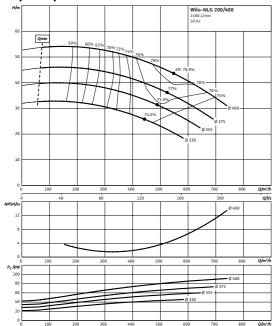


Лист данных: Wilo-CronoNorm-NLG 200/400-55/4

Характеристики



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 ≤ 40 °C)				
Охлаждающая и холодная вод	•			
Допустимая область применения				
Стандартное исполнение для	имене	пия		
рабочего давления	р _{макс}	16 бар		
Диапазон температур при макс. температуре окружающей среды +40°C		-20+120°С (исполнение со скользящим торцевым уплотнением) -20+105°С (исполнение с сальниковым уплотнением)		
Установка в закрытых помеще				
Подсоединения к трубопроводу				
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)		DN 250		
Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)		DN 200		
напорнои стороны)				
напорнои стороны) Фланец с отверстием для мано	метра	$R^{1}/_{8}$		
	метра	R 1/8		
Фланец с отверстием для мано	метра	R ¹ / ₈ EN-GJS-500-7		
Фланец с отверстием для мано	метра	·		
Фланец с отверстием для мано Материалы Корпус насоса	ометра	EN-GJS-500-7		
Фланец с отверстием для мано Материалы Корпус насоса Рабочее колесо		EN-GJS-500-7 EN-GJL-250		
Фланец с отверстием для мано Материалы Корпус насоса Рабочее колесо Вал насоса	ние	EN-GJS-500-7 EN-GJL-250 1.4028 AQ1EGG		
Фланец с отверстием для мано Материалы Корпус насоса Рабочее колесо Вал насоса Скользящее торцевое уплотне	ние	EN-GJS-500-7 EN-GJL-250 1.4028 AQ1EGG		
Фланец с отверстием для мано Материалы Корпус насоса Рабочее колесо Вал насоса Скользящее торцевое уплотне Минимальный индекс за	ние	EN-GJS-500-7 EN-GJL-250 1.4028 AQ1EGG ТИВНОСТИ (MEI)		
Фланец с отверстием для мано Материалы Корпус насоса Рабочее колесо Вал насоса Скользящее торцевое уплотне Минимальный индекс э Минимальный индекс эффективности (MEI)	ние	EN-GJS-500-7 EN-GJL-250 1.4028 AQ1EGG ТИВНОСТИ (MEI)		
Фланец с отверстием для мано Материалы Корпус насоса Рабочее колесо Вал насоса Скользящее торцевое уплотне Минимальный индекс эффективности (MEI) Мотор/электроника	ние	EN-GJS-500-7 EN-GJL-250 1.4028 AQ1EGG ТИВНОСТИ (MEI) ≥0,10		
Фланец с отверстием для мано Материалы Корпус насоса Рабочее колесо Вал насоса Скользящее торцевое уплотне Минимальный индекс эффективности (MEI) Мотор/электроника Встроенная полная защита мот	ние ффек	EN-GJS-500-7 EN-GJL-250 1.4028 AQ1EGG ТИВНОСТИ (MEI) ≥ 0.10		
Фланец с отверстием для мано Материалы Корпус насоса Рабочее колесо Вал насоса Скользящее торцевое уплотне Минимальный индекс эфективности (MEI) Мотор/электроника Встроенная полная защита мот	ние ффек	EN-GJS-500-7 EN-GJL-250 1.4028 AQ1EGG ТИВНОСТИ (MEI) ≥ 0,10 . IP 55		
Фланец с отверстием для мано Материалы Корпус насоса Рабочее колесо Вал насоса Скользящее торцевое уплотне Минимальный индекс эффективности (MEI) Мотор/электроника Встроенная полная защита мот Степень защиты Класс нагревостойкости изоля	ние ффек гора ции / _N 3~40	EN-GJS-500-7 EN-GJL-250 1.4028 AQ1EGG ТИВНОСТИ (MEI) ≥ 0,10 • IP 55 F		
Фланец с отверстием для мано Материалы Корпус насоса Рабочее колесо Вал насоса Скользящее торцевое уплотне Минимальный индекс эфективности (MEI) Мотор/электроника Встроенная полная защита мот Степень защиты Класс нагревостойкости изоля Номинальный ток (прим.)	ние ффек гора ции I _N 3~40 0 В	EN-GJS-500-7 EN-GJL-250 1.4028 AQ1EGG ТИВНОСТИ (MEI) ≥ 0,10 . IP 55 F 97.10 A		



Лист данных: Wilo-CronoNorm-NLG 200/400-55/4

кпд	$\eta_{_{M}}$	0,87		
Коэффициент мощности	cos φ	0,87		
Данные для заказа				
Изделие		Wilo		
Ap⊤Nº		4452599		
Тип		CronoNorm-NLG 200/400- 55/4		
Вес, прим.	m	946 кг		

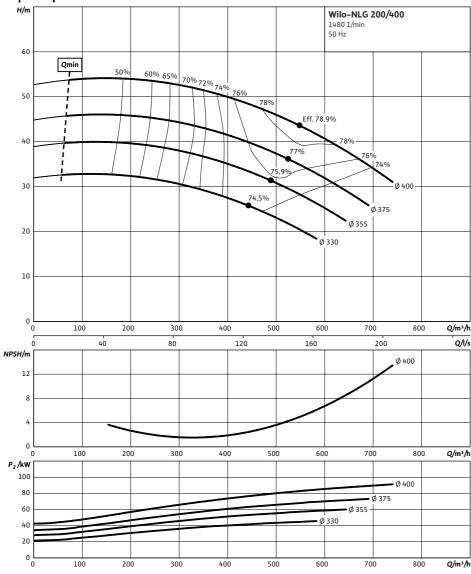


Размеры и габаритные чертежи: Wilo-CronoNorm-NLG 200/400-55/4



Характеристики: Wilo-CronoNorm-NLG 200/400-55/4

Характеристики





Тексты заявок: Wilo-CronoNorm-NLG 200/400-55/4

Одноступенчатый центробежный насос в качестве насоса на фундаментной раме согласно стандарту EN 733, с осевым всасывающим патрубком и радиальным напорным штуцером, для установки на фундаменте. Насос с опорой и присоединенной фланцами опорой подшипника, упругой муфтой/сменной муфтой (за дополнительную плату), кожухом муфты и мотором, установленными на общей фундаментной раме. Мотор IEC с 3 термодатчиками. Манжетное уплотнение посредством скользящего торцевого уплотнения до температуры 120 °С. Искривление волн согласно стандарту ISO 5199. Корпус из серого чугуна, вал из нержавеющей стали, рабочее колесо из серого чугуна (рабочее колесо из бронзы доступно за дополнительную плату). Серийные моторы с более высоким коэффициентом полезного действия; начиная с номинальной мощности 0,75 кВт, моторы выполнены по технологии IE2.

Материалы

Корпус насоса: EN-GJS-500-7 Рабочее колесо: EN-GJL-250

Вал насоса: 1.4028

Скользящее торцевое уплотнение: AQ1EGG

Допустимая область применения

Стандартное исполнение для рабочего давления: 16 бар

Диапазон температур при макс. температуре окружающей среды +40 °C: -20...+120°C (исполнение со скользящим торцевым уплотнением)

-20...+105°С (исполнение с сальниковым уплотнением)

Установка в закрытых помещениях: •

Подсоединения к трубопроводу

Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания): DN 250

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны): DN 200

Фланец с отверстием для манометра: $R^{1}/8$

Минимальный индекс эффективности (МЕІ)

Минимальный индекс эффективности (MEI): ≥ 0,10

Мотор/электроника

Встроенная полная защита мотора: •

Степень защиты: ІР 55

Класс нагревостойкости изоляции: F

Номинальный ток (прим.): 97.10 А

Номинальная мощность мотора: 55 кВт

Размер мотора: 250M MG

Число полюсов: 4

КПД: 0.87

Коэффициент мощности: 0.87

Bec

Вес, прим.: 946 кг

Данные для заказа

Тип: CronoNorm-NLG 200/400-55/4



Тексты заявок: Wilo-CronoNorm-NLG 200/400-55/4

Арт.-№: 4452599

Изделие: Wilo