

S4 - S6 - SM8

ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845 С ПОГРУЖНЫМИ НАСОСАМИ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Рабочий диапазон: от 4 до 160 м³/ч

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и абразивов, не вязкая, не агрессивная, не кристаллизующаяся и химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде.

Диапазон температур перекачиваемой жидкости: от -15 до +70 °С.

Максимальная температура окружающей среды: + 25°С

Максимальное рабочее давление: 16 ба (1600кПа) PN16

Специальные исполнения на заказ:

исполнение с соединенным кабелем доступно на заказ.

Панели управления станций с погружными насосами закреплены на основании, что повышает скорость монтажа.

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

ПРИМЕЧАНИЯ ПО СТАНДАРТУ UNI EN 12845

Стандарт UNI EN 12845 является итальянской версией Европейского стандарта EN 12845 и регламентирует конструктивное исполнение, монтаж и критерии технического обслуживания спринклерных систем. Настоящий стандарт выпущен взамен ранее действовавших итальянских стандартов UNI 9489 и UNI 9490. Автоматическая противопожарная спринклерная система предназначена для выявления наличия огня и его тушения на начальных этапах, а также для контролирования пламени до наступления возможности их полного уничтожения при помощи иных методов. Классическая спринклерная система состоит из источника воды, противопожарного насосного блока, нескольких регулировочных клапанов и дождевальной установки. В базовом исполнении она состоит из: одного или более погружных электрических насосов 4", 6" или 8", плюс компенсационный насос 4" (подпорный), при необходимости.

СОСТАВ НАСОСНЫХ СТАНЦИЙ

Насосы в станциях по стандарту UNI EN 12845 будут обладать аналогичными характеристиками; в дополнение к ним:

- при монтаже ДВУХ насосов каждый насос должен быть рассчитан на выдачу полной нагрузки системы (100 %),
- при монтаже ТРЁХ насосов каждый насос должен быть рассчитан на 50 % требуемой проектной нагрузки.

ПРИМЕЧАНИЕ:

В случае односторонней подачи воды количество устанавливаемых электрических насосов не ограничено. Компания DAB обеспечивает «модульность» всех станций, таким образом можно скомпоновать все варианты устройств, описанные в стандарте UNI EN 12845 - ЭКСПЛУАТАЦИЯ ПРОТИВОПОЖАРНЫХ НАСОСНЫХ СТАНЦИЙ ПО СТАНДАРТУ UNI EN 12845.

При нормальных условиях (нулевая заявка на воду) система находится под действием статического давления. При первом появлении заявки на воду включается компенсационный насос (при наличии), восстанавливая давление системы. В случае значительной заявки на воду (или если не установлен компенсационный насос, либо включаются противопожарные спринклеры) давление падает до тех пор, пока два реле давления, подключенные последовательно, не включат главный насос. Если давление продолжает падать, аналогичным образом включаются следующие насосы.

Калибровка реле давления и пример работы.

	Максимальное давление насоса x 0,8	
Насосные станции с двумя насосами	Насос 1 максимальное давление x 0,8	Насос 2 максимальное давление x 0,6

Например: Максимальное давление насоса 10 бар - насос 1 запускается при давлении 8 бар, насос 2 запускается при давлении 6 бар

После активации, главный насос продолжает работать до тех пор, пока не будет остановлен вручную с помощью нажимной кнопки СТОП на панели управления.

Не допускается защита от остановов в результате недостатка воды. Описание систем с гидрантами см. в стандарте UNI 10779 - Июль 07. В дополнение к рекомендациям по питающим насосам в соответствии со стандартом UNI EN 12845, UNI 10779 допускает автоматический останов насосов через 20 минут после закрытия гидрантов в том случае, если не производится постоянный контроль эксплуатации. Насосные станции DAB подходят для использования со спринклерными системами с ручным остановом и в системах с гидрантом с автоматическим остановом.

НАСОС ДЛЯ КОМПЕНСАЦИИ ДАВЛЕНИЯ - «ПОДПОРНЫЙ»

Компенсационный насос (подпорный) - насос, вступающий в действие при необходимости сбора небольшого количества воды. Благодаря его работе удаётся избежать нецелесообразного пуска главных насосов в случае с небольшими утечками в системе. Противопожарные станции DAB поставляются в комплекте с подпорным насосом или без него.

Компенсационный насос следует устанавливать на подающий коллектор, в комплект входят:

- шаровой клапан на стороне всасывания,
- запорный шаровой клапан на напорной стороне,
- контрольное реле давления,
- расширительный бак на 20 литров.
- панели управления и защиты

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

В стандартной версии конфигурации включают многоступенчатые центробежные погружные насосы с электронным управлением для скважин 4", 6" или 8".

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ НАСОСОВ 4"

Многоступенчатые центробежные насосы с радиальным или наклонным рабочим колесом. Насос и двигатель соединены напрямую жестким муфтовым соединением. Рабочие колёса из технополимера с изнашиваемыми деталями из нержавеющей стали, устанавливаемые на поплавок-проставочные кольца из синтетического низкоабразивного материала и технополимерные диффузоры, которые значительно повышают износостойкость насоса. Внутренний цилиндр насоса, вал и муфта, сетчатый фильтр и оболочка кабеля из нержавеющей стали. Базовый суппорт и верхняя головка выполнены методом точного литья из нержавеющей стали AISI 304; в головку встроен стальной обратный клапан (для горизонтального монтажа необходимо удалить).

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ НАСОСОВ 6"

Электродвигатель и суппорт развозного кузова выполнены из коррозионно-стойкого магниевого чугуна (Niresist D2B). Донный суппорт имеет размеры согласно стандарту NEMA 6". Обратный клапан встроен в суппорт на стороне приёма (удаляется для горизонтального монтажа) Подшипник втулки: бронза - каучук. Полностью защищенный шлицевый вал (AISI 420). Компенсаторы износа, коммутационная коробка, кабельная оболочка, решетка на стороне всасывания из нержавеющей стали (AISI 304). Рабочие колёса и диффузоры из норита.

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ НАСОСОВ 8"

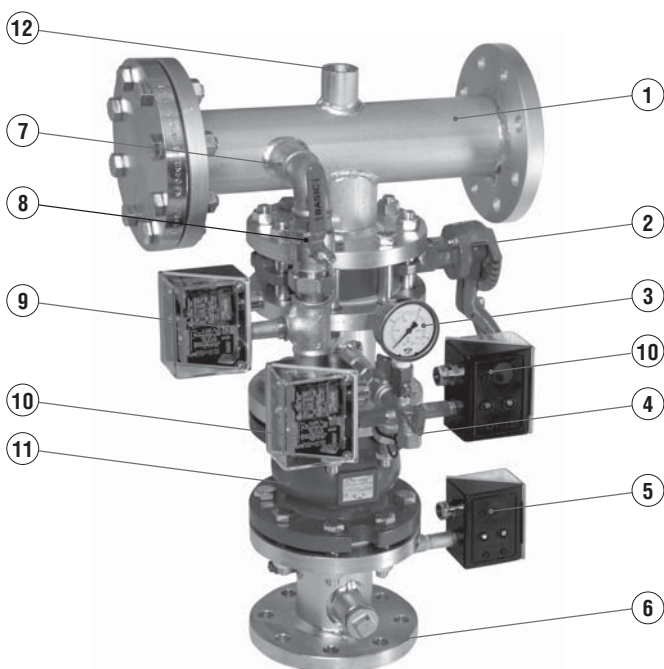
Многоступенчатые полусеверные погружные электрические насосы для скважин от 8" или выше, способные генерировать широкий диапазон скоростей потока и напора. Корпус насоса из чугуна с лакокрасочным покрытием, рабочие колёса из чугуна. Динамически сбалансированные рабочие колёса, соединенные на валу с язычком. Вал направляется коаксиальными неразъемными подшипниками и полностью защищен втулками. Насос с обратным клапаном потери низкого давления (подлежит удалению при горизонтальном монтаже). Резьбовое напорное отверстие с переходным фланцем. Возможен горизонтальный монтаж.

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Сборный коллектор:

фланцевое соединение для каждого насоса, манометр, реле давления уведомления о работе насоса, обратный клапан, запорный дроссельный клапан, подающий коллектор из оцинкованной стали с манометрами и двумя реле давления пуска насоса, испытательная цепь реле давления, расширительный бак (в случае с подпорным насосом).

ПРИМЕЧАНИЕ: электрические и гидравлические соединения не предоставляются компанией DAB Pumps



МОД.	НАИМЕНОВАНИЕ	S4"	S6"	SM8"
1	Напорный коллектор	DN 50	DN 80	DN 100
2	Дроссельный клапан с блокировкой	DN50 PN16	DN80 PN16	DN100 PN16
3	Манометр бокового давления	0-16 бар D=63		
4	Контрольный клапан ручной реле давления	-		
5	Реле давления работающего насоса	KPI36 2-12бар ¼"М		
6	Адаптер DNA	DN 50	DN 80	DN 100
7	Соединительный коллектор подпорного насоса	1"		
8	Запорный клапан подпорного насоса (только в версии с подпорным насосом)	1"		
9	Реле давления подпорного насоса (только в версии с подпорным насосом)	KPI36 2-12бар ¼"М		
10	Реле давления пуска главного насоса	KPI36 2-12бар ¼"М (x2)		
11	Обратный клапан	DN50 PN16	DN80 PN16	DN100 PN16
12	Коллектор расширительного бака (только в версии с подпорным насосом)	1"		

S4 - S6 - SM8

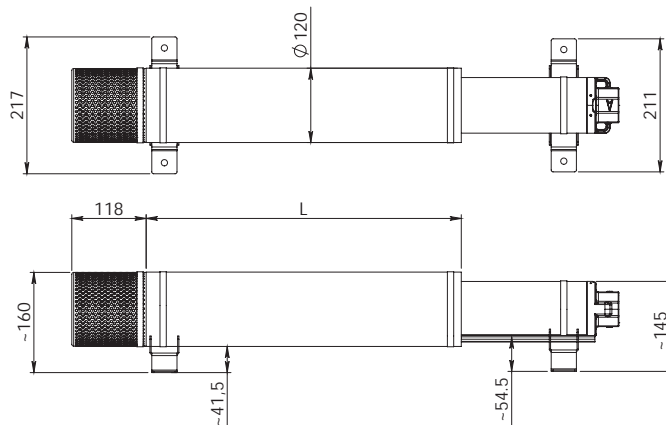
ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845 С ПОГРУЖНЫМИ НАСОСАМИ

ТЕПЛОЗАЩИТНЫЕ ЭКРАНЫ ДЛЯ ПОГРУЖНОГО НАСОСА 4"

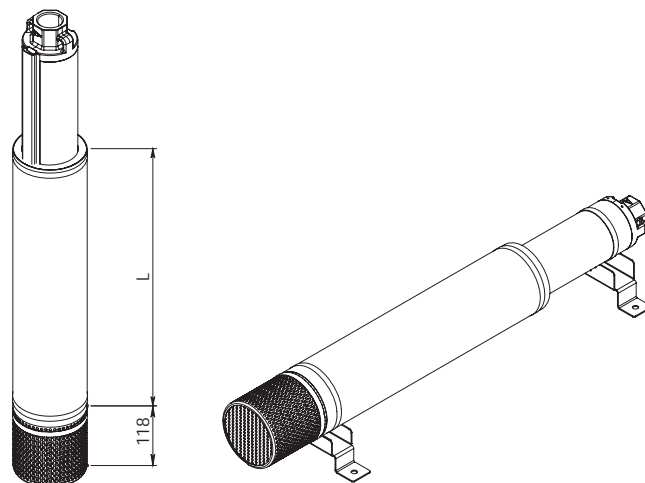
Теплозащитный экран для горизонтального монтажа и/или монтажа внутри резервуаров используется для защиты двигателя.

Комплект теплозащитных экранов разной длины используется для полноценного охлаждения двигателя 4" в случае установки внутри резервуаров или контейнеров или в любой зоне, где невозможно гарантировать минимальный поток охлаждения. Длина трубы выбирается в соответствии с типом двигателя и его мощности, как указано в следующей таблице.

ВХОД ПИТАНИЯ 50 Гц	МОЩНОСТЬ ЭЛЕКТРО- ДВИГАТЕЛЯ		ТИП ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ		
	Л.С.	кВт	4GG - 4GX	40L	4TW
ОДНОФАЗНЫЙ	0,5	0,37	КОМПЛЕКТ ТРУБ L400	КОМПЛЕКТ ТРУБ L400	КОМПЛЕКТ ТРУБ L525
	0,75	0,55			
	1	0,75			
	1,5	1,1	КОМПЛЕКТ ТРУБ L525	КОМПЛЕКТ ТРУБ L525	КОМПЛЕКТ ТРУБ L885
	2	1,5			
	3	2,2	КОМПЛЕКТ ТРУБ L885	КОМПЛЕКТ ТРУБ L885	
	5	3,7			



ТРЕХФАЗНЫЙ	0,5	0,37	КОМПЛЕКТ ТРУБ L400	КОМПЛЕКТ ТРУБ L400
	0,75	0,55		
	1	0,75		
	1,5	1,1	КОМПЛЕКТ ТРУБ L525	КОМПЛЕКТ ТРУБ L525
	2	1,5		
	3	2,2	КОМПЛЕКТ ТРУБ L885	КОМПЛЕКТ ТРУБ L885
	4	3		
	5,5	4		
	7,5	5,5		
	10	7,5		



S4 - S6 - SM8

ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845 С ПОГРУЖНЫМИ НАСОСАМИ

ТЕПЛОЗАЩИТНЫЕ ЭКРАНЫ ДЛЯ ПОГРУЖНОГО НАСОСА 6"

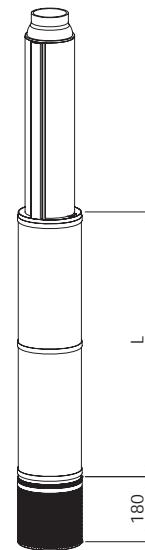
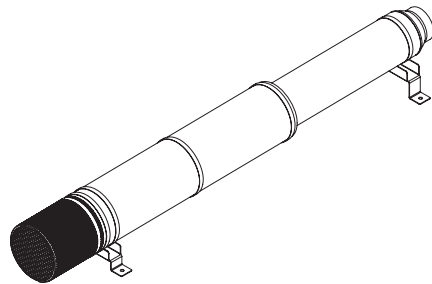
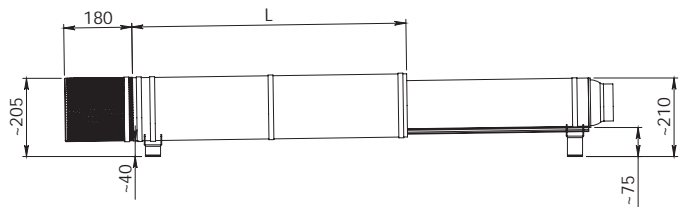
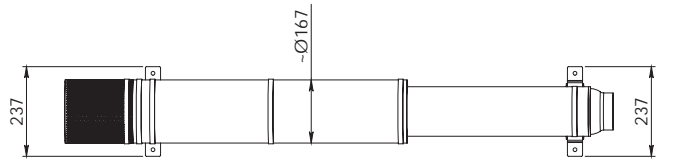
Теплозащитный экран для горизонтального монтажа и/или монтажа внутри резервуаров используется для защиты двигателя.

Комплект теплозащитных экранов разной длины используется для полноценного охлаждения двигателя 6" в случае установки внутри резервуаров или контейнеров или в любой зоне, где невозможно гарантировать минимальный поток охлаждения.

Длина трубы выбирается в соответствии с типом двигателя и его мощности, как указано в следующей таблице.

ПРЕДНАЗНАЧЕНЫ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ НА ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ НАСОСАХ S6, SR6 E SM6 С ДВИГАТЕЛЕМ 6".

ВХОД ПИТАНИЯ 50 Гц	МОЩНОСТЬ ЭЛЕКТРО- ДВИГАТЕЛЯ		ТИП ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ	
	Л.С.	кВт	6GF-6GX	TR6
ТРЕХФАЗНЫЙ	5,5	4	КОМПЛЕКТ ТРУБ 725	КОМПЛЕКТ ТРУБ 960
	7,5	5,5		
	10	7,5		
	12,5	9,3		
	15	11	КОМПЛЕКТ ТРУБ 960	КОМПЛЕКТ ТРУБ 1220
	17,5	13		
	20	15		
	25	18,5		
	30	22	КОМПЛЕКТ ТРУБ 1220	КОМПЛЕКТ ТРУБ 1490
	35	26		
	40	30		
	50	37		



для определения скорости потока охлаждения v [м/с] по внутреннему цилиндру применяется следующая формула:

$$v = \frac{Q}{2 \cdot \pi \cdot \left(\frac{D_2}{4} - \frac{d_2}{4} \right)}$$

С другой стороны, для того, чтобы правильно определить диаметр охлаждающей гильзы, чтобы обеспечить выполнение минимального требуемого условия для потока охлаждения при определенном уровне расхода насоса, применяется следующая формула:

$$D = \sqrt{4 \cdot \left(\frac{Q}{v \cdot \pi} + \frac{d_2}{4} \right)}$$

Q [м³/с] = расход в точке работы электрического насоса.
 D [м] = диаметр скважины.
 d [м] = диаметр двигателя.
 v [м/с] = скорость потока охлаждения.

ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО НАСОСА

ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Входное напряжение номинальной мощности: 400 V +/- 5%

Фазы: 3

Частота: 50-60 Гц

Возможное количество подключаемых насосов: 1

Максимальная номинальная мощность при эксплуатации:
от 3 до 110 кВт (в зависимости от модели).

Максимальный номинальный ток при эксплуатации:
от 10 А до 250 А.

Предельные рабочие значения температуры окружающей среды:
от +4 °C до +40 °C.

Относительная влажность (без конденсации):
50% при 40 °C макс. (90% при 20 °C)

Максимальная высота: 3000 м (a.s.l.).

Степень защиты: IP55

Конструктивное решение панели управления

В соответствии со стандартами EN60204, EN 60439-1 и UNI EN 12845/10779.

КОМПОНЕНТЫ

Панель управления и защиты содержит следующие компоненты

ВНУТРЕННЕЕ НАПОЛНЕНИЕ ШКАФА

Коннектор питания модема GSM Modem (230 В, защищен плавким предохранителем).

Плавкие предохранители для защиты электродвигателя (типа aM); настоящий стандарт не допускает использование релейной защиты двигателей от импульсного тока.

Дополнительные предохранители защиты электрических цепей (типа Gg).

Прямые пускатели двигателя (до 7,5 кВт).

Пусковые устройства звезда/треугольник (11 кВт и выше).

Трансформаторы дополнительной цепи 24 В.

Реле сигнализации с коробкой выводов для дистанционного управления состоянием (в соответствии с требованием стандарта UNI EN 12845).

Соединительная клеммная коробка на входе пускового устройства системы.

НА ПЕРЕДНЕЙ ПАНЕЛИ

Блок управления электрического насоса:

Многофункциональный прибор с дисплеем (вольтметр, амперметр, омметр, ваттметр, аварийная сигнализация и указатель состояния).

Нажимные кнопки пуск и останов.

Лампы индикаторы состояния и аварийной сигнализации.

Тестовая нажимная кнопка лампы уведомлений/аварийной сигнализации.

переключатель 0 - 1 (0 = автоматика выключена; 1 = автоматика включена), ключ можно удалить только для первого положения (АВТОМАТИКА ВКЛЮЧЕНА).

АВАРИЙНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ С ДИСТАНЦИОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ:

Работа под напряжением.

Чередование фаз.

Запрос на пуск двигателя от реле давления.

Запрос на пуск двигателя от напорного резервуара.

Работа насоса.

Сбой пуска.

Вышеуказанные аварийные сигналы можно контролировать дистанционно следующими способами:

При помощи релейного провода к панели управления CSR-1 (дополнительное оборудование).

При помощи RS-485 провода к панели управления CSR-1 (дополнительное оборудование).

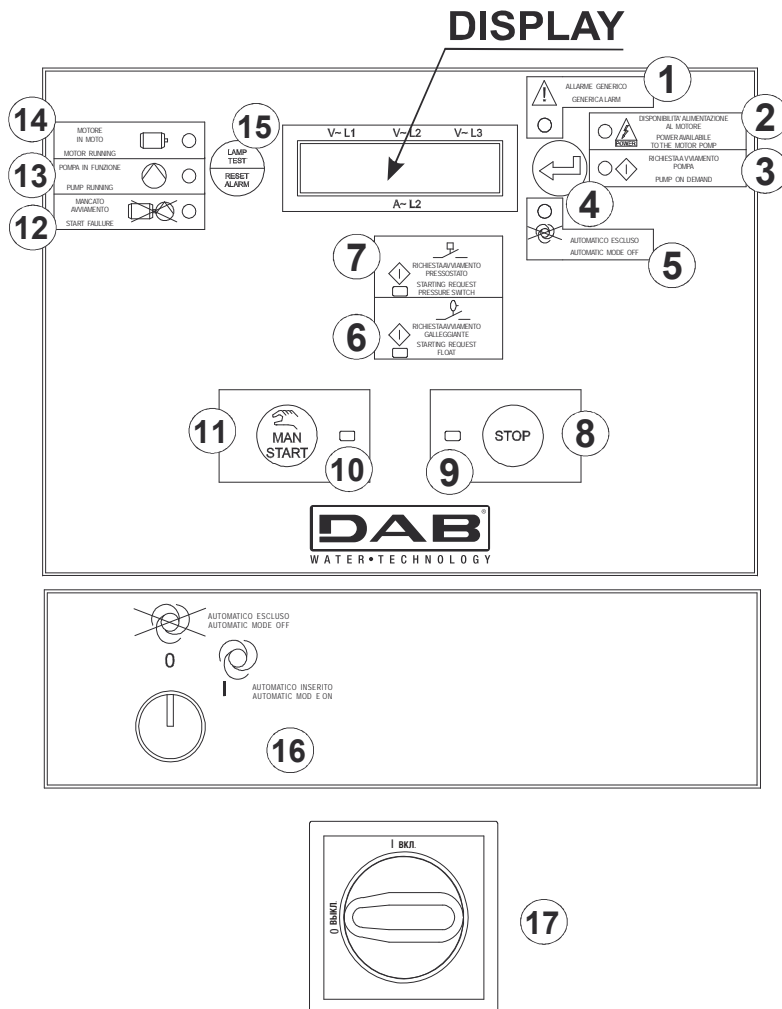
При помощи GSM-модема, размещенного в шкафу, для передачи сигналов состояния и/или аварийных сигналов (дополнительное оборудование).

ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО НАСОСА

ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО НАСОСА

Электронный блок управления A1, поставляемый в комплекте с панелью управления, обеспечивает: автоматический пуск с реле давления или поплавкового реле заливки, ручной пуск, автоматический контроль ошибок насосного блока и неправильного или недоступного входного напряжения питания.



НЕ ВКЛЮЧАТЬ ПИТАНИЕ ДВИГАТЕЛЯ СПРИНКЛЕРНОГО НАСОСА В СЛУЧАЕ ПОЖАРА

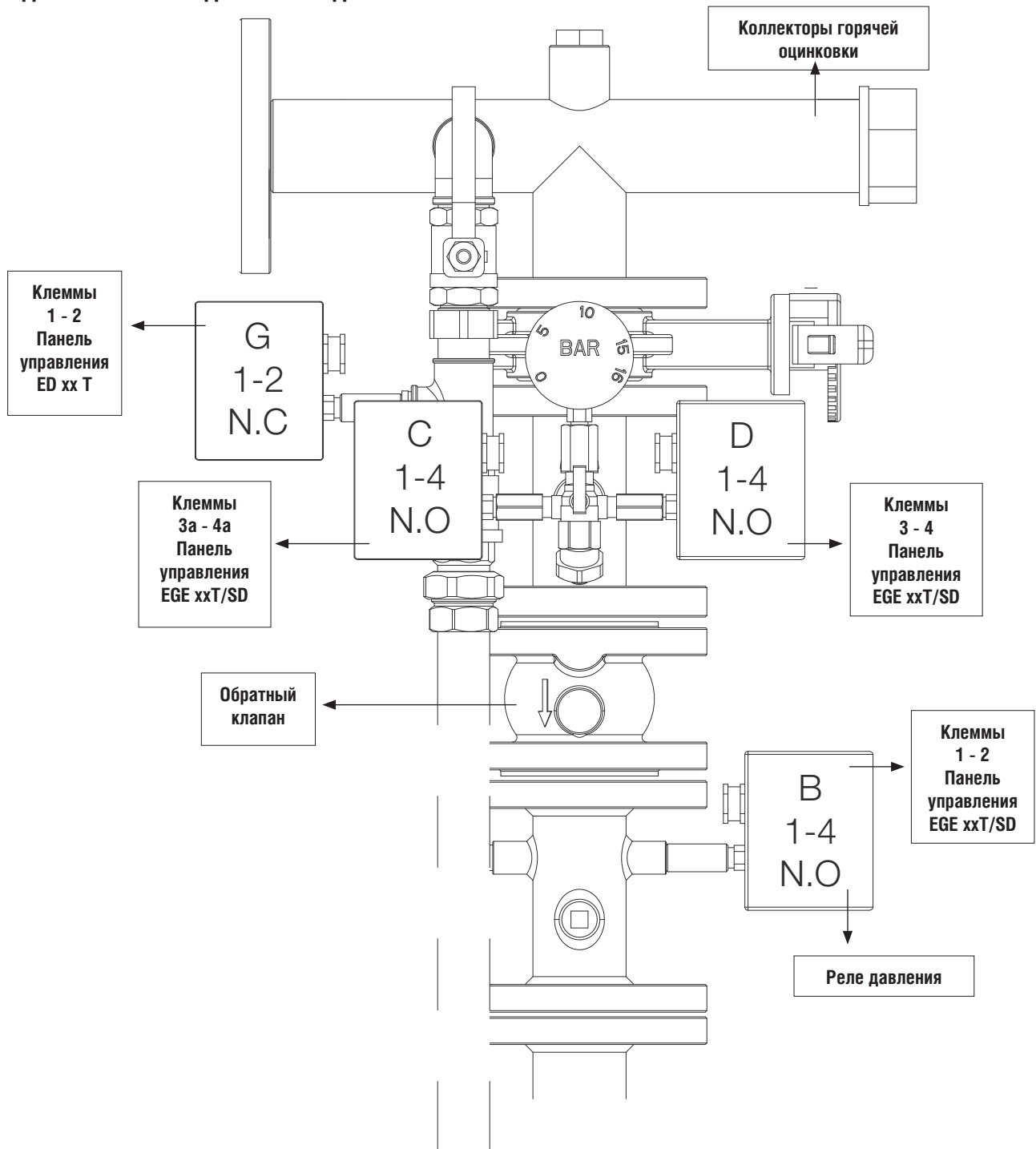
МОДЕЛЬНЫЕ	ФУНКЦИИ
1	ЛАМПА - Общий аварийный сигнал
2	ЛАМПА - Обнаружена подача питания на электродвигатель
3	ЛАМПА - Запрос ПУСКА насоса
4	Нажать для отображения приборов
5	ЛАМПА - Автоматический пуск отключён
6	ЛАМПА - Запрос на ПУСК от поплавкового реле напорного резервуара
7	ЛАМПА - Запрос (вызов) на ПУСК от реле давления
8	Нажимная кнопка РУЧНОЙ ОСТАНОВ
9	ЛАМПА - Уведомление о РУЧНОМ ОСТАНОВЕ при помощи нажимной кнопки СТОП (ОСТАНОВ)

МОДЕЛЬНЫЕ	ФУНКЦИИ
10	ЛАМПА - Уведомление о РУЧНОМ ПУСКЕ при помощи нажимной кнопки РУЧНОЙ ПУСК
11	Нажимная кнопка РУЧНОЙ ПУСК
12	ЛАМПА - Сбой пуска
13	ЛАМПА - ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ НАСОС РАБОТАЕТ с работающим двигателем; обнаружено реле давления работы электрического насоса
14	ЛАМПА - ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ РАБОТАЕТ; контролируется при помощи амперметра
15	Тестовая кнопка сброса лампы
16	Селекторное реле выключения автоматического режима
17	Разъединитель входа питания

S4 - S6 - SM8

ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845 С ПОГРУЖНЫМИ НАСОСАМИ

ПОДКЛЮЧЕНИЕ РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ И ДВИГАТЕЛЯ НАСОСА К ПАНЕЛИ УПРАВЛЕНИЯ



ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ ПОДКЛЮЧЕНИЯ КАБЕЛЕЙ ДЛЯ ПОГРУЖНЫХ НАСОСОВ С ПУСКОВЫМ УСТРОЙСТВОМ:

МОЩНОСТЬ ДВИГАТЕЛЯ ДО 7,5 КВТ	ПОСТ.(DOL)	
	ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ EGEXX T КЛЕММНАЯ КОРОБКА	ПОГРУЖНОЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ НАСОС ОКРАСКА КАБЕЛЯ
	U1	ЧЕРНЫЙ
	V1	СИНИЙ или СЕРЫЙ
	W1	КОРИЧНЕВЫЙ

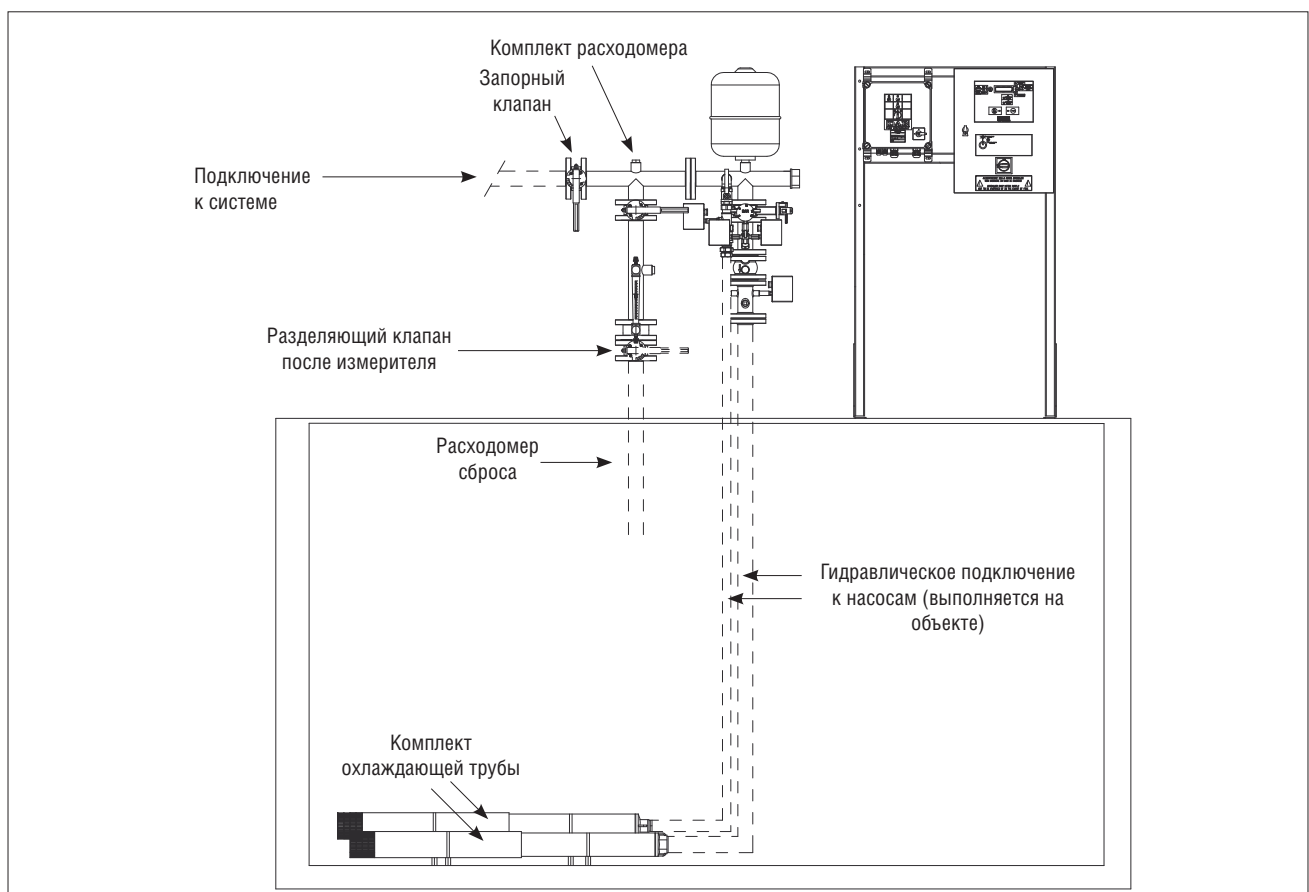
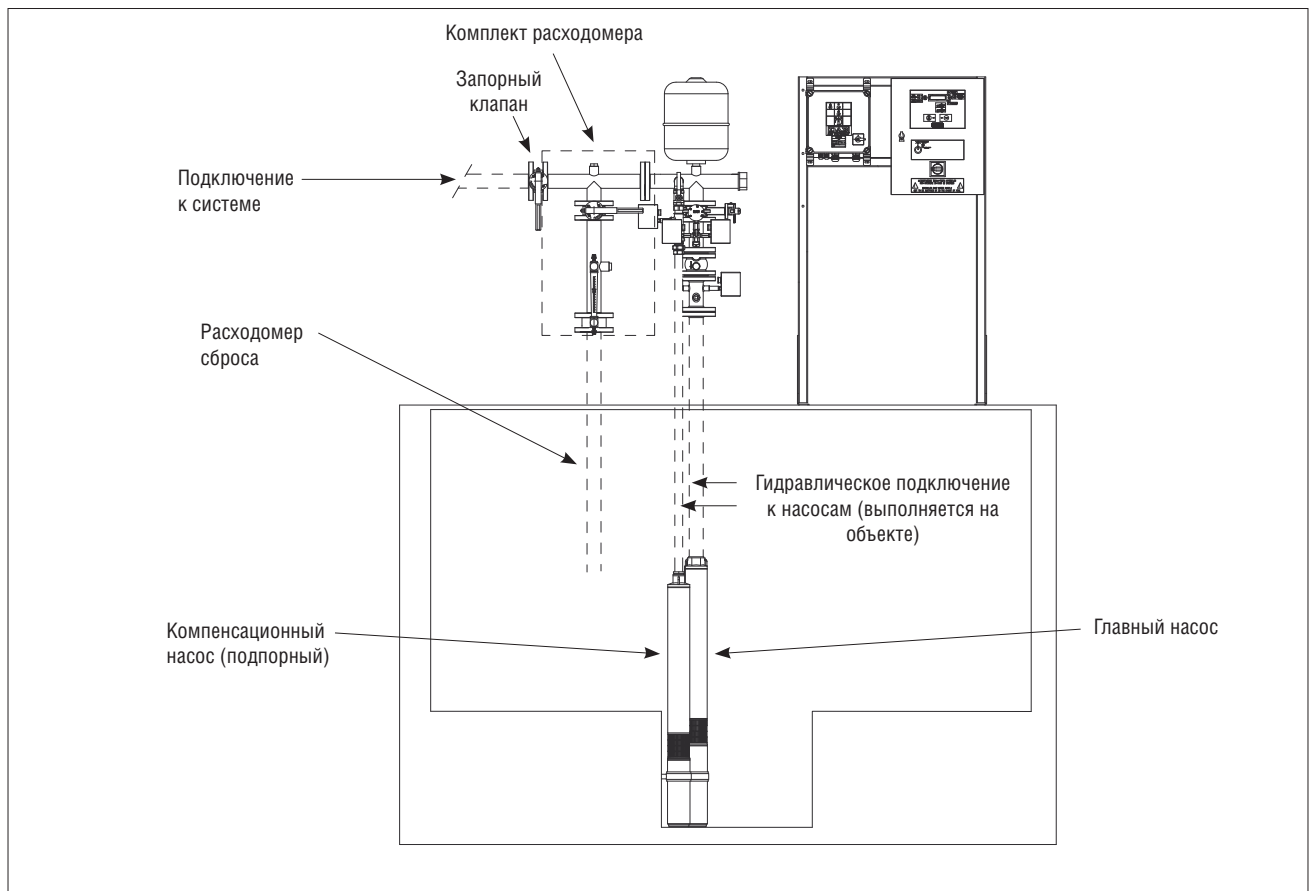
ДВИГАТЕЛЬ МОЩНОСТЬЮ БОЛЕЕ 7,5 КВТ	ЗВЕЗДА/ТРЕУГОЛЬНИК	
	ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ EGEXX T SD КЛЕММНАЯ КОРОБКА	ПОГРУЖНОЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ НАСОС ОКРАСКА КАБЕЛЯ
	U1	ЧЕРНЫЙ
	V1	СИНИЙ или СЕРЫЙ
	W1	КОРИЧНЕВЫЙ
	U2	КОРИЧНЕВЫЙ
	V2	ЧЕРНЫЙ
	W2	СИНИЙ или СЕРЫЙ

S4 - S6 - SM8

ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845 С ПОГРУЖНЫМИ НАСОСАМИ

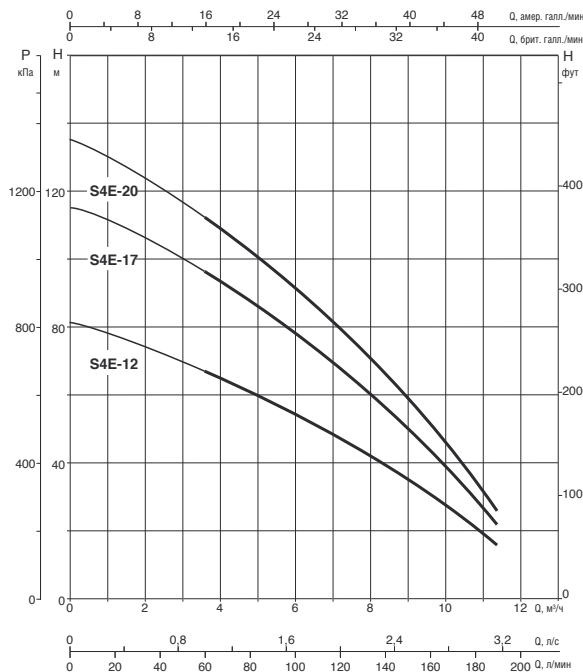
ПРИМЕРЫ КОНФИГУРАЦИИ СТАНЦИИ С ДВУМЯ НАСОСАМИ С ПОДПОРНЫМ НАСОСОМ И РАСХОДОМЕРОМ

Хотя строгой необходимости в этом нет, для монтажа внутри резервуаров или подобных конструкций мы всё же рекомендуем использовать теплозащитный экран.



СТАНЦИИ S4 - ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

Диапазон температуры перекачиваемой жидкости: от 0°C до +40°C - Макс. температура окружающего воздуха: от 4°C до +40 °C - Макс. расход: 11 м³/ч



Кривые производительности основаны на значениях кинематической вязкости, равной 1 мм²/с, и плотности, равной 1000 кг/м³. Погрешность кривых соответствует ISO 9906.

СТАНЦИИ С 1 ПОГРУЖНЫМ НАСОСОМ S4E

МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ 50 Гц	P2 НОМИНАЛЬНОЕ		In (A)	ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ МОДЕЛЬ	МАКС. РАСХОД м³/ч	МАКС. ДОСТУПНОЕ ДАВЛЕНИЕ	СТАНДАРТНОЕ ДАВЛЕНИЕ (бар)
		кВт	л.с.					
1 S4E 12 T 400/50 EN 12845	3 x 400 50 Гц	1.5	2	4.4	EGE 3T 400/50-60	11	8	6.5
1 S4E 17 T 400/50 EN 12845	3 x 400 50 Гц	2.2	3	5.9	EGE 3T 400/50-60	11	11.4	9
1 S4E 20 T 400/50 EN 12845	3 x 400 50 Гц	2.2	3	5.9	EGE 3T 400/50-60	11	13.5	11

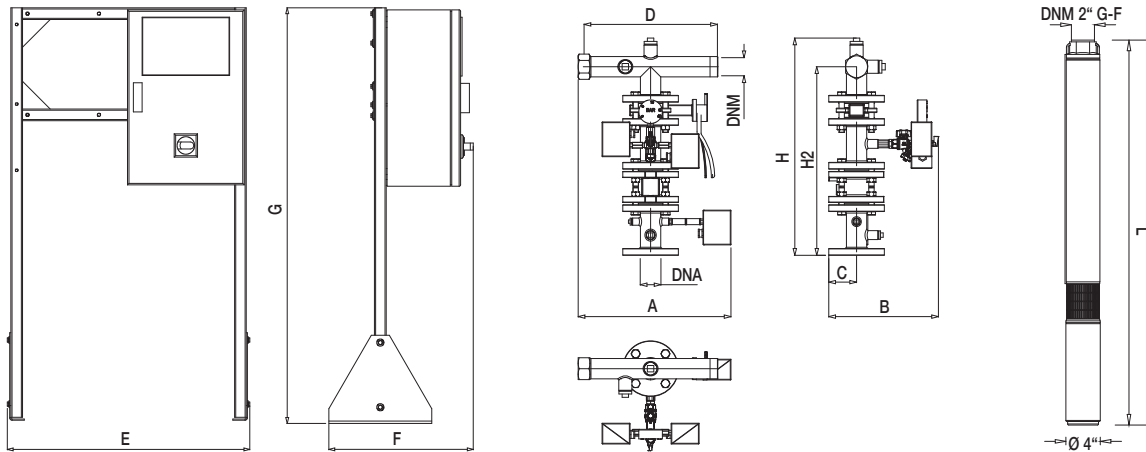
СТАНЦИИ С 1 ПОГРУЖНЫМ НАСОСОМ S4E + ПОДПОРНЫЙ НАСОС

МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ 50 Гц	P2 НОМИНАЛЬНОЕ		In (A)	ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ МОДЕЛЬ	МАКС. РАСХОД м³/ч	МАКС. ДОСТУПНОЕ ДАВЛЕНИЕ	СТАНДАРТНОЕ ДАВЛЕНИЕ (бар)
		кВт	л.с.					
1 S4E 12 T 400/50 EN 12845 - S4C 19T	3 x 400 50 Гц	1.5	2	4.4	EGE 3T 400/50-60	11	8	6.5
	3 x 400 50-60 Гц *	1.1 *	1.5 *	3.4 *	ED 1.5T (108320340) *	4.2 *	10.4 *	8 *
1 S4E 17 T 400/50 EN 12845 - S4C 25T	3 x 400 50 Гц	2.2	3	5.9	EGE 3T 400/50-60	11	11.4	9
	3 x 400 50-60 Гц *	1.5 *	2 *	4.4 *	ED 2.5T (108320350) *	4.2 *	13.7 *	11 *
1 S4E 20 T 400/50 EN 12845 - S4C 25T	3 x 400 50 Гц	2.2	3	5.9	EGE 3T 400/50-60	11	13.5	11
	3 x 400 50-60 Гц *	1.5 *	2 *	4.4 *	ED 2.5T (108320350) *	4.2 *	13.7 *	11 *

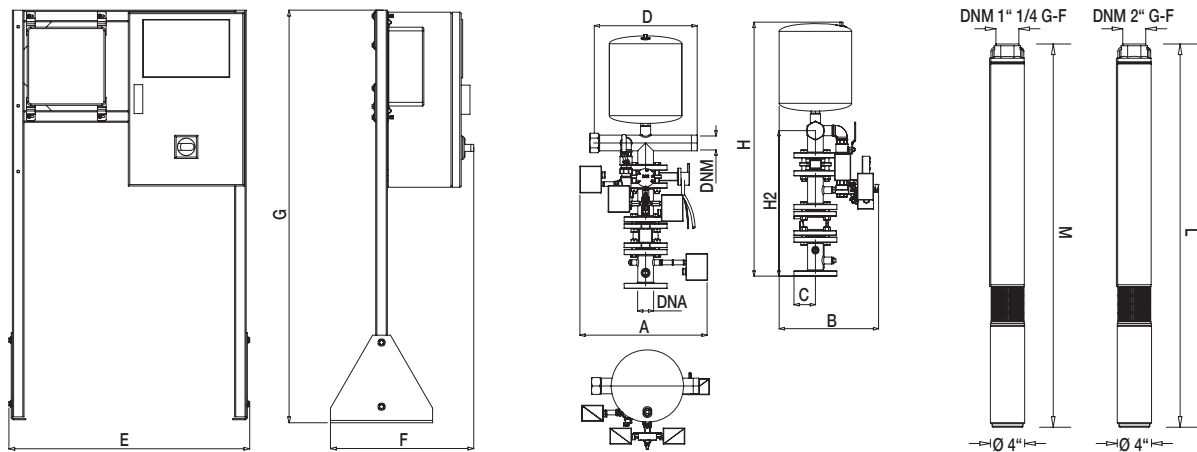
* Подпорный насос

СТАНЦИИ S4 - ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

СТАНЦИИ С 1 ПОГРУЖНЫМ НАСОСОМ



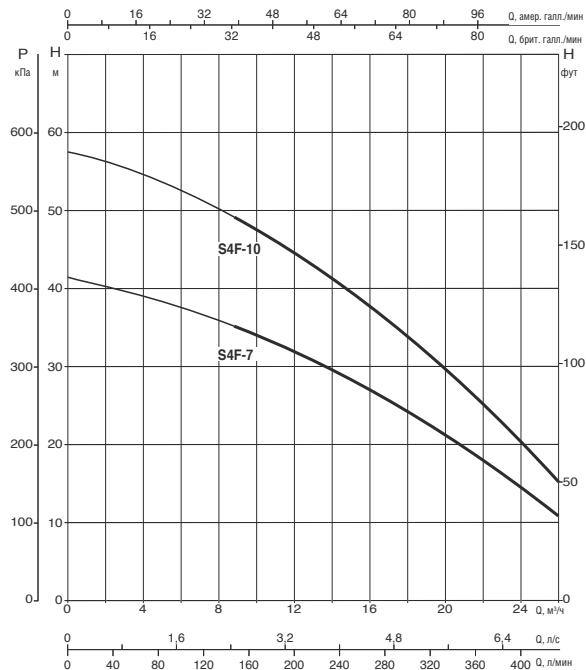
СТАНЦИИ С 1 ПОГРУЖНЫМ НАСОСОМ + ПОДПОРНЫЙ НАСОС



МОДЕЛЬ	A	B	C	D	E	F	G	H	H2	L	M	DNA	DNM	УПЛОТНЕНИЕ (bpxh)	ВЕС кг
1 S4E 12 T 400/50 EN 12845	455	325	83	395	830	490	1415	645	560	1163	-	50	50	1000x1400x2200	137
1 S4E 17 T 400/50 EN 12845	455	325	83	395	830	490	1415	645	560	1502	-	50	50	1000x1400x2200	142
1 S4E 20 T 400/50 EN 12845	455	325	83	395	830	490	1415	645	560	1894	-	50	50	1000x1400x2200	145
1 S4E 12 T 400/50 EN 12845 - S4C 19T	490	385	83	395	830	490	1415	980	560	1163	1086	50	50	1000x1400x2200	172
1 S4E 17 T 400/50 EN 12845 - S4C 25T	490	385	83	395	830	490	1415	980	560	1502	1343	50	50	1000x1400x2200	180
1 S4E 20 T 400/50 EN 12845 - S4C 25T	490	385	83	395	830	490	1415	980	560	1894	1343	50	50	1000x1400x2200	185

СТАНЦИИ S4 - ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

Диапазон температуры перекачиваемой жидкости: от 0°C до +40°C - Макс. температура окружающего воздуха: от 4°C до +40 °C - Макс. расход: 27 м³/ч



Кривые производительности основаны на значениях кинематической вязкости, равной 1 мм²/с, и плотности, равной 1000 кг/м³. Погрешность кривых соответствует ISO 9906.

СТАНЦИИ С 1 ПОГРУЖНЫМ НАСОСОМ S4F

МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ 50 Гц	P2 НОМИНАЛЬНОЕ		In (A)	ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ МОДЕЛЬ	МАКС. РАСХОД м³/ч	МАКС. ДОСТУПНОЕ ДАВЛЕНИЕ	СТАНДАРТНОЕ ДАВЛЕНИЕ (бар)
		кВт	л.с.					
1 S4F 7 T 400/50 EN 12845	3 x 400 50 Гц	2.2	3	5.9	EGE 3T 400/50-60	27	4	3
1 S4F 10 T 400/50 EN 12845	3 x 400 50 Гц	3	4	8.3	EGE 3T 400/50-60	27	5.8	4.5

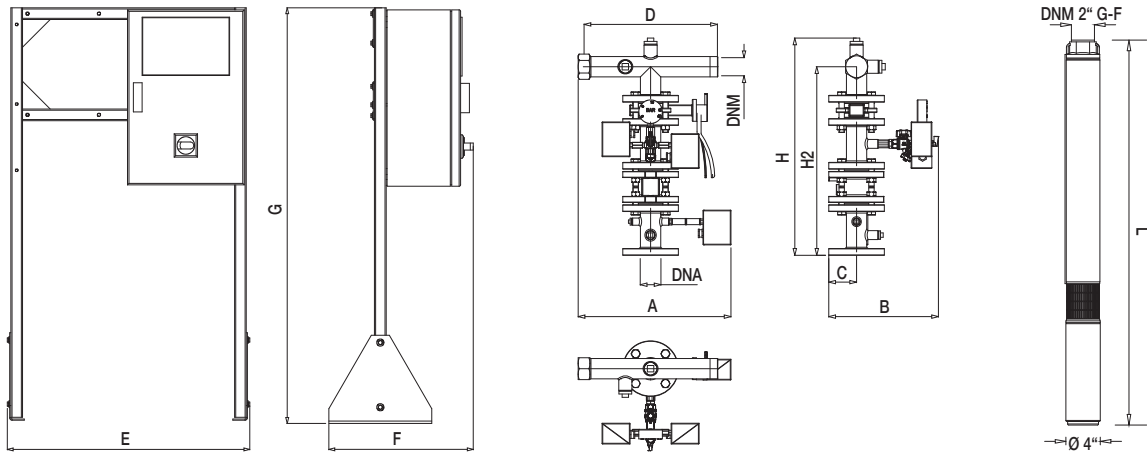
СТАНЦИИ С 1 ПОГРУЖНЫМ НАСОСОМ S4F + ПОДПОРНЫЙ НАСОС

МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ 50 Гц	P2 НОМИНАЛЬНОЕ		In (A)	ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ МОДЕЛЬ	МАКС. РАСХОД м³/ч	МАКС. ДОСТУПНОЕ ДАВЛЕНИЕ	СТАНДАРТНОЕ ДАВЛЕНИЕ (бар)
		кВт	л.с.					
1 S4F 7 T 400/50 EN 12845 - S4C 13T	3 x 400 50 Гц	2.2	3	5.9	EGE 3T 400/50-60	27	4	3
	3 x 400 50-60 Гц *	0.75 *	1 *	2.4 *	ED 2.5T (108320350) *	4.2 *	7.1 *	6 *
1 S4F 10 T 400/50 EN 12845 - S4C 13T	3 x 400 50 Гц	3	4	8.3	EGE 3T 400/50-60	27	5.8	4.5
	3 x 400 50-60 Гц *	0.75 *	1 *	2.4 *	ED 2.5T (108320350) *	4.2 *	7.1 *	6 *

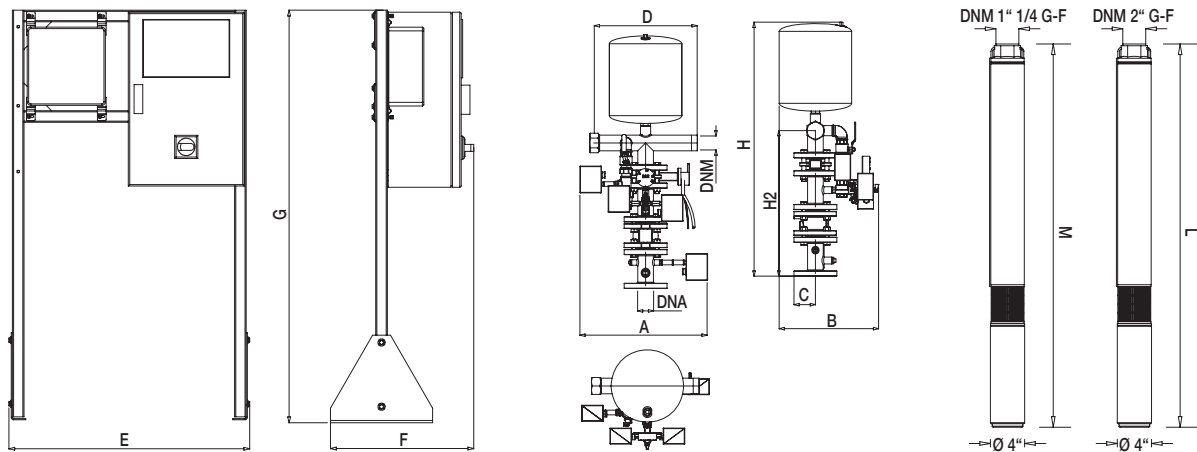
* Подпорный насос

СТАНЦИИ S4 - ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

СТАНЦИИ С 1 ПОГРУЖНЫМ НАСОСОМ



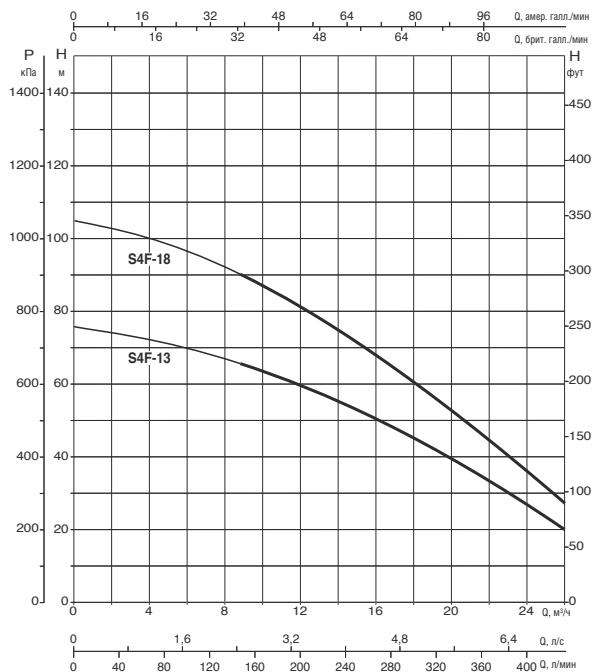
СТАНЦИИ С 1 ПОГРУЖНЫМ НАСОСОМ + ПОДПОРНЫЙ НАСОС



МОДЕЛЬ	A	B	C	D	E	F	G	H	H2	L	M	DNA	DNM	УПЛОТНЕНИЕ (вхрх)	ВЕС кг
1 S4F 7 T 400/50 EN 12845	455	325	83	395	830	490	1415	645	560	1079	-	50	50	1000x1400x2200	125
1 S4F 10 T 400/50 EN 12845	455	325	83	395	830	490	1415	645	560	1491	-	50	50	1000x1400x2200	129
1 S4F 7 T 400/50 EN 12845 - S4C 13T	490	385	83	395	830	490	1415	980	560	1079	871	50	50	1000x1400x2200	185
1 S4F 10 T 400/50 EN 12845 - S4C 13T	490	385	83	395	830	490	1415	980	560	1491	871	50	50	1000x1400x2200	190

СТАНЦИИ S4 - ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

Диапазон температуры перекачиваемой жидкости: от 0°C до +40°C - Макс. температура окружающего воздуха: от 4°C до +40 °C - Макс. расход: 27 м³/ч



Кривые производительности основаны на значениях кинематической вязкости, равной 1 мм²/с, и плотности, равной 1000 кг/м³. Погрешность кривых соответствует ISO 9906.

СТАНЦИИ С 1 ПОГРУЖНЫМ НАСОСОМ S4F

МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ 50 Гц	P2 НОМИНАЛЬНОЕ		In (A)	ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ МОДЕЛЬ	МАКС. РАСХОД м³/ч	МАКС. ДОСТУПНОЕ ДАВЛЕНИЕ	СТАНДАРТНОЕ ДАВЛЕНИЕ (бар)
		кВт	л.с.					
1 S4F 13 T 400/50 EN 12845	3 x 400 50 Гц	4	5.5	10	EGE 5.5T 400/50-60	27	7.6	6
1 S4F 18 T 400/50 EN 12845	3 x 400 50 Гц	5.5	7.5	14	EGE 5.5T 400/50-60	27	10.4	8

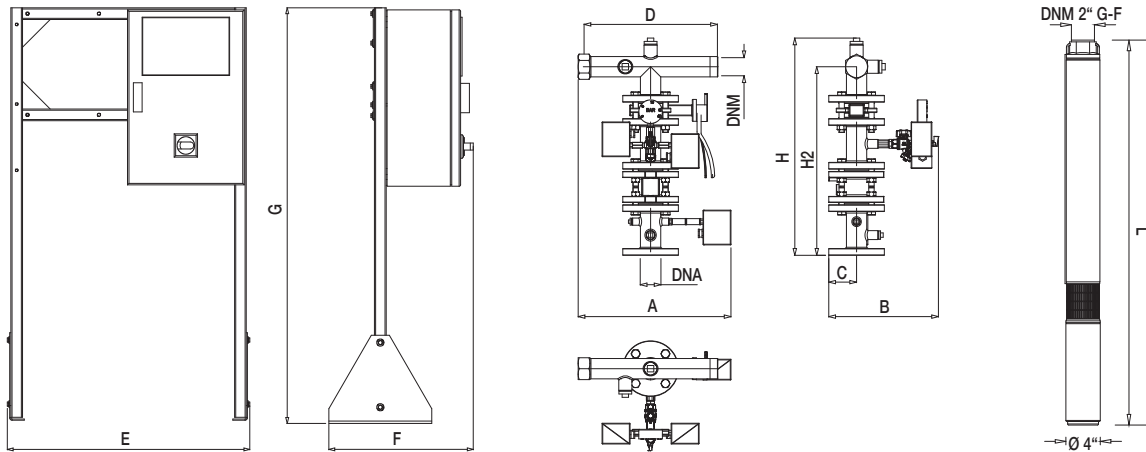
СТАНЦИИ С 1 ПОГРУЖНЫМ НАСОСОМ S4F + ПОДПОРНЫЙ НАСОС

МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ 50 Гц	P2 НОМИНАЛЬНОЕ		In (A)	ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ МОДЕЛЬ	МАКС. РАСХОД м³/ч	МАКС. ДОСТУПНОЕ ДАВЛЕНИЕ	СТАНДАРТНОЕ ДАВЛЕНИЕ (бар)
		кВт	л.с.					
1 S4F 13 T 400/50 EN 12845 - S4C 19T	3 x 400 50 Гц	4	5.5	10	EGE 5.5T 400/50-60	27	7.6	6
	3 x 400 50-60 Гц *	1.1 *	1.5 *	3.4 *	ED 1.5T (108320340) *	4.2 *	10.4 *	8 *
1 S4F 18 T 400/50 EN 12845 - S4C 25T	3 x 400 50 Гц	5.5	7.5	14	EGE 5.5T 400/50-60	27	10.4	8
	3 x 400 50-60 Гц *	1.5 *	2 *	4.4 *	ED 2.5T (108320350) *	4.2 *	13.7 *	11 *

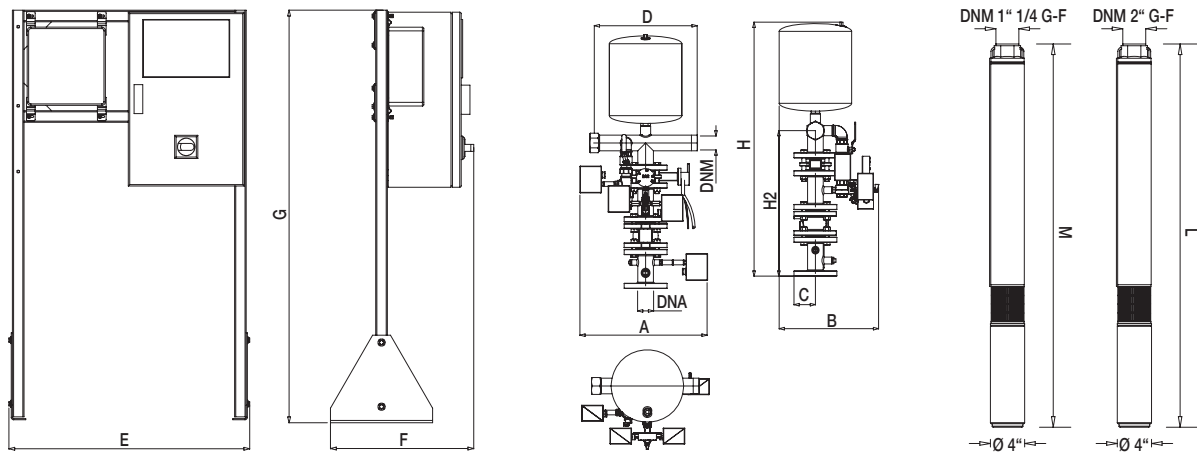
* Подпорный насос

СТАНЦИИ S4 - ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

СТАНЦИИ С 1 ПОГРУЖНЫМ НАСОСОМ



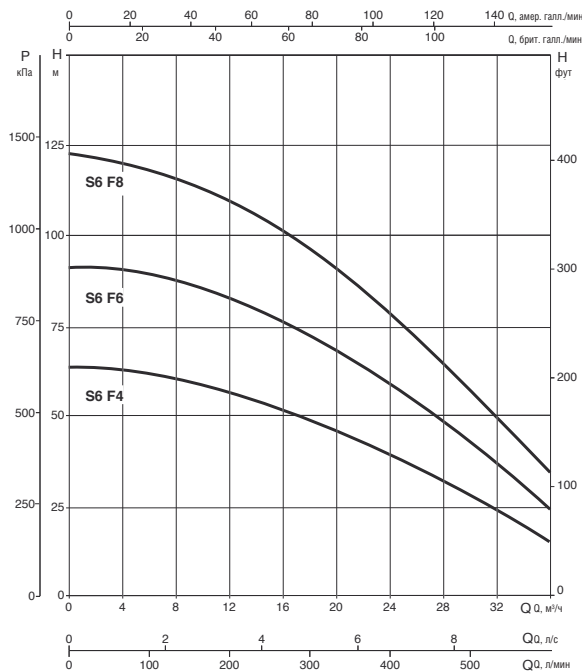
СТАНЦИИ С 1 ПОГРУЖНЫМ НАСОСОМ + ПОДПОРНЫЙ НАСОС



МОДЕЛЬ	A	B	C	D	E	F	G	H	H2	L	M	DNA	DNM	УПЛОТНЕНИЕ (вхрх)	ВЕС кг
1 S4F 13 T 400/50 EN 12845	455	325	83	395	830	490	1415	645	560	1715	-	50	50	1000x1400x2200	153
1 S4F 18 T 400/50 EN 12845	455	325	83	395	830	490	1415	645	560	2156	-	50	50	1000x1400x2200	175
1 S4F 13 T 400/50 EN 12845 - S4C 19T	490	385	83	395	830	490	1415	980	560	1715	1086	50	50	1000x1400x2200	182
1 S4F 18 T 400/50 EN 12845 - S4C 25T	490	385	83	395	830	490	1415	980	560	2156	1343	50	50	1000x1400x2200	213

СТАНЦИИ S6 - ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

Диапазон температуры перекачиваемой жидкости: от 0°C до +40°C - Макс. температура окружающего воздуха: от 4°C до +40 °C - Макс. расход: 36 м³/ч



Кривые производительности основаны на значениях кинематической вязкости, равной 1 мм²/с, и плотности, равной 1000 кг/м³. Погрешность кривых соответствует ISO 9906.

СТАНЦИИ С 1 ПОГРУЖНЫМ НАСОСОМ S6F

МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ 50 Гц	P2 НОМИНАЛЬНОЕ		In (A)	ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ МОДЕЛЬ	МАКС. РАСХОД м³/ч	МАКС. ДОСТУПНОЕ ДАВЛЕНИЕ	СТАНДАРТНОЕ ДАВЛЕНИЕ (бар)
		кВт	Л.С.					
1 S6F 4 T 400/50 EN 12845	3 x 400 50 Гц	4	5.5	10.6	EGE 5.5T 400/50-60	36	6.1	4.5
1 S6F 6 T 400/50 EN 12845	3 x 400 50 Гц	5.5	7.5	14	EGE 5.5T 400/50-60	36	9.1	7
1 S6F 8 T 400/50 EN 12845	3 x 400 50 Гц	7.5	10	18	EGE 7.5T 400/50-60	36	12.2	9.5

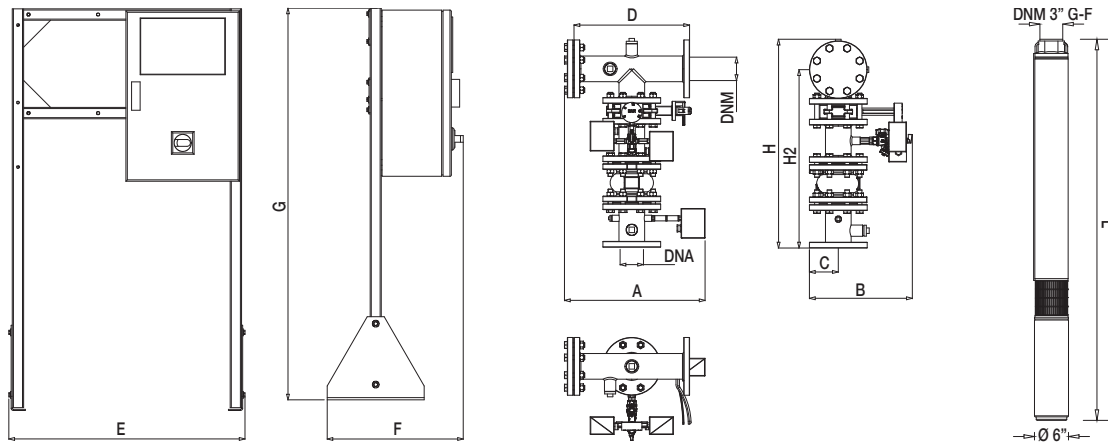
СТАНЦИИ С 1 ПОГРУЖНЫМ НАСОСОМ S6F + ПОДПОРНЫЙ НАСОС

МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ 50 Гц	P2 НОМИНАЛЬНОЕ		In (A)	ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ МОДЕЛЬ	МАКС. РАСХОД м³/ч	МАКС. ДОСТУПНОЕ ДАВЛЕНИЕ	СТАНДАРТНОЕ ДАВЛЕНИЕ (бар)
		кВт	Л.С.					
1 S6F 4 T 400/50 EN 12845 - S4C 13T	3 x 400 50 Гц	4	5.5	10.6	EGE 5.5T 400/50-60	36	6.1	4.5
	3 x 400 50-60 Гц *	0.75 *	1 *	2.4 *	ED 2.5T (108320350) *	4.2 *	7.1 *	6 *
1 S6F 6 T 400/50 EN 12845 - S4C 19T	3 x 400 50 Гц	5.5	7.5	14	EGE 5.5T 400/50-60	36	9.1	7
	3 x 400 50-60 Гц *	1.1 *	1.5 *	3.4 *	ED 1.5T (108320340) *	4.2 *	10.4 *	8 *
1 S6F 8 T 400/50 EN 12845 - S4C 25T	3 x 400 50 Гц	7.5	10	18	EGE 7.5T 400/50-60	36	12.2	9.5
	3 x 400 50-60 Гц *	1.5 *	2 *	4.4 *	ED 2.5T (108320350) *	4.2 *	13.7 *	11 *

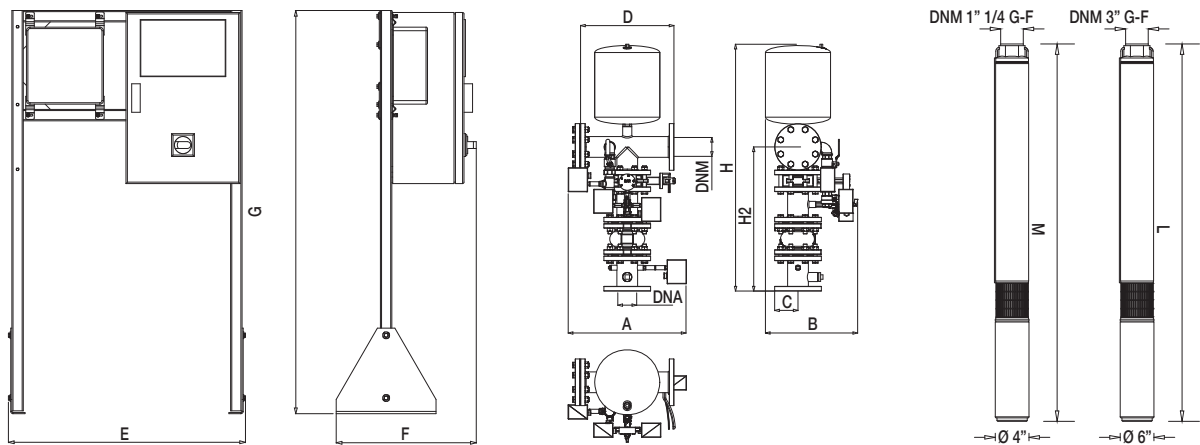
* Подпорный насос

СТАНЦИИ S6 - ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

СТАНЦИИ С 1 ПОГРУЖНЫМ НАСОСОМ



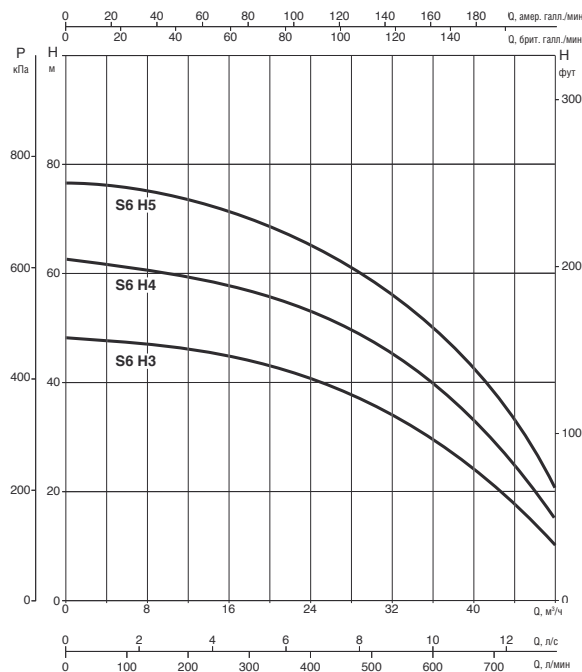
СТАНЦИИ С 1 ПОГРУЖНЫМ НАСОСОМ + ПОДПОРНЫЙ НАСОС



МОДЕЛЬ	A	B	C	D	E	F	G	H	H2	L	M	DNA	DNM	УПЛОТНЕНИЕ (bхрхh)	ВЕС кг
1 S6F 4 T 400/50 EN 12845	485	355	100	400	830	490	1415	725	615	1111	-	80	80	1000x1400x2200	193
1 S6F 6 T 400/50 EN 12845	485	355	100	400	830	490	1415	725	615	1256	-	80	80	1000x1400x2200	202
1 S6F 8 T 400/50 EN 12845	485	355	100	400	830	490	1415	725	615	1398	-	80	80	1000x1400x2200	190
1 S6F 4 T 400/50 EN 12845 - S4C 13T	505	395	100	400	830	490	1415	1055	615	1111	871	80	80	1000x1400x2200	256
1 S6F 6 T 400/50 EN 12845 - S4C 19T	505	395	100	400	830	490	1415	1055	615	1256	1086	80	80	1000x1400x2200	235
1 S6F 8 T 400/50 EN 12845 - S4C 25T	505	395	100	400	830	490	1415	1055	615	1398	1343	80	80	1000x1400x2200	248

СТАНЦИИ S6 - ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

Диапазон температуры перекачиваемой жидкости: от 0°C до +40°C - Макс. температура окружающего воздуха: от 4°C до +40 °C - Макс. расход: 48 м³/ч



Кривые производительности основаны на значениях кинематической вязкости, равной 1 мм²/с, и плотности, равной 1000 кг/м³. Погрешность кривых соответствует ISO 9906.

СТАНЦИИ С 1 ПОГРУЖНЫМ НАСОСОМ S6H

МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ 50 Гц	P2 НОМИНАЛЬНОЕ		In (A)	ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ МОДЕЛЬ	МАКС. РАСХОД м³/ч	МАКС. ДОСТУПНОЕ ДАВЛЕНИЕ	СТАНДАРТНОЕ ДАВЛЕНИЕ (бар)
		кВт	л.с.					
1 S6H 3 T 400/50 EN 12845	3 x 400 50 Гц	4	5.5	10.6	EGE 5.5T 400/50-60	48	4.8	3.5
1 S6H 4 T 400/50 EN 12845	3 x 400 50 Гц	5.5	7.5	14	EGE 5.5T 400/50-60	48	6.3	5
1 S6H 5 T 400/50 EN 12845	3 x 400 50 Гц	7.5	10	18	EGE 7.5T 400/50-60	48	7.8	6

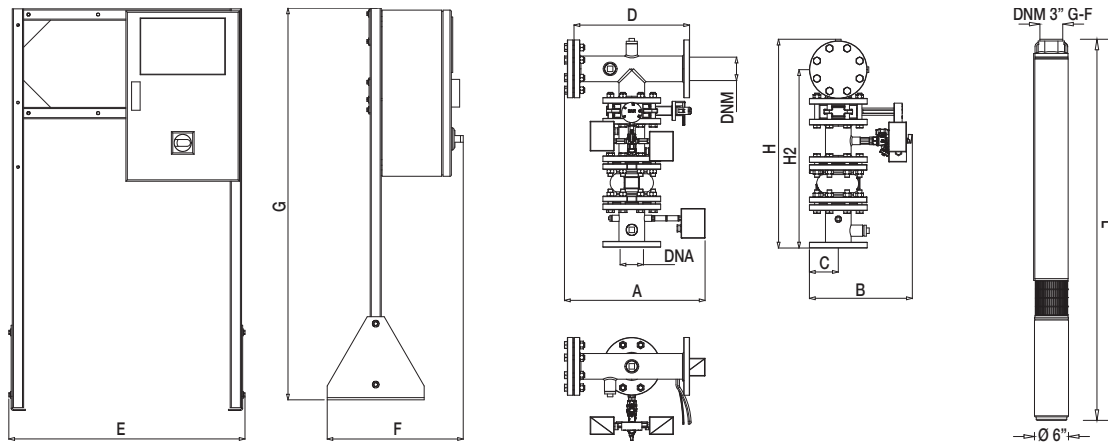
СТАНЦИИ С 1 ПОГРУЖНЫМ НАСОСОМ S6H + ПОДПОРНЫЙ НАСОС

МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ 50 Гц	P2 НОМИНАЛЬНОЕ		In (A)	ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ МОДЕЛЬ	МАКС. РАСХОД м³/ч	МАКС. ДОСТУПНОЕ ДАВЛЕНИЕ	СТАНДАРТНОЕ ДАВЛЕНИЕ (бар)
		кВт	л.с.					
1 S6H 3 T 400/50 EN 12845 - S4C 13T	3 x 400 50 Гц	4	5.5	10.6	EGE 5.5T 400/50-60	48	4.8	3.5
	3 x 400 50-60 Гц *	0.75 *	1 *	2.4 *	ED 2.5T (108320350) *	4.2 *	7.1 *	6 *
1 S6H 4 T 400/50 EN 12845 - S4C 13T	3 x 400 50 Гц	5.5	7.5	14	EGE 5.5T 400/50-60	48	6.3	5
	3 x 400 50-60 Гц *	0.75 *	1 *	2.4 *	ED 2.5T (108320350) *	4.2 *	7.1 *	6 *
1 S6H 5 T 400/50 EN 12845 - S4C 19T	3 x 400 50 Гц	7.5	10	18	EGE 7.5T 400/50-60	48	7.8	6
	3 x 400 50-60 Гц *	1.1 *	1.5 *	3.4 *	ED 1.5T (108320340) *	4.2 *	10.4 *	8 *

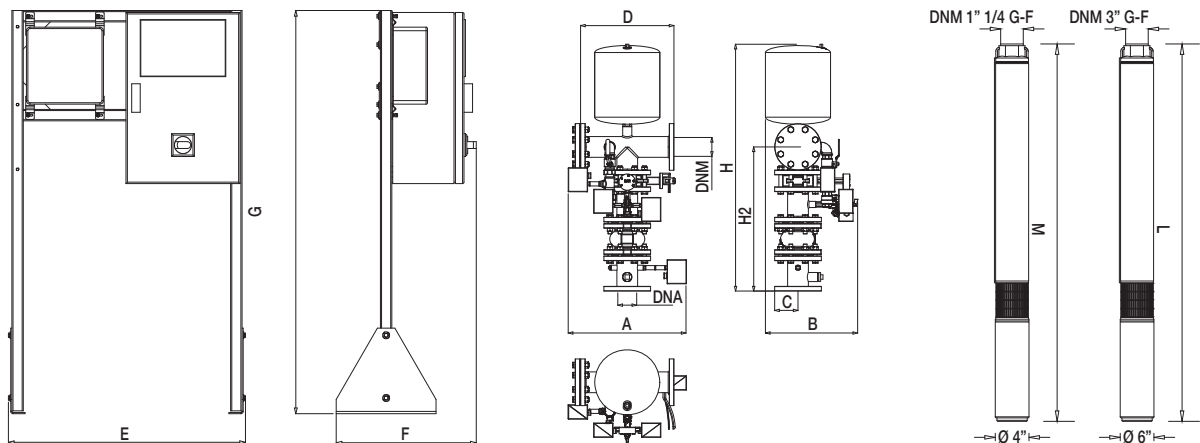
* Подпорный насос

СТАНЦИИ S6 - ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

СТАНЦИИ С 1 ПОГРУЖНЫМ НАСОСОМ



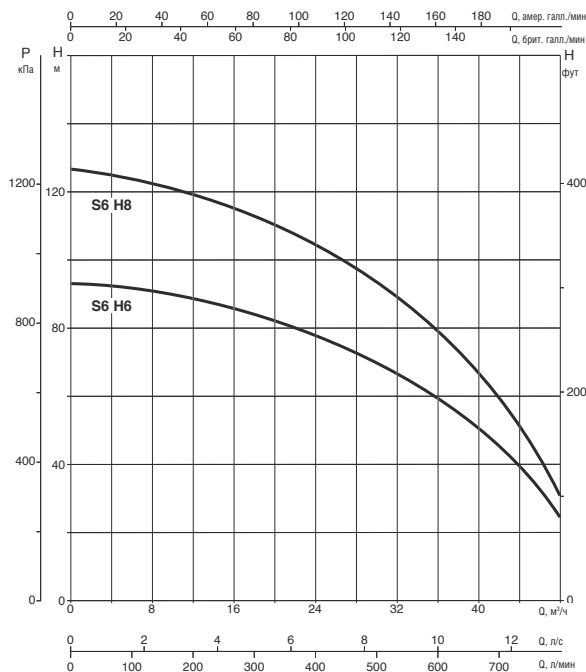
СТАНЦИИ С 1 ПОГРУЖНЫМ НАСОСОМ + ПОДПОРНЫЙ НАСОС



МОДЕЛЬ	A	B	C	D	E	F	G	H	H2	L	M	DNA	DNM	УПЛОТНЕНИЕ (bхpхh)	ВЕС кг
1 S6H 3 T 400/50 EN 12845	485	355	100	400	830	490	1415	725	615	1063	-	80	80	1000x1400x2200	196
1 S6H 4 T 400/50 EN 12845	485	355	100	400	830	490	1415	725	615	1153	-	80	80	1000x1400x2200	200
1 S6H 5 T 400/50 EN 12845	485	355	100	400	830	490	1415	725	615	1242	-	80	80	1000x1400x2200	192
1 S6H 3 T 400/50 EN 12845 - S4C 13T	505	395	100	400	830	490	1415	1055	615	1063	871	80	80	1000x1400x2200	228
1 S6H 4 T 400/50 EN 12845 - S4C 13T	505	395	100	400	830	490	1415	1055	615	1153	871	80	80	1000x1400x2200	232
1 S6H 5 T 400/50 EN 12845 - S4C 19T	505	395	100	400	830	490	1415	1055	615	1242	1086	80	80	1000x1400x2200	237

СТАНЦИИ S6 - ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

Диапазон температуры перекачиваемой жидкости: от 0°C до +40°C - Макс. температура окружающего воздуха: от 4°C до +40 °C - Макс. расход: 48 м³/ч



Кривые производительности основаны на значениях кинематической вязкости, равной 1 мм²/с, и плотности, равной 1000 кг/м³. Погрешность кривых соответствует ISO 9906.

СТАНЦИИ С 1 ПОГРУЖНЫМ НАСОСОМ S6H

МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ 50 Гц	P2 НОМИНАЛЬНОЕ		In (A)	ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ МОДЕЛЬ	МАКС. РАСХОД м³/ч	МАКС. ДОСТУПНОЕ ДАВЛЕНИЕ	СТАНДАРТНОЕ ДАВЛЕНИЕ (бар)
		кВт	л.с.					
1 S6H 6 T 400/50 EN 12845	3 x 400 50 Гц	9.2	12.5	22	EGE 11T SD 400/50-60	48	9.4	7.5
1 S6H 8 T 400/50 EN 12845	3 x 400 50 Гц	11	15	25.5	EGE 11T SD 400/50-60	48	12.6	10

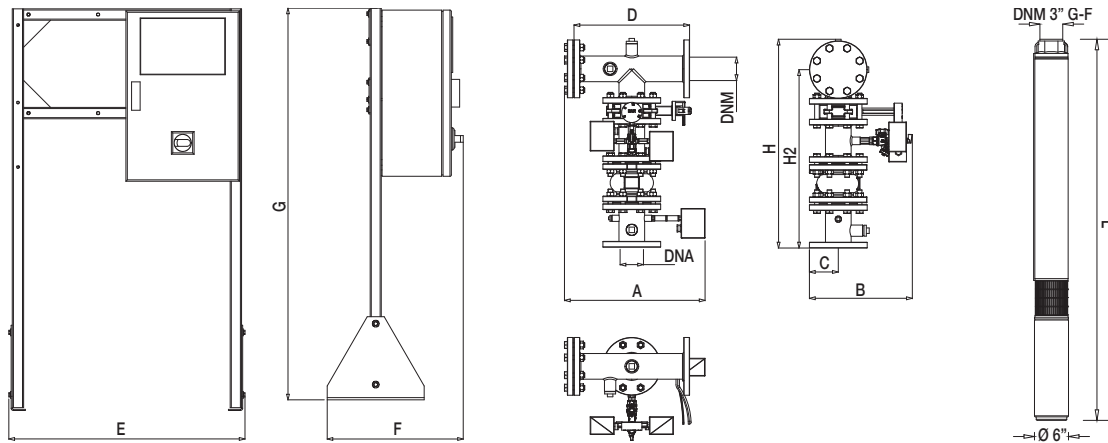
СТАНЦИИ С 1 ПОГРУЖНЫМ НАСОСОМ S6H + ПОДПОРНЫЙ НАСОС

МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ 50 Гц	P2 НОМИНАЛЬНОЕ		In (A)	ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ МОДЕЛЬ	МАКС. РАСХОД м³/ч	МАКС. ДОСТУПНОЕ ДАВЛЕНИЕ	СТАНДАРТНОЕ ДАВЛЕНИЕ (бар)
		кВт	л.с.					
1 S6H 6 T 400/50 UNI EN 12845-S4C 19T	3 x 400 50 Гц	9.2	12.5	22	EGE 11T SD 400/50-60	48	9.4	7.5
	3 x 400 50-60 Гц *	1.1 *	1.5 *	3.4 *	ED 1.5T (108320340) *	4.2 *	10.4 *	8 *
1 S6H 8 T 400/50 EN 12845-S4C 25T	3 x 400 50 Гц	11	15	25.5	EGE 11T SD 400/50-60	48	12.6	10
	3 x 400 50-60 Гц *	1.5 *	2 *	4.4 *	ED 2.5T (108320350) *	4.2 *	13.7 *	11 *

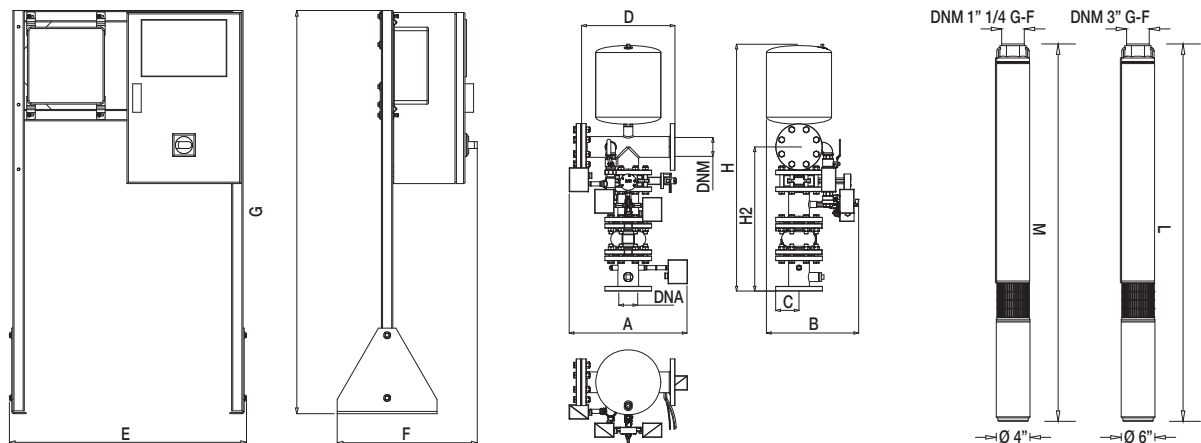
* Подпорный насос

СТАНЦИИ S6 - ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

СТАНЦИИ С 1 ПОГРУЖНЫМ НАСОСОМ



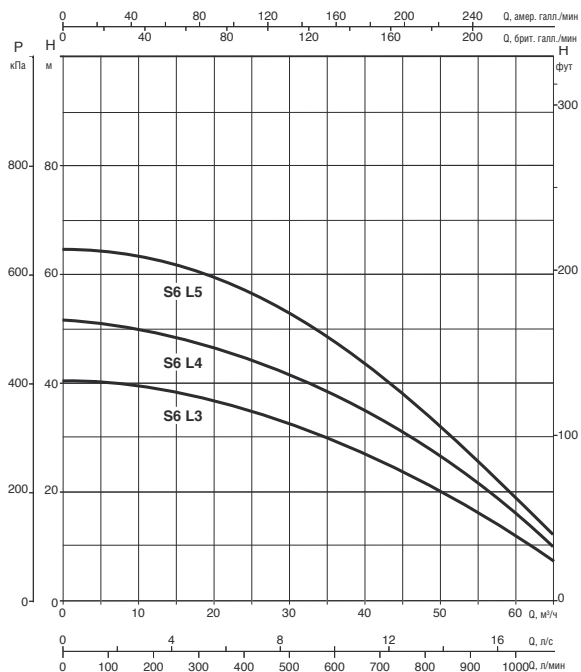
СТАНЦИИ С 1 ПОГРУЖНЫМ НАСОСОМ + ПОДПОРНЫЙ НАСОС



МОДЕЛЬ	A	B	C	D	E	F	G	H	H2	L	M	DNA	DNM	УПЛОТНЕНИЕ (bхpхh)	ВЕС кг
1 S6H 6 T 400/50 EN 12845	485	355	100	400	830	490	1415	725	615	1327	-	80	80	1000x1400x2200	197
1 S6H 8 T 400/50 EN 12845	485	355	100	400	830	490	1415	725	615	1492	-	80	80	1000x1400x2200	202
1 S6H 6 T 400/50 EN 12845 - S4C 19T	505	395	100	400	830	490	1415	1055	615	1327	1086	80	80	1000x1400x2200	242
1 S6H 8 T 400/50 EN 12845 - S4C 25T	505	395	100	400	830	490	1415	1055	615	1492	1343	80	80	1000x1400x2200	265

СТАНЦИИ S6 - ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

Диапазон температуры перекачиваемой жидкости: от 0°C до +40°C - Макс. температура окружающего воздуха: от 4°C до +40 °C - Макс. расход: 66 м³/ч



Кривые производительности основаны на значениях кинематической вязкости, равной 1 мм²/с, и плотности, равной 1000 кг/м³. Погрешность кривых соответствует ISO 9906.

СТАНЦИИ С 1 ПОГРУЖНЫМ НАСОСОМ S6L

МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ 50 Гц	P2 НОМИНАЛЬНОЕ		In (A)	ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ МОДЕЛЬ	МАКС. РАСХОД м³/ч	МАКС. ДОСТУПНОЕ ДАВЛЕНИЕ	СТАНДАРТНОЕ ДАВЛЕНИЕ (бар)
		кВт	л.с.					
1 S6L 3 T 400/50 EN 12845	3 x 400 50 Гц	5.5	7.5	14	EGE 5.5T 400/50-60	66	4	3
1 S6L 4 T 400/50 EN 12845	3 x 400 50 Гц	7.5	10	18	EGE 7.5T 400/50-60	66	5.2	4
1 S6L 5 T 400/50 EN 12845	3 x 400 50 Гц	9.2	12.5	22	EGE 11T SD 400/50-60	66	6.5	5

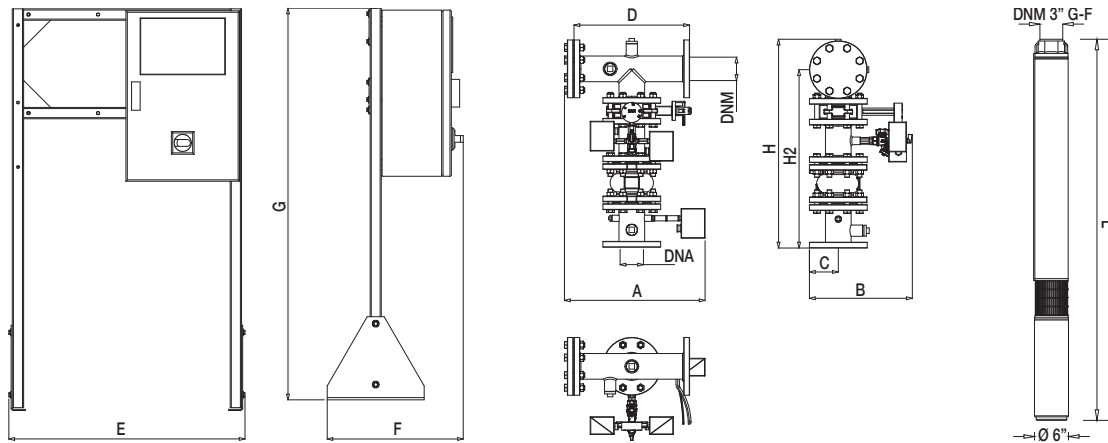
СТАНЦИИ С 1 ПОГРУЖНЫМ НАСОСОМ S6L + ПОДПОРНЫЙ НАСОС

МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ 50 Гц	P2 НОМИНАЛЬНОЕ		In (A)	ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ МОДЕЛЬ	МАКС. РАСХОД м³/ч	МАКС. ДОСТУПНОЕ ДАВЛЕНИЕ	СТАНДАРТНОЕ ДАВЛЕНИЕ (бар)
		кВт	л.с.					
1 S6L 3 T 400/50 EN 12845-S4C 13T	3 x 400 50 Гц	5.5	7.5	14	EGE 5.5T 400/50-60	66	4	3
	3 x 400 50-60 Гц *	0.75 *	1 *	2.4 *	ED 2.5T (108320350) *	4.2 *	7.1 *	6 *
1 S6L 4 T 400/50 EN 12845-S4C 13T	3 x 400 50 Гц	7.5	10	18	EGE 7.5T 400/50-60	66	5.2	4
	3 x 400 50-60 Гц *	0.75 *	1 *	2.4 *	ED 2.5T (108320350) *	4.2 *	7.1 *	6 *
1 S6L 5 T 400/50 EN 12845-S4C 13T	3 x 400 50 Гц	9.2	12.5	22	EGE 11T SD 400/50-60	66	6.5	5
	3 x 400 50-60 Гц *	0.75 *	1 *	2.4 *	ED 2.5T (108320350) *	4.2 *	7.1 *	6 *

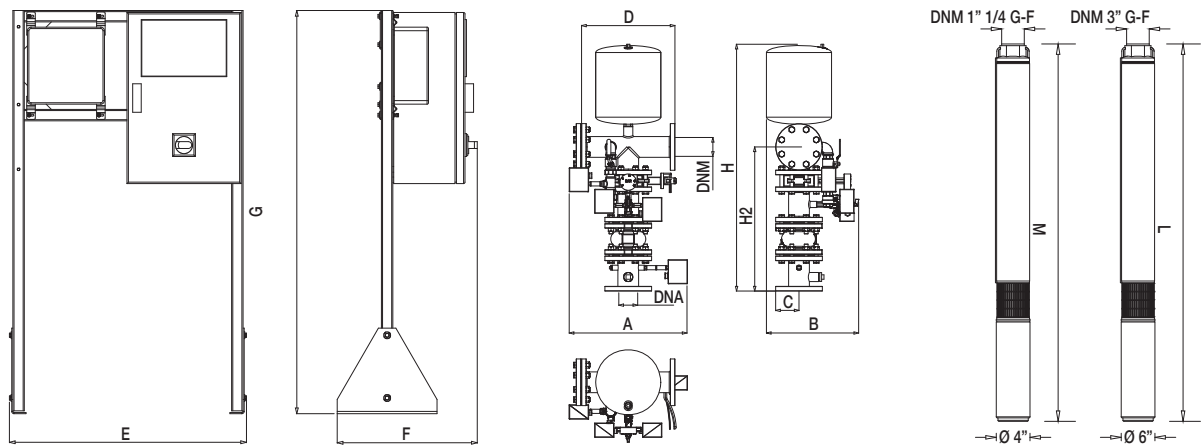
* Подпорный насос

СТАНЦИИ S6 - ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

СТАНЦИИ С 1 ПОГРУЖНЫМ НАСОСОМ



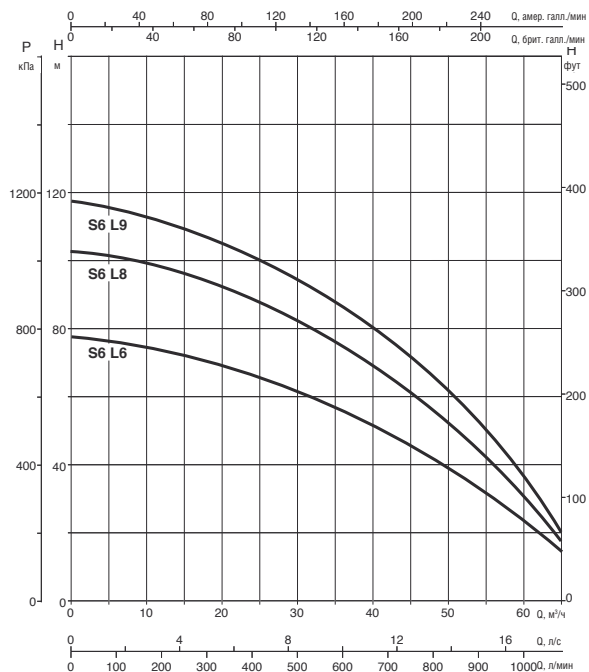
СТАНЦИИ С 1 ПОГРУЖНЫМ НАСОСОМ + ПОДПОРНЫЙ НАСОС



МОДЕЛЬ	A	B	C	D	E	F	G	H	H2	L	M	DNA	DNM	УПЛОТНЕНИЕ (bхpхh)	ВЕС кг
1 S6L 3 T 400/50 EN 12845	485	355	100	400	830	490	1415	725	615	1094	-	80	80	1000x1400x2200	114
1 S6L 4 T 400/50 EN 12845	485	355	100	400	830	490	1415	725	615	1182	-	80	80	1000x1400x2200	117
1 S6L 5 T 400/50 EN 12845	485	355	100	400	830	490	1415	725	615	1267	-	80	80	1000x1400x2200	121
1 S6L 3 T 400/50 EN 12845 - S4C 13T	505	395	100	400	830	490	1415	1055	615	1094	871	80	80	1000x1400x2200	236
1 S6L 4 T 400/50 EN 12845 - S4C 13T	505	395	100	400	830	490	1415	1055	615	1182	871	80	80	1000x1400x2200	239
1 S6L 5 T 400/50 EN 12845 - S4C 13T	505	395	100	400	830	490	1415	1055	615	1267	871	80	80	1000x1400x2200	243

СТАНЦИИ S6 - ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

Диапазон температуры перекачиваемой жидкости: от 0°C до +40°C - Макс. температура окружающего воздуха: от 4°C до +40 °C - Макс. расход: 66 м³/ч



Кривые производительности основаны на значениях кинематической вязкости, равной 1 мм²/с, и плотности, равной 1000 кг/м³. Погрешность кривых соответствует ISO 9906.

СТАНЦИИ С 1 ПОГРУЖНЫМ НАСОСОМ S6L

МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ 50 Гц	P2 НОМИНАЛЬНОЕ		In (A)	ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ МОДЕЛЬ	МАКС. РАСХОД м³/ч	МАКС. ДОСТУПНОЕ ДАВЛЕНИЕ	СТАНДАРТНОЕ ДАВЛЕНИЕ (бар)
		кВт	л.с.					
1 S6L 6 T 400/50 EN 12845	3 x 400 50 Гц	11	15	25.5	EGE 11T SD 400/50-60	66	7.8	6
1 S6L 8 T 400/50 EN 12845	3 x 400 50 Гц	15	20	33.4	EGE 15T SD 400/50-60	66	10.4	8
1 S6L 9 T 400/50 EN 12845	3 x 400 50 Гц	15	20	33.4	EGE 15T SD 400/50-60	66	11.8	9.5

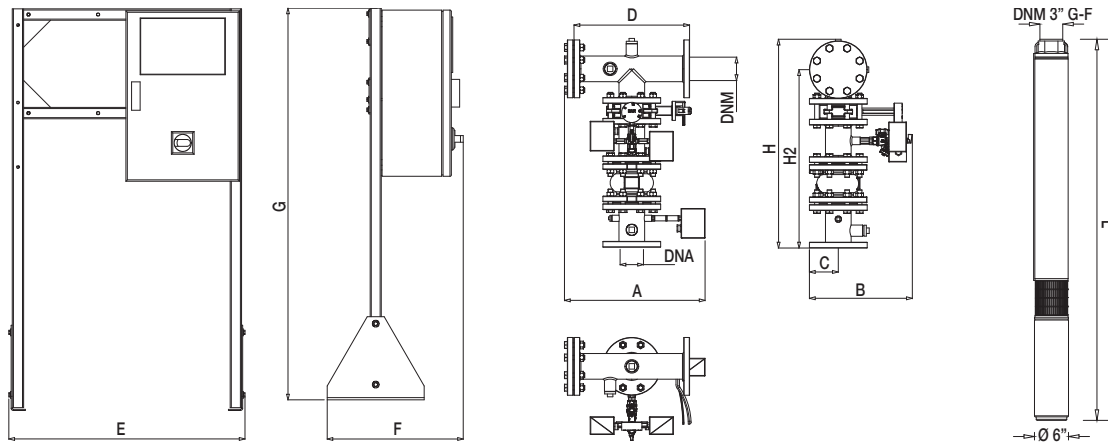
СТАНЦИИ С 1 ПОГРУЖНЫМ НАСОСОМ S6L + ПОДПОРНЫЙ НАСОС

МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ 50 Гц	P2 НОМИНАЛЬНОЕ		In (A)	ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ МОДЕЛЬ	МАКС. РАСХОД м³/ч	МАКС. ДОСТУПНОЕ ДАВЛЕНИЕ	СТАНДАРТНОЕ ДАВЛЕНИЕ (бар)
		кВт	л.с.					
1 S6L 6 T 400/50 EN 12845-S4C 19T	3 x 400 50 Гц	11	15	25.5	EGE 11T SD 400/50-60	66	7.8	6
	3 x 400 50-60 Гц *	1.1 *	1.5 *	3.4 *	ED 1.5T (108320340) *	4.2 *	10.4 *	8 *
1 S6L 8 T 400/50 EN 12845-S4C 25T	3 x 400 50 Гц	15	20	33.4	EGE 15T SD 400/50-60	66	10.4	8
	3 x 400 50-60 Гц *	1.5 *	2 *	4.4 *	ED 2.5T (108320350) *	4.2 *	13.7 *	11 *
1 S6L 9 T 400/50 EN 12845-S4C 25T	3 x 400 50 Гц	15	20	33.4	EGE 15T SD 400/50-60	66	11.8	9.5
	3 x 400 50-60 Гц *	1.5 *	2 *	4.4 *	ED 2.5T (108320350) *	4.2 *	13.7 *	11 *

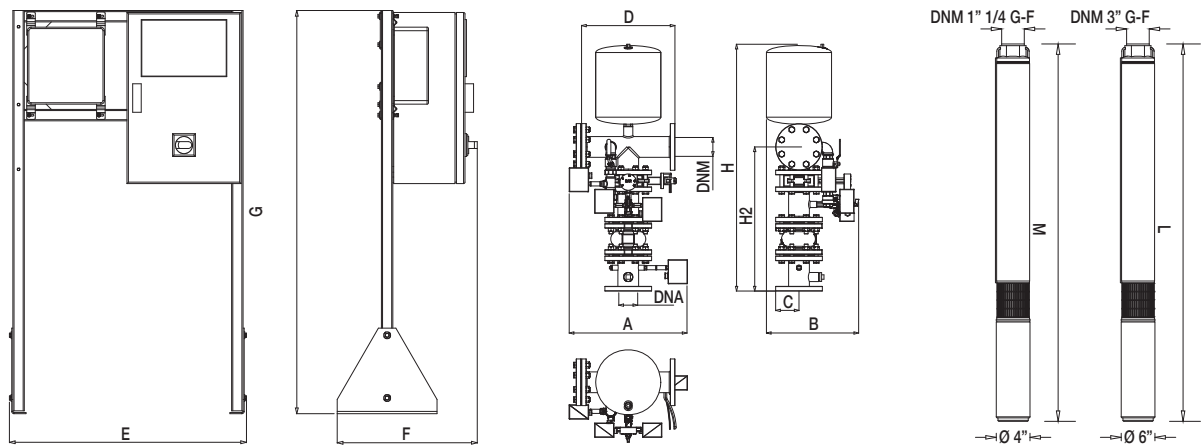
* Подпорный насос

СТАНЦИИ S6 - ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

СТАНЦИИ С 1 ПОГРУЖНЫМ НАСОСОМ



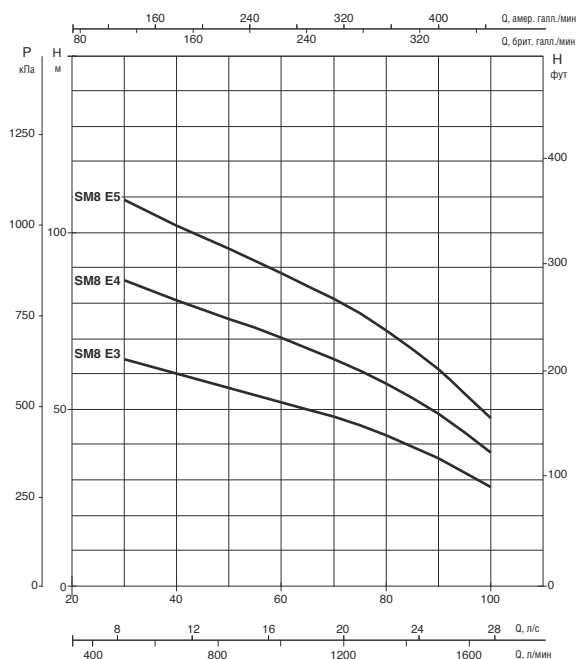
СТАНЦИИ С 1 ПОГРУЖНЫМ НАСОСОМ + ПОДПОРНЫЙ НАСОС



МОДЕЛЬ	A	B	C	D	E	F	G	H	H2	L	M	DNA	DNM	УПЛОТНЕНИЕ (bхрхh)	ВЕС кг
1 S6L 6 T 400/50 EN 12845	485	355	100	400	830	490	1415	725	615	1372	-	80	80	1000x1400x2200	126
1 S6L 8 T 400/50 EN 12845	485	355	100	400	830	490	1415	725	615	1547	-	80	80	1000x1400x2200	150
1 S6L 9 T 400/50 EN 12845	485	355	100	400	830	490	1415	725	615	1607	-	80	80	1000x1400x2200	225
1 S6L 6 T 400/50 EN 12845 - S4C 19T	505	395	100	400	830	490	1415	1055	615	1372	1086	80	80	1000x1400x2200	248
1 S6L 8 T 400/50 EN 12845 - S4C 25T	505	395	100	400	830	490	1415	1055	615	1547	1343	80	80	1000x1400x2200	158
1 S6L 9 T 400/50 EN 12845 - S4C 25T	505	395	100	400	830	490	1415	1055	615	1607	1343	80	80	1000x1400x2200	245

СТАНЦИИ SM8 - ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

Диапазон температуры перекачиваемой жидкости: от 0°C до +40°C - Макс. температура окружающего воздуха: от 4°C до +40°C - Макс. расход: 100 м³/ч



Кривые производительности основаны на значениях кинематической вязкости, равной 1 мм²/с, и плотности, равной 1000 кг/м³. Погрешность кривых соответствует ISO 9906.

СТАНЦИИ С 1 ПОГРУЖНЫМ НАСОСОМ SM8E

МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ 50 Гц	P2 НОМИНАЛЬНОЕ		In (A)	ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ МОДЕЛЬ	МАКС. РАСХОД м³/ч	МАКС. ДОСТУПНОЕ ДАВЛЕНИЕ	СТАНДАРТНОЕ ДАВЛЕНИЕ (бар)
		кВт	л.с.					
1SM8 E3A T 400/50 EN 12845	3 x 400 50 Гц	15	20	33.4	EGE 18.5T SD 400/50-60	100	7.4	6
1SM8 E4A T 400/50 EN 12845	3 x 400 50 Гц	18.5	25	41	EGE 22T SD 400/50-60	100	10	8
1SM8 E5A T 400/50 EN 12845	3 x 400 50 Гц	22	30	47	EGE 22T SD 400/50-60	100	12.6	10

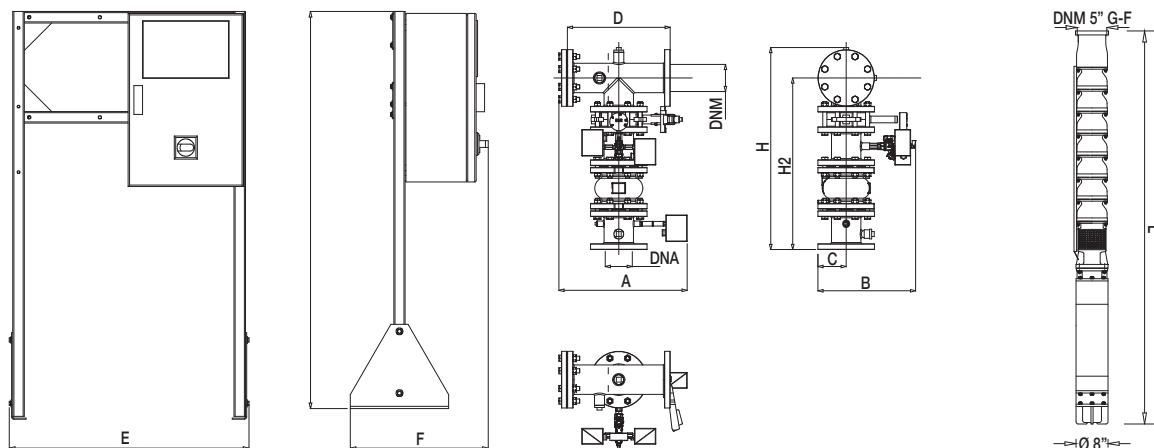
СТАНЦИИ С 1 ПОГРУЖНЫМ НАСОСОМ SM8E + ПОДПОРНЫЙ НАСОС

МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ 50 Гц	P2 НОМИНАЛЬНОЕ		In (A)	ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ МОДЕЛЬ	МАКС. РАСХОД м³/ч	МАКС. ДОСТУПНОЕ ДАВЛЕНИЕ	СТАНДАРТНОЕ ДАВЛЕНИЕ (бар)
		кВт	л.с.					
1SM8 E3A T 400/50 EN 12845-S4C 19T	3x400 50 Гц	15	20	33.4	EGE 18.5T SD 400/50-60	100	7.4	6
	3x400 50-60 Гц *	1.1 *	1.5 *	3.4 *	ED 1.5T (108320340) *	4.2 *	10.4 *	8 *
1SM8 E4A T 400/50 EN 12845-S4C 19T	3x400 50 Гц	18.5	25	41	EGE 22T SD 400/50-60	100	10	8
	3x400 50-60 Гц *	1.1 *	1.5 *	3.4 *	ED 1.5T (108320340) *	4.2 *	10.4 *	8 *
1SM8 E5A T 400/50 EN 12845-S4C 25T	3x400 50 Гц	22	30	47	EGE 22T SD 400/50-60	100	12.6	10
	3x400 50-60 Гц *	1.5 *	2 *	4.4 *	ED 2.5T (108320350) *	4.2 *	13.7 *	11 *

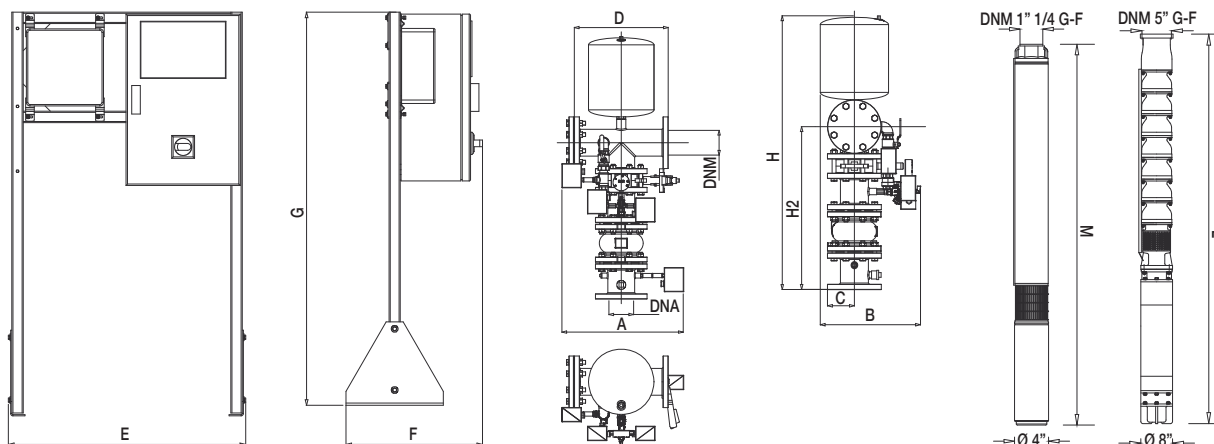
* Подпорный насос

СТАНЦИИ SM8 - ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

СТАНЦИИ С 1 ПОГРУЖНЫМ НАСОСОМ



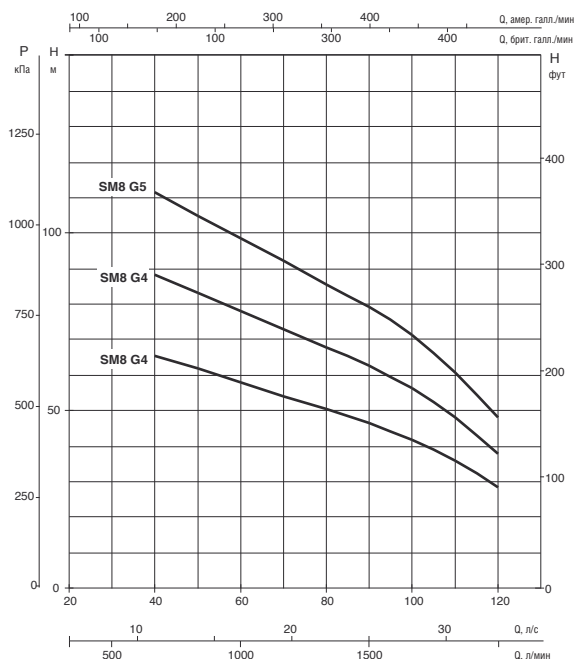
СТАНЦИИ С 1 ПОГРУЖНЫМ НАСОСОМ + ПОДПОРНЫЙ НАСОС



МОДЕЛЬ	A	B	C	D	E	F	G	H	H2	L	M	DNA	DNM	УПЛОТНЕНИЕ (bхpхh)	ВЕС кг
1SM8 E3A T 400/50 EN 12845	500	380	110	400	830	490	1415	785	665	1653	-	100	100	1000x1400x2200	260
1SM8 E4A T 400/50 EN 12845	500	380	110	400	830	490	1415	785	665	1860	-	100	100	1000x1400x2200	265
1SM8 E5A T 400/50 EN 12845	500	380	110	400	830	490	1415	785	665	2052	-	100	100	1000x1400x2200	278
1SM8 E3A T 400/50 EN 12845 - S4C 19T	520	410	110	400	830	490	1415	1120	665	1653	1086	100	100	1000x1400x2200	280
1SM8 E4A T 400/50 EN 12845 - S4C 19T	520	410	110	400	830	490	1415	1120	665	1860	1086	100	100	1000x1400x2200	285
1SM8 E5A T 400/50 EN 12845 - S4C 25T	520	410	110	400	830	490	1415	1120	665	2052	1343	100	100	1000x1400x2200	298

СТАНЦИИ SM8 - ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

Диапазон температуры перекачиваемой жидкости: от 0°C до +40°C - Макс. температура окружающего воздуха: от 4°C до +40°C - Макс. расход: 120 м³/ч



Кривые производительности основаны на значениях кинематической вязкости, равной 1 мм²/с, и плотности, равной 1000 кг/м³. Погрешность кривых соответствует ISO 9906.

СТАНЦИИ С 1 ПОГРУЖНЫМ НАСОСОМ SM8G

МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ 50 Гц	P2 НОМИНАЛЬНОЕ		In (A)	ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ МОДЕЛЬ	МАКС. РАСХОД м³/ч	МАКС. ДОСТУПНОЕ ДАВЛЕНИЕ	СТАНДАРТНОЕ ДАВЛЕНИЕ (бар)
		кВт	Л.С.					
1SM8 G3A T 400/50 EN 12845	3 x 400 50 Гц	18.5	25	41	EGE 22T SD 400/50-60	120	7.9	6
1SM8 G4A T 400/50 EN 12845	3 x 400 50 Гц	22	30	47	EGE 22T SD 400/50-60	120	10.6	8.5
1SM8 G5A T 400/50 EN 12845	3 x 400 50 Гц	30	40	61.5	EGE 30T SD 400/50-60	120	13.4	10.5

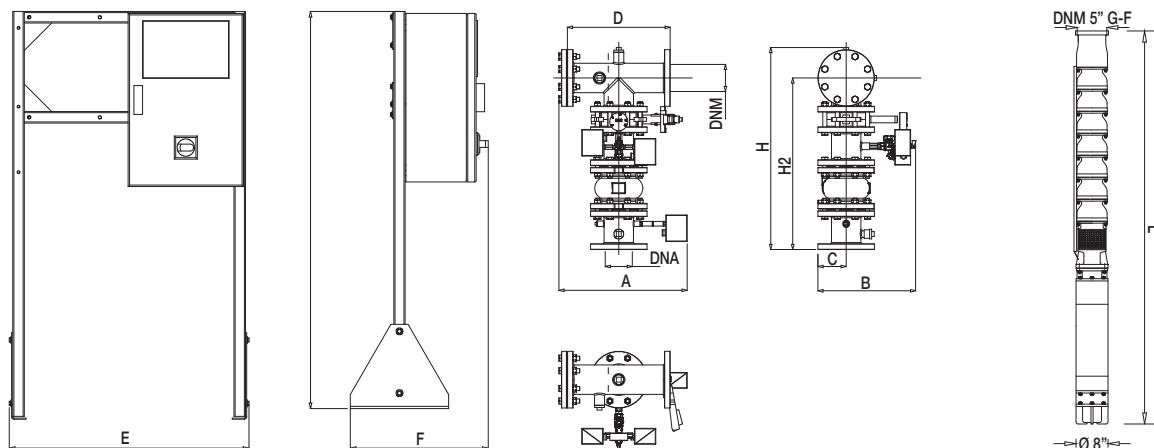
СТАНЦИИ С 1 ПОГРУЖНЫМ НАСОСОМ SM8G + ПОДПОРНЫЙ НАСОС

МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ 50 Гц	P2 НОМИНАЛЬНОЕ		In (A)	ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ МОДЕЛЬ	МАКС. РАСХОД м³/ч	МАКС. ДОСТУПНОЕ ДАВЛЕНИЕ	СТАНДАРТНОЕ ДАВЛЕНИЕ (бар)
		кВт	Л.С.					
1SM8 G3A T 400/50 EN 12845-S4C 19T	3x400 50 Гц	18.5	25	41	EGE 22T SD 400/50-60	120	7.9	6
	3x400 50-60 Гц *	1.1 *	1.5 *	3.4 *	ED 1.5T (108320340) *	4.2 *	10.4 *	8 *
1SM8 G4A T 400/50 EN 12845-S4C 25T	3x400 50 Гц	22	30	47	EGE 22T SD 400/50-60	120	10.6	8.5
	3x400 50-60 Гц *	1.5 *	2 *	4.4 *	ED 2.5T (108320350) *	4.2 *	13.7 *	11 *
1SM8 G5A T 400/50 EN 12845-S4C 25T	3x400 50 Гц	30	40	61.5	EGE 30T SD 400/50-60	120	13.4	10.5
	3x400 50-60 Гц *	1.5 *	2 *	4.4 *	ED 2.5T (108320350) *	4.2 *	13.7 *	11 *

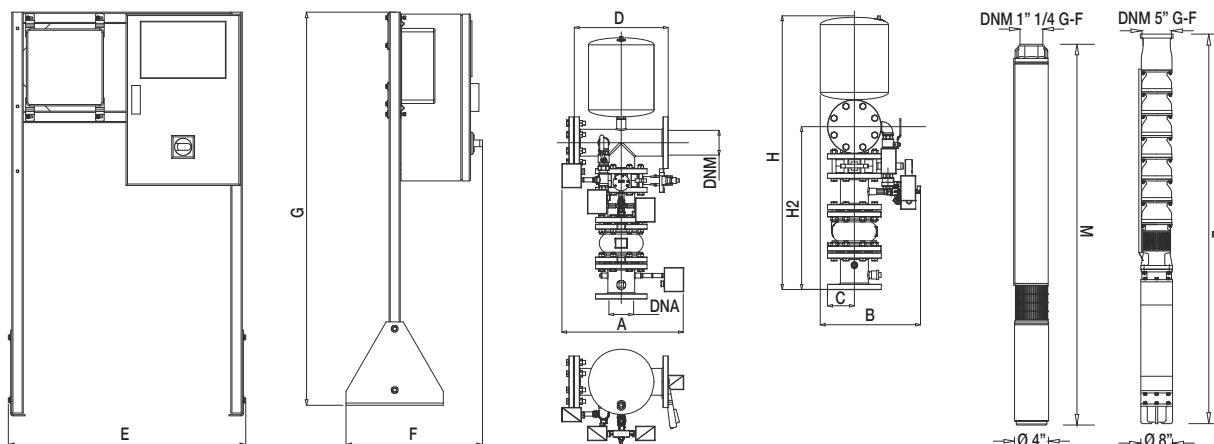
* Подпорный насос

СТАНЦИИ SM8 - ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

СТАНЦИИ С 1 ПОГРУЖНЫМ НАСОСОМ



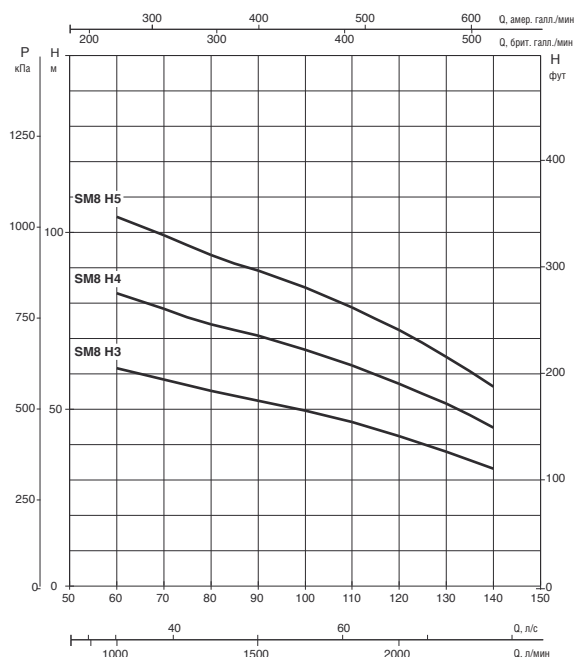
СТАНЦИИ С 1 ПОГРУЖНЫМ НАСОСОМ + ПОДПОРНЫЙ НАСОС



МОДЕЛЬ	A	B	C	D	E	F	G	H	H2	L	M	DNA	DNM	УПЛОТНЕНИЕ (bхpхh)	ВЕС кг
1SM8 G3A T 400/50 EN 12845	500	380	110	400	830	490	1415	785	665	1728	-	100	100	1000x1400x2200	275
1SM8 G4A T 400/50 EN 12845	500	380	110	400	830	490	1415	785	665	1920	-	100	100	1000x1400x2200	280
1SM8 G5A T 400/50 EN 12845	500	380	110	400	830	490	1415	785	665	2182	-	100	100	1000x1400x2200	285
1SM8 G3A T 400/50 EN 12845 - S4C 19T	520	410	110	400	830	490	1415	1120	665	1728	1086	100	100	1000x1400x2200	295
1SM8 G4A T 400/50 EN 12845 - S4C 25T	520	410	110	400	830	490	1415	1120	665	1920	1343	100	100	1000x1400x2200	300
1SM8 G5A T 400/50 EN 12845 - S4C 25T	520	410	110	400	830	490	1415	1120	665	2182	1343	100	100	1000x1400x2200	305

СТАНЦИИ SM8 - ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

Диапазон температуры перекачиваемой жидкости: от 0°C до +40°C - Макс. температура окружающего воздуха: от 4°C до +40°C - Макс. расход: 140 м³/ч



Кривые производительности основаны на значениях кинематической вязкости, равной 1 мм²/с, и плотности, равной 1000 кг/м³. Погрешность кривых соответствует ISO 9906.

СТАНЦИИ С 1 ПОГРУЖНЫМ НАСОСОМ SM8H

МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ 50 Гц	P2 НОМИНАЛЬНОЕ		In (A)	ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ МОДЕЛЬ	МАКС. РАСХОД м³/ч	МАКС. ДОСТУПНОЕ ДАВЛЕНИЕ	СТАНДАРТНОЕ ДАВЛЕНИЕ (бар)
		кВт	л.с.					
1SM8 H3A T 400/50 EN 12845	3 x 400 50 Гц	22	30	47	EGE 22T SD 400/50-60	140	7.4	6
1SM8 H4A T 400/50 EN 12845	3 x 400 50 Гц	30	40	61.5	EGE 30T SD 400/50-60	140	10	8
1SM8 H5A T 400/50 EN 12845	3 x 400 50 Гц	37	50	79.5	EGE 37T SD 400/50-60	140	12.7	10

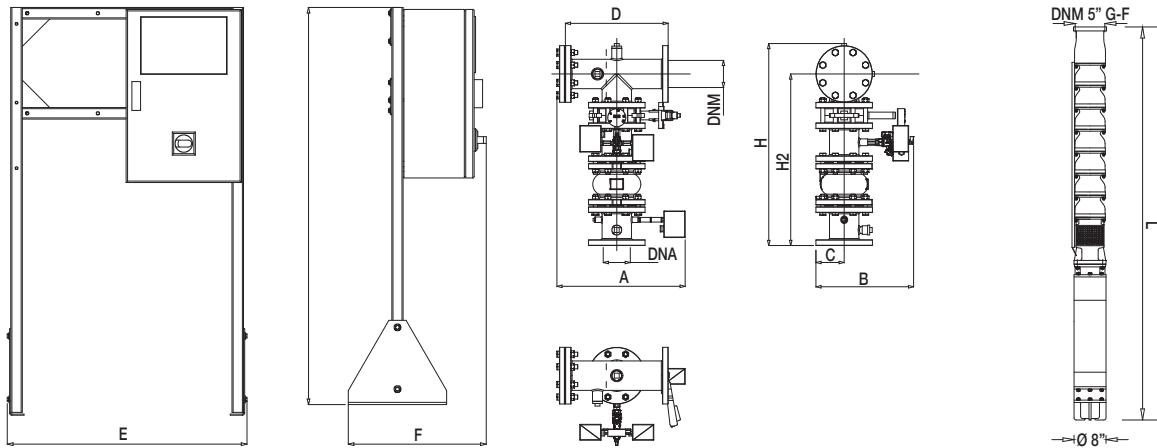
СТАНЦИИ С 1 ПОГРУЖНЫМ НАСОСОМ SM8H + ПОДПОРНЫЙ НАСОС

МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ 50 Гц	P2 НОМИНАЛЬНОЕ		In (A)	ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ МОДЕЛЬ	МАКС. РАСХОД м³/ч	МАКС. ДОСТУПНОЕ ДАВЛЕНИЕ	СТАНДАРТНОЕ ДАВЛЕНИЕ (бар)
		кВт	л.с.					
1SM8 H3A T 400/50 EN 12845 - S4C 19T	3x400 50 Гц	22	30	47	EGE 22T SD 400/50-60	140	7.4	6
	3x400 50-60 Гц *	1.1 *	1.5 *	3.4 *	ED 1.5T (108320340) *	4.2 *	10.4 *	8 *
1SM8 H4A T 400/50 EN 12845 - S4C 19T	3x400 50 Гц	30	40	61.5	EGE 30T SD 400/50-60	140	10	8
	3x400 50-60 Гц *	1.1 *	1.5 *	3.4 *	ED 1.5T (108320340) *	4.2 *	10.4 *	8 *
1SM8 H5A T 400/50 EN 12845 - S4C 25T	3x400 50 Гц	37	50	79.5	EGE 37T SD 400/50-60	140	12.7	10
	3x400 50-60 Гц *	1.5 *	2 *	4.4 *	ED 2.5T (108320350) *	4.2 *	13.7 *	11 *

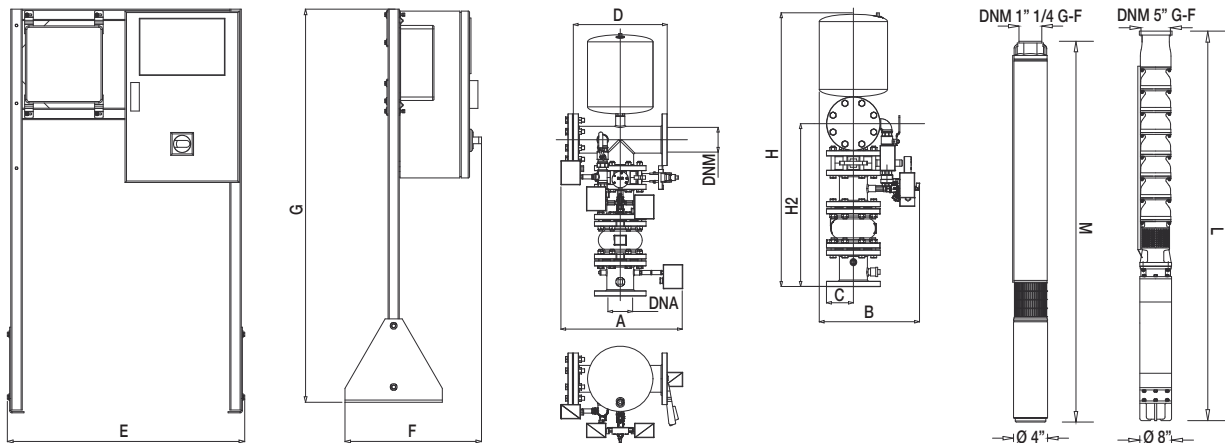
* Подпорный насос

СТАНЦИИ SM8 - ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

СТАНЦИИ С 1 ПОГРУЖНЫМ НАСОСОМ



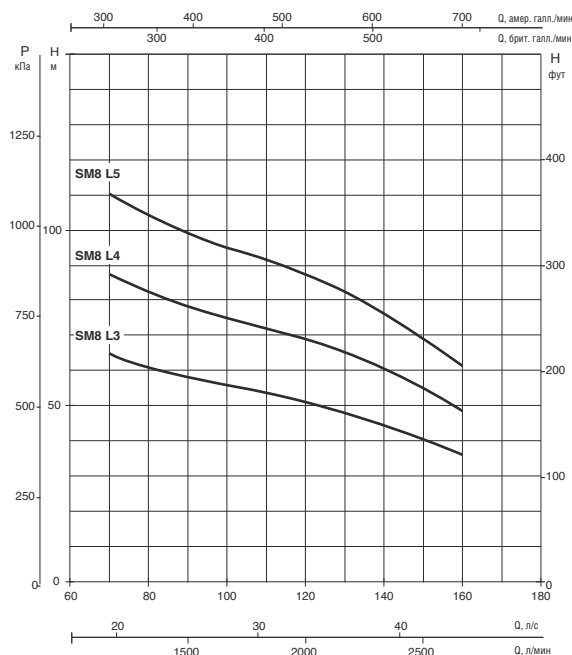
СТАНЦИИ С 1 ПОГРУЖНЫМ НАСОСОМ + ПОДПОРНЫЙ НАСОС



МОДЕЛЬ	A	B	C	D	E	F	G	H	H2	L	M	DNA	DNM	УПЛОТНЕНИЕ (bхpхh)	ВЕС кг
1SM8 H3A T 400/50 EN 12845	500	380	110	400	830	490	1415	785	665	1788	-	100	100	1000x1400x2200	244
1SM8 H4A T 400/50 EN 12845	500	380	110	400	830	490	1415	785	665	2050	-	100	100	1000x1400x2200	252
1SM8 H5A T 400/50 EN 12845	500	380	110	400	830	490	1415	785	665	2312	-	100	100	1000x1400x2200	260
1SM8 H3A T 400/50 EN 12845 - S4C 19T	520	410	110	400	830	490	1415	1120	665	1788	1086	100	100	1000x1400x2200	264
1SM8 H4A T 400/50 EN 12845 - S4C 19T	520	410	110	400	830	490	1415	1120	665	2050	1086	100	100	1000x1400x2200	272
1SM8 H5A T 400/50 EN 12845 - S4C 25T	520	410	110	400	830	490	1415	1120	665	2312	1343	100	100	1000x1400x2200	290

СТАНЦИИ SM8 - ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

Диапазон температуры перекачиваемой жидкости: от 0°C до +40°C - Макс. температура окружающего воздуха: от 4°C до +40°C - Макс. расход: 160 м³/ч



Кривые производительности основаны на значениях кинематической вязкости, равной 1 мм²/с, и плотности, равной 1000 кг/м³. Погрешность кривых соответствует ISO 9906.

СТАНЦИИ С 1 ПОГРУЖНЫМ НАСОСОМ SM8H

МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ 50 Гц	P2 НОМИНАЛЬНОЕ		In (A)	МОДЕЛЬ ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ	МАКС. РАСХОД м³/ч	МАКС. ДОСТУПНОЕ ДАВЛЕНИЕ	СТАНДАРТНОЕ ДАВЛЕНИЕ (бар)
		кВт	л.с.					
1SM8 L3A T 400/50 EN 12845	3 x 400 50 Гц	30	40	61.5	EGE 30T SD 400/50-60	160	7.7	6
1SM8 L4A T 400/50 EN 12845	3 x 400 50 Гц	37	50	79.5	EGE 37T SD 400/50-60	160	10.3	8
1SM8 L5A T 400/50 EN 12845	3 x 400 50 Гц	45	60	92	EGE 45T SD 400/50-60	160	13.1	10.5

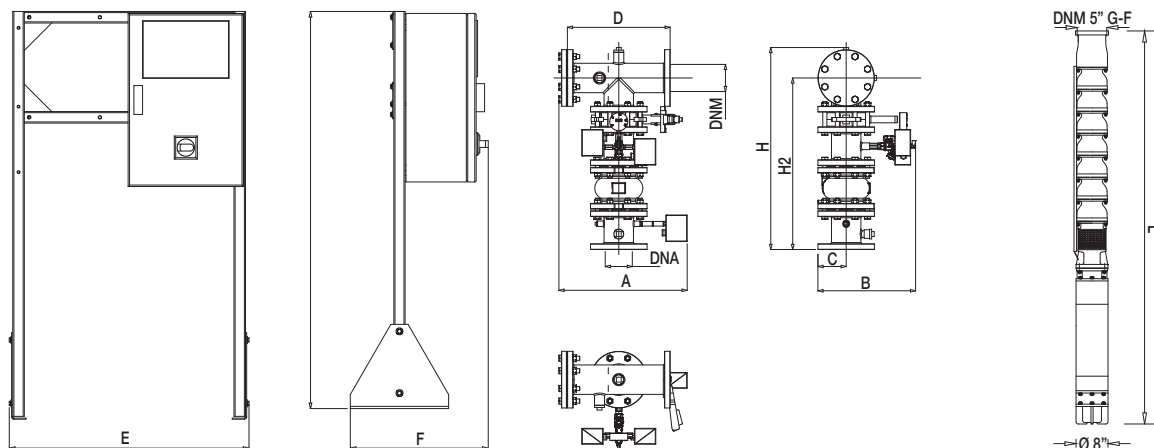
СТАНЦИИ С 1 ПОГРУЖНЫМ НАСОСОМ SM8H + ПОДПОРНЫЙ НАСОС

МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ 50 Гц	P2 НОМИНАЛЬНОЕ		In (A)	ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ МОДЕЛЬ	МАКС. РАСХОД м³/ч	МАКС. ДОСТУПНОЕ ДАВЛЕНИЕ	СТАНДАРТНОЕ ДАВЛЕНИЕ (бар)
		кВт	л.с.					
1SM8 L3A T 400/50 EN 12845-S4C 19T	3 x 400 50 Гц	30	40	61.5	EGE 30T SD 400/50-60	160	7.7	6
	3x400 50-60 Гц *	1.1 *	1.5 *	3.4 *	ED 1.5T (108320340) *	4.2 *	10.4 *	8 *
1SM8 L4A T 400/50 EN 12845-S4C 25T	3x400 50 Гц	37	50	79.5	EGE 37T SD 400/50-60	160	10.3	8
	3x400 50-60 Гц *	1.5 *	2 *	4.4 *	ED 2.5T (108320350) *	4.2 *	13.7 *	11 *
1SM8 L5A T 400/50 EN 12845-S4C 25T	3x400 50 Гц	45	60	92	EGE 45T SD 400/50-60	160	13.1	10,5
	3x400 50-60 Гц *	1.5 *	2 *	4.4 *	ED 2.5T (108320350) *	4.2 *	13.7 *	11 *

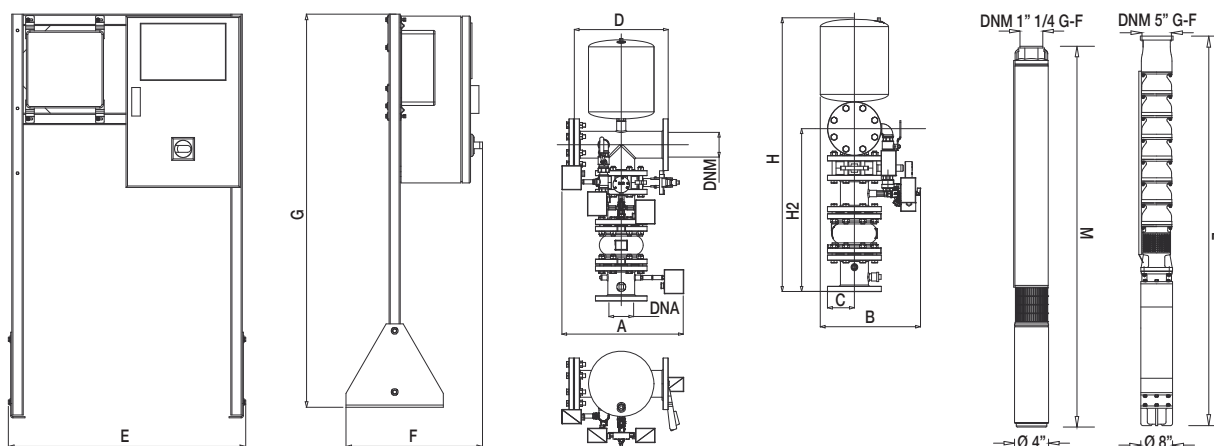
* Подпорный насос

СТАНЦИИ SM8 - ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

СТАНЦИИ С 1 ПОГРУЖНЫМ НАСОСОМ



СТАНЦИИ С 1 ПОГРУЖНЫМ НАСОСОМ + ПОДПОРНЫЙ НАСОС



МОДЕЛЬ	A	B	C	D	E	F	G	H	H2	L	M	DNA	DNM	УПЛОТНЕНИЕ (bхpхh)	ВЕС кг
1SM8 L3A T 400/50 EN 12845	500	380	110	400	830	490	1415	785	665	1918	-	100	100	1000x1400x2200	380
1SM8 L4A T 400/50 EN 12845	500	380	110	400	830	490	1415	785	665	2180	-	100	100	1000x1400x2200	390
1SM8 L5A T 400/50 EN 12845	500	380	110	400	830	490	1415	785	665	2402	-	100	100	1000x1400x2200	400
1SM8 L3A T 400/50 EN 12845 - S4C 19T	520	410	110	400	830	490	1415	1120	665	1918	1086	100	100	1000x1400x2200	400
1SM8 L4A T 400/50 EN 12845 - S4C 25T	520	410	110	400	830	490	1415	1120	665	2180	1343	100	100	1000x1400x2200	410
1SM8 L5A T 400/50 EN 12845 - S4C 25T	520	410	110	400	830	490	1415	1120	665	2402	1343	100	100	1000x1400x2200	420