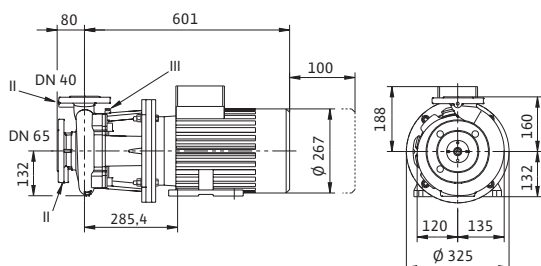
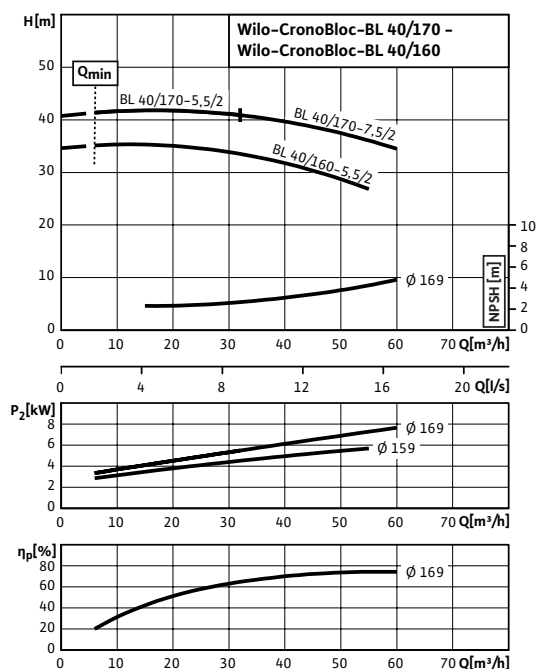
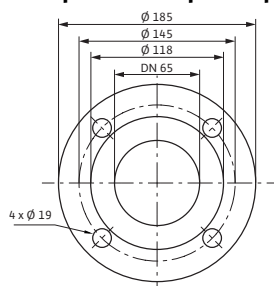


## Лист данных: Wilo-CronoBloc-BL 40/170-5,5/2

### Характеристики



### Габаритный чертеж фланца



### 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  $p_{\text{макс}}$  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 65

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны) DN 40

Фланцы (по EN 1092-2) PN 16 (PN25 по запросу)

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

### 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  $n$  2900 об/мин

Подключение к сети 3~400 В, 50 Гц

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

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

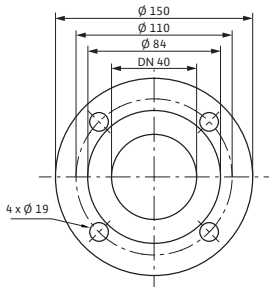
### Мотор/электроника

Встроенная полная защита мотора Специальное исполнение с термодатчиками за дополнительную плату

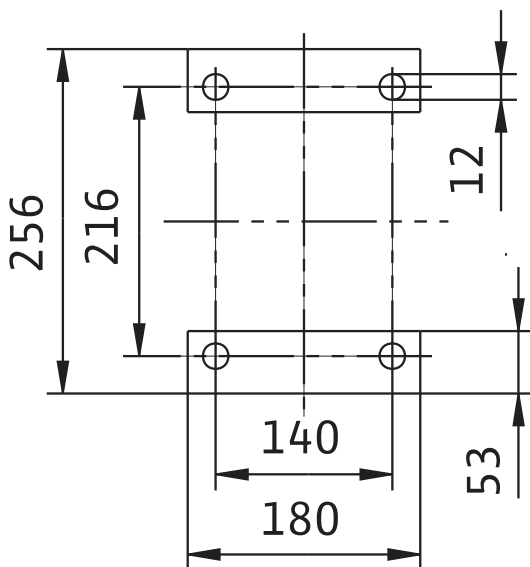
Степень защиты IP 55

## Лист данных: Wilo-CronoBloc-BL 40/170-5,5/2

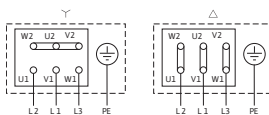
### Габаритный чертеж фланца



### Схема консоли



### Схема подключения



Δ: Схема соединения – треугольник

Y: Схема соединения – звезда

Требуется внешний защитный выключатель мотора. Контролировать направление вращения! Для изменения направления вращения поменять местами любые две фазы.

$P_2 \leq 3$  кВт  
3~400 В Y

3~230 В Δ

$P_2 \geq 4$  кВт  
3~690 В Y

3~400 В Δ

После удаления перемычек возможен запуск Y-Δ.

Класс изоляции	F	
Номинальный ток (прим.)	$I_N$ 3~40 0 B	10 A
КПД	$\eta_M$	0,87
Коэффициент мощности	$\cos \varphi$	0,87
Номинальная мощность мотора	$P_2$	5,5 кВт

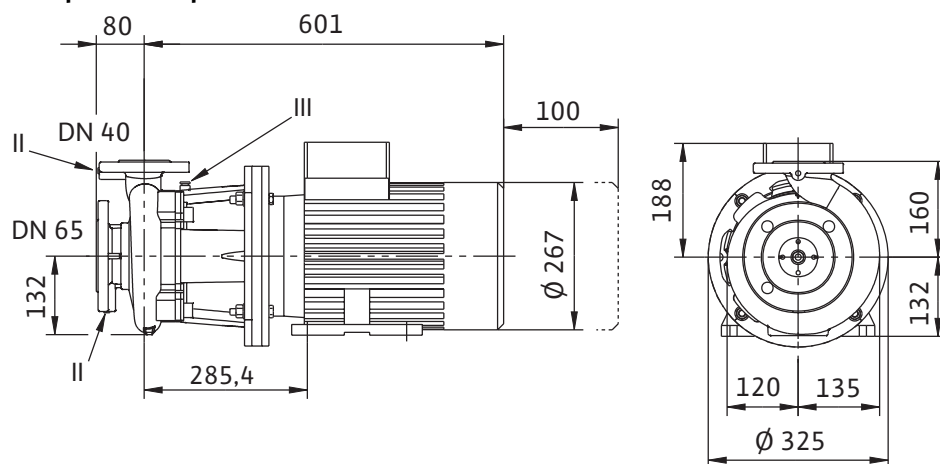
### Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Арт.-№	2089380	
Тип	CronoBloc-BL 40/170-5,5/2	
Вес, прим.	$m$	89 кг

Учитывать данные на фирменной табличке мотора

Размеры и габаритные чертежи: Wilo-CronoBloc-BL 40/170-5,5/2

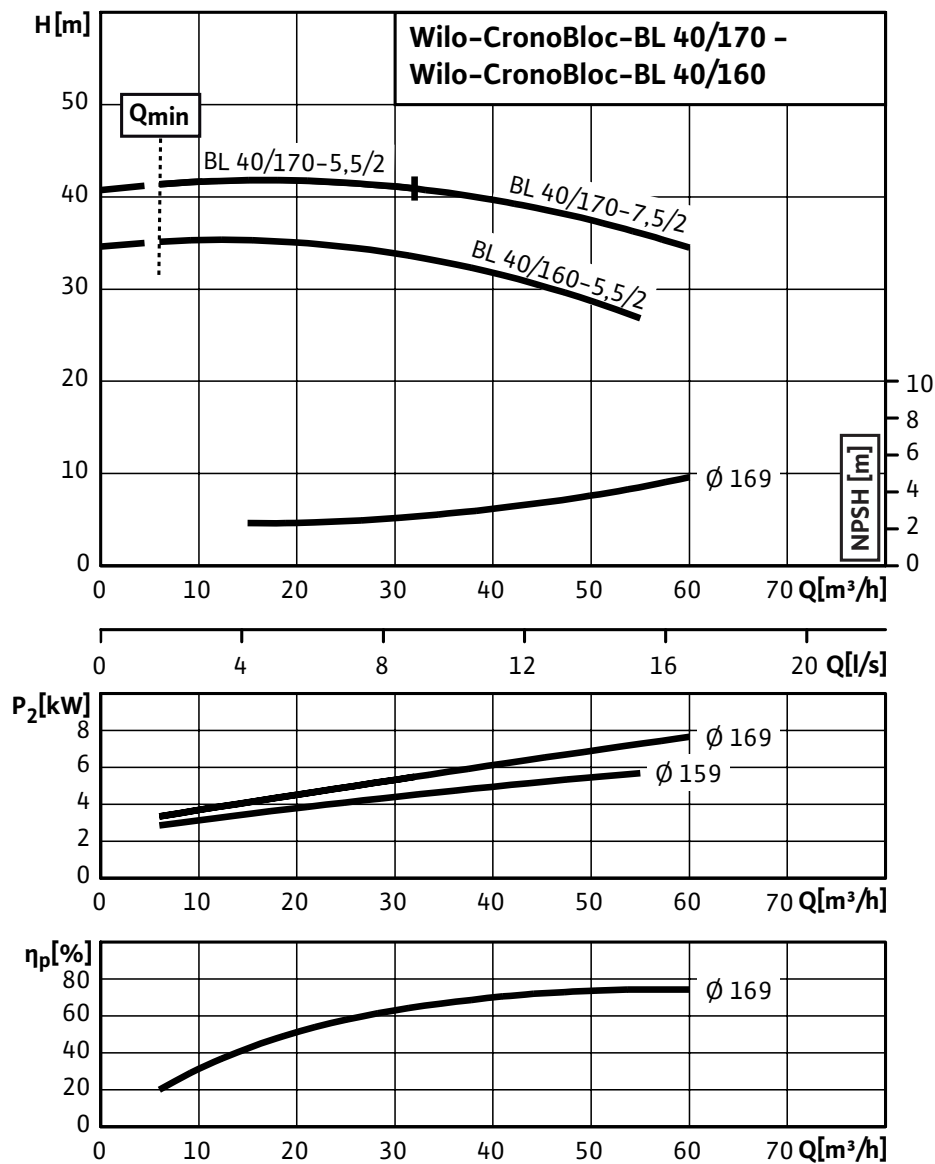
Габаритный чертеж



## Характеристики: Wilo-CronoBloc-BL 40/170-5,5/2

### Характеристики

2-полюсный, 50 Гц



**Данные для заказа: Wilo-CronoBloc-BL 40/170-5,5/2**

Данные для заказа		
Изделие	Wilo	
Тип	CronoBloc-BL 40/170-5,5/2	
Арт.-№	2089380	
Номер EAN	4016322988694	
Группа товаров со скидкой	W4	
Вес, прим.	<i>m</i>	89 кг
Длина x Ширина x Высота (упаков.)	726мм x 300мм x 317мм	
Объем упаковки	<i>V</i>	69,04 л

## Тексты заявок: Wilo-CronoBloc-BL 40/170-5,5/2

### 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.): 10,2 А

КПД мотора: 85,2/86,9/87,0 %

КПД: 0,87

Коэффициент мощности: 0,87

Номинальная мощность мотора: 5,5 кВт

Частота вращения: 2900 об/мин

### Вес

Вес, прим.: 89 кг

### Данные для заказа

Тип: CronoBloc-BL 40/170-5,5/2

Арт.-№: 2089380