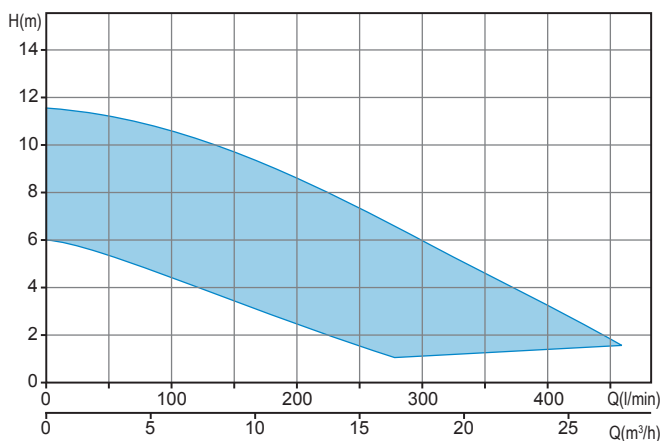


## Погружные электронасосы с крыльчаткой vortex

### Сферы применения



### Общие характеристики

Мощность	0.3 ÷ 0.74 kW
Кол. полюсов	2
Класс изоляции	F
Коэффициент защиты	IP68
Напор	GAS 1 1/2" Верт.
Свободный просвет	max 40 mm
Макс. производительность	7.7 l/s (462 l/min)
Макс. напор	11.6 m

### Двигатель

Экологический сухой двигатель с тепловой защитой.

### Кабель

H07RN-F 5 метров с вилкой шуко По заказу - провод длиной 10 метров с вилкой шуко

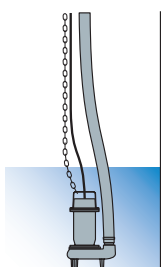
### Механические уплотнения

Одно механическое уплотнение из карбида кремния (SiC) и одно механическое уплотнение из оксида алюминия и углерода (AL), V-ring

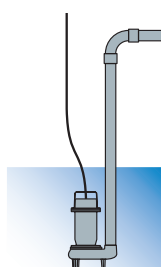
### Назначение оборудования

Находит применение при наличии биологических, загрязненных и канализационных жидкостей. Предназначается и надежно используется в бытовом и жилом применении.

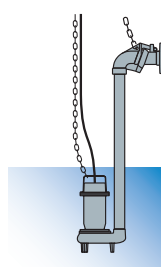
### Установка



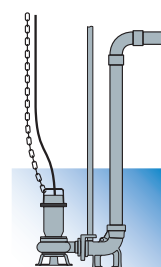
Свободная установка



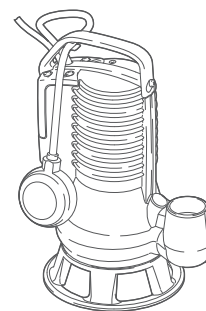
Фиксированная установка



Установка с внешним соединительным устройством



Установка с донным соединительным устройством



### Доступные версии

Электрические варианты	TC, TCG (однофазные модели)
Система охлаждения	N
Механические уплотнения	SICAL

### Ограничения по эксплуатации

Макс. температура эксплуатации	40 °C
РН обработанной жидкости	6 ÷ 14
Вязкость обработанной жидкости	1 mm²/s
Макс. глубина погружения	20 m
Плотность обработанной жидкости	1 Kg/dm³
Макс. акустическое давление	<70dB
Макс. запусков/час	30

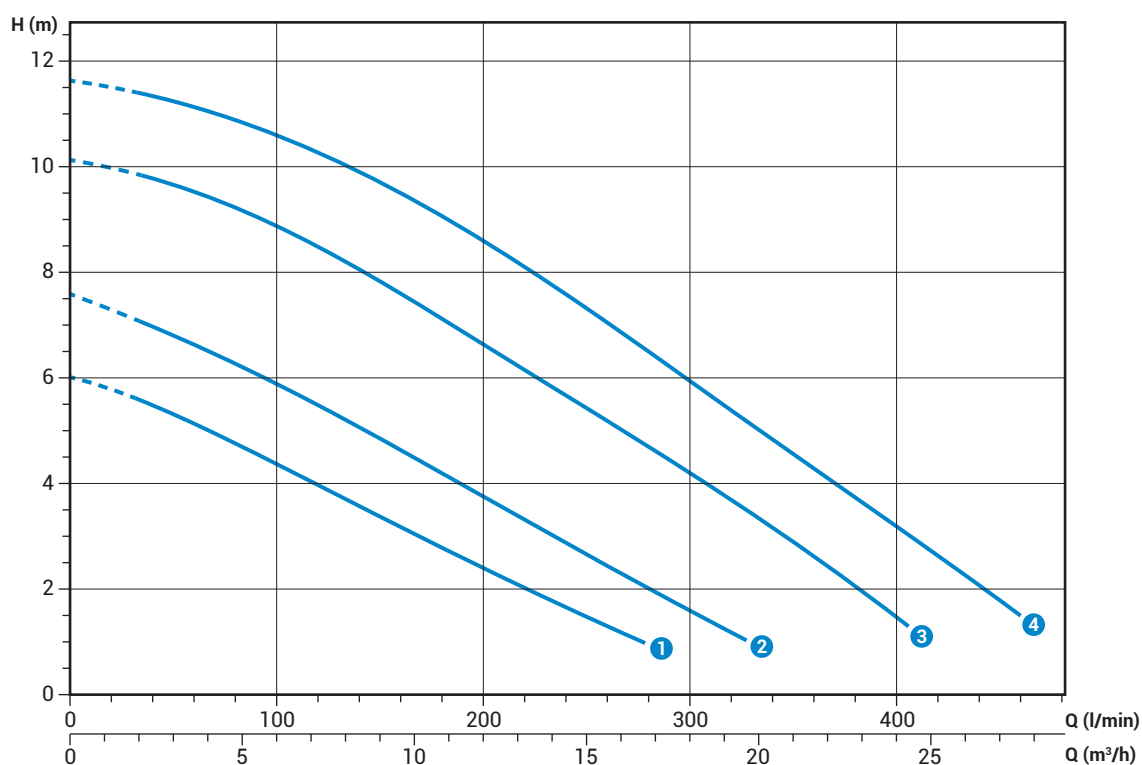
### Материалы для изготовления

Каркас	Чугун EN-GJL 250
Гидравлическая часть	Чугун EN-GJL 250
Материал крыльчатки	технополимера
Крепеж	Нержавеющая сталь - Класс A2-70
Стандартное уплотнение	Резина - NBR
Вал	Нержавеющая сталь - AISI 420
Окраска	Эпоксидная, двухкомпонентная, на водной основе (средняя толщина 80 мкм)

# DG blue 2/G40V

## Характеристики

	l/s	0	1	2	3	4	5	6	7
	l/min	0	60	120	180	240	300	360	420
	m³/h	0	3.6	7.2	10.8	14.4	18.0	21.6	25.2
① DG blue 40/2/G40V A1BM5		6.0	5.2	4.0	2.8	1.7			
② DG blue 50/2/G40V A1BM5		7.6	6.7	5.5	4.2	2.9	1.6		
③ DG blue 75/2/G40V A1BM5		10.1	9.5	8.5	7.2	5.7	4.2	2.6	
④ DG blue 100/2/G40V A1BM5		11.6	11.2	10.2	9.1	7.6	6.0	4.3	2.7

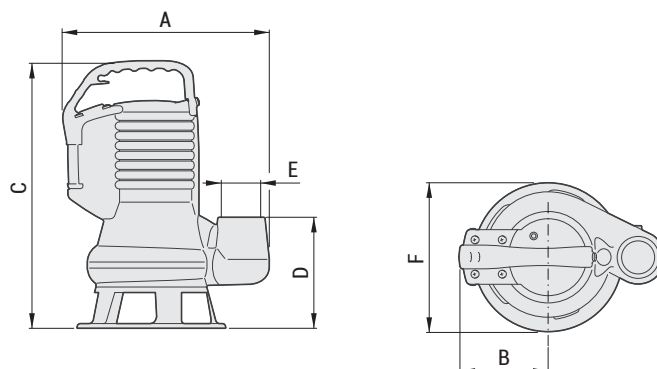


## Технические данные

	V	Фазы	P1 (kW)	P2 (kW)	A	Rpm	Start	Кабель	Ø	Свободный просвет
① DG blue 40/2/G40V A1BM5	230	1	-	0.3	2.3	2900	G 1½"	40 mm	G 1½"	40 mm
② DG blue 50/2/G40V A1BM5	230	1	-	0.37	2.8	2900	G 1½"	40 mm	G 1½"	40 mm
③ DG blue 75/2/G40V A1BM5	230	1	-	0.55	4.1	2900	G 1½"	40 mm	G 1½"	40 mm
④ DG blue 100/2/G40V A1BM5	230	1	-	0.74	5.6	2900	G 1½"	40 mm	G 1½"	40 mm

Диапазоны мощности соответствуют нормативу UNI EN ISO 9906

Габаритные размеры и вес



	A	B	C	D	E	F	kg
DG blue 40/2/G40V A1BM5	265	115	335	140	G 1 1/2"	190	12.5
DG blue 50/2/G40V A1BM5	265	115	335	140	G 1 1/2"	190	13
DG blue 75/2/G40V A1BM5	265	115	365	140	G 1 1/2"	190	15
DG blue 100/2/G40V A1BM5	265	115	365	140	G 1 1/2"	190	15.5

Размеры мм

Размеры упаковки



	X	Y	Z
DG blue 40/2/G40V A1BM5	240	200	400
DG blue 50/2/G40V A1BM5	240	200	400
DG blue 75/2/G40V A1BM5	240	200	400
DG blue 100/2/G40V A1BM5	240	200	400

Размеры мм