

ПРЕДПРИЯТИЕ МАКСАЭРО

- Производство воздуховодов и систем вентиляции
- Клапаны противопожарные
- Клапаны дымоудаления
- Вентиляторы общепром, дымоудаления, крышные

220056, г. Минск, ул. Стариновская, 15

Тел./факс: +375 17 244-67-44, 258-67-51, 347-73-56, 252-54-27

Velcom: +375 29 603-88-99

E-mail: olegaero@yandex.by

www.maxaero.by

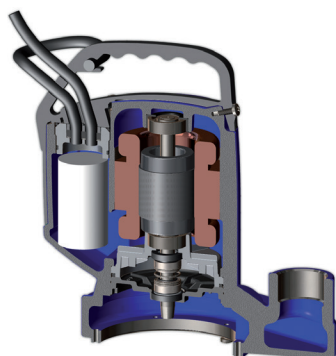


Погружные дренажные насосы Zenit DR Blue, AP Blue



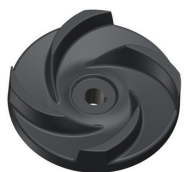
Серия blue

Общие характеристики



- Эргономичная ручка для подъема и переноса из технополимера. Прорезь позволяет регулировать ход поплавка.
- Современная система кабельной муфты с противоразрывным устройством и двойным уплотнительным кольцом для обеспечения наивысшей герметичности.
- Сухой двигатель с тепловой защитой. Содержащийся внутри конденсатор пускового момента.
- Одно механическое уплотнение из карбида кремния (SiC) и одно механическое уплотнение из графито-глиноземной смеси (AL), V-образным кольцом, непосредственно контактирующим с жидкостью.
- Камера с маслом, обеспечивающая большую долговечность механических уплотнений и, благодаря запатентованной системе, легко доступна для упрощения операций обслуживания.
- Всасывающая решетка из противоударного полипропилена..(DR blue).

Гидравлические серии



DR (Dreno)

Многоканальная открытая крыльчатка

Идеальное решение при наличии чистых или слегка загрязненных вод, содержащих небольшие твердые тела, отфильтрованных стоков, ливневых стоков, для дренажа или отвода подземных вод. Предназначается и надежно используется в бытовом, даже суровом применении.

Способ чтения кода изделия

DRblue 50/2/G32V A0BM5

①

②

③

(A)

(B)

(C)

④

⑤

⑥

⑦

⑧

⑨

① Семейство

② Серия

③ Мощность (HPx100)/полюсы двигателя

④ Напорное отверстие

(A) Тип (трубная резьба/фланец)

(B) Диаметр (mm)

(C) Направление

V = вертикальный

H = горизонтальный

⑤ Гидравлическая модель

⑥ Номер версии

⑦ Размер двигателя

⑧ Кол. фаз двигателя

M = Однофазный

T = Трехфазный

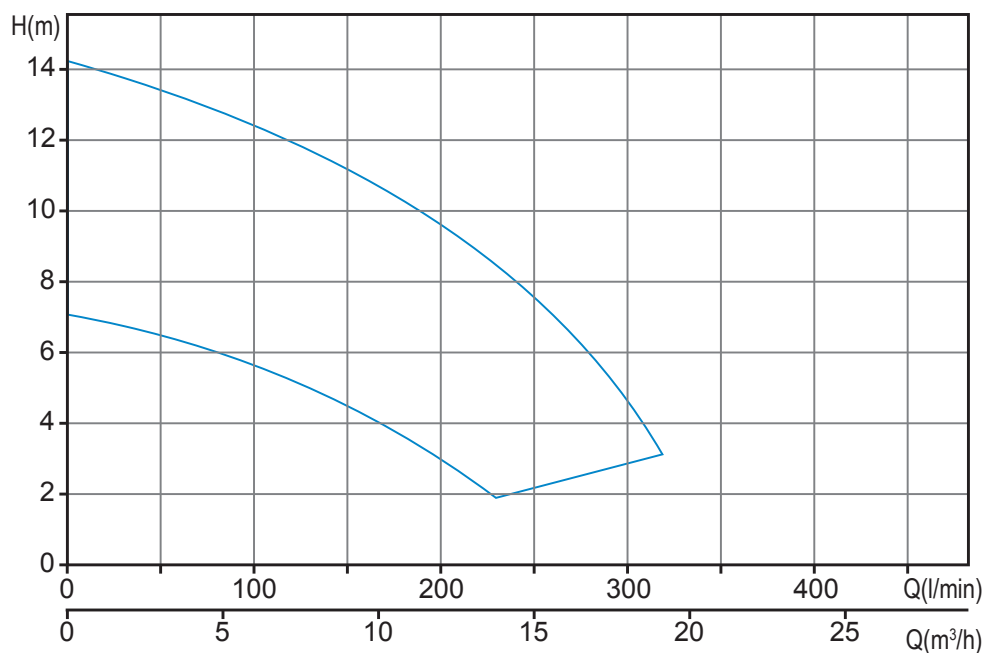
⑨ Частота напряжения питания

5 = 50Hz

6 = 60Hz

Сферы применения

DR blue



Доступные версии

• Электрические варианты

ОДНОФАЗНЫЕ МОДЕЛИ

ТС	Тепловая защита, конденсатор
ТСG	Тепловая защита, конденсатор, поплавков

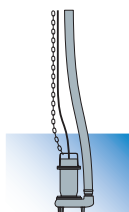
• Система охлаждения

N	Отсутствие систем охлаждения и/или промывки уплотнений
---	--

• Механические уплотнения

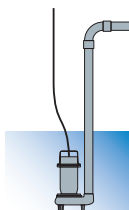
SICAL	Одно механическое уплотнение из карбида кремния (SiC) и одно механическое уплотнение из оксида алюминия и углерода (AL), V-ring
-------	---

Установка



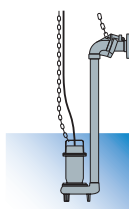
Свободная установка

Электронасос, поддерживаемый основанием, подключен к гибкой напорной трубе при помощи специального соединительного элемента, закрепленного на напорной горловине. Эта установка позволяет легко перемещать электронасос.



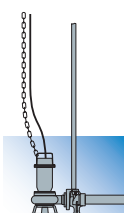
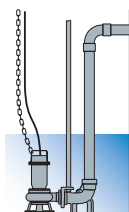
Фиксированная установка

Электронасос, поддерживаемый основанием, подключен к жесткой напорной трубе, привинченной к штуцеру, если он резьбовой, или же прикреплен к напорному колену, если он фланцевый. Соединение насоса и трубы может быть резьбовым или фланцевым, в зависимости от исполнения насоса.



Установка с внешним соединительным устройством

Доступна для электронасосов с вертикальным резьбовым напорным штуцером. Электронасос поддерживается этим специальным устройством, устанавливаемым на напорную трубу. Это устройство может быть установлено в любой момент, не требуя опорожнения резервуара. Облегчает возможные операции обслуживания насоса, который можно очень легко поднимать и погружать. Он особенно рекомендован для установки в колодцах с небольшими размерами.



Установка с донным соединительным устройством

Погружная установка, доступна для электронасосов с горизонтальной фланцевой или резьбовой напорной трубой.

Соединительное устройство крепится на дне и насос опускается в резервуар по двум предварительно установленным направляющим трубам, вплоть до полного соединения с опорой.

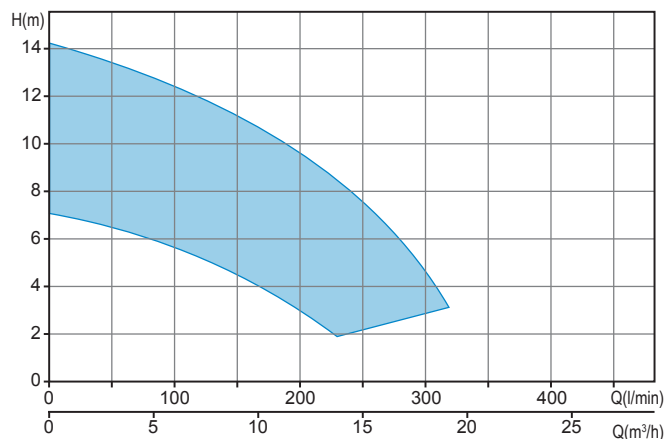
Напорная труба крепится к вертикальной или горизонтальной фланцевой или резьбовой горловине соединительного устройства.

Это устройство идеально подходит для фиксированных установок, так как позволяет чрезвычайно легко выполнять периодическую проверку, обслуживание или даже замену электронасоса без опорожнения резервуара.

Можно использовать специальный комплект, позволяющий установку с донной соединительной опорой даже моделей электронасосов с вертикальной напорной трубой.

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 1¼" 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

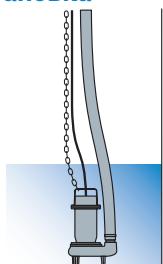
Механические уплотнения

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

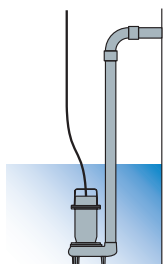
Назначение оборудования

Идеальное решение при наличии чистых или слегка загрязненных вод, содержащих небольшие твердые тела, отфильтрованных стоков, ливневых стоков, для дренажа или отвода подземных вод.

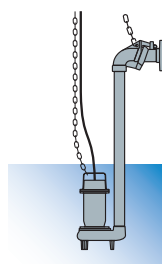
Установка



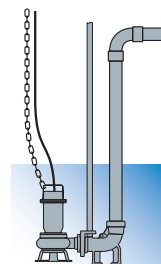
Свободная установка



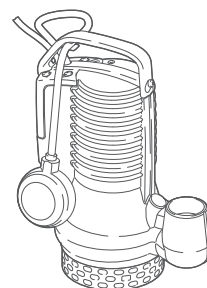
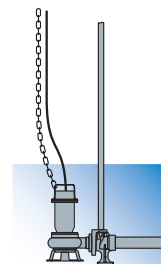
Фиксированная установка



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

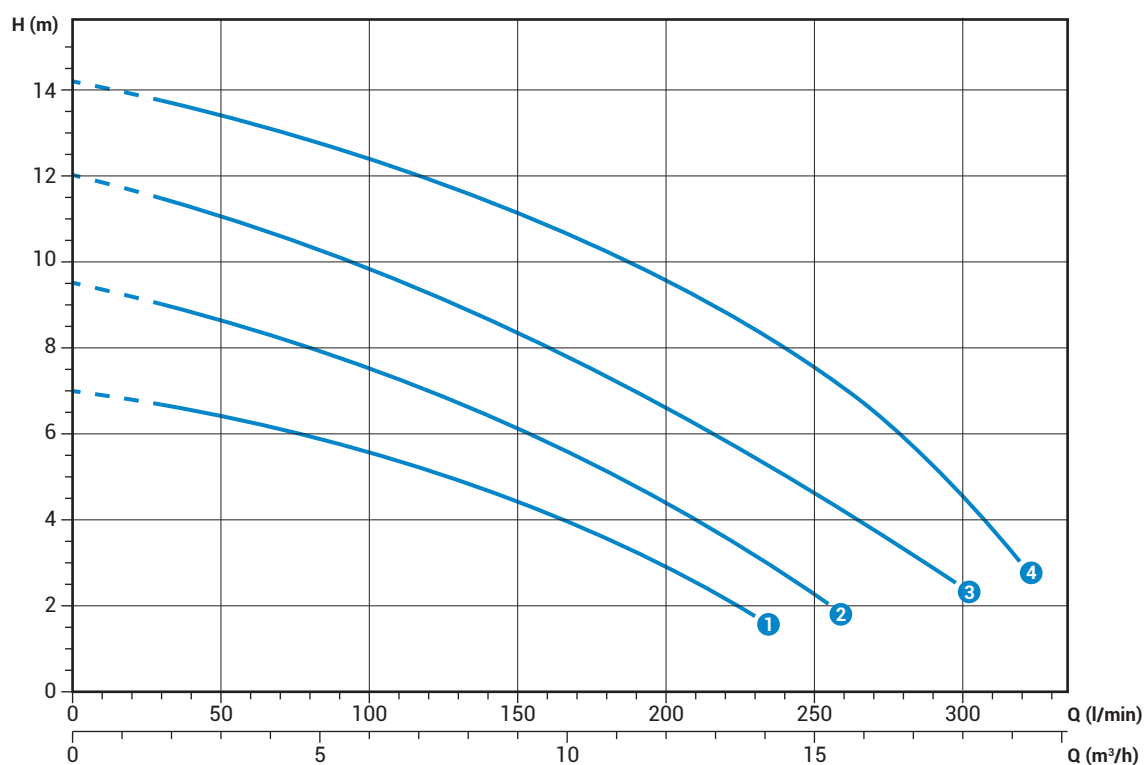
Макс. температура эксплуатации	40 °C
РН обработанной жидкости	6 ÷ 14
Вязкость обработанной жидкости	1 mm²/s
Макс. глубина погружения	20 m
Плотность обработанной жидкости	1 Kg/dm³
Макс. акустическое давление	<70dB
Макс. запусков/час	30

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)

Характеристики

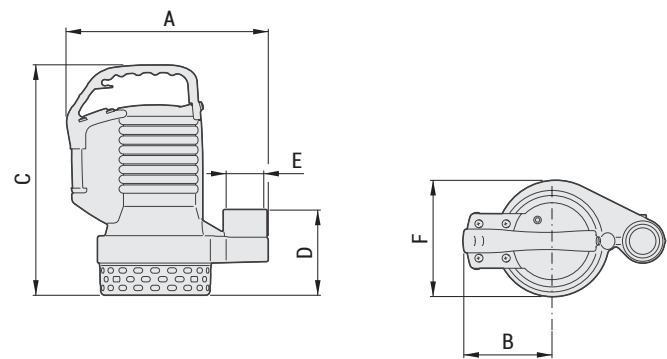
	l/s	0	1	2	3	4	5
	l/min	0	60	120	180	240	300
	m³/h	0	3.6	7.2	10.8	14.4	18.0
① DR blue 40/2/G32V A1BM5		7.0	6.3	5.1	3.6		
② DR blue 50/2/G32V A1BM5		9.5	8.4	7.0	5.1	2.7	
③ DR blue 75/2/G32V A1BM5		12.0	10.8	9.3	7.3	5.0	
④ DR blue 100/2/G32V A1BM5		14.2	13.3	11.9	10.3	8.0	4.5



Технические данные

	V	Фазы	P1 (kW)	P2 (kW)	A	Rpm	Start	Кабель	Ø	Свободный просвет
① DR blue 40/2/G32V A1BM5	230	1	-	0.3	2.3	2900	Dir	3G1	G 1 ¼"	15 mm
② DR blue 50/2/G32V A1BM5	230	1	-	0.37	2.8	2900	Dir	3G1	G 1 ¼"	15 mm
③ DR blue 75/2/G32V A1BM5	230	1	-	0.55	4.1	2900	Dir	3G1	G 1 ¼"	15 mm
④ DR blue 100/2/G32V A1BM5	23	1	-	0.74	5.6	2900	DiR	3G1	G 1 ¼"	15 mm

Габаритные размеры и вес



	A	B	C	D	E	F	
DR blue 40/2/G40V A1BM5	255	115	295	110	G 1 1/4"	150	11.5
DR blue 50/2/G40V A1BM5	255	115	295	110	G 1 1/4"	150	12
DR blue 75/2/G40V A1BM5	255	115	325	110	G 1 1/4"	150	13.5
DR blue 100/2/G40V A1BM5	255	115	325	110	G 1 1/4"	150	15.5

Размеры мм

Размеры упаковки



	X	Y	Z
DR blue 40/2/G40V A1BM5	240	200	350
DR blue 50/2/G40V A1BM5	240	200	350
DR blue 75/2/G40V A1BM5	240	200	350
DR blue 100/2/G40V A1BM5	240	200	350

Размеры мм

Серия bluePRO

Общие характеристики



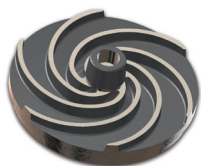
- Эргономичная ручка для подъема и переноски из окрашенного алюминиевого сплава гарантирует высокую стойкость к нагрузкам и коррозии. Прорезь позволяет регулировать ход поплавка
- Современная система кабельной муфты с двойным уплотнительным кольцом для обеспечения наивысшей герметичности.
- Сухой двигатель с тепловой защитой. Однофазные модели с внутренним конденсатором. Трехфазные модели, оборудованные защитными реле двигателя (по заказу).
- Два механических уплотнения из карбида кремния (2SiC), V-образным кольцом, непосредственно контактирующим с жидкостью.
- Камера с маслом, обеспечивающая большую долговечность механических уплотнений и, благодаря запатентованной системе, легко доступна для упрощения операций обслуживания.
- Дыхательный клапан, обеспечивающий выход воздуха и надежное наполнение насоса даже после продолжительного бездействия.

Гидравлические серии



DR (Dreno)

Погружные электронасосы с многоканальной открытой крыльчаткой. Всасывающая решетка и сопряженная пластина из нержавеющей стали (модели 50, 75 и 100). Всасывающая решетка из полипропилена с сопряженной пластиной и чугунной опорой (модели 150 и 200). Предназначается для использования с чистой или слегка загрязненной водой, содержащей небольшие твердые тела, отфильтрованной водой, ливневыми стоками, для дренажа и отвода подземных вод, когда должны обеспечиваться высокие гидравлические характеристики. Этот электронасос предназначается как для бытового, так и для профессионального использования.

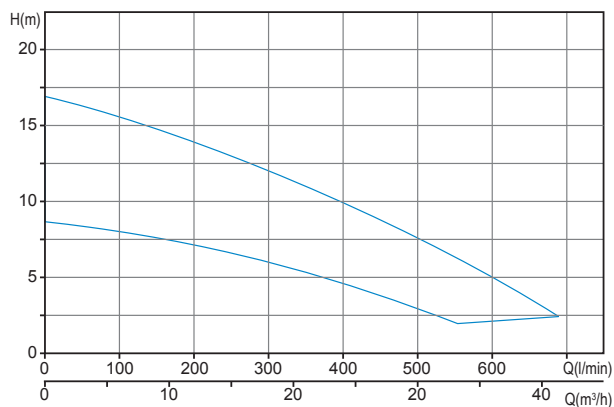


AP (Alta prevalenza)

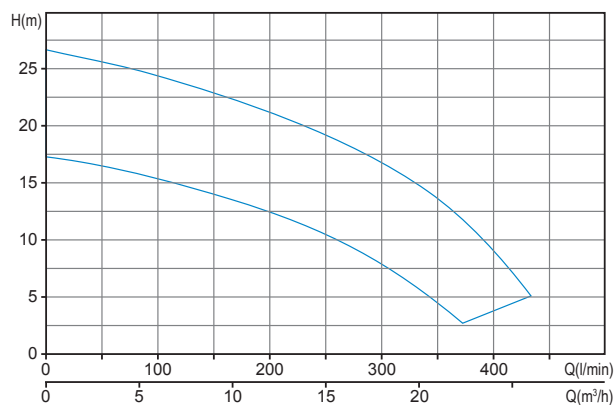
Погружные электронасосы с крыльчаткой высокого напора. Применяется для чистой, атмосферной воды, дренажной воды, с небольшим содержанием песка. Значительный манометрический напор делает эту серию пригодной для водных игр и декоративных фонтанов. Этот электронасос предназначается как для бытового, так и для профессионального использования.

Сферы применения

DR bluePRO



AP bluePRO



Способ чтения кода изделия

DR bluePRO 50/2/G32V A0BM5

①

②

③

(A)

(B)

(C)

④

⑤

⑥

⑦

⑧

⑨

① Семейство

② Серия

③ Мощность (HPx100)/полюсы двигателя

④ Напорное отверстие

(A) Тип (трубная резьба/фланец)

(B) Диаметр (mm)

(C) Направление

V = вертикальный

H = горизонтальный

⑤ Гидравлическая модель

⑥ Номер версии

⑦ Размер двигателя

⑧ Кол. фаз двигателя

M = Однофазный

T = Трехфазный

⑨ Частота напряжения питания

5 = 50Hz

6 = 60Hz

Доступные версии

• Электрические варианты

ОДНОФАЗНЫЕ МОДЕЛИ

TC Тепловая защита, конденсатор

TCG Тепловая защита, конденсатор, поплавков

TCDT Тепловая защита, конденсатор, пусковой конденсатор, амперометрическая защита

TCDGT Тепловая защита, конденсатор, пусковой конденсатор, амперометрическая защита, поплавков

ТРЕХФАЗНЫЕ МОДЕЛИ

NAE Установленные электрические аксессуары отсутствуют

TR Тепловая защита, реле

TRG Тепловая защита, реле, поплавков

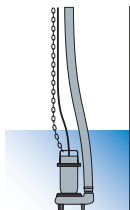
• Система охлаждения

N Отсутствие систем охлаждения и/или промывки уплотнений

• Механические уплотнения

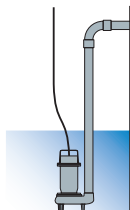
2SiC Два механических уплотнения из карбида кремния (2SiC), V-ring

Установка



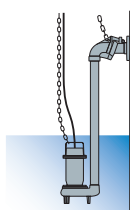
Свободная установка

Электронасос, поддерживаемый основанием, подключен к гибкой напорной трубе при помощи специального соединительного элемента, закрепленного на напорной горловине. Эта установка позволяет легко перемешать электронасос.



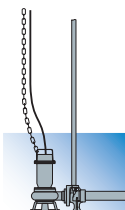
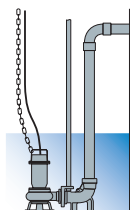
Фиксированная установка

Электронасос, поддерживаемый основанием, подключен к жесткой напорной трубе, привинченной к штуцеру, если он резьбовой, или же прикреплен к напорному колену, если он фланцевый. Соединение насоса и трубы может быть резьбовым или фланцевым, в зависимости от исполнения насоса.



Установка с внешним соединительным устройством

Доступна для электронасосов с вертикальным резьбовым напорным штуцером. Электронасос поддерживается этим специальным устройством, устанавливаемым на напорную трубу. Это устройство может быть установлено в любой момент, не требуя опорожнения резервуара. Облегчает возможные операции обслуживания насоса, который можно очень легко поднимать и погружать. Он особенно рекомендован для установки в колодцах с небольшими размерами.



Установка с донным соединительным устройством

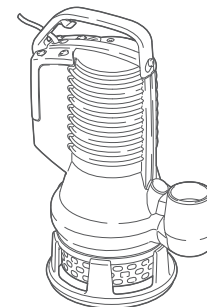
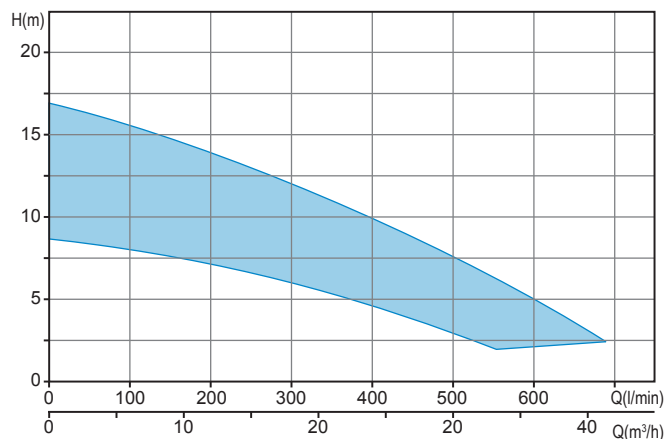
Погружная установка, доступна для электронасосов с горизонтальной фланцевой или резьбовой напорной трубой.

Это устройство идеально подходит для фиксированных установок, так как позволяет чрезвычайно легко выполнять периодическую проверку, обслуживание или даже замену электронасоса без опорожнения резервуара.

Можно использовать специальный комплект, позволяющий установку с донной соединительной опорой даже моделей электронасосов с вертикальной напорной трубой.

Погружные электронасосы с многоканальной открытой крыльчаткой

Сферы применения



Общие характеристики

Мощность	0.37 ÷ 1.5 kW
Кол. полюсов	2
Класс изоляции	F
Коэффициент защиты	IP68
Напор	GAS 1¼" - 2" Верт.
Свободный просвет	max 15 mm
Макс. производительность	11.5 l/s (690 l/min)
Макс. напор	17.0 m

Двигатель

Экологический сухой двигатель с тепловой защитой.

Кабель

H07RN-F 5 метров По заказу - провод длиной 10 метров

Механические уплотнения

Два механических уплотнения из карбида кремния (2SiC), V-ring

Назначение оборудования

Предназначается для использования с чистой или слегка загрязненной водой, содержащей небольшие твердые тела, отфильтрованной водой, ливневыми стоками, для дренажа и отвода подземных вод, когда должны обеспечиваться высокие гидравлические характеристики.

Доступные версии

Электрические варианты	TC, TCG (однофазные модели) NAE, TRG (Трехфазные модели)
Система охлаждения	N
Механические уплотнения	2SiC

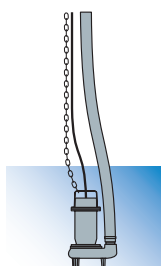
Ограничения по эксплуатации

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

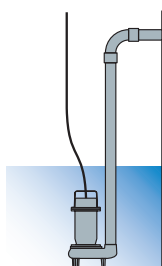
Материалы для изготовления

Каркас	Чугун EN-GJL 250
Гидравлическая часть	Чугун EN-GJL 250
Материал крыльчатки	Чугун EN-GJL 250
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)

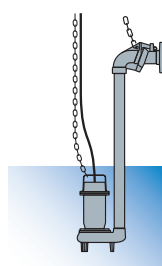
Установка



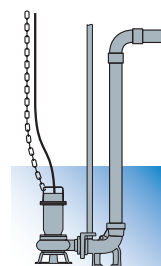
Свободная установка



Фиксированная установка



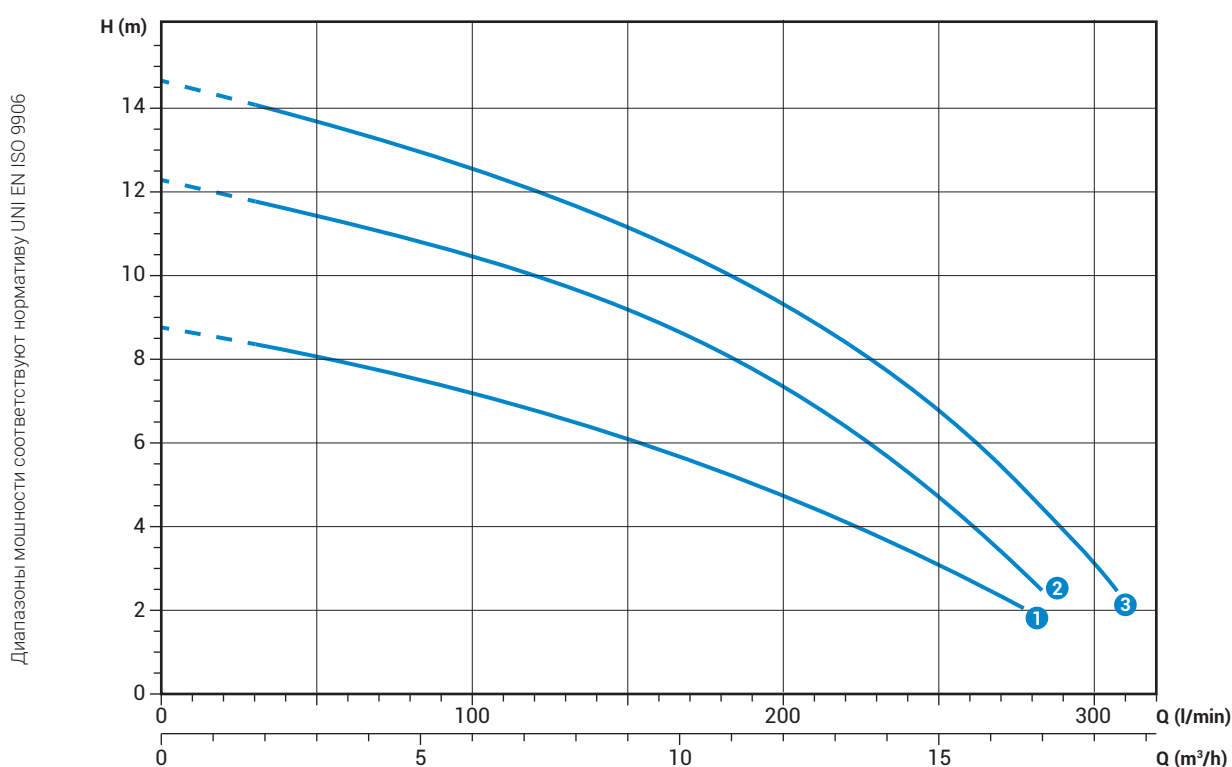
Установка с внешним соединительным устройством



Установка с донным соединительным устройством

Характеристики

		l/s	0	1	2	3	4	5
		l/min	0	60	120	180	240	300
		m³/h	0	3.6	7.2	10.8	14.4	18.0
1	DR bluePRO 50/2/G32V A1BM(T)5		8.7	7.9	6.8	5.3	3.4	
2	DR bluePRO 75/2/G32V A1BM(T)5		12.3	11.3	10.0	8.2	5.3	
3	DR bluePRO 100/2/G32V A1BM(T)5		14.6	13.5	12.1	10.1	7.4	3.1



Технические данные

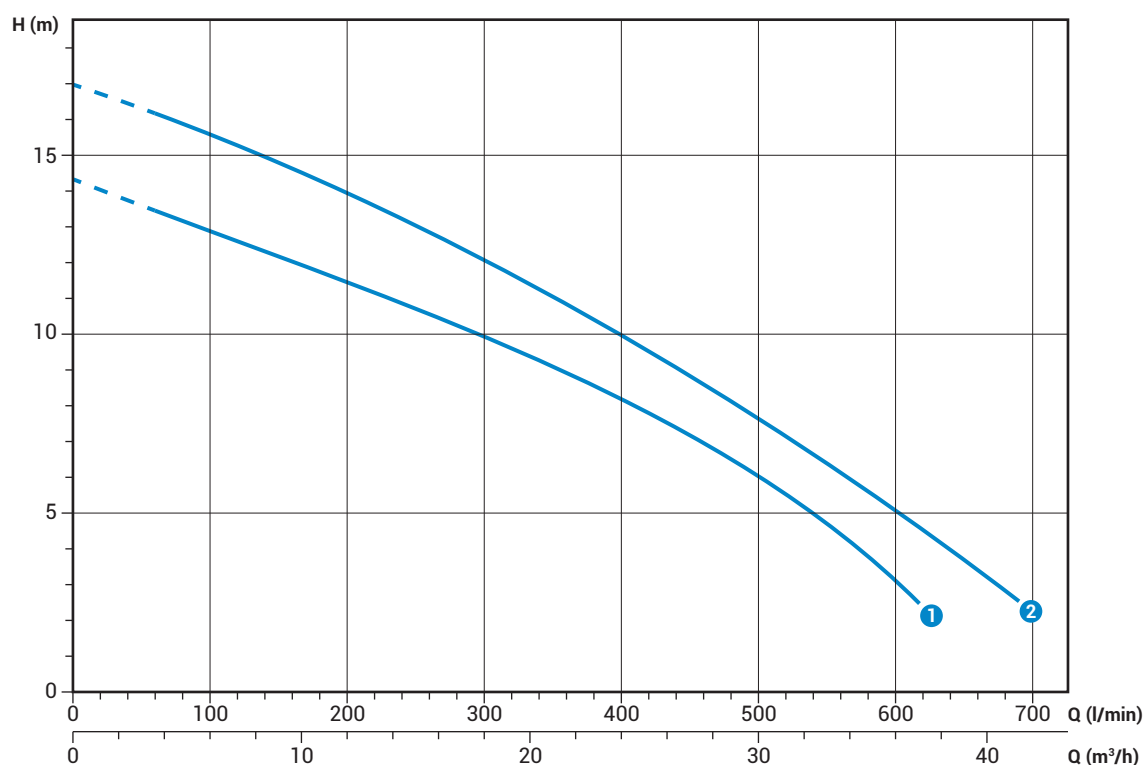
		V	Фазы	P1 (kW)	P2 (kW)	A	Rpm	Start	Кабель	Ø	Свободный просвет
1	DR bluePRO 50/2/G32V A1BM5	230	1	-	0.37	2.8	2900	Dir	3G1	G 1 ¼"	15 mm
2	DR bluePRO 75/2/G32V A1BM5	230	1	-	0.55	4.1	2900	Dir	3G1	G 1 ¼"	15 mm
3	DR bluePRO 100/2/G32V A1BM5	230	1	-	0.74	5.6	2900	Dir	3G1	G 1 ¼"	15 mm

		V	Фазы	P1 (kW)	P2 (kW)	A	Rpm	Start	Кабель	Ø	Свободный просвет
1	DR bluePRO 50/2/G32V A1BT5	400	3	-	0.37	1.15	2900	Dir	4G1	G 1 ¼"	15 mm
2	DR bluePRO 75/2/G32V A1BT5	400	3	-	0.55	1.6	2900	Dir	4G1	G 1 ¼"	15 mm
3	DR bluePRO 100/2/G32V A1BT5	400	3	-	0.74	2.15	2900	Dir	4G1	G 1 ¼"	15 mm

DR bluePRO 2/G50V

Характеристики

	l/s	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	l/min	0	60	120	180	240	300	360	420	480	540	600	660
	m³/h	0	3.6	7.2	10.8	14.4	18.0	21.6	25.2	28.8	32.4	36.0	39.6
① DR bluePRO 150/2/G50V A1CM(T)5		14.4	13.5	12.6	11.8	10.9	9.9	8.9	7.8	6.5	5.0	3.1	
② DR bluePRO 200/2/G50V A1CM(T)5		17.0	16.2	15.3	14.3	13.3	12.1	10.9	9.5	8.1	6.6	5.1	3.3



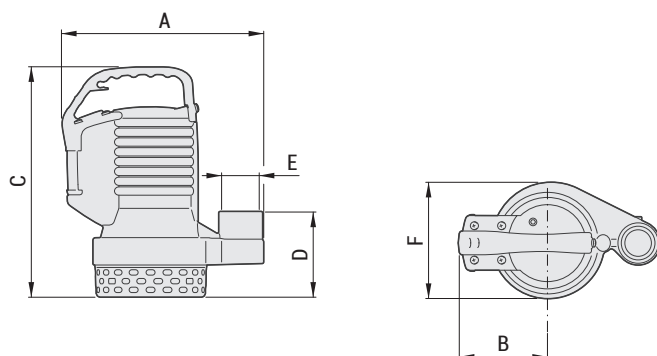
Диапазоны мощности соответствуют нормативу UNI EN ISO 9906

Технические данные

	V	Фазы	P1 (kW)	P2 (kW)	A	Rpm	Start	Кабель	Ø	Свободный просвет
① DR bluePRO 150/2/G50V A1CM5	230	1	-	1.1	7.5	2900	Dir	3G1	G 2"	10x30 mm
② DR bluePRO 200/2/G50V A1CM5	230	1	-	1.5	10	2900	Dir	3G1	G 2"	10x30 mm

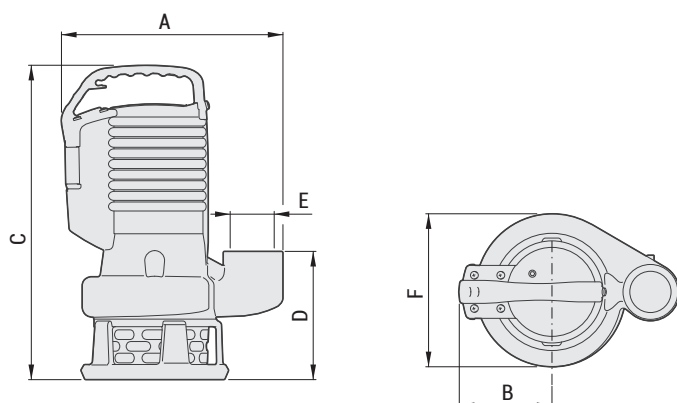
	V	Фазы	P1 (kW)	P2 (kW)	A	Rpm	Start	Кабель	Ø	Свободный просвет
① DR bluePRO 150/2/G50V A1CT5	400	3	-	1.1	3.2	2900	Dir	4G1	G 2"	10x30 mm
② DR bluePRO 200/2/G50V A1CT5	400	3	-	1.5	4.3	2900	Dir	4G1	G 2"	10x30 mm

Габаритные размеры и вес



	A	B	C	D	E	F	kg
DR bluePRO 50/2/G32V A1BM(T)5	255	115	290	110	G 1 1/4"	150	12
DR bluePRO 75/2/G32V A1BM(T)5	255	115	320	110	G 1 1/4"	150	13.5
DR bluePRO 100/2/G32V A1BM(T)5	255	115	320	110	G 1 1/4"	150	14

Размеры мм



	A	B	C	D	E	F	kg
DR bluePRO 150/2/G50V A1CM(T)5	295	125	420	170	G 2"	200	23
DR bluePRO 200/2/G50V A1CM(T)5	295	125	420	170	G 2"	200	24

Размеры мм

Размеры упаковки

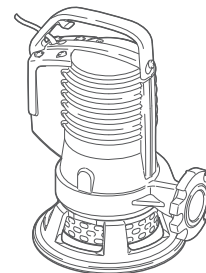
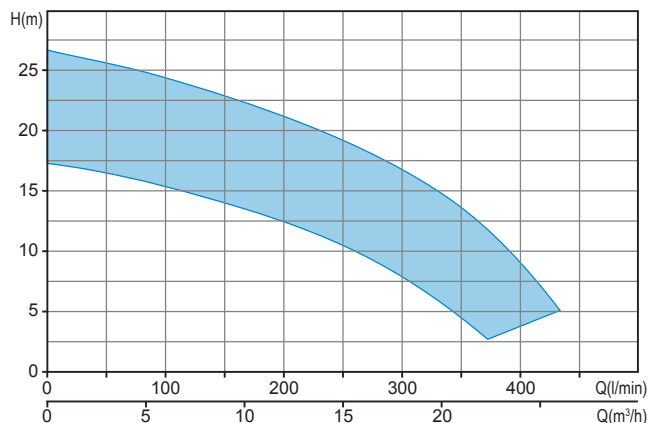


	X	Y	Z
DR bluePRO 50/2/G32V A1BM(T)5	240	200	350
DR bluePRO 75/2/G32V A1BM(T)5	240	200	350
DR bluePRO 100/2/G32V A1BM(T)5	240	200	350
DR bluePRO 150/2/G50V A1CM(T)5	300	250	480
DR bluePRO 200/2/G50V A1CM(T)5	300	250	480

Размеры мм

Погружные электронасосы с крыльчаткой высокого напора

Сферы применения



Общие характеристики

Мощность	0.74 ÷ 1.5 kW
Кол. полюсов	2
Класс изоляции	F
Коэффициент защиты	IP68
Напор	GAS 1 1/2" - DN32 Гор.
Свободный просвет	6 mm
Макс. производительность	7.1 l/s (426 l/min)
Макс. напор	26.6 m

Двигатель

Экологический сухой двигатель с тепловой защитой.

Кабель

H07RN-F 5 метров По заказу - провод длиной 10 метров

Механические уплотнения

Два механических уплотнения из карбида кремния (2SiC), V-ring

Назначение оборудования

Применяется для чистой, атмосферной воды, дренажной воды, с небольшим содержанием песка. Значительный манометрический напор делает эту серию пригодной для водных игр и декоративных фонтанов. Этот электронасос предназначен как для бытового, так и для профессионального использования.

Доступные версии

Электрические варианты	TC, TCG (однофазные модели) TR, TRG (Трехфазные модели)
Система охлаждения	N
Механические уплотнения	2SiC

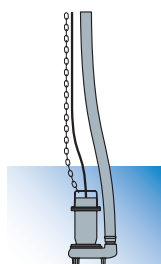
Ограничения по эксплуатации

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

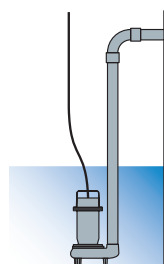
Материалы для изготовления

Каркас	Чугун EN-GJL 250
Гидравлическая часть	Чугун EN-GJL 250
Материал крыльчатки	Чугун EN-GJL 250
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)

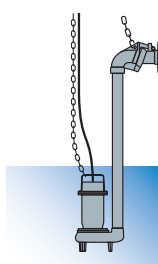
Установка



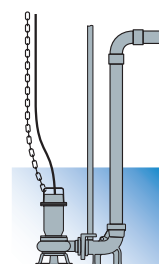
Свободная установка



Фиксированная установка



Установка с внешним соединительным устройством

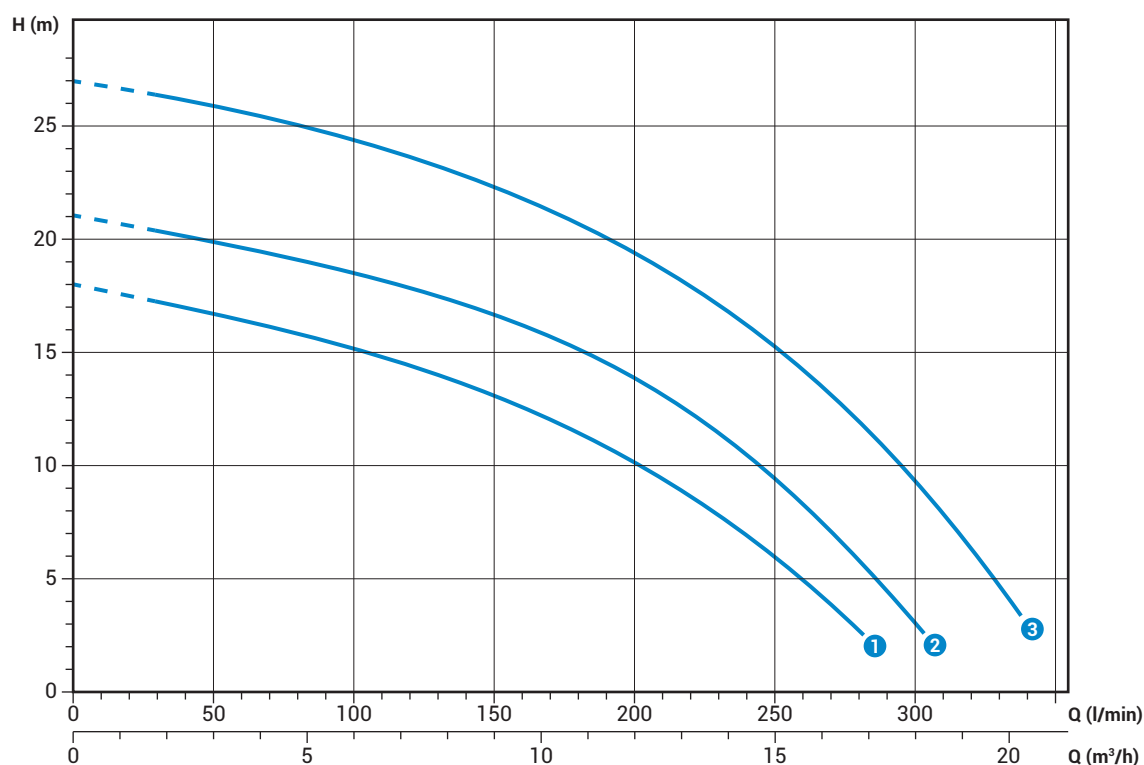


Установка с донным соединительным устройством

AP bluePRO 2/G40H

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 AP bluePRO 100/2/G40H A1CM(T)5		17.3	16.3	14.9	13.1	10.9	7.8	3.6	
2 AP bluePRO 150/2/G40H A1CM(T)5		20.9	19.8	18.5	16.7	14.6	11.7	7.8	
3 AP bluePRO 200/2/G40H A1CM(T)5		26.6	25.4	23.8	21.9	19.6	16.7	12.7	6.6



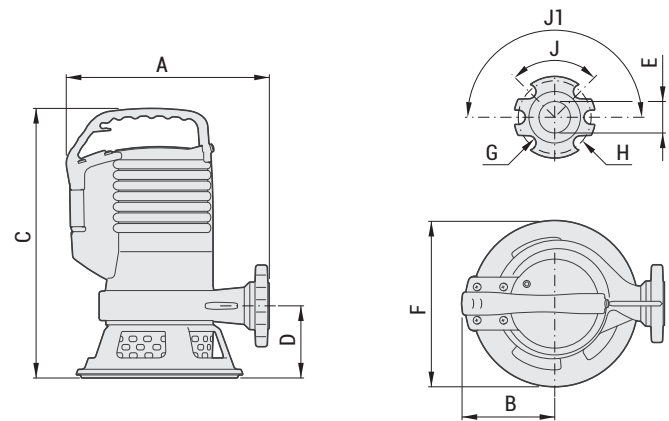
Диапазоны мощности соответствуют нормативу UNI EN ISO 9906

Технические данные

	V	Фазы	P1 (kW)	P2 (kW)	A	Rpm	Start	Кабель	Ø	Свободный просвет
1 AP bluePRO 100/2/G40H A1CM5	230	1	-	0.74	5.5	2900	Dir	3G1	G 1 ½"-DN32	-
2 AP bluePRO 150/2/G40H A1CM5	230	1	-	1.1	7.5	2900	Dir	3G1	G 1 ½"-DN32	-
3 AP bluePRO 200/2/G40H A1CM5	230	1	-	1.5	10	2900	Dir	3G1	G 1 ½"-DN32	-

	V	Фазы	P1 (kW)	P2 (kW)	A	Rpm	Start	Кабель	Ø	Свободный просвет
1 AP bluePRO 100/2/G40H A1CT5	400	3	-	0.74	2.7	2900	Dir	4G1	G 1 ½"-DN32	-
2 AP bluePRO 150/2/G40H A1CT5	400	3	-	1.1	3.2	2900	Dir	4G1	G 1 ½"-DN32	-
3 AP bluePRO 200/2/G40H A1CT5	400	3	-	1.5	4.3	2900	Dir	4G1	G 1 ½"-DN32	-

Габаритные размеры и вес



	A	B	C	D	E	F	G	H	J	J1	
AP bluePRO 100/2/G40H A1CM(T)5	270	130	365	95	G 1½"	220	14	90	90°	180°	19
AP bluePRO 150/2/G40H A1CM(T)5	270	130	365	95	G 1½"	220	14	90	90°	180°	24
AP bluePRO 200/2/G40H A1CM(T)5	270	130	365	95	G 1½"	220	14	90	90°	180°	26

Размеры мм

Размеры упаковки



	X	Y	Z
AP bluePRO 100/2/G40H A1CM(T)5	300	250	400
AP bluePRO 150/2/G40H A1CM(T)5	300	250	440
AP bluePRO 200/2/G40H A1CM(T)5	300	250	440

Размеры мм

Гидравлические характеристики

Для легкой и быстрой консультации

DR blue

	0	1	2	3	4	5
	0	60	120	180	240	300
	0	3.6	7.2	10.8	14.4	18.0
DR blue 40/2/G32V A1BM5	7.0	6.3	5.1	3.6		
DR blue 50/2/G32V A1BM5	9.5	8.4	7.0	5.1	2.7	
DR blue 75/2/G32V A1BM5	12.0	10.8	9.3	7.3	5.0	
DR blue 100/2/G32V A1BM5	14.2	13.3	11.9	10.3	8.0	4.5

DR bluePRO

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	0	60	120	180	240	300	360	420	480	540	600	660
	0	3.6	7.2	10.8	14.4	18.0	21.6	25.2	28.8	32.4	36.0	39.6
DR bluePRO 50/2/G32V A1BM(T)5	8.7	7.9	6.8	5.2	3.4							
DR bluePRO 75/2/G32V A1BM(T)5	12.3	11.3	10.0	8.2	5.3							
DR bluePRO 100/2/G32V A1BM(T)5	14.6	13.5	12.1	10.1	7.4	3.0						
DR bluePRO 150/2/G50V A1CM(T)5	14.4	13.5	12.6	11.8	10.9	9.9	8.9	7.8	6.5	5.0	3.1	
DR bluePRO 200/2/G50V A1CM(T)5	17.0	16.2	15.3	14.3	13.3	12.1	10.9	9.5	8.1	6.6	5.1	3.3

AP bluePRO

	0	1	2	3	4	5	6	7
	0	60	120	180	240	300	360	420
	0	3.6	7.2	10.8	14.4	18.0	21.6	25.2
AP bluePRO 100/2/G40H A1CM(T)5	17.3	16.3	14.9	13.1	10.9	7.8	3.6	
AP bluePRO 150/2/G40H A1CM(T)5	20.9	19.8	18.5	16.7	14.6	11.7	7.8	
AP bluePRO 200/2/G40H A1CM(T)5	26.6	25.4	23.8	21.9	19.6	16.7	12.7	6.6



water solutions