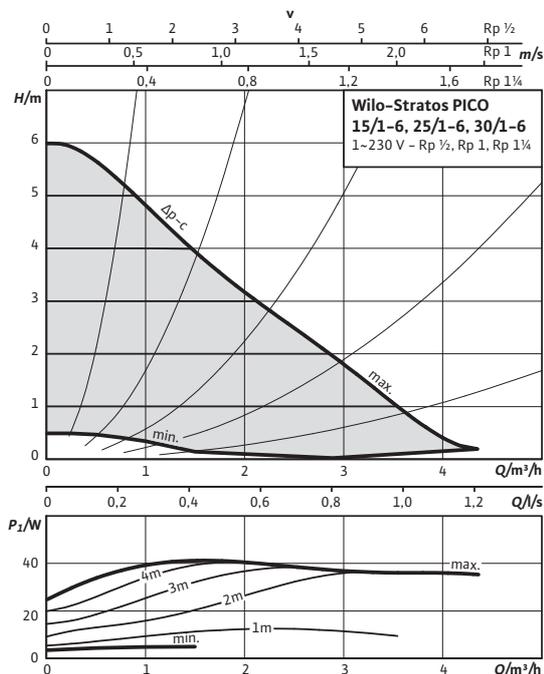
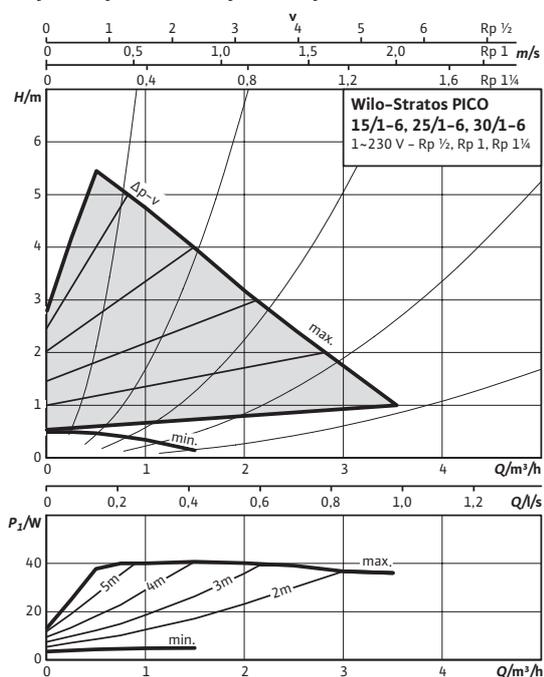


Лист данных: Wilo-Stratos PICO 25/1-6-RG

Характеристики $\Delta p-c$ (постоян.)



Характеристики $\Delta p-v$ (перемен.)



Допустимая перекачиваемая среда (другие среды по запросу)

Вода систем отопления (согласно VDI 2035)	•
Водогликолевая смесь (макс. 1:1; при доле гликоля более 20 % необходимо проверять рабочие характеристики)	•

Допустимая область применения

Диапазон температур при макс. температуре окружающей среды +40 °C	•	+2...+110 °C
Диапазон температур при макс. температуре окружающей среды +60 °C	•	+2...+70 °C
Макс. допустимое рабочее давление	P_{max}	10 bar

Подсоединения к трубопроводу

Резьбовое соединение труб	Rp 1
Резьба	G 1½
Габаритная длина	LO 180 мм

Мотор/электроника

Indice de eficiență energetică (EEI)	≤ 0,20
Электромагнитная совместимость	EN 61800-3
Помехозащищенность	EN 61000-6-2
Регулирование частоты вращения	Частотный преобразователь (ЧП)
Степень защиты	IP 44
Класс нагревостойкости изоляции	F
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц
Частота вращения	N 1200 - 4230 об/мин
Потребляемая мощность	P_1 3 - 40 W
Потребление тока	I max. 0,35 A
Защита мотора	не требуется (устойчив к токам блокировки)
Резьбовой ввод для кабеля Connector	11 PG

Материалы

Корпус насоса	Red brass (CC499K)
Рабочее колесо	Синтетический материал (PP - 40% GF)
Вал насоса	Нержавеющая сталь

Лист данных: Wilo-Stratos PICO 25/1-6-RG

Габаритный чертеж

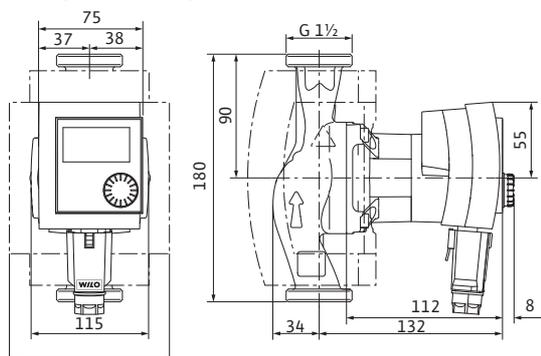
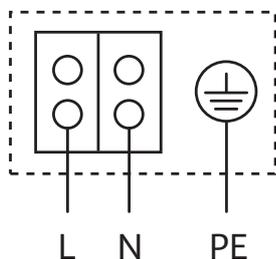


Схема подключения



Устойчивый к токам блокировки мотор
 Однофазный мотор (EM), 2-полюсный – 1~230 В, 50 Гц

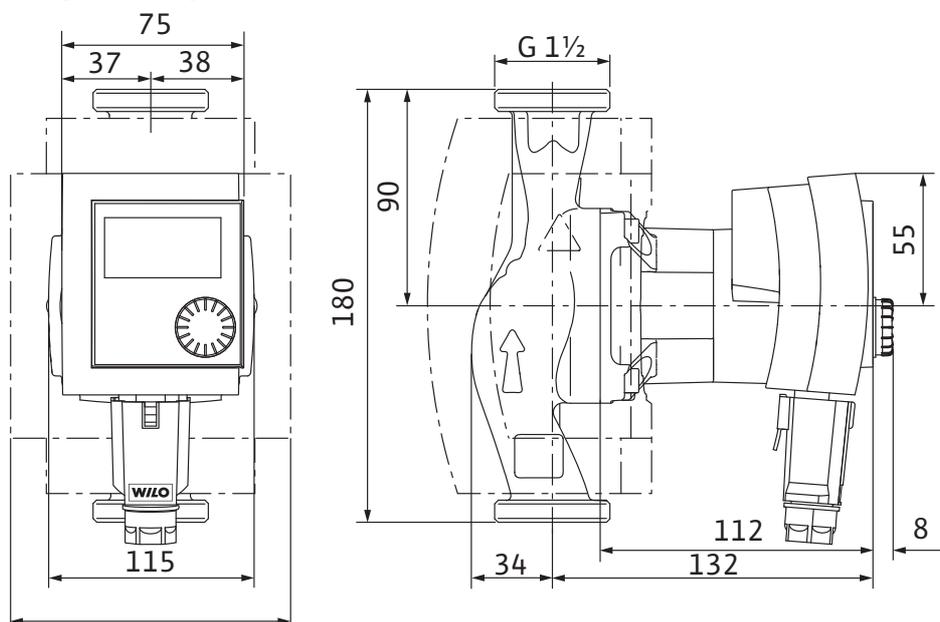


Подшипники	Металлографит
Минимальный подпор на всасывающем патрубке во избежание кавитации при температуре перекачиваемой воды	
Минимальный подпор при 50/95 /110°C	0,5 / 3 / 10 м
Данные для заказа	
Изделие	Wilo
Тип	Stratos PICO 25/1-6-RG
Арт.-№	4132469
Вес, прим.	<i>m</i> 2,22 кг

• = допустимо, – = не допустимо
 Базовое значение для самых эффективных циркуляционных насосов составляет $EEl \leq 0,20$.
 * также см. фирменную табличку

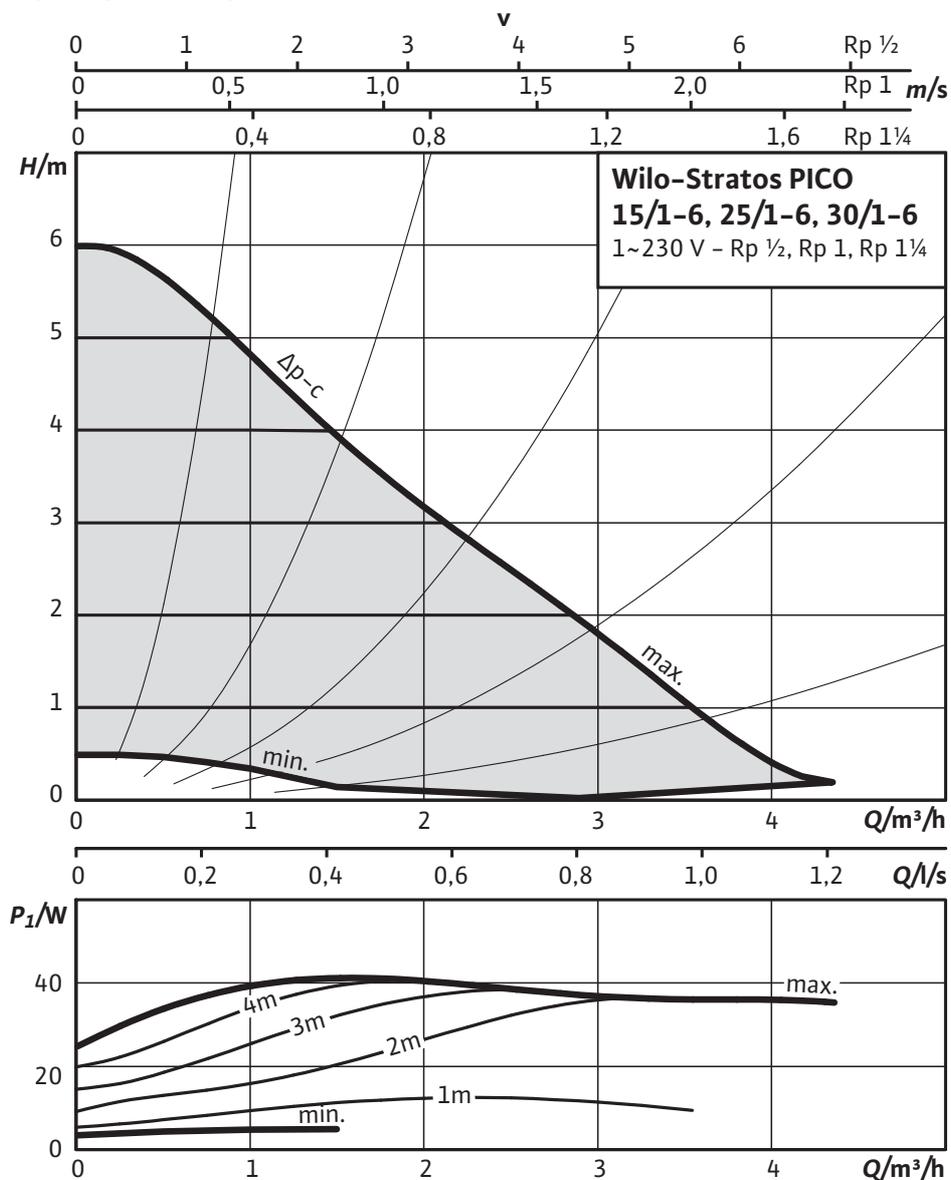
Размеры и габаритные чертежи: Wilo-Stratos PICO 25/1-6-RG

Габаритный чертеж



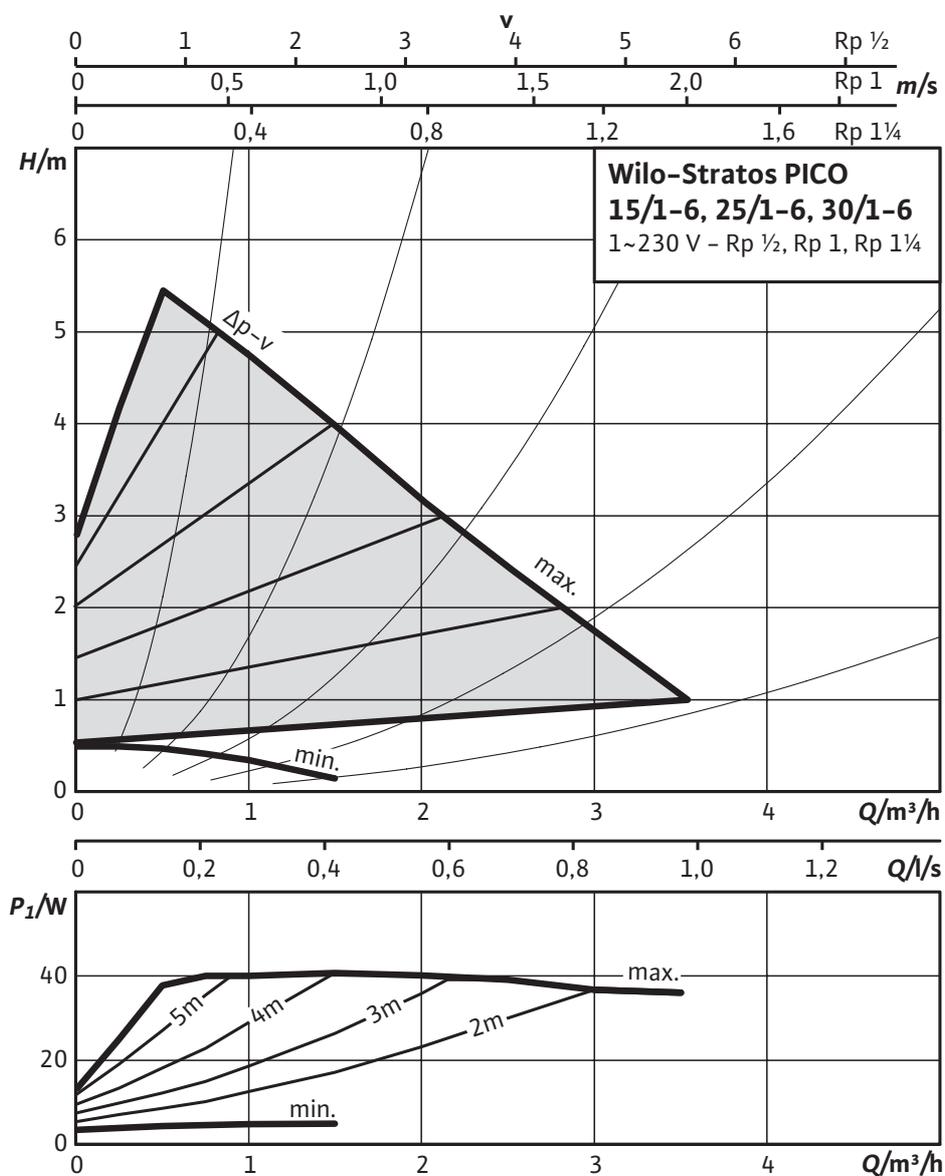
Характеристики: Wilo-Stratos PICO 25/1-6-RG

Характеристики Δp -с (постоян.)



Характеристики: Wilo-Stratos PICO 25/1-6-RG

Характеристики $\Delta p-v$ (перемен.)



Данные для заказа: Wilo-Stratos PICO 25/1-6-RG

Данные для заказа		
Изделие	Wilo	
Тип	Stratos PICO 25/1-6-RG	
Арт.-№	4132469	
Номер EAN	4048482123080	
Ценовая группа	W1	
Вес брутто	<i>m</i>	2,45 кг
Вес, прим.	<i>m</i>	2,22 кг
Длина x Ширина x Высота (упаков.)	205мм x 186мм x 125мм	
Объем упаковки	<i>V</i>	4,77 л
Штук на поддон	150	

Тексты заявок: Wilo-Stratos PICO 25/1-6-RG

Hocheffizienz-Pumpe WILO-Stratos PICO, elektronisch geregelt

Wartungsfreie Nassläufer-Umwälzpumpe mit Verschraubungsanschluss, blockierstromfester Synchronmotor nach ECM-Technologie (bis zu 90% Energieeinsparung im Vergleich zu einer unregulierten Pumpe) und integrierter elektronischer Leistungsregelung zur stufenlosen Differenzdruckregelung. Einsetzbar für alle Heizungs- und Klimaanlageanwendungen (+2 °C bis +110 °C). Regelmodus gemäß der Anwendung Radiatoren-/Fußbodenheizung wählbar. Serienmäßig mit:

- Vorwählbare Regelungsarten zur optimalen Lastanpassung: $\Delta p-c$ (Differenzdruck constant), $\Delta p-v$ (Differenzdruck variabel)
- Automatischer Absenkbetrieb
- Integrierter Motorschutz
- Betriebs- und Störanzeige (mit Fehlercodes)
- LC-Display mit präziser Menüführung
- Anzeige des aktuellen Verbrauchs in Watt
- Anzeige des kumulierten Verbrauchs in Kilowattstunden
- Minimalverbrauch nur 3 W
- TÜV geprüfte Hocheffizienz (abrufbar unter www.wilo.de/rechtliches)
- Kompakte Bauform
- Automatische Deblockierfunktion
- Hohes Anlaufmoment
- Entlüftungsroutine zur automatischen Entlüftung des Rotorraumes
- Wärmedämmschale serienmäßig

Pumpengehäuse aus Grauguss (Rotguss typenabhängig), Laufrad aus Polypropylen, Edelstahlwelle mit metallimprägnierten Kohlegeitlagern.

Материалы

Корпус насоса: Red brass (CC499K)

Рабочее колесо: Синтетический материал (PP – 40% GF)

Вал насоса: Нержавеющая сталь

Подшипники: Металлографит

Допустимая перекачиваемая среда (другие среды по запросу)

Макс. расход: 4 м³/ч

Макс. напор: 6.0 М

Подсоединения к трубопроводу

Резьбовое соединение труб: Rp 1

Габаритная длина: 180 мм

Мотор/электроника

Indice de eficiență energetică (EEI): $\leq 0,20$

Электромагнитная совместимость: EN 61800-3

Помехозащищенность: EN 61000-6-2

Регулирование частоты вращения: Частотный преобразователь (ЧП)

Степень защиты: IP 44

Класс нагревостойкости изоляции: F

Подключение к сети: 1~230 В, 50 Гц

Частота вращения: 1200 – 4230 об/мин

Потребляемая мощность 1~230 В: 3 – 40 Вт

Максимальный ток: 0,35 А

Защита мотора: не требуется (устойчив к токам блокировки)

Тексты заявок: Wilo-Stratos PICO 25/1-6-RG

Резьбовой ввод для кабеля Connector: 11 PG

Данные для заказа

Арт.-№: 4132469

Номер EAN: 4048482123080

Вес, прим.: 2.2250 кг

Изделие: Wilo

title_product_internet_plusWilo: Wilo-Stratos PICO 25/1-6-RG