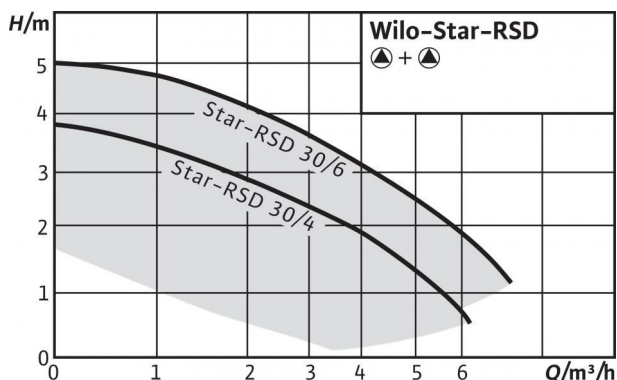


## Опис типорядів: Wilo-Star-RSD



подібний до малюнка



### Конструкція

Здвоєний циркуляційний насос з мокрим ротором з різьбовим з'єднанням; ступінчасто налаштовуване число обертів для регулювання потужності

### Код типу

Наприклад:  
**Star-RSD**

**D**  
**30/**

**4**

### Wilo-Star-RSD 30/4

Стандартний насос (насос з різьбовим з'єднанням)  
Здвоєний насос  
Номинальний внутрішній діаметр під'єднання  
Номинальна висота подачі [м] при Q = 0 м³/год

### Особливості/переваги

- Здвоєний насос для режиму роботи головний /резервний або паралельної роботи
- Придатний для монтажу з горизонтальним розташуванням валу; клемна коробка монтується в різних положеннях (відповідно до положень стрілки годинника 3-6-9-12 год)
- Висока надійність в роботі завдяки повсякчасній наявності резервного насоса

### Технічні характеристики

- Допустимий діапазон температур від -10 °C до +110 °C
- Під'єднання до мережі 1~230 В, 50 Гц
- Клас захисту IP 44
- Різьбове з'єднання Rp 1¼
- Макс. робочий тиск 10 бар

### Спорядження/функції

#### Режими роботи

- Ступінчасте перемикання числа обертів

#### Ручне керування

- Ступінчасте налаштування числа обертів (3 ступені числа обертів)

#### Спорядження

- Вмонтований в корпус насоса здвоєний перекидний клапан
- Можливість підведення кабелю з обох сторін
- Швидке з'єднання за допомогою пружних клем
- Стійкий до струмів блокування двигун

#### Матеріали

- Корпус насоса: сірий чавун
- Робоче колесо: пластмаса
- Вал: високоякісна сталь
- Підшипник: металонасичений графіт

#### Комплект поставки

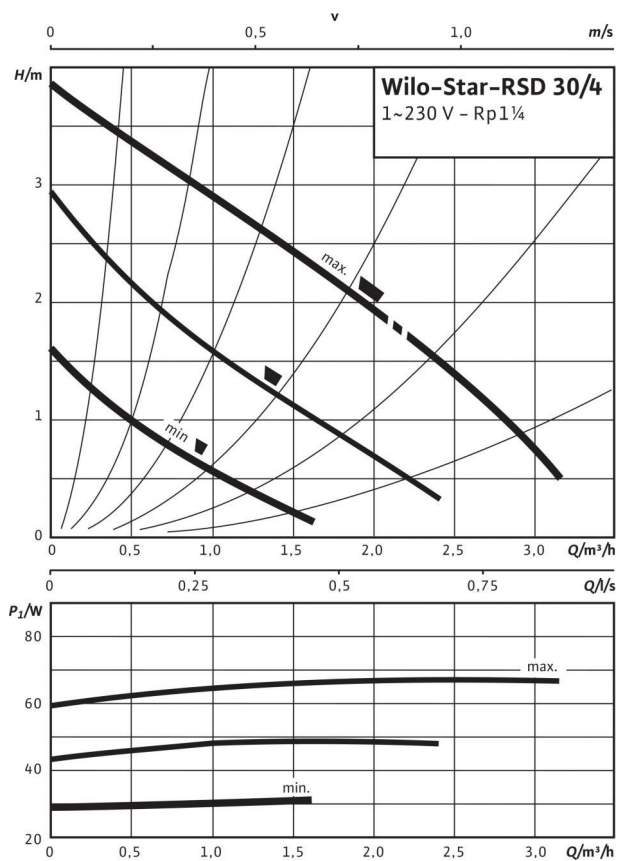
- Здвоєний насос
- Ущільнення
- Інструкція з монтажу та експлуатації

#### Допоміжне приладдя

- Гвинтові з'єднання
- Компенсатори

## Технічний паспорт: Star-RSD 30/4

### Характеристики Індивідуальний режим роботи



#### Approved fluids (other fluids on request)

Вода системи опалення (відповідно до VDI 2035)  
 Водогліколеві суміші (макс. 1:1; при частці гліколю від 20 % необхідно перевіряти робочі характеристики перекачування)

#### Permitted field of application

Температурний діапазон при макс. температурі навколишнього середовища +40 °C

Максимально допустимий робочий тиск  $P_{max}$

від -10 до +110 °C

10 bar

#### Pipe connections

Різьбове трубне з'єднання

Різьба

Монтажна довжина  $L_0$

Rp 1¼

G 2

180 mm

#### Motor/electronics

Електромагнітна сумісність

Випромінювання перешкод

Стойкість до перешкод

Клас захисту

Клас ізоляції

Під'єднання до мережі

Число обертів  $n$

Power consumption  $P_1$

Current consumption  $I$

Захист двигуна

Кабельне гвинтове під'єднання  $PG$

EN 61800-3

EN 61000-6-3

EN 61000-6-2

IP 44

F

1~230 V, 50 Hz

1000 - 1900 об/хв

31 / 47 / 67 W

0,14 / 0,21 / 0,29 A

не потрібен (стійкий до струмів блокування)

1x11

#### Materials

Корпус насоса

Робоче колесо

Вал насоса

Підшипник

сірий чавун (EN-GJL-200)

синтетичний матеріал

високоякісна сталь (X40Cr13)

металонасичений графіт

#### Мінімальна висота притоку на всмоктувальному патрубку для запобігання кавітації при температурі перекачування води

Мінімальна висота притоку при 50 / 95 / 110 °C

0,5 / 3 / 10 m

#### Information for order placements

Виріб

Арт. №

Тип

Вага нетто близько  $m$

Wilo

4035759

Star-RSD 30/4

5,2 kg

## Технічний паспорт: Star-RSD 30/4

### Креслення з розмірами

