

Для производителей оборудования

Энергоэффективные ОЕМ-решения



Pioneering for You

Наши обещания

Группа компаний Wilo — один из ведущих мировых поставщиков насосов и систем насосов премиум-класса, которые применяются в зданиях и сооружениях, водном хозяйстве и промышленном секторе. За последние десять лет из скрытого чемпиона мы превратились в явного и хорошо известного лидера. На сегодняшний день в компании Wilo работает более 8000 человек по всему миру.

Наши инновационные решения, умная продукция и индивидуальное обслуживание обеспечивают перемещение воды рациональным, эффективным и экологически безопасным способом. Благодаря нашей стратегии экологической устойчивости и совместной работе с нашими партнерами мы также вносим важный вклад в сохранение климата. Мы систематично продвигаемся вперед за счет распространения цифровых технологий в группе компаний Wilo. Благодаря нашим изделиям и решениям, процессам и бизнес-моделям мы уже являемся первопроходцем в сфере цифровых технологий в промышленности.

Ориентация на экологическую устойчивость

Одна из важнейших задач в условиях ограниченных природных ресурсов — ответственное потребление воды, которая становится все более дефицитной. Высокий КПД, возможность подключения к сети и безопасность эксплуатации в будущем будут приобретать все большее значение. Наша цель — предлагать удобные, надежные и эффективные решения в оборудовании зданий и сооружений, а также водного хозяйства, которые соответствуют принципам экологической устойчивости и опережают свое время. В тесном сотрудничестве с нашими клиентами мы создаем инновационную продукцию и установки, которые полностью соответствуют обозначенным требованиям и дополняются качественными сервисами. Благодаря этому мы разрабатываем интегрированные решения, на которые вы всегда можете положиться.





ДЛЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ КОТЛОВ



Wilo-Para

Самый надежный насос изготовителя оригинального оборудования

Установка и ввод в эксплуатацию циркуляционных насосов нового поколения Wilo-Para для OEM-производителей очень удобны благодаря компактному дизайну и простоте регулировки в сочетании с предустановленными стандартными настройками. Чтобы иметь возможность удовлетворить индивидуальные потребности OEM-производителей, широкий модельный ряд насосов PARA содержит в себе насосы как с управлением по месту (Dp-v, Dp-c, n-constant), так и с помощью внешнего сигнала IPWM или LIN Bus. Интеллектуальные функции доступны благодаря технологии «зеленая кнопка» с уникальным пользовательским светодиодным интерфейсом.

Особенности/преимущества перечислены ниже:

- Простота интеграции за счет компактности и совместимости с предыдущими версиями.
- Максимальная адаптивность для OEM-производителей, достигнутая при помощи адаптации предопределенных настроек под требования клиента.
- Простота транспортировки и ввода в эксплуатацию благодаря технологии зеленой кнопки и уникальному светодиодному пользовательскому интерфейсу.
- Высокая безопасность при эксплуатации за счет интеллектуальных функций управления, таких как удаление воздуха вручную, ручной перезапуск или возврат заводских установок.
- Простота замены благодаря доступу с лицевой стороны насоса к коннектору сигнального кабеля, данному насоса и винтам крепления электродвигателя.
- Возможность получить актуальную информацию о продукции по QR-коду.



Wilo-Para SC

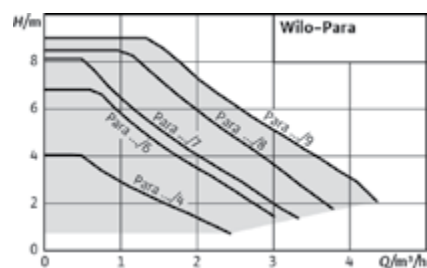
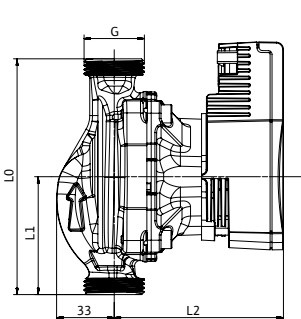
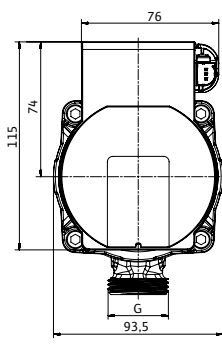
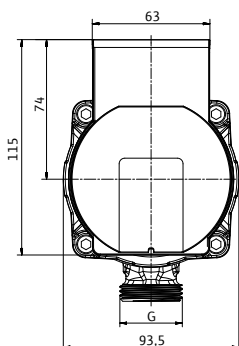


Wilo-Para iPWM/LIN



Технические характеристики

Температура перекачиваемой жидкости	От 0 до +95 °C
Температура окружающей среды	От 0 до +70 °C
SC, управление при помощи зеленой кнопки	Δ p-v, Δ p-c, постоянная частота вращения (удаление воздуха вручную и функция разблокировки вручную)
Внешнее управление	Сигнал iPWM1, шина LIN
Напор	4/6/7/8 м
Типоразмер	130/180 мм DN 15/DN 25/DN 30
EEL	≤ 0,20



Модель	G	L0	L1	L2	Масса прикл., кг
Para 15-130/4-20*	1"	130	65	94	1,54
Para 25-130/4-20*	1 1/2"	130	65	94	1,66
Para 15-130/6-43**	1"	130	65	94	1,54
Para 25-130/6-43**	1 1/2"	130	65	94	1,66
Para 25-180/6-43**	1 1/2"	180	90	94	1,78
Para 30-180/6-43**	2"	180	90	94	1,96
Para 15-130/7-50**	1"	130	65	94	1,54
Para 25-130/7-50**	1 1/2"	130	65	94	1,66
Para 25-180/7-50**	1 1/2"	180	90	94	1,78
Para 30-180/7-50**	2"	180	90	94	1,96
Para 15-130/8-75**	1"	130	65	105	1,7
Para 25-130/8-75**	1 1/2"	130	65	105	1,8
Para 25-180/8-75**	1 1/2"	180	90	105	2
Para 30-180/8-75**	2"	180	90	105	2,1
Para 25-130/9-87**	1 1/2"	130	65	105	2
Para 25-180/9-87**	1 1/2"	180	90	105	2,2

* SC (управление кнопкой) или iPWM (управление по ШИМ)

** SC (управление кнопкой) или iPWM (управление по ШИМ) или LinBus (управление по LinBus)

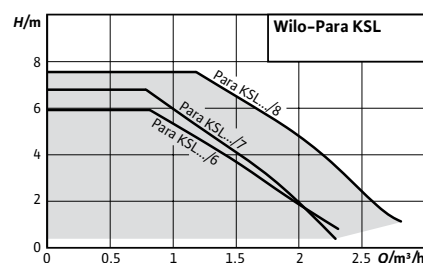
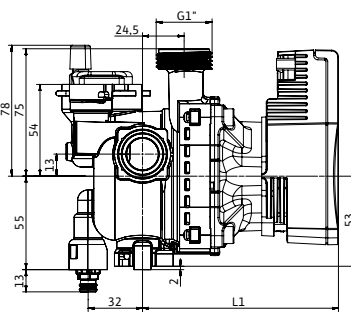
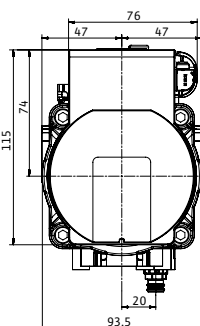
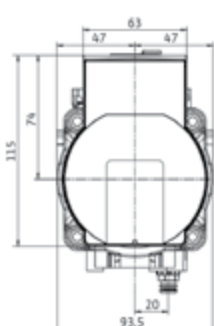
Wilo-Para KSL SC

Wilo-Para KSL iPWM/LIN



Технические характеристики

Температура перекачиваемой жидкости	От 0 до +95 °C
Температура окружающей среды	От 0 до +70 °C
SC, управление при помощи зеленой кнопки	Δ p-v, Δ p-c, постоянная частота вращения (удаление воздуха вручную и функция разблокировки вручную)
Внешнее управление	Сигнал iPWM1, шина LIN
Напор	6/7/8 м
EEI	≤ 0,20



Насос поставляется в сборе с автоматическим воздухоотводчиком и сливным клапаном, а также может быть дополнительно укомплектован входным фитингом. Имеет дополнительные быстроразъемные соединения для подключения расширительного бака, гидрогруппы или других элементов системы.

Модель	G	L1	Масса прикл., кг
Para KSL/6-43*	1"	115	1
Para KSL/7-50*	1"	115	1
Para KSL/8-75*	1"	127	1,2

* SC (управление кнопкой) или iPWM (управление по ШИМ) или LinBus (управление по LinBus)

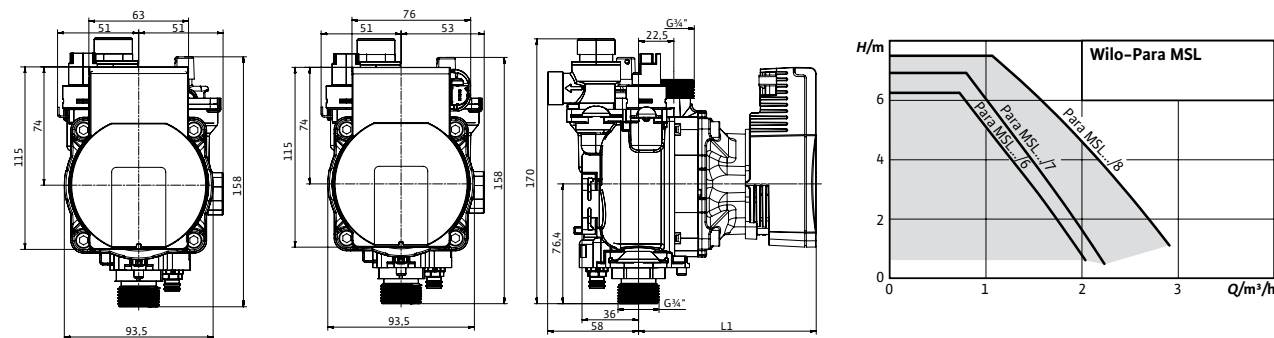
Wilo-Para MSL SC



Wilo-Para MSL iPWM/LIN



Технические характеристики	
Температура перекачиваемой жидкости	От 0 до +95 °С
Температура окружающей среды	От 0 до +70 °С
SC, управление при помощи зеленой кнопки	Δ р-в, Δ р-с, постоянная частота вращения (удаление воздуха вручную и функция разблокировки вручную)
Внешнее управление	Сигнал iPWM1, шина LIN
Напор	6/7/8 м
EEI	≤ 0,20



Насос поставляется в сборе с автоматическим воздухоотводчиком, входным фитингом и сливным клапаном, а также может быть дополнительно укомплектован предохранительным клапаном и датчиком давления. Имеет дополнительные быстроразъемные соединения для подключения расширительного бака, гидрогруппы или других элементов системы.

Модель	G	L1	Масса пригл., кг
Para MSL/6-43*	3/4"	113	1
Para MSL/7-50*	3/4"	113	1
Para MSL/8-75*	3/4"	125	1,2

* SC (управление кнопкой) или iPWM (управление по ШИМ) или LinBus (управление по LinBus)

ДЛЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ НАСОСНЫХ ГРУПП



Wilo-Para

Самый надежный насос изготовителя оригинального оборудования



Установка и ввод в эксплуатацию циркуляционных насосов нового поколения Wilo-Para для OEM-производителей очень удобны благодаря компактному дизайну и простоте регулировки в сочетании с предустановленными стандартными настройками. Чтобы иметь возможность удовлетворить индивидуальные потребности OEM-производителей, широкий модельный ряд насосов PARA содержит в себе насосы как с управлением по месту (Dp-v, Dp-c, n-constant), так и с помощью внешнего сигнала IPWM или LIN Bus. Интеллектуальные функции доступны благодаря технологии «зеленая кнопка» с уникальным пользовательским светодиодным интерфейсом.

Особенности/преимущества перечислены ниже:

- Простота интеграции за счет компактности и совместимости с предыдущими версиями.
- Максимальная адаптивность для OEM-производителей, достигнутая при помощи адаптации предопределенных настроек под требования клиента.
- Простота транспортировки и ввода в эксплуатацию благодаря технологии зеленой кнопки и уникальному светодиодному пользовательскому интерфейсу.
- Высокая безопасность при эксплуатации за счет интеллектуальных функций управления, таких как удаление воздуха вручную, ручной перезапуск или возврат заводских установок.
- Простота замены благодаря доступу с лицевой стороны насоса к коннектору сигнального кабеля, данным насоса и винтам крепления электродвигателя.
- Возможность получить актуальную информацию о продукции по QR-коду.

Wilo-Para SC

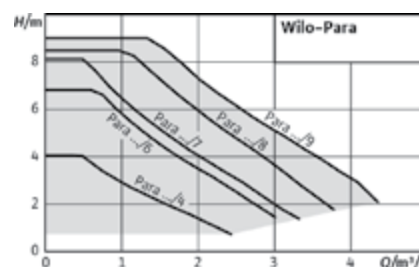
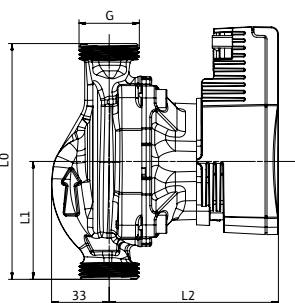
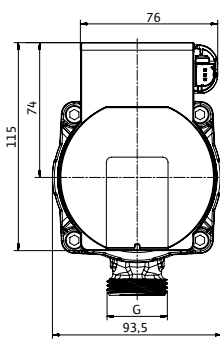
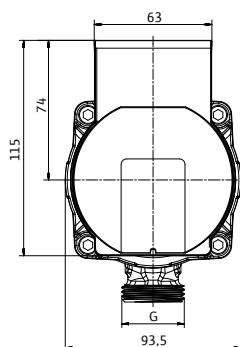


Wilo-Para iPWM/LIN



Технические характеристики

Температура перекачиваемой жидкости	От 0 до +95 °C
Температура окружающей среды	От 0 до +70 °C
SC, управление при помощи зеленой кнопки	Δ p-v, Δ p-c, постоянная частота вращения (удаление воздуха вручную и функция разблокировки вручную)
Внешнее управление	Сигнал iPWM1, шина LIN
Напор	4/6/7/8 м
Типоразмер	130/180 мм DN 15/DN 25/DN 30
EEI	≤ 0,20



Модель	G	L0	L1	L2	Масса прикл., кг
Para 15-130/4-20*	1"	130	65	94	1,54
Para 25-130/4-20*	1 1/2"	130	65	94	1,66
Para 15-130/6-43**	1"	130	65	94	1,54
Para 25-130/6-43**	1 1/2"	130	65	94	1,66
Para 25-180/6-43**	1 1/2"	180	90	94	1,78
Para 30-180/6-43**	2"	180	90	94	1,96
Para 15-130/7-50**	1"	130	65	94	1,54
Para 25-130/7-50**	1 1/2"	130	65	94	1,66
Para 25-180/7-50**	1 1/2"	180	90	94	1,78
Para 30-180/7-50**	2"	180	90	94	1,96
Para 15-130/8-75**	1"	130	65	105	1,7
Para 25-130/8-75**	1 1/2"	130	65	105	1,8
Para 25-180/8-75**	1 1/2"	180	90	105	2
Para 30-180/8-75**	2"	180	90	105	2,1
Para 25-130/9-87**	1 1/2"	130	65	105	2
Para 25-180/9-87**	1 1/2"	180	90	105	2,2

* SC (управление кнопкой) или iPWM (управление по ШИМ)

** SC (управление кнопкой) или iPWM (управление по ШИМ) или LinBus (управление по LinBus)



NEW

Wilo-Para MAXO

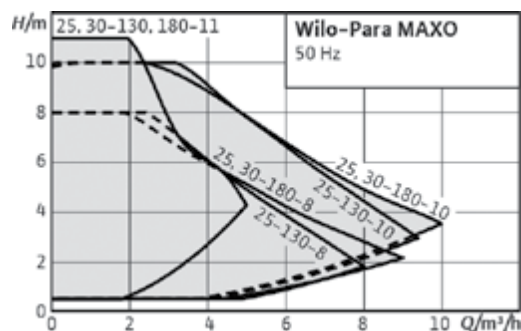
Самое надежное OEM-решение для систем отопления с большим расходом.



Особенности / преимущества:

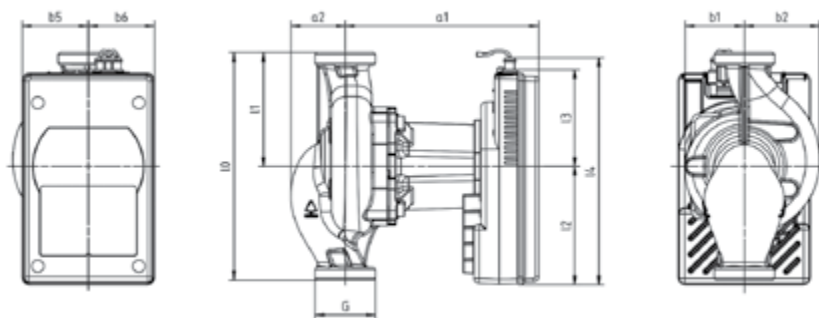
- Максимальная универсальность благодаря интеграции режимов самоконтроля и внешнего управления: Др-в, Др-с, n-const, 0-10 В, SSM, PWM, iPWM, Modbus или LIN, расширение в зависимости от серии
- Мгновенная информация о состоянии насоса с помощью зеленого / красного светодиода
- Максимальное удобство электрического монтажа благодаря штекеру для быстрого электрического подключения
- Простая идентификация продукта: все данные о продукте отображены на лицевой стороне
- Экономия энергии за счет высокоэффективной гидравлики и двигателя

Wilo-Para MAXO



Технические характеристики

Температура перекачиваемой жидкости	От -20 до +110 °C
Температура окружающей среды	От -20 до +70 °C
SC, управление при помощи зеленой кнопки	Δ p-с, Δ p-v, постоянная частота вращения (удаление воздуха вручную и функция разблокировки вручную)
Внешнее управление и обмен данных	(i)PWM1,(i)PWM2, 0-10 V сигнал, LIN, Modbus, SSM (общий сигнал неисправности)
Напор	8/10/11 м
Типоразмер	130/180 мм, DN 25/DN 30
Подключение к сети	1~230 В, 50/60 Гц
Класс защиты	IPX4D
Макс. рабочее давление	10 бар
EEI	≤ 0,20



Модель	G	A1	A2	B1	B2	B5	B6	L0	L1	L2	L3	L4
Para MAXO 25-130-08-F02(42)	1½"	157	47	43	53	53	53	130	65	77	94	180
Para MAXO 25-130-08-F21(22)(41)	1½"	138	47	43	53	53	53	130	65	77	94	180
Para MAXO 25-130-10-F02(42)	1½"	177	47	43	53	53	53	130	65	77	94	180
Para MAXO 25-130-10-F21(22)(41)	1½"	158	47	43	53	53	53	130	65	77	94	180
Para MAXO 25-130-11-F02	1½"	157	35	47	49	53	53	130	65	77	94	180
Para MAXO 25-130-11-F21(22)(41)	1½"	138	35	47	49	53	53	130	65	77	94	180
Para MAXO 25-180-08-F02(42)	1½"	152	43	47	60	53	53	180	90	77	94	180
Para MAXO 25-180-08-F21(22)(41)	1½"	133	43	47	60	53	53	180	90	77	94	180
Para MAXO 25-180-10-F02(42)	1½"	172	43	47	60	53	53	180	90	77	94	180
Para MAXO 25-180-10-F21(22)(41)	1½"	153	43	47	60	53	53	180	90	77	94	180
Para MAXO 25-180-11-F02(42)	1½"	152	34	47	48	53	53	180	90	77	94	180
Para MAXO 25-180-11-F21(22)(41)	1½"	133	34	47	48	53	53	180	90	77	94	180
Para MAXO 30-180-08-F02(42)	2"	152	43	47	60	53	53	180	90	77	94	180
Para MAXO 30-180-08-F21(22)(41)	2"	133	43	47	60	53	53	180	90	77	94	180
Para MAXO 30-180-10-F02(42)	2"	172	43	47	60	53	53	180	90	77	94	180
Para MAXO 30-180-10-F21(22)(41)	2"	153	43	47	60	53	53	180	90	77	94	180
Para MAXO 30-180-11-F02(42)	2"	152	34	47	48	53	53	180	90	77	94	180

ДЛЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ ТЕПЛОВЫХ НАСОСОВ



Wilo-Para G

Самый надежный насос изготовителя оригинального оборудования

Установка и ввод в эксплуатацию циркуляционных насосов нового поколения Wilo-Para G для OEM-производителей очень удобны благодаря компактному дизайну и простоте регулировки в сочетании с предустановленными стандартными настройками. Чтобы иметь возможность удовлетворить индивидуальные потребности OEM-производителей, широкий модельный ряд насосов PARA содержит в себе насосы как с управлением по месту (Dp-v, Dp-c, n-constant), так и с помощью внешнего сигнала IPWM или LIN Bus. Интеллектуальные функции доступны благодаря технологии «зеленая кнопка» с уникальным пользовательским светодиодным интерфейсом.

Особенности/преимущества перечислены ниже:

- Простота интеграции за счет компактности и совместимости с предыдущими версиями.
- Версия G – дополнительная защита корпуса мотора от коррозии благодаря дополнительному катафорезному покрытию.
- Максимальная адаптивность для OEM-производителей, достигнутая при помощи адаптации predetermined настроек под требования клиента.
- Простота транспортировки и ввода в эксплуатацию благодаря технологии зеленой кнопки и уникальному светодиодному пользовательскому интерфейсу.
- Высокая безопасность при эксплуатации за счет интеллектуальных функций управления, таких как удаление воздуха вручную, ручной перезапуск или возврат заводских установок.
- Простота замены благодаря доступу с лицевой стороны насоса к коннектору сигнального кабеля, данным насоса и винтам крепления электродвигателя.
- Возможность получить актуальную информацию о продукции по QR-коду.



Wilo-Para G

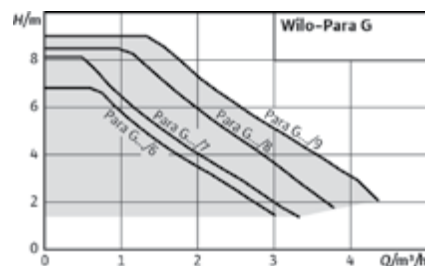
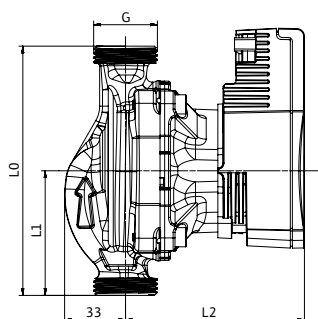
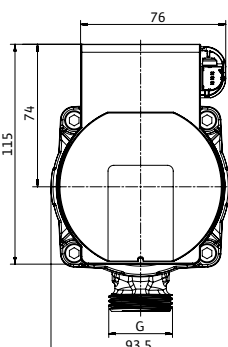
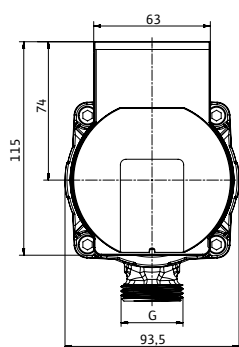


Wilo-Para G iPWM/LIN



Технические характеристики

Температура перекачиваемой жидкости	От 0 до +95 °C
Температура окружающей среды	От 0 до +70 °C
SC, управление при помощи зеленой кнопки	Δ p-v, Δ p-c, постоянная частота вращения (удаление воздуха вручную и функция разблокировки вручную)
Внешнее управление	Сигнал iPWM1, шина LIN
Напор	6/7/8 м
EEI	≤ 0,20



Модель	G	L0	L1	L2	Масса прикл., кг
Para 15-130/6-43/SC*	1"	130	65	94	1,54
Para 25-130/6-43/SC*	1½"	130	65	94	1,66
Para 25-180/6-43/SC*	1½"	180	90	94	1,78
Para 30-180/6-43/SC*	2"	180	90	94	1,96
Para 15-130/7-50/SC*	1"	130	65	94	1,54
Para 25-130/7-50/SC*	1½"	130	65	94	1,66
Para 25-180/7-50/SC*	1½"	180	90	94	1,78
Para 30-180/7-50/SC*	2"	180	90	94	1,96
Para 15-130/8-75/SC*	1"	130	65	105	1,7
Para 25-130/8-75/SC*	1½"	130	65	105	1,8
Para 25-180/8-75/SC*	1½"	180	90	105	2
Para 30-180/8-75/SC*	2"	180	90	105	2,1
Para 25-130/9-87/SC*	1½"	130	65	105	2
Para 25-180/9-87/SC*	1½"	180	90	105	2,2

* SC (управление кнопкой) или iPWM (управление по ШИМ) или LinBus (управление по LinBus)



NEW

Wilo-Para MAXO-G

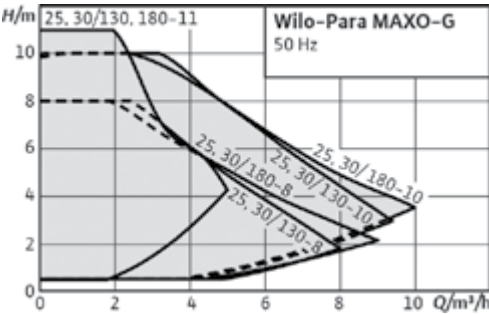
Самое надежное OEM-решение для систем отопления с большим расходом.



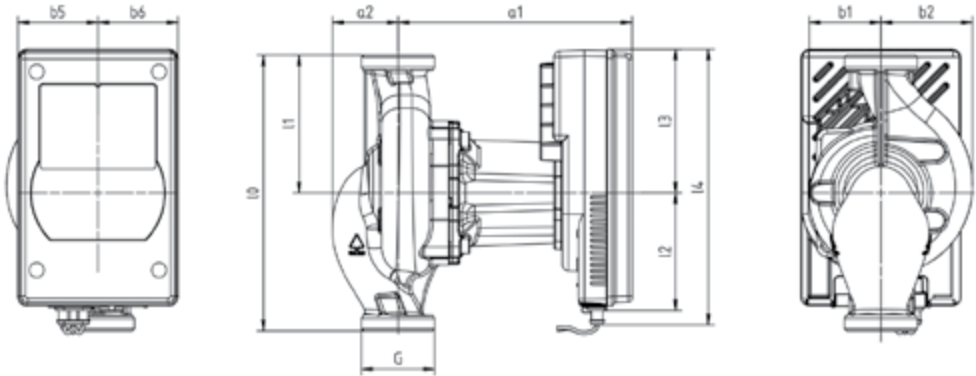
Особенности / преимущества:

- Максимальная универсальность благодаря интеграции режимов самоконтроля и внешнего управления: Др-v, Др-с, n-const, 0-10 В, SSM, PWM, iPWM, Modbus или LIN, расширение в зависимости от серии
- Версия G – дополнительная защита корпуса мотора от коррозии благодаря дополнительному катодорезному покрытию
- Мгновенная информация о состоянии насоса с помощью зеленого / красного светодиода
- Максимальное удобство электрического монтажа благодаря штекеру для быстрого электрического подключения
- Простая идентификация продукта: все данные о продукте отображены на лицевой стороне
- Экономия энергии за счет высокоэффективной гидравлики и двигателя

Wilo-Para MAXO-G



Технические характеристики	
Температура перекачиваемой жидкости	От -20 до +110 °C
Температура окружающей среды	От -20 до +70 °C
SC, управление при помощи зеленой кнопки	Δ p-с, Δ p-v, постоянная частота вращения (удаление воздуха вручную и функция разблокировки вручную)
Внешнее управление и обмен данных	(i)PWM1,(i)PWM2, 0-10 V сигнал, LIN, Modbus, SSM (общий сигнал неисправности)
Напор	8/10/11 м
Типоразмер	130/180 мм DN 25/DN 30
Подключение к сети	1~230 В, 50/60 Гц
Класс защиты	IPX4D
Макс. рабочее давление	10 бар
EEl	≤ 0,20



Модель	G	A1	A2	B1	B2	B5	B6	L0	L1	L2	L3	L4
Para MAXO G 25-180-08-F02	1½"	152	43	47	60	53	53	180	90	77	94	180
Para MAXO G 25-180-10-F02	1½"	172	43	47	60	53	53	130	65	77	94	180
Para MAXO G 25-180-11-F02	1½"	152	34	47	48	53	53	130	65	77	94	180
Para MAXO G 30-180-10-F02	2"	172	43	47	60	53	53	130	65	77	94	180

Pioneering for You

wilo

Артикул 2788220

ВИЛО РУС

142434, Россия, Московская область
Ногинский район, г.Ногинск,
дер. Новое Подвязново,
промплощадка №1, д. 1
Тел.: +7 496 514 61 10

Горячая линия сервисной службы:
8 800 250 06 91

wilo@wilo.ru
www.wilo.ru