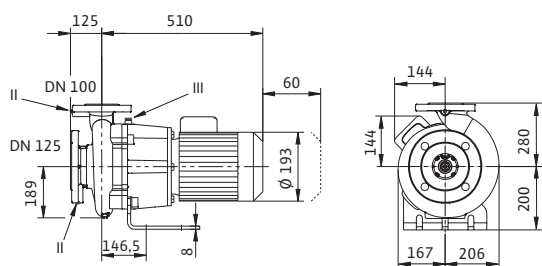
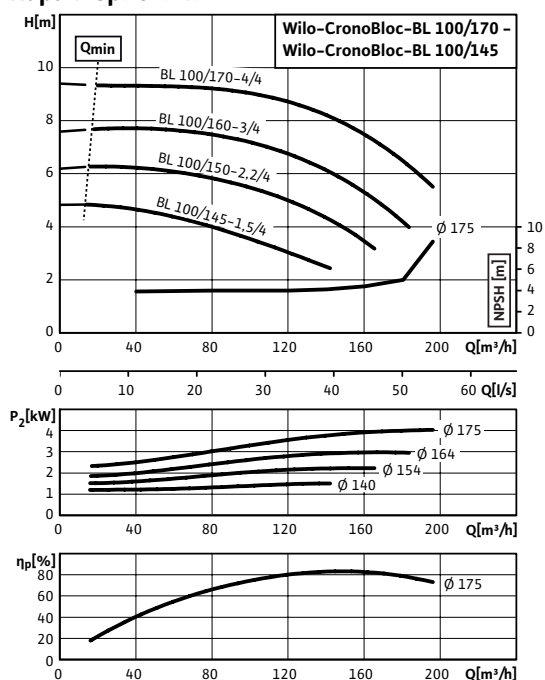
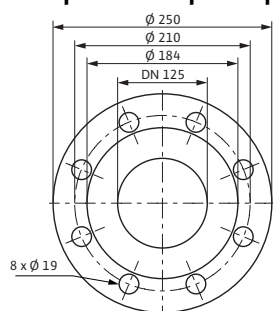


## Лист данных: Wilo-CronoBloc-BL 100/145-1,5/4

### Характеристики



### Габаритный чертеж фланца



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

Вода систем отопления (согласно VDI 2035)	•
Водоглицеролевая смесь (при доле глицероля 20–40 об. % и температуре перекачиваемой среды $\leq 40$ °C)	•
Охлаждающая и холодная вода	•

### Допустимая область применения

Стандартное исполнение для рабочего давления	$p_{\text{макс}}$	13 бар (до +140 °C) бар 16 бар (до +120 °C) бар
Диапазон температур при макс. температуре окружающей среды +40 °C		-20...+140 °C (в зависимости от перекачиваемой среды)
Температура окружающей среды, макс.		+40 °C
Установка в закрытых помещениях		•

### Подсоединения к трубопроводу

Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 125
Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 100
Фланец с отверстием для манометра	R 1/8

### Материалы

Корпус насоса	EN-GJL-250
Промежуточный корпус	EN-GJL-250
Рабочее колесо	EN-GJL-200
Вал насоса	1.4122
Скользящее торцевое уплотнение	AQEGG

### Электроподключение

Частота вращения	$n$	1450 об/мин
Подключение к сети		3~400 В, 50 Гц

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

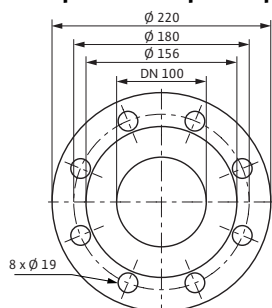
Минимальный индекс эффективности (MEI)		$\geq 0,10$
--	--	-------------

### Мотор/электроника

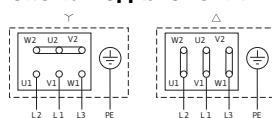
Встроенная полная защита мотора		Специальное исполнение с термодатчиками за дополнительную плату
Степень защиты		IP 55
Класс изоляции		F

## Лист данных: Wilo-CronoBloc-BL 100/145-1,5/4

### Габаритный чертеж фланца



### Схема подключения



null

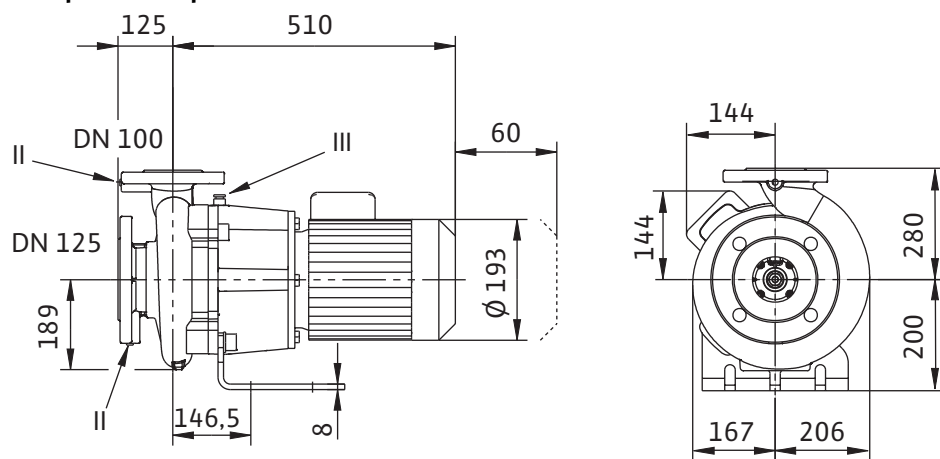
Номинальный ток (прим.)	$I_N$ 3~40 0 B	3,4 А
КПД мотора	$\eta_m$ 50%/ $\eta_m$ 75%/ $\eta_m$ 100%	78,7/81,3/82,8 %
КПД	$\eta_M$	0,83
Коэффициент мощности	$\cos \varphi$	0,75
Номинальная мощность мотора	$P_2$	1,5 кВт

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Арт.-№	2113711
Тип	CronoBloc-BL 100/145-1,5/4
Вес, прим.	$m$ 81 кг

Размеры и габаритные чертежи: Wilo-CronoBloc-BL 100/145-1,5/4

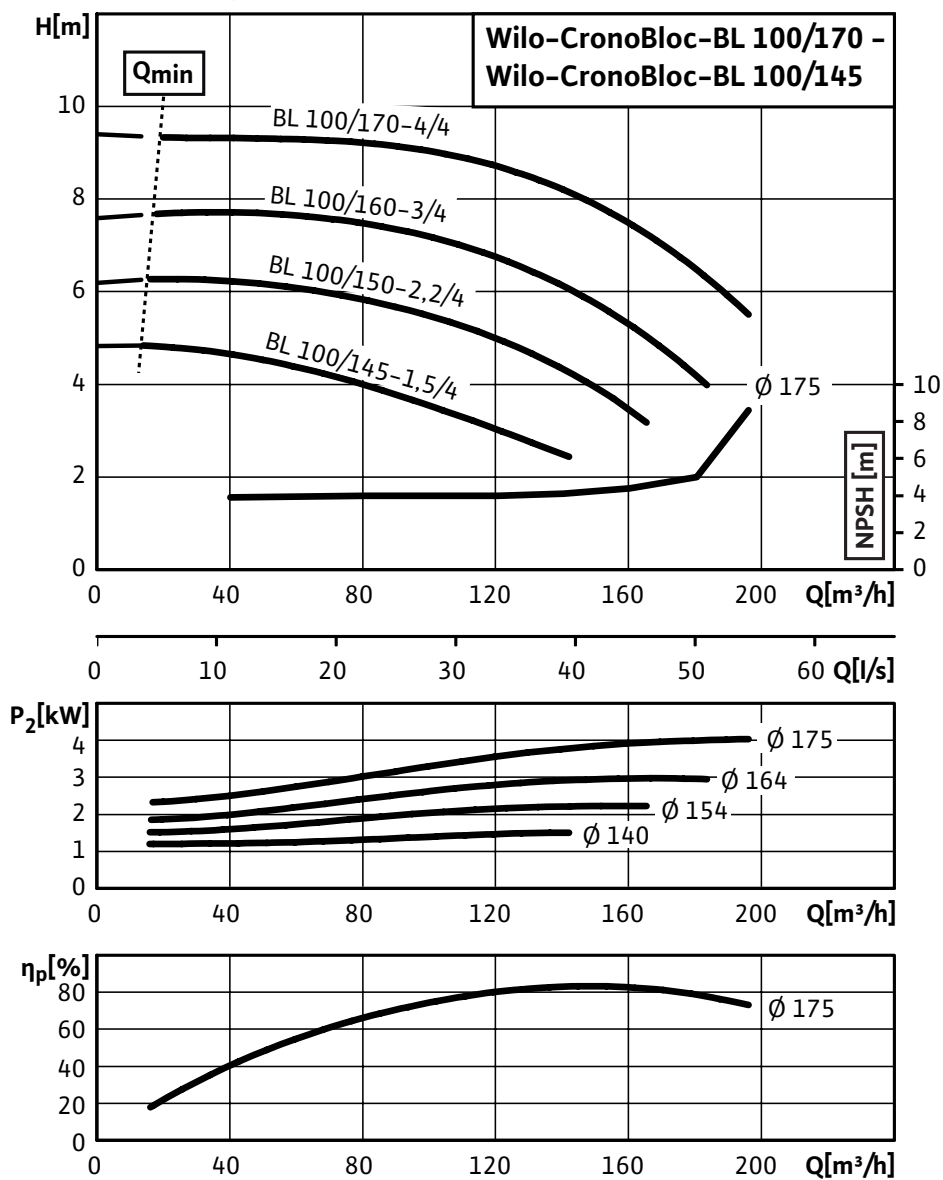
Габаритный чертеж



## Характеристики: Wilo-CronoBloc-BL 100/145-1,5/4

### Характеристики

4-полюсный, 50 Гц



**Данные для заказа: Wilo-CronoBloc-BL 100/145-1,5/4**

Данные для заказа		
Изделие		Wilo
Тип		CronoBloc-BL 100/145-1,5/4
Арт.-№		2113711
Номер EAN		4048482195773
Группа товаров со скидкой		PG3
Вес, прим.	<i>m</i>	81 кг
Длина x Ширина x Высота (упаков.)		635мм x 373мм x 480мм
Объем упаковки	<i>V</i>	113,69 л

## Тексты заявок: Wilo-CronoBloc-BL 100/145-1,5/4

### Материалы

Корпус насоса: EN-GJL-250

Промежуточный корпус: EN-GJL-250

Рабочее колесо: EN-GJL-200

Вал насоса: 1.4122

Скользящее торцевое уплотнение: AQEGG

### Допустимая область применения

Стандартное исполнение для рабочего давления: 13 бар (до +140 °C) / бар16 бар (до +120 °C) бар

Диапазон температур при макс. температуре окружающей среды +40 °C: -20...+140 °C (в зависимости от перекачиваемой среды)

Температура окружающей среды, макс.: +40 °C

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

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

### Мотор/электроника

Степень защиты: IP 55

Класс изоляции: F

Подключение к сети: 3~400 В, 50 Гц

Номинальный ток (прим.): 3,4 А

КПД мотора: 78,7/81,3/82,8 %

КПД: 0,83

Коэффициент мощности: 0,75

Номинальная мощность мотора: 1,5 кВт

Частота вращения: 1450 об/мин

### Вес

Вес, прим.: 81 кг

### Данные для заказа

Тип: CronoBloc-BL 100/145-1,5/4

Арт.-№: 2113711