

НОСНИ MULTI EVO-E

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ МНОГОСЕКЦИОННЫЕ ЭЛЕКТРОНАСОСЫ С ИНВЕРТОРАМИ



Система состоит из горизонтального центробежного многоступенчатого электронасоса Multi EVO-E и модуля электронного управления CPS (инвертора), который позволяет поддерживать постоянное давление в установке, понижая или повышая число оборотов электродвигателя насоса.

Все модели сертифицированы на работу с питьевой водой (ACS e DM174)

ПРЕИМУЩЕСТВА

Электронасосы серии Multi EVO-E обладают следующими преимуществами:

- Повышенная надежность - благодаря прочной, новаторской конструкции
- Бесшумная работа - повышенная комфортность для потребителя благодаря отсутствию шума
- Компактное исполнение
- Широкие возможности подбора характеристик агрегатов для рынка оборудования хозяйственно-бытового назначения
- Отличные параметры самовсасывания



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

НАСОС

- Гидравлические характеристики соответствуют стандарту ISO 9906:2012 - Ступень (Grade) 3B
- Тип жидкости: чистая вода без взвесей твердых примесей или абразивных материалов
- Макс. температура жидкости 50°C
- Макс. рабочее давление 8 бар
- Макс. рекомендуемая высота всасывания - 6 м с донным клапаном

ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ

- Закрытого типа, с воздушной охлаждающей вентиляцией (TEFC)
- 2 полюса, 50 Гц (n=2850 об/мин)
- IE3 трехфазный пер.т. (P2 ≥ 0.75 кВт)
- Класс защиты: IP55
- Класс изоляции: F
- Макс. температура окружающей среды 40°C
- Питание однофазное



ПРИМЕНЕНИЯ

- Нагнетание давления и подача
- Ирригация
- Утилизация дождевой воды
- Моечные установки



NOCCHI MULTI EVO-E

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ МНОГОСЕКЦИОННЫЕ ЭЛЕКТРОНАСОСЫ С ИНВЕРТОРАМИ

КОНСТРУКТИВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

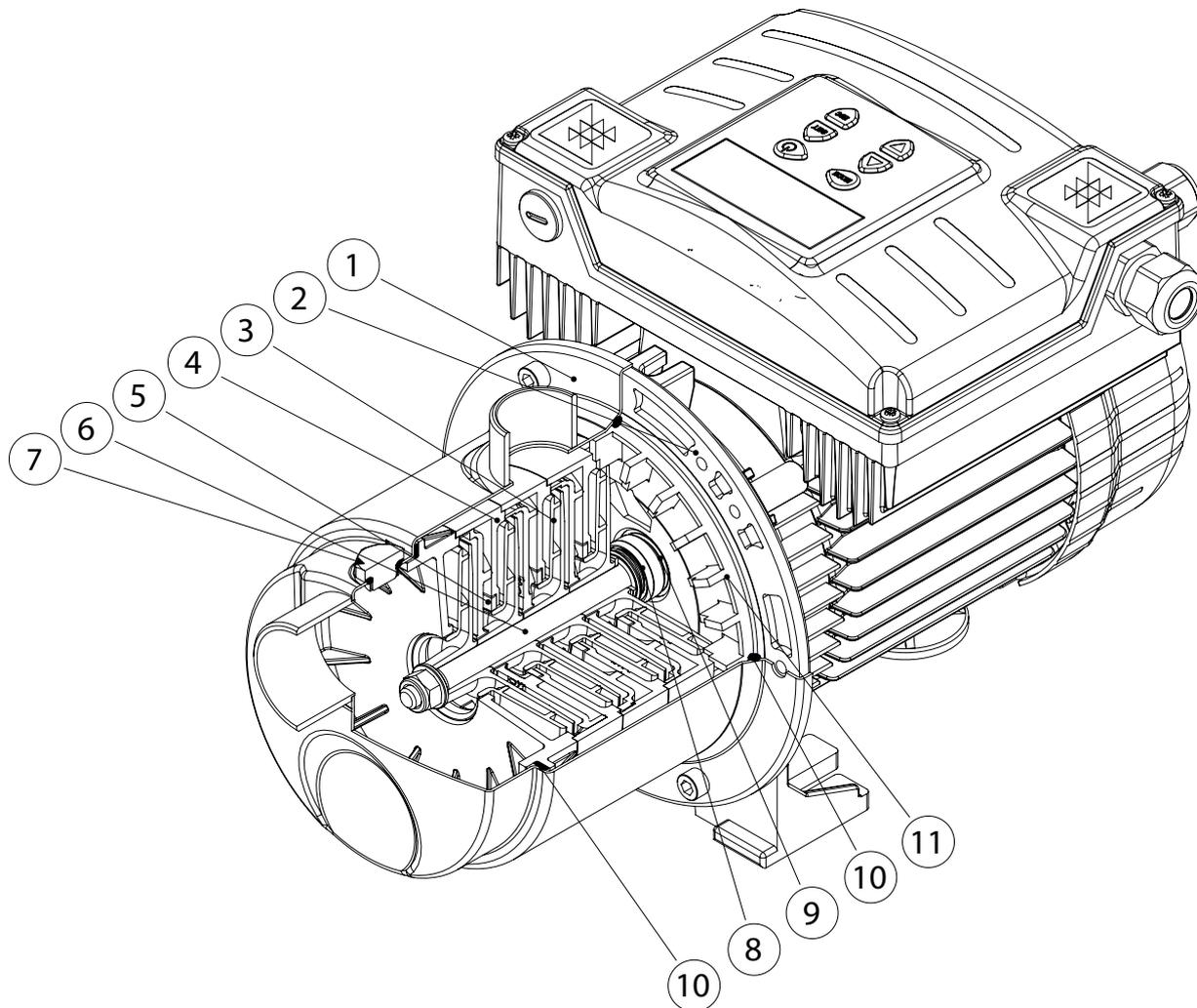


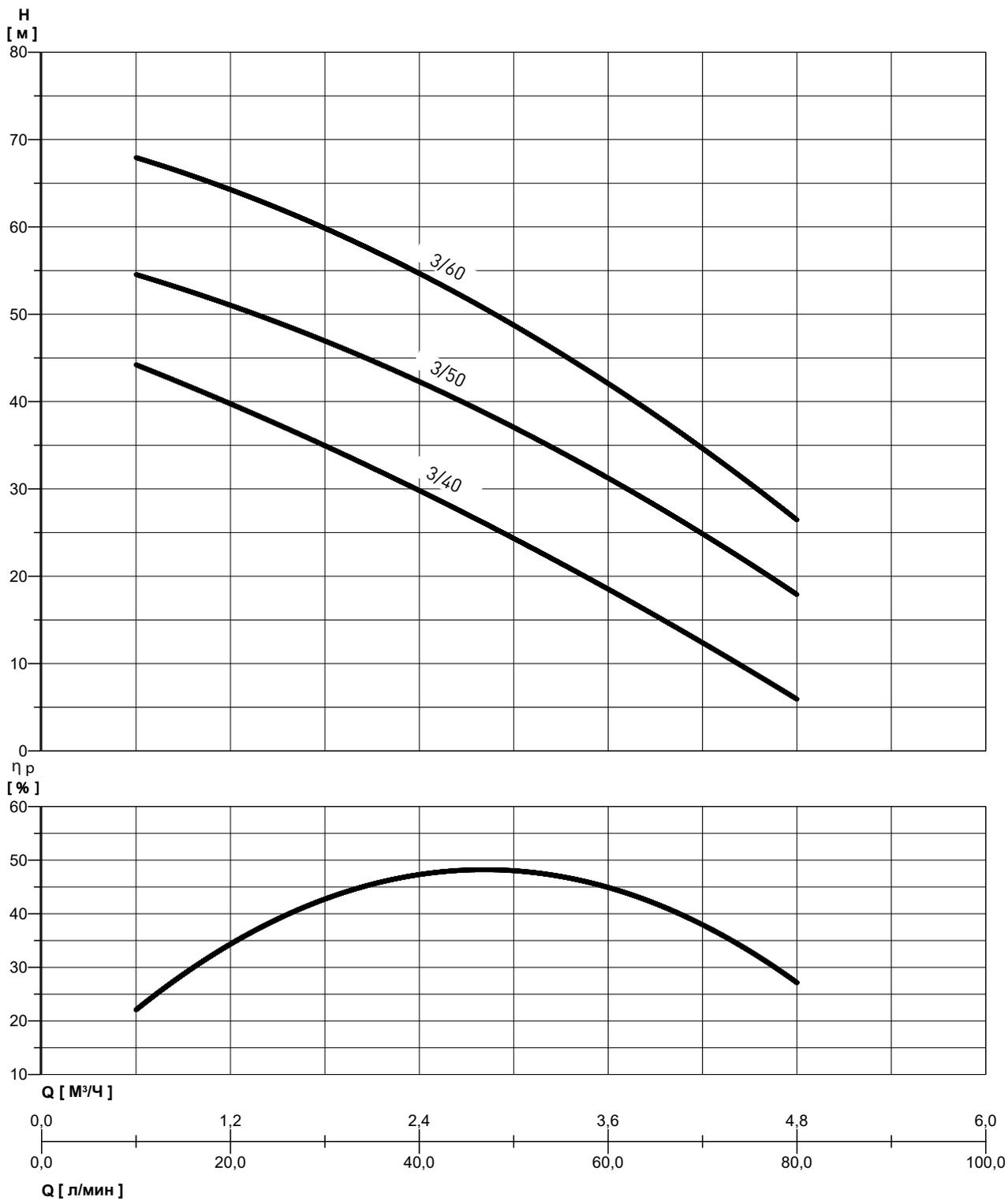
ТАБЛИЦА МАТЕРИАЛОВ

Поз.	Компонент	Материал
1	Корпус насоса	нержавеющая сталь Европа: EN10088-1 X5CrNi18-10 (1.4301) США: AISI 304
2	Суппорт мотора	Алюминий, литой под давлением
3	Рабочее колесо	Полифениленоксид (PPO), армированный стекловолокном
4	Диффузор	Полифениленоксид (PPO), армированный стекловолокном
5	Компенсационное кольцо	ПТФЭ
6	Вал (гидравлическая часть)	нержавеющая сталь Европа: EN10088-1 X5CrNi18-10 (1.4301) США: AISI 304
7	Пробки залива / слива	нержавеющая сталь Европа: EN10088-1 X8CrNiS18-9 (1.4305) США: AISI 303
8	Механическое уплотнение	Углеродистый / Нитрилбутадиен. каучук / Констр. сталь Европа: EN10088-1 X5CrNi18-10 (1.4301) США: AISI 304
9	Сопряженная поверхность	Керамика / Нитрилбутадиен. каучук
10	Прокладки	Нитрилбутадиен. каучук 70 Тв. по Шору А
11	Обойма торцевого уплотнения	Полифениленоксид (PPO), армированный стекловолокном

НOCCHI MULTI EVO-E 3

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ МНОГОСЕКЦИОННЫЕ ЭЛЕКТРОНАСОСЫ С ИНВЕРТОРАМИ

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

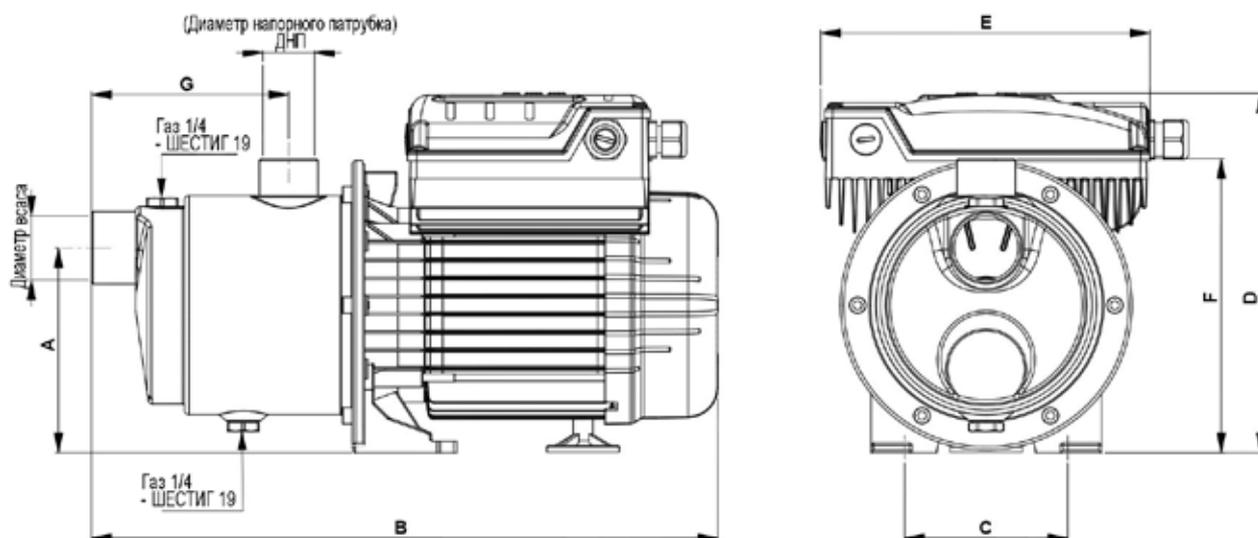


NOCCHI MULTI EVO-E 3

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ МНОГОСЕКЦИОННЫЕ ЭЛЕКТРОНАСОСЫ С ИНВЕРТОРАМИ

ТАБЛИЦА ТЕХНИЧЕСКИХ ДАННЫХ

МОДЕЛЬ	Мощность номинальная (P2)		Мощность потребляемая (P1)		Напряже- ние (В)	Iном (А)	Q	л/мин	10	20	30	40	50	60	80
	л.с.	кВт	л.с.	кВт				м³/ч	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,8
MULTI EVO-E 3-40	0,74	0,55	1,1	0,8	1 ~ 230	5,3	полный напор в метрах водного столба	44	40	35	30	24	18,5	6	
MULTI EVO-E 3-50	1	0,75	1,34	1	1 ~ 230	7		54,5	51	47	42,5	37	31	18	
MULTI EVO-E 3-60	1,27	0,95	1,8	1,35	1 ~ 230	8,7		68	64	60	55	48,5	42	26,5	



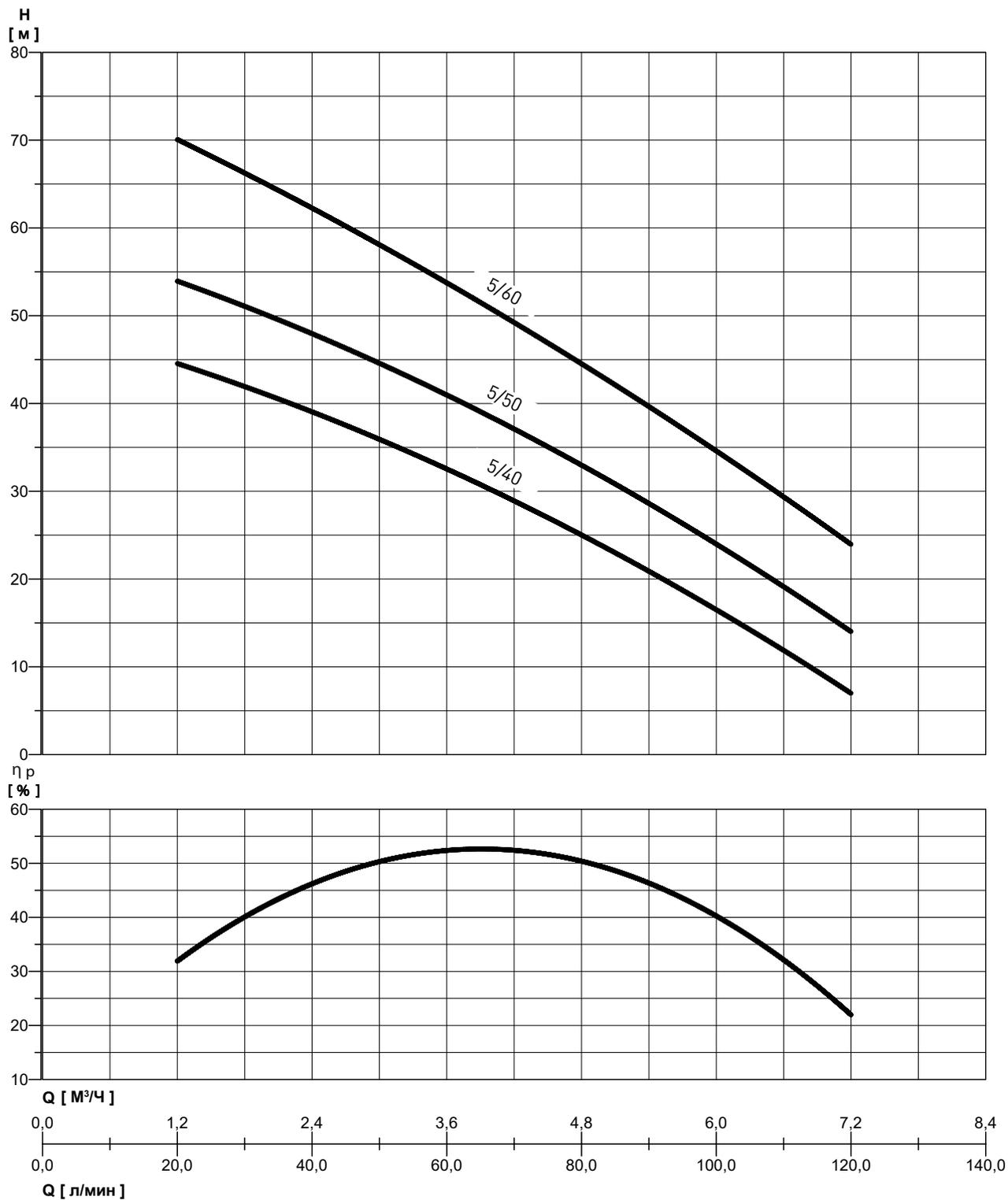
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ВЕСА

МОДЕЛЬ	Размеры мм.									Вес (кг)
	A	B	C	D	E	F	G	ДВП	ДНП	
MULTI EVO-E 3-40	129	360	100	211	198	180	116	1"	1"	10
MULTI EVO-E 3-50	129	377	100	220	198	180	116	1"	1"	12,1
MULTI EVO-E 3-60	129	377	100	220	198	180	116	1"	1"	13,4

НССНІ MULTI EVO-E 5

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ МНОГОСЕКЦИОННЫЕ ЭЛЕКТРОНАСОСЫ С ИНВЕРТОРАМИ

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

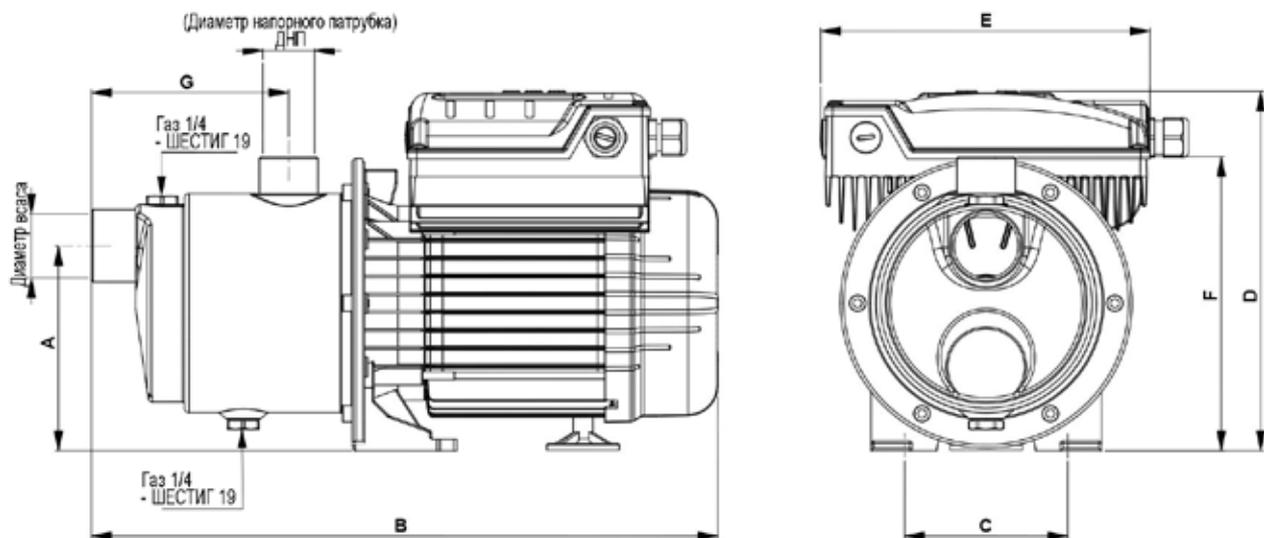


NOCCHI MULTI EVO-E 5

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ МНОГОСЕКЦИОННЫЕ ЭЛЕКТРОНАСОСЫ С ИНВЕРТОРАМИ

ТАБЛИЦА ТЕХНИЧЕСКИХ ДАННЫХ

МОДЕЛЬ	Мощность номинальная (P2)		Мощность потребляемая (P1)		Напряжение (В)	Iном (А)	Q	л/мин м³/ч	20	30	40	50	60	80	100	120
	л.с.	кВт	л.с.	кВт					1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,8	6	7,2
MULTI EVO-E 5-40	1	0,75	1,34	1	1 ~ 230	7	полный напор в метрах водяно- го столба	44,5	42	39	36	32,5	25	16,5	7	
MULTI EVO-E 5-50	1,2	0,9	1,68	1,25	1 ~ 230	8,5		54	51	48	44,5	41	33	24	14	
MULTI EVO-E 5-60	1,74	1,3	2,4	1,8	1 ~ 230	11,5		70	66,5	62	58	54	44,5	34,5	24	



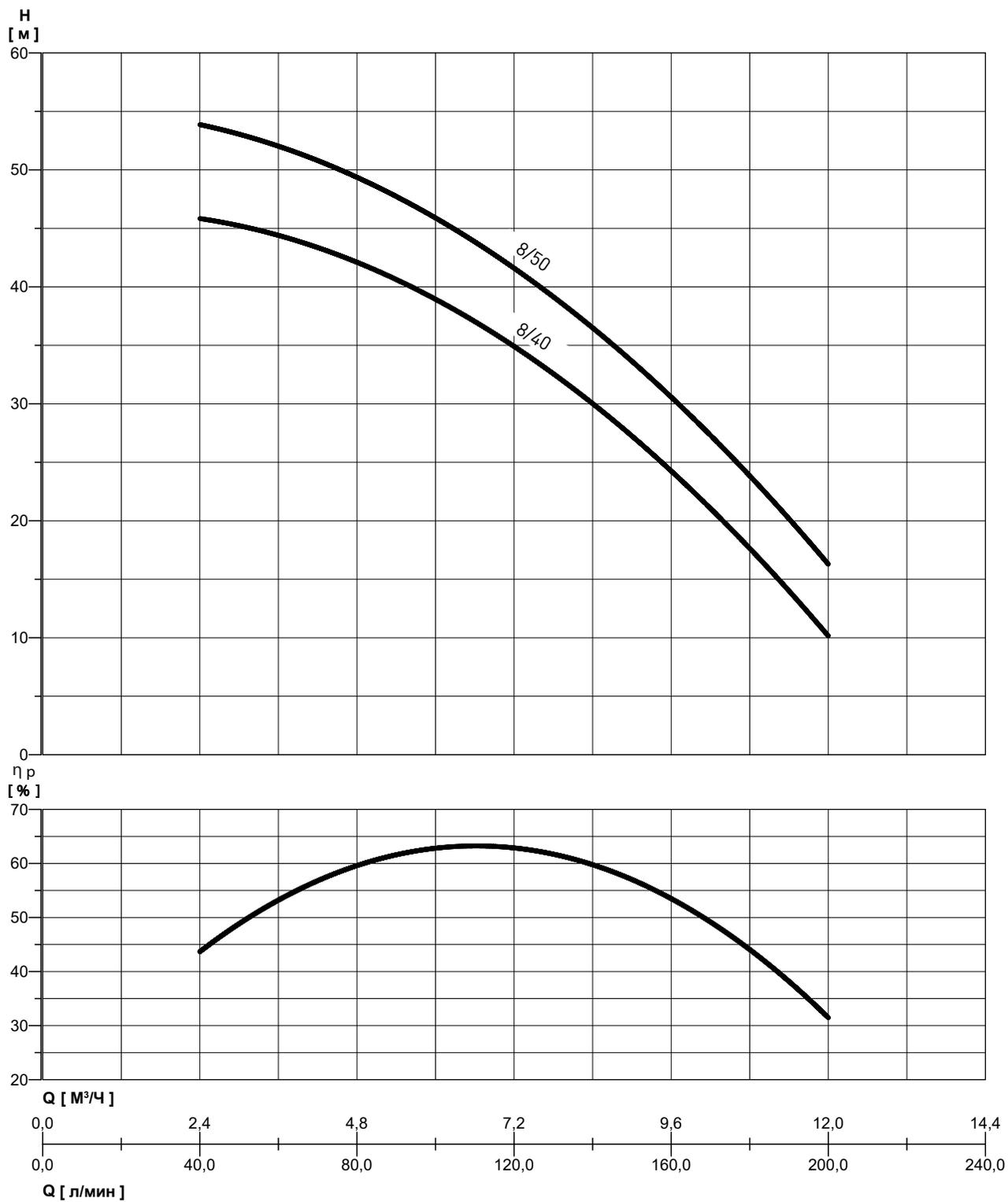
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ВЕСА

МОДЕЛЬ	Размеры мм.									Вес (кг)
	A	B	C	D	E	F	G	ДВП	ДНП	
MULTI EVO-E 5-40 M	125	380	100	220	198	180	119	1"1/4	1"	12,2
MULTI EVO-E 5-50 M	125	380	100	220	198	180	119	1"1/4	1"	13
MULTI EVO-E 5-60 M	125	413	100	230	198	180	119	1"1/4	1"	14,5

NOCCHI MULTI EVO-E 8

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ МНОГОСЕКЦИОННЫЕ ЭЛЕКТРОНАСОСЫ С ИНВЕРТОРАМИ

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

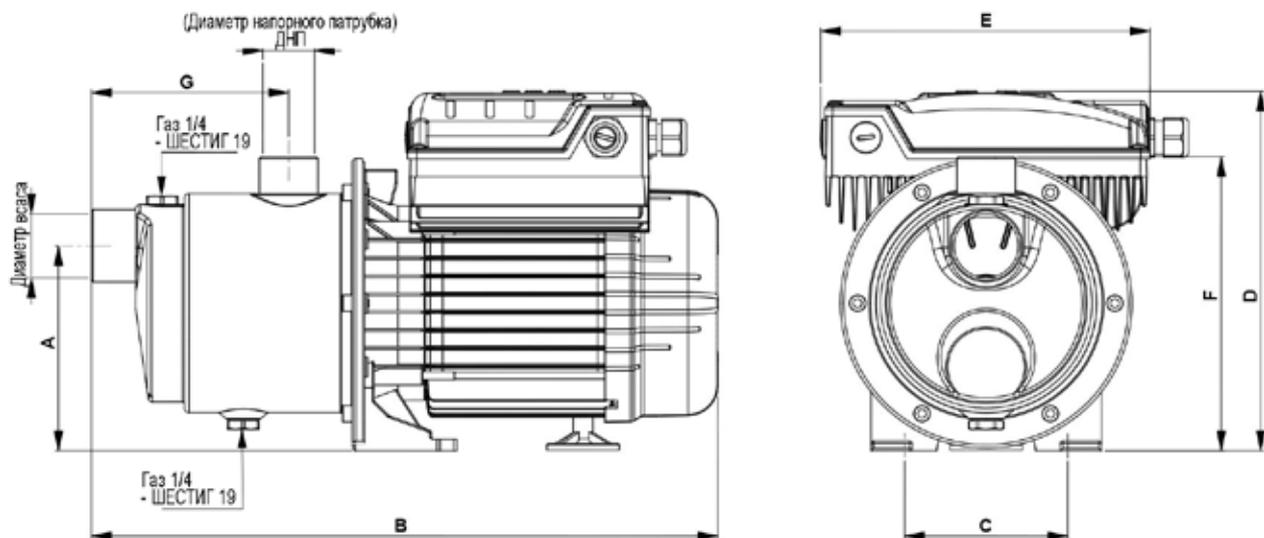


NOCCHI MULTI EVO-E 8

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ МНОГОСЕКЦИОННЫЕ ЭЛЕКТРОНАСОСЫ С ИНВЕРТОРАМИ

ТАБЛИЦА ТЕХНИЧЕСКИХ ДАННЫХ

МОДЕЛЬ	Мощность номинальная (P2)		Мощность потребляемая (P1)		Напряжение (В)	Iном (А)	Q	40	50	60	80	100	120	140	160	180	200
	л.с.	кВт	л.с.	кВт				л/мин	м³/ч	2,4	3	3,6	4,8	6	7,2	8,4	9,6
MULTI EVO-E 8-40	1,6	1,2	2,15	1,7	1 - 230	11	полный напор в метрах водородного столба	46	45	44,5	42	39	35	30	24	18	10
MULTI EVO-E 8-50	1,9	1,4	2,7	2	1 - 230	13		54	53	52	49	46	42	36,5	30,5	23,5	16,5



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ВЕСА

МОДЕЛЬ	Размеры мм.									Вес (кг)
	A	B	C	D	E	F	G	ДВП	ДНП	
MULTI EVO-E 8-40 M	125	430	100	230	198	187	137	1"1/4	1"1/4	15
MULTI EVO-E 8-50 M	125	430	100	230	198	187	137	1"1/4	1"1/4	16,7