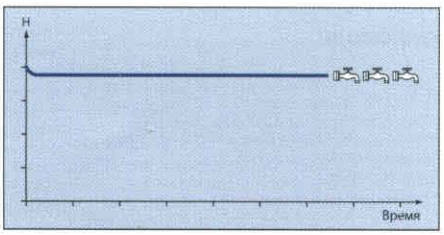


АВТОМАТИЧЕСКИЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СО ВСТРОЕННЫМ УСТРОЙСТВОМ ESD.

Для подачи чистой воды не содержащей механических и длинноволокнистых включений.

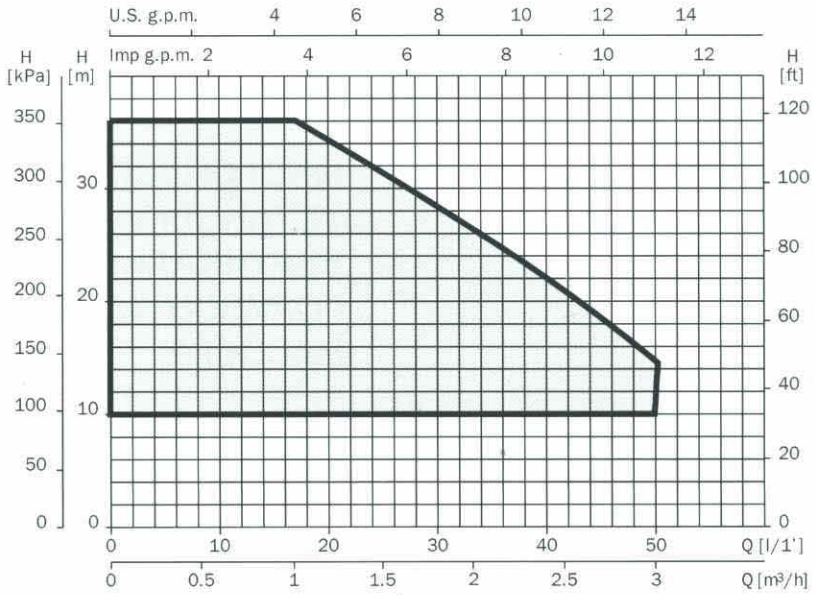
Устройство ESD (Espa Speed Driver) - электронный преобразователь скорости, который плавно изменяет частоту вращения двигателя, тем самым обеспечивает постоянное давление в системе независимо от расхода воды, значительную экономию электроэнергии и повышенный КПД.
Необходимое давление выставляется с помощью кнопок + / - на табло насоса.

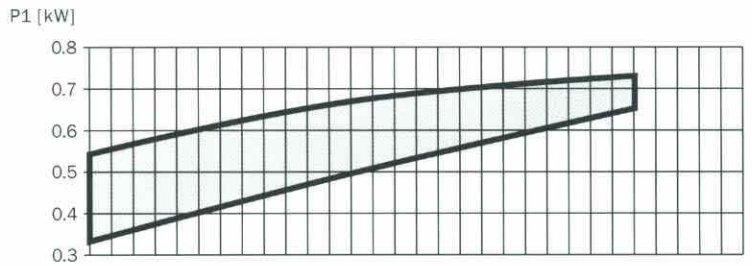
Светоиндикаторы на табло информируют о работе насоса и возникших неисправностях (сухой ход, недостаток воды, превышение высоты всасывания, подсос воздуха, работа на закрытую задвижку). После срабатывания защиты, ESD автоматически перезапускает насос с интервалами 15, 30, 45 и 60 минут. В состав станции входит встроенный обратный клапан.



Работа TECHNOPLUS= стабильное давление в системе при изменяющемся расходе воды.

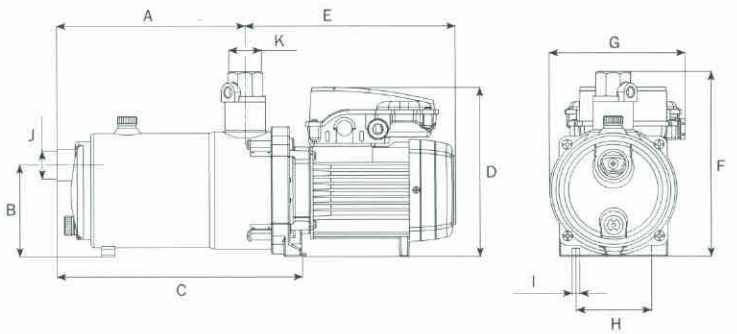
Технические данные	**Tecnoplus**
Подача, max	3 $м^3$/час
Напор, max	36 м
Потребляемая мощность, P1	0,75 кВт
Исполнение по току: напряжение / частота	однофазное: 1~220-240В / 50Гц
Номинальные обороты двигателя	регулируемые устройством ESD, max до 2800 об/мин
Степень защиты / класс изоляции	IP 55 / F
Режим работы мотора	S1
Встроенная тепловая защита	во всех насосах
Уровень шума dB, max	54
Охлаждение мотора	воздушное за счет вентилятора
Температура перекачиваемой жидкости / окружающего воздуха, max	35°C / 40°C
Давление, выдерживаемое корпусом, max	8 bar
Допустимое давление на входе, max	4,4 bar
Длина кабеля	2 м с вилкой
Материалы	
Корпуса насоса	нерж. сталь AISI 304
Корпус двигателя	алюминий L-2521
Рабочие колеса	нерж. сталь AISI 304
Диффузоры	армированный Noryl
Вал	нерж. сталь AISI 420
Тип уплотнения вала, материалы	торцевое графит / керамика
Патрубки	нерж. сталь AISI 304
Комплектация	гаситель гидроударов, манометр
Дополнительное оборудование	PROTEC (раздел Принадлежности)





230 V 50 Hz	l/ 1'	5	10	15	25	30	35	45	50
	m³/ h	0.3	0.6	0.9	1.5	1.8	2.1	2.7	3
Tecnoplus	Max	36	36	36	32	28	25,5	18,5	15
	Min	10	10	10	10	10	10	10	10

230 V 50 Hz	230/ 400 V 50 Hz	A			P1 (kW)		kW	HP	µF
		1~ 230 V	3~ 230 V	3~ 400 V	1~	3~			
Tecnoplus		3.6			0.75		0.55	0.75	12



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	Kg
Tecnoplus	219	107	285	197	244	216	158	88	9	1"	1"	10,5