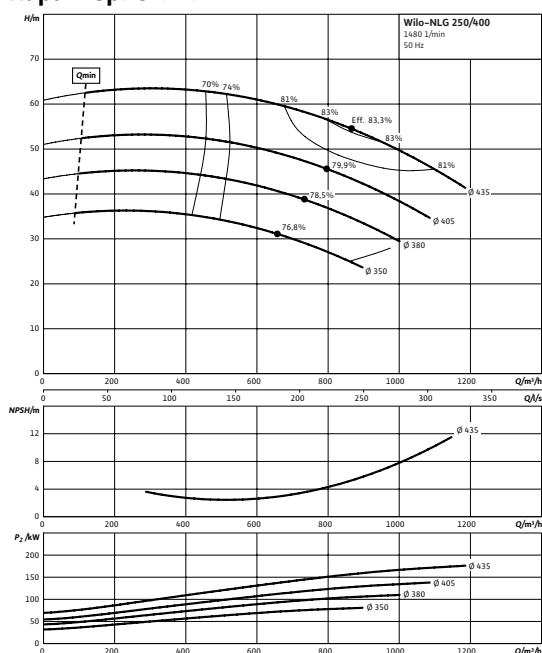


## Лист данных: Wilo-CronoNorm-NLG 250/400-200/4

### Характеристики



### Допустимая перекачиваемая среда (другие среды по запросу)

Вода систем отопления (согласно VDI 2035)

Водогликолевая смесь (при доле гликоля 20–40 об. % и температуре перекачиваемой среды  $\leq 40$  °C)

Охлаждающая и холодная вода

### Допустимая область применения

Стандартное исполнение для рабочего давления

$p_{\text{макс}}$

16 бар

Диапазон температур при макс. температуре окружающей среды +40 °C

-20...+120°C (исполнение со скользящим торцевым уплотнением)

-20...+105°C (исполнение с сальниковым уплотнением)

Установка в закрытых помещениях

### Подсоединения к трубопроводу

Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)

DN 300

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)

DN 250

Фланец с отверстием для манометра

R  $\frac{1}{8}$

### Материалы

Корпус насоса

EN-GJS-500-7

Рабочее колесо

EN-GJL-250

Вал насоса

1.4028

Скользящее торцевое уплотнение

AQ1EGG

### Мотор/электроника

Встроенная полная защита мотора

•

Степень защиты

IP 55

Класс нагревостойкости изоляции

F

Номинальный ток (прим.)

$I_N$

3~40

0 V

347 A

Номинальная мощность мотора

$P_2$

200 кВт

Размер мотора

315M MG

Число полюсов

4

КПД

$\eta_M$

0.87

Коэффициент мощности

$\cos \varphi$

0.87

Лист данных: Wilo-CronoNorm-NLG 250/400-200/4

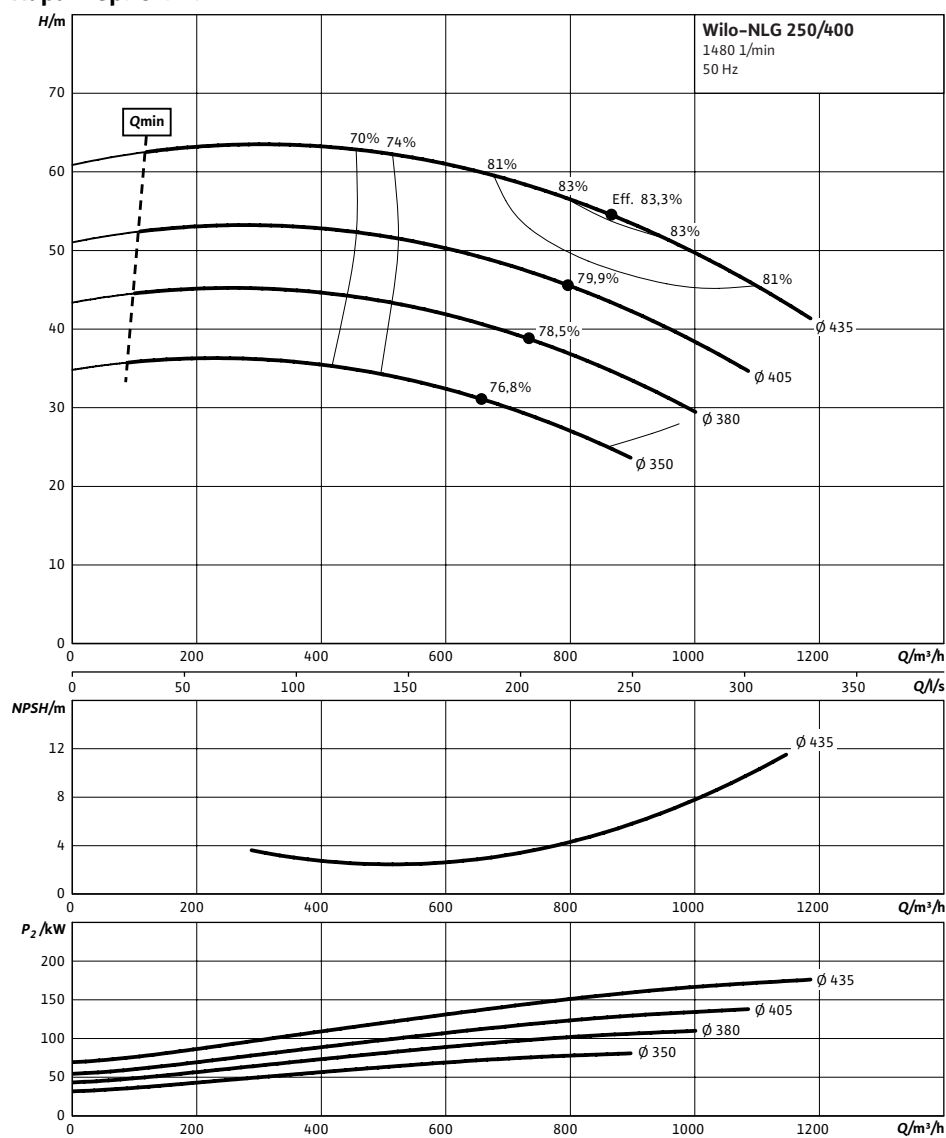
Данные для заказа

Изделие	Wilo
Арт.-№	4452623
Тип	CronoNorm-NLG 250/400-200/4
Вес, прим.	<i>m</i> 2413 кг



## Характеристики: Wilo-CronoNorm-NLG 250/400-200/4

### Характеристики



## Тексты заявок: Wilo-CronoNorm-NLG 250/400-200/4

Одноступенчатый центробежный насос в качестве насоса на фундаментной раме согласно стандарту EN 733, с осевым всасывающим патрубком и радиальным напорным штуцером, для установки на фундаменте. Насос с опорой и присоединенной фланцами опорой подшипника, упругой муфтой/сменной муфтой (за дополнительную плату), кожухом муфты и мотором, установленными на общей фундаментной раме.

Мотор IEC с 3 термодатчиками. Манжетное уплотнение посредством скользящего торцевого уплотнения до температуры 120 °С. Искривление волн согласно стандарту ISO 5199. Корпус из серого чугуна, вал из нержавеющей стали, рабочее колесо из серого чугуна (рабочее колесо из бронзы доступно за дополнительную плату). Серийные моторы с более высоким коэффициентом полезного действия; начиная с номинальной мощности 0,75 кВт, моторы выполнены по технологии IE2.

### Материалы

Корпус насоса: EN-GJS-500-7

Рабочее колесо: EN-GJL-250

Вал насоса: 1.4028

Скользящее торцевое уплотнение: AQ1EGG

### Допустимая область применения

Стандартное исполнение для рабочего давления: 16 бар

Диапазон температур при макс. температуре окружающей среды +40 °С: -20...+120 °С (исполнение со скользящим торцевым уплотнением)

-20...+105 °С (исполнение с сальниковым уплотнением)

Установка в закрытых помещениях: •

### Подсоединения к трубопроводу

Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания): DN 300

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны): DN 250

Фланец с отверстием для манометра: R  $\frac{1}{8}$

### Мотор/электроника

Встроенная полная защита мотора: •

Степень защиты: IP 55

Класс нагревостойкости изоляции: F

Номинальный ток (прим.): 347 А

Номинальная мощность мотора: 200 кВт

Размер мотора: 315M MG

Число полюсов: 4

КПД: 0.87

Коэффициент мощности: 0.87

### Вес

Вес, прим.: 2413 кг

### Данные для заказа

Тип: CronoNorm-NLG 250/400-200/4

Арт.-№: 4452623

Изделие: Wilo