля	2X4X25MM2+1X7X1,5MM2
Сопротивление изоляции кабеля	0.78 мОм/м
Сопротивление обмотки	0.064 Ohm
Cos phi 1/1	0.85
Cos phi 1/2	0.68
Cos phi 3/4	0.79

Система управления

Реле влажности	с реле влажности
Датчик воды в масле	с датчиком воды в масле

Спецификации

EAN код	5700310620633
Вес(Брутто)	1490 кг
Страна происхождения	HU
ТН ВЭД ЕАЭС Код	8413702100