Насосы WILO SCP

[1]

Бренд: WILO [2]
Категория оборудования: Насосы WILO [3]

Насос с аксиально разделенным корпусом насоса, монтированным на раме

Применение
Для перекачивания воды для систем отопления по VDI 2035, водогликолевой смеси, охлаждающей, холодной и хозяйственной воды
Для использования в системах коммунального водоснабжения и орошения, оборудовании для зданий и сооружений, общих отраслях промышленности, на электростанциях и т. д.

Обозначение
Пример SCP 200/250HA-110/4
SCP Насос с аксиально разделенным корпусом
200 Номинальный диаметр напорного штуцера
250 Номинальная ширина рабочего колеса
На Гидравлика, тип A
Hb Гидравлика, тип B
HS Одинарное рабочее колесо первой ступени
DS Двухступенчатый насос
DV Двойная спираль
110 Номинальная мощность мотора P2 [кВт]
4 4 -полюсный мотор

Особенности/преимущества продукции
Простое техническое обслуживание (без снятия напорных и всасывающих трубопроводов)
Низкое значение NPSH (за счет рабочего колеса двойного всасывания)
Больший срок службы (распределенная нагрузка на подшипники)
Возможны оба направления вращения (по часовой стрелке и против часовой стрелки)
Подшипник с постоянной смазкой

Описание/конструкция
Центробежный насос с аксиально разделенным корпусом, предлагаемые в одноступенчатом и двухступенчатом исполнении.
Поставка в качестве комплексного агрегата (насос с муфтой, защитой муфты, мотором и фундаментной рамой) или, соответственно, без мотора или только гидравлическая часть насоса
Гофрированное уплотнение со скользящим торцевым уплотнением или сальниковым уплотнением
2-х, 4-х и 6-полюсные моторы; стандарт IE2 (IE3 по запросу)
Литая фундаментная плита; SCP 200 и выше со сварной стальной рамой (в зависимости от мощности и размеров мотора)

Материалы
Корпус насоса: серый чугун EN-GJL-250
Рабочее колесо: G-CuSn10
Вал: X12Cr13

Объем поставки

Насос
Инструкция по монтажу и эксплуатации

Опции
Другие исполнения мотора по запросу
Более мощный расход до 17 000 м3/ч в качестве специального исполнения
Специальный мотор (6 000 В, 10 000 В и т. д.)
Специальный тип исполнения
Рабочее колесо: бронза, серый чугун, нержавеющая сталь
Корпус: серый чугун, чугун с шаровидным графитом
Циклонный сепаратор (для промывки уплотнения)

Источник: http://www.a-teh.com/products/nasosy-wilo-scp

Ссылки:
[1] http://www.a-teh.com/sites/default/files/products/00457090_0.jpg
[2] http://www.a-teh.com/products/brands/wilo
[3] http://www.a-teh.com/products/category/nasosy-wilo