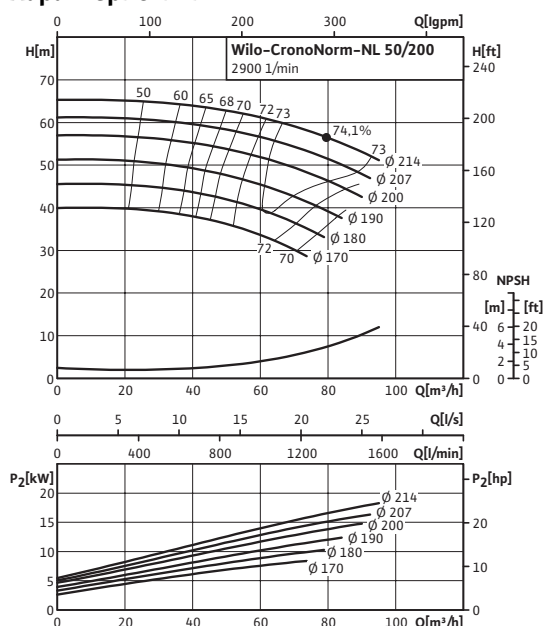


## Лист данных: Wilo-CronoNorm-NL 50/200-11/2

### 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 $\leq 40\text{ }^{\circ}\text{C}$ )	•
Охлаждающая и холодная вода	•

### Допустимая область применения

Стандартное исполнение для рабочего давления	$p_{\text{макс}}$	16 бар
Диапазон температур при макс. температуре окружающей среды $+40\text{ }^{\circ}\text{C}$		от $-20$ до $+120\text{ }^{\circ}\text{C}$ (перекачиваемая среда, со скользящим торцевым уплотнением)
Температура окружающей среды, макс.		$40\text{ }^{\circ}\text{C}$
Установка в закрытых помещениях		•

### Подсоединения к трубопроводу

Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65
Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50
Фланцы (по EN 1092-2)	PN 16 (до номинального диаметра DN 150); PN10 (номинальный диаметр DN 200)

### Материалы

Корпус насоса	EN-GJL-250
Промежуточный корпус	EN-GJL-250
Рабочее колесо	EN-GJL-250
Вал насоса	X30Cr13
Скользящее торцевое уплотнение	AQ1EGG

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,10$
--	-------------

### Мотор/электроника

Степень защиты	IP 55	
Класс нагревостойкости изоляции	F	
Номинальный ток (прим.)	$I_N$ 3~40 0 B	20.40 A

Лист данных: Wilo-CronoNorm-NL 50/200-11/2

Номинальная мощность мотора	$P_2$	11 кВт
Размер мотора		160M MG
Число полюсов		2
Коэффициент мощности	$\cos \varphi$	0,86

**Данные для заказа**

Изделие		Wilo
Арт.-№		4109085
Тип		CronoNorm-NL 50/200
Вес, прим.	$m$	182 кг