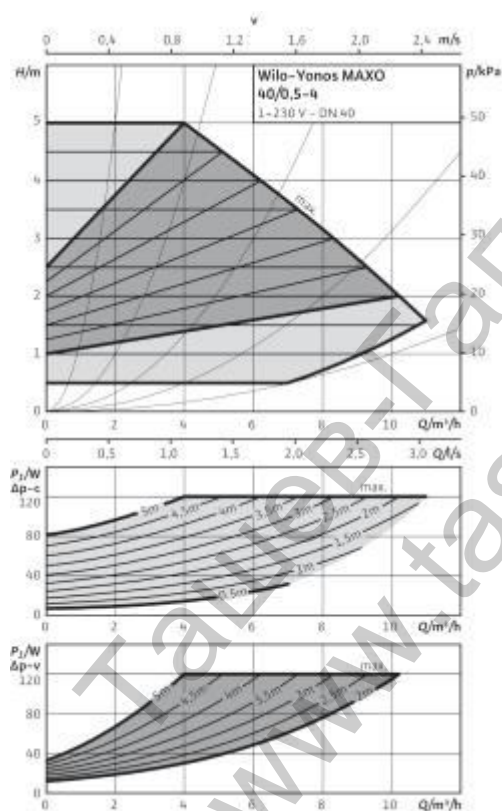
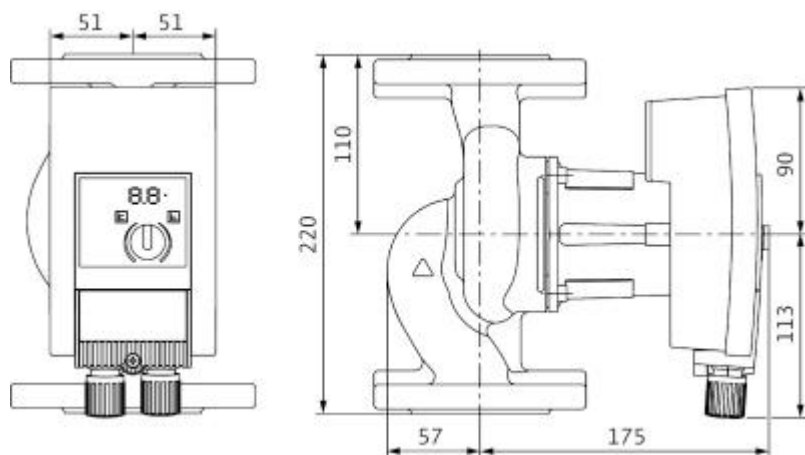


Wilo-Yonos MAXO 40/0,5-4



Чертеж с размери



Чертеж с размери на фланец

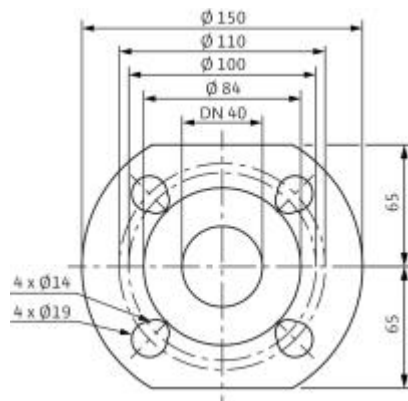
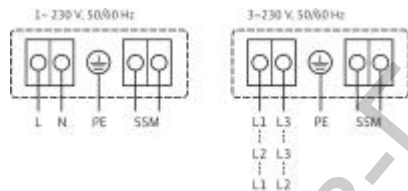


Схема на свързване



Допустими работни флуиди (други флуиди при запитване)

- Вода за отопление (съгласно VDI 2035)
- Водно-гликолови смеси (макс. 1:1; при примеси над 20 % трябва да се проверят работните данни)

Допустими области на приложение

Температурен диапазон при макс. температура на околната среда +40 °C -20...+110 °C

Максимално допустимо работно налягане P_{max} 6/10 bar

Тръбни съединения

Фланец Комбиниран фланец PN6/10 (фланец PN 16 съгласно EN 1092-2)

Присъед. размер на фланеца DN 40

Монтажна дължина l_0 220 mm

Мотор/електроника

Индексът за енергийна ефективност (ИЕЕ)		$\leq 0,23$
Електромагнитна съвместимост		EN 61800-3
Емисия на електромагнитни смущения		EN 61000-6-3
Устойчивост на електромагнитни смущения		EN 61000-6-2
Регулиране на оборотите		Честотен преобразувател
Степен на защита		IP X4D
Клас на изолация		F
Ел. захранване		1~230 V
Номинална стойност на мотора	P_2	90,00 W
Скорост	N	1200 - 3700 об./мин.
Консумирана мощност	P_1	7 - 120 W
Консумиран ток	I	0,09 - 0,90 A
Моторна защита		вграден
Резбова връзка за кабел	PG	M20x1.5

Материали

Корпус на помпата	Сив чугун (EN-GJL)250
Работно колело	Изкуствен материал (PPS - 40% GF)
Вал на помпата	Неръждаема стомана (X46Cr13)
Лагер	Графит, импрегниран с метал

Минимална височина на смукателния вход за предотвратяване на кавитация при температура на изпомпваната вода

Минимална височина на входа при 50 / 95 / 110°C	0,5 / 3 / 10 m
---	----------------

Информация за поръчки

Изделие	Wilo
Модел	Yonos MAXO 40/0,5-4
Кат. №	2120645
Тегло припл.	m 9 kg