

Бирюля БИ-2-Р1 циркуляционный насос Wilo CronoLine-IL-E



Стоимость по запросу

Основные характеристики	
Производительность	21 - 4.6 м3/ч
Напор	44.9028 - 2.9012 м
Потребляемая мощность	7.5 кВт
Напряжение питания	380 В
Назначение	отопление
Вид насоса	центробежный
Категория насосов отопления	циркуляционные
Конструкция	консольно-моноблочный
Тип размещения	поверхностный
Перекачиваемая жидкость	вода
Минимальная температура теплоносителя	-20 °C
Максимальная температура теплоносителя	+140 °C
Дополнительные параметры	
Исполнение	In-line
Устройство	одноступенчатый
Частота вращения двигателя	2900 об/мин
Инверторный	да
Ротор	сухой
Самовсасывающий	нет

Взрывозащищенный	нет
Число двигателей	1
Гидроаккумулятор	нет
Материал рабочих колес (крыльчатка)	чугун
Тип соединения	фланец
Класс защиты	IP 44
Класс изоляции	F
Массо-габаритные характеристики	
Масса	114 кг
Длина	929 мм
Ширина	295 мм
Высота	553 мм
Производитель	
Артикул товара	2159366
Страна происхождения	Германия
Гарантия	1 год
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 переподготовку



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

Гидравлические характеристики

Индекс минимальной эффективности (MEI)	0.4
Максимальное рабочее давление PN	16 бар
Указание по подбору оборудования	16 бар до 120 °C, 13 бар до 140 °C
Температура окружающей среды мин. Tmin	0 °C
Макс. температура окружающей среды Tmax	40 °C

Данные электродвигателя

Класс эффективности электродвигателя	IE4
Номинальная мощность электродвигателя P2	7.5 кВт
Номинальный ток IN	13.2 A
Частота вращения макс. nmax	2900 об/мин
Создаваемые помехи	EN 61800-3
Помехозащищенность	EN 61800-3
Класс защиты электродвигателя	IP55
Защита электродвигателя	

Материалы

Вал	Нержавеющая сталь
Уплотнение вала	AQ1EGG
Фонарь	5.1301/EN-GJL-250, с покрытием KTL

Допустимые жидкости (другие жидкости по запросу)

Вода систем отопления (согласно VDI 2035)	да
Масляный теплоноситель	Специальное исполнение за дополнительную плату
Охлаждающая/холодная вода	да
Водогликолевые смеси (при 20 – 40 об. % гликоля и т.д.)	да

Установочные размеры

Патрубок на всас. стороне DN _s	DN 50
Патрубок на напорн. стороне DN _d	DN 50
Монтажная длина l ₀	440 мм

Данные об изделии

Изделие	Wilо
Обозначение изделия	CronoLine-IL-E 50/180-7,5/2-R1
Номер EAN	4048482663852
Цвет	Зеленый
Минимальный объем заказа	1
Доступность на рынке	2016-03-01

Packaging

Количество на один слой	1
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Европоддон
Количество на палету	1

Dimension, weight

Длина с упаковкой	1200 мм
Высота с упаковкой	697 мм
Ширина с упаковкой	800 мм
Масса брутто прибл. m	137 кг

Эксплуатационные параметры

Перекачиваемая жидкость	Water
T перекачиваемой жидкости T	-20 °C
Температура окружающей среды T	0 °C