

H



COMPANY
WITH QUALITY SYSTEM
CERTIFIED BY DNV
=ISO 9001/2000=

Water technology at your service

GRS - GRE - GRI
APS - APE



● GR Рабочее колесо многоканальное открытое с системой измельчения

● AP Рабочее колесо многоканальное открытое высоконапорное

50 Hz

CE

РУССКИЙ

ПОГРУЖНЫЕ ЭЛЕКТРОНАСОСЫ

модификации "GRINDER" с измельчителем на всасывании
и "AP" с высоконапорным рабочим колесом

Ручка для переноса и винты из нержавеющей стали

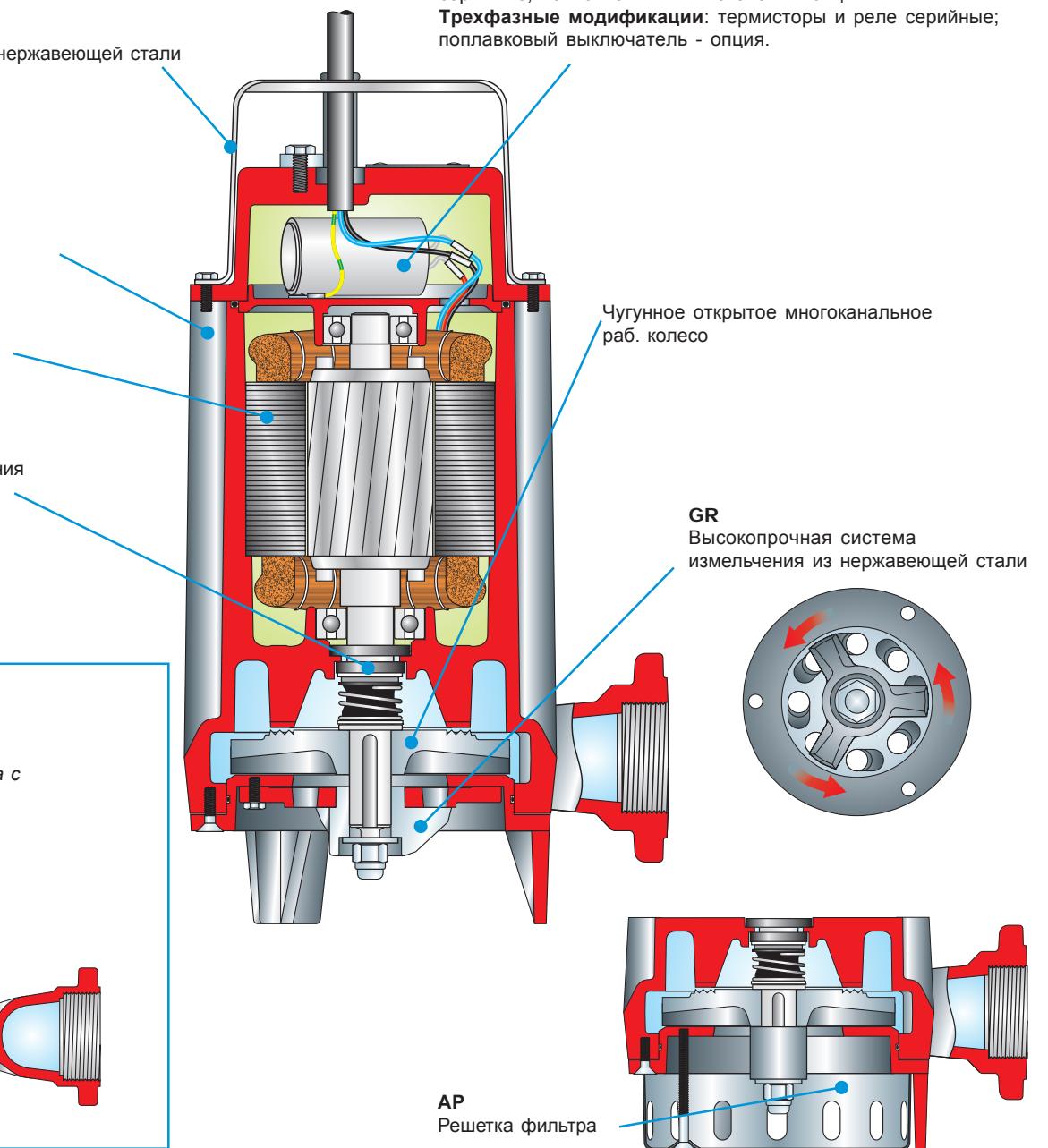
Корпус из литого чугуна

Сухой экологический двигатель

Уплотнение из карбида кремния
и уплотнительное кольцо

Монофазные модификации: конденсатор и термисторы
серийные; поплавковый выключатель - опция.

Трехфазные модификации: термисторы и реле серийные;
поплавковый выключатель - опция.



Рабочие параметры

Макс. рабочая температура	40°C	Макс. глубина погружения	20 м
Показатель РН жидкости	от 6 до 10	Плотность жидкости	1 кг/дми
Вязкость жидкости	1 ммл/сек.	Макс. звуковое давление	< 70 дБ
Режим работы	S1 погружной	Макс. кол-во пусков в час	10

Используемые стандарты:

ДИРЕКТИВА ПО ОБОРУДОВАНИЮ 89/392/CEE и последующие поправки (директивы 91/368/CEE, 93/68/CEE); През. Указ 547 от 1955 г.; През. Указ 459 от 1996 г.; ДИРЕКТИВА ПО НИЗКОВОЛЬТНОМУ ОБОРУДОВАНИЮ 73/23/CEE; ДИРЕКТИВА 89/336/CEE ПО ЭЛЕКТРОМАГН. СОВМЕСТИМОСТИ;

Используемые тех. условия:

EN292-1; EN 292-2; CEI EN 60529; UNI EN ISO 9906; CEI EN 60034; CEI EN 60204; UNI EN 1561–1563; UNI EN 10098; UNI EN ISO 780.

Процедуры, предусмотренные системой контроля качества компании Zenit:

- Сертификат UNI EN 9001:2000, сертификат DNV n° CERT 00660-95-AQ-BOL-SINCERT.



Измельчитель GR

Система измельчения образована из заточенного диска с отверстиями и высокопорочного треугольного ножа из нержавеющей стали; система способна мелко измельчать твердые и волокнистые тела.

До 60.000 отрезов/мин.



Расходный диск GR/AP

Система ACS (антиблокировочная система) представляет собой специальную обработку диска, которая обеспечивает разрезание и удаление небольших твердых тел и волокон.



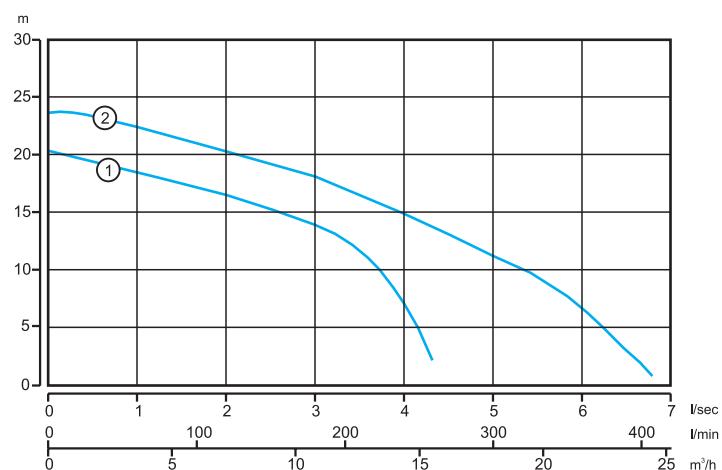
Рабочее колесо

“Сpirалевидные” пазы на задней стороне колеса идут в направлении, противоположном направлению вращения и - комбинированным воздействием - режут и удаляют волокнистые тела до того, как они попадут на вал и мех. уплотнения.

TEX. ХАРАКТЕРИСТИКИ GRS - GRE - GRI

		Сила тока, А						
		Монофазный	Трехфазный	кВт	Полюсы	Об./мин.	Кабель(*)	Подача
①	GRS 100/2/G40H A0CM(T)-E	6.6	2.1	0.9	2	2900	4G1	1 1/2"
②	GRE 200/2/G50H A0CM(T)-E	10.6	3.8	1.7	2	2900	4G1	2"
②	GRI 200/2/G50H A0CM(T)-E	10.6	3.8	1.7	2	2900	4G1	2"

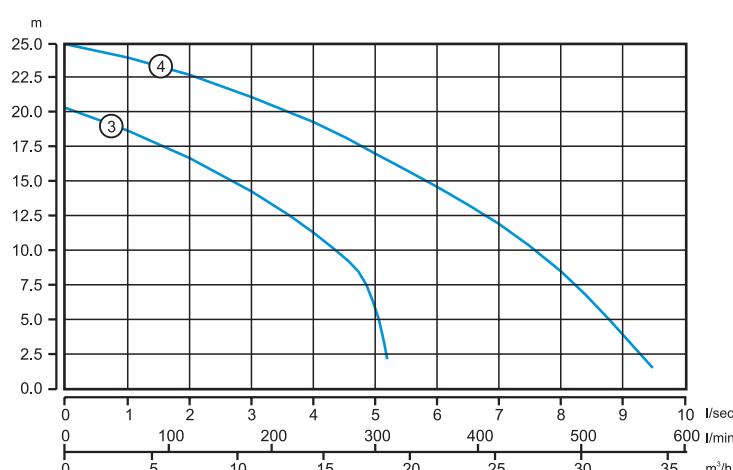
* Все провода типа H07RN-F



TEX. ХАРАКТЕРИСТИКИ APS - APE

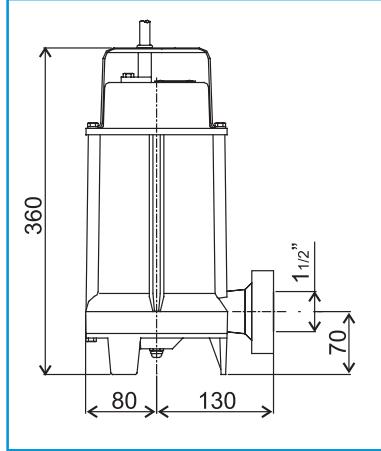
		Сила тока, А						
		Монофазный	Трехфазный	кВт	Полюсы	Об./мин.	Кабель(*)	Подача
③	APS 100/2/G40H A0CM(T)-E	6.6	2.1	0.9	2	2900	4G1	1 1/2"
④	APE 200/2/G50H A0CM(T)-E	10.6	3.8	1.7	2	2900	4G1	2"

* Все провода типа H07RN-F

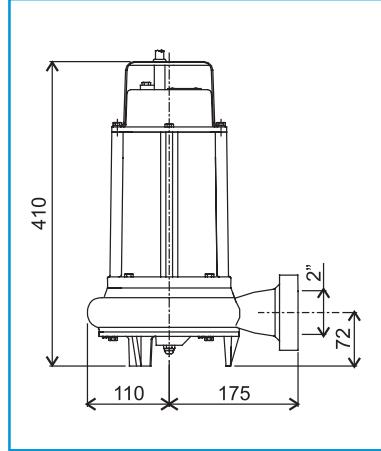


Габариты

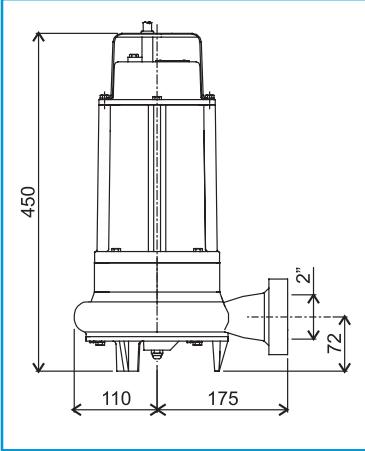
GRS-APS



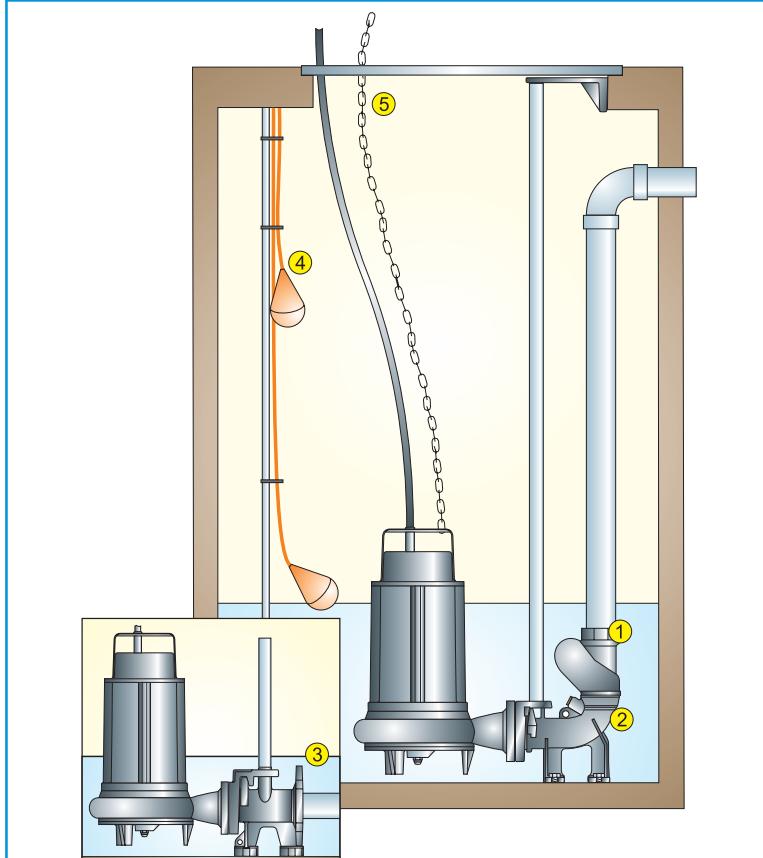
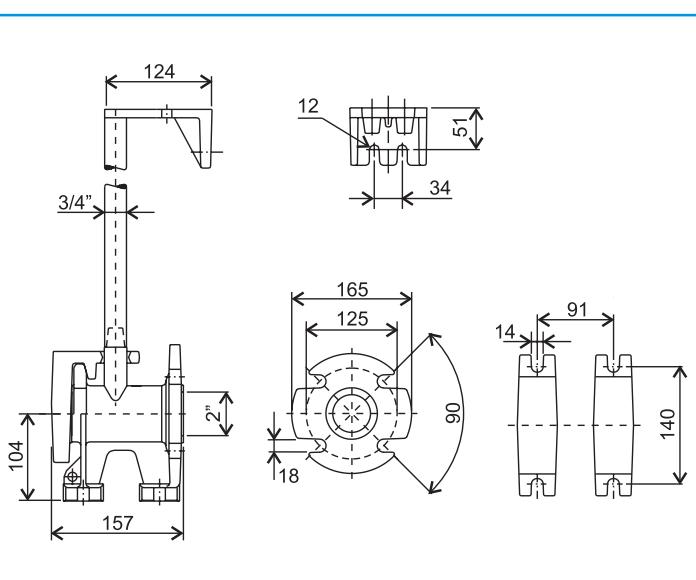
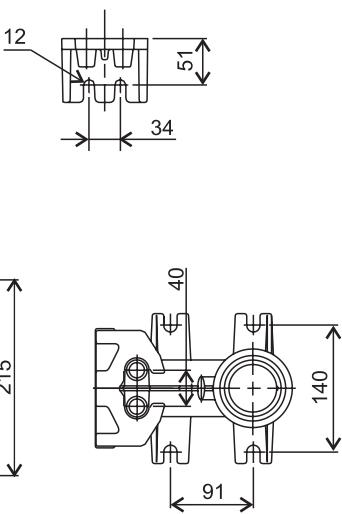
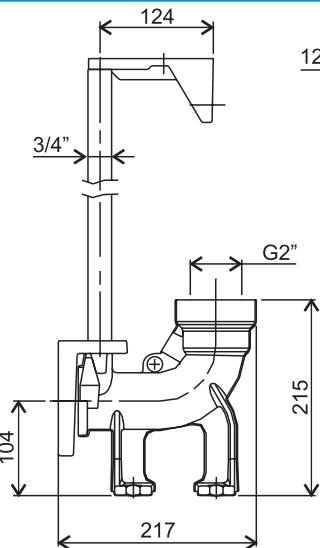
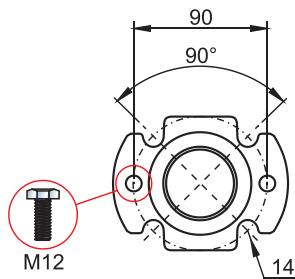
GRE-APE



GRI



Выходной патрубок



① Шаровой клапан

② Донное соединительное устройство для вертикальной подачи

③ Донное соединительное устройство для горизонтальной подачи

④ Поплавковые регуляторы уровня

⑤ Оцинкованная цепь

Приведенные данные не являются обязательными.

Компания оставляет за собой право вносить изменения в изделия без предварительного уведомления.