

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Рабочий диапазон: от 10 до 400 м²/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: + 40°С

Максимальное рабочее давление: 16 ба (1600кПа) PN16

Специальные исполнения на заказ:

Дизельное исполнение с водяным теплообменником.

С электронным управлением, 230 В трёхфазный 50 или 60 Гц, бронзовое рабочее колесо

ПРИМЕНЕНИЕ

Комплекты по стандарту **UNI EN 12845** спроектированы и сконструированы с целью интеграции в спринклерные системы или системы пожарных гидрантов: предназначены для обнаружения наличия возгорания, тушения пожара водой на начальном этапе возгорания или стабилизации пламени, позволяющей в дальнейшем использовать другие средства пожаротушения.

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ПРОТИВОПОЖАРНОЙ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ ПО СТАНДАРТУ UNI EN 12845

Сборная станция на оцинкованной стальной основе, поддерживающей насос, электродвигатель и электронную панель управления. Насос подсоединён при помощи эластичной муфты к электрическому (КПД IE3) или дизельному двигателю, обеспечивающему мощность всасывания, характерную для насоса при любой нагрузке, от условий работы без нагрузки до работы под нагрузкой в соответствии с **NPSH16m (согласно требованиям п. 10.1 стандарта UNI EN 12845)**.

Противопожарные станции **DAB** по стандарту **UNI EN 12845** поставляются в модульном исполнении. Такое решение позволяет упростить транспортировку, а также монтаж противопожарных станций **DAB** в помещениях насосных даже при наличии узких дверных проёмов. Благодаря соединительному комплексу (входит в перечень приспособлений) можно укомплектовать все агрегаты, предусмотренные стандартом (один, два, три насоса, электрический или дизельный, с компенсационным насосом или без него).

Каждый модуль имеет серийный номер и индивидуальный сертификат соответствия, собственные руководства по установке и техническому обслуживанию.

Специальные характеристики насоса с дизельным приводом

Насосные станции с приводом от дизельного двигателя оборудованы системой гашения вибрации, которая уменьшает количество вибраций, производимых дизельным двигателем и достигающих системы. Она состоит из резиновых демпфирующих ножек и муфт. В каждый комплект насоса с дизельным приводом входят две пусковые батареи и дизельный бак с запасом топлива на 6 часов работы. Дизельный двигатель снабжен системой охлаждения воздух / воздух для малых мощностей (до 26 кВт), а также системой охлаждения воздух / вода для более высоких мощностей (37 кВт и более). Дизельный двигатель способен работать непрерывно при полной нагрузке в соответствии со стандартами ISO 3046, кривая NA (раздел 10.9.1 стандарта UNI EN 12845).

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ НАСОСА

Насос из серии **KDN** с одноступенчатым спиральным корпусом из чугуна в соответствии с DIN-EN 733 (ранее DIN 24255); чугунная крышка уплотнения и суппорт. Фланец соответствует DIN 2533 (DIN 2532 для DN 200). Чугунное рабочее колесо, закрытое и динамически сбалансированное, с компенсацией осевого давления через балансировочные отверстия, работа на сменных компенсационных кольцах (на заказ). Вал насоса из нержавеющей стали с опорой на два шариковых подшипника, не требующих регулярной смазки, увеличенного размера, расположенные в соответствующем пространстве суппорта.

Стандартное уплотнительное устройство: стандартное торцевое уплотнение в соответствии с DIN 24960 из графита/карбида кремния с уплотнительными кольцами из этилен-пропиленового каучука.

КОМПЕНСАЦИОННЫЙ НАСОС

Все насосные станции пожаротушения **DAB** поставляются в комплекте с или без компенсационного насоса. Компенсационный насос (для моделей **JET**, **KV** или **KVC**) автоматически вступает в действие в случае небольших перепадов давления в противопожарной системе, восстанавливая давление до требуемого уровня, и, следовательно, позволяя избежать нецелесообразного пуска главных насосов. Установленный на основание главного насоса, от подключен к нагнетательному коллектору главного насоса и включает в себя: шаровой насос на стороне всасывания и нагнетания, запорный клапан на стороне нагнетания, реле давления, расширительный бак на 18 литров, защитная и контрольная панель.

ГИДРОТЕХНИЧЕСКАЯ КОНСТРУКЦИЯ

Всасывание насоса **KDN** снабжено фланцем для подключения к системе приёма (поставляется в виде дополнительной принадлежности). Система приёма состоит из эксцентрического отводного адаптера с проходным сечением менее 20°. Система позволяет снизить скорость воды ниже 1,5 м/с, в соответствии с требованиями раздела 10.6.2.3 стандарта UNI EN 12845. На стороне подачи конусообразного распределительного адаптера, готового к подключению муфты 2" для подсоединения напорного резервуара (установка с положительной высотой всасывания), муфта вибрации (в дизельной версии), обратный клапан и контур с пусковыми реле давления №2 с испытательным клапаном для тех же целей, запорный клапан (с ручным редуктором от DN125) и коллектором подачи из оцинкованной стали, готовым к подключению компенсационного насоса и расширительного бака * (расширительный бак с гарантийным сроком 5 лет).

(*Входит в стандартный комплект только для версий с компенсационным насосом).

ЭЛЕКТРОННЫЙ БЛОК УПРАВЛЕНИЯ

В противопожарные насосные системы входит электронная панель для каждого насоса, подключенная к главным компонентам (двигателю, реле давления, датчикам, батареям, и пр.).

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).

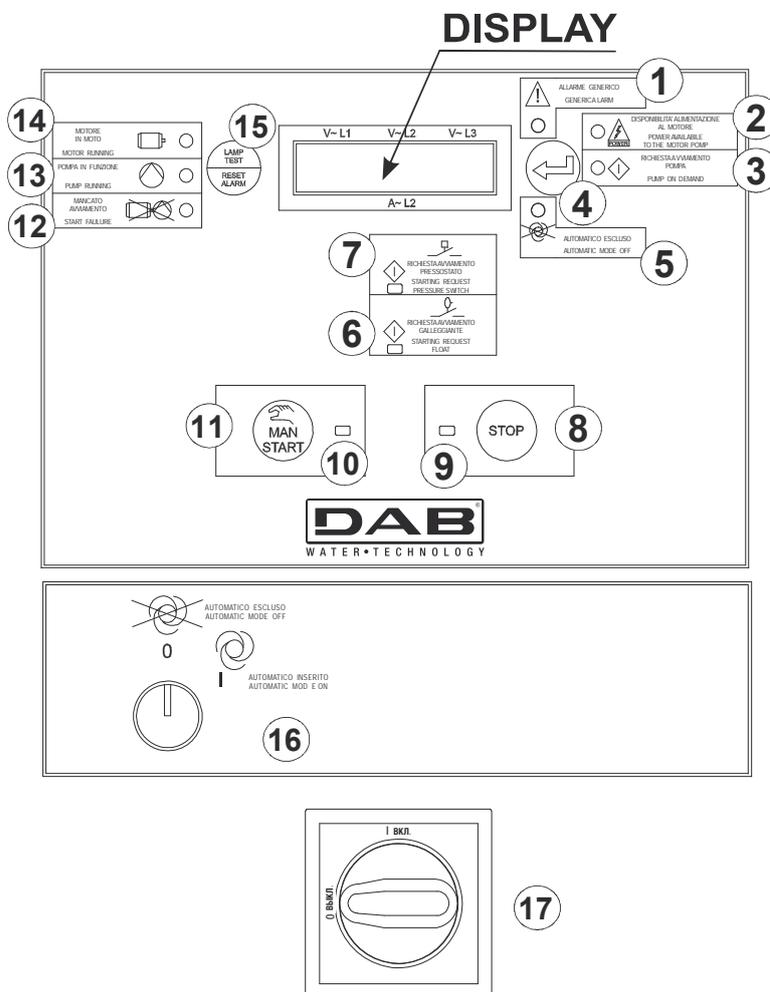
При помощи GSM-модема, размещенного в шкафу, для передачи сигналов состояния и/или аварийных сигналов (дополнительное оборудование).

ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО НАСОСА

ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО НАСОСА

Электронный блок управления А1, 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

ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ ДИЗЕЛЬНОГО НАСОСА

ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Входное напряжение номинальной мощности: 230В +/- 5%

Фазы: 1+N

Частота: 50-60 Гц

Возможное количество подключаемых насосов: 1

Максимальная номинальная мощность при эксплуатации:

от 7,5 до 197 кВт (мощность дизельного двигателя)

Номинальная мощность, поглощаемая потребителями:

около 790 Вт (3 А) при полной нагрузке, 16 А входная сеть питания

Рабочие значения предельной температуры окружающей среды:

от +4 °С до +40 °С

Относительная влажность (без конденсации):

50% при 40 °С макс. (90% при 20 °С)

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.

ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ ДИЗЕЛЬНОГО НАСОСА

КОМПОНЕНТЫ

Панель управления и защиты содержит следующие компоненты

ВНУТРЕННЕЕ НАПОЛНЕНИЕ ШКАФА

Коннектор питания модема GSM Modem (12 В, защищен плавким предохранителем).

Дополнительные предохранители защиты электрических цепей (типа Gg).

Реле пуска дизельного двигателя 2 x 12 В (для пусковых двигателей 12 В мощностью до 145 кВт).

Реле пуска дизельного двигателя 2 x 24 В (для пусковых двигателей 24 В мощностью свыше 145 кВт).

2 автоматических зарядных устройства.

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 дизельного насоса:

Многофункциональный измеритель с дисплеем (вольтметр, амперметр, счетчик оборотов, счетчик часов наработки, уровень процентного содержания дизельного топлива, датчик давления масла).

Нажимные кнопки Пуск и Стоп (по одной на каждую батарею).

Лампы индикаторы состояния и аварийной сигнализации.

Кнопка проверки лампы.

Кнопка проверки первого пуска ТЕСТ (*).

Защищенный стеклом кулисный переключатель для запуска насоса в обход блока управления в случае неисправности.

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 принимает сигнал от реле давления и запускает насос с приводом от двигателя, даже если не обнаружено напряжения в сети электропитания. Статус рабочего состояния насоса определяется при помощи сигнала с датчиков скорости/вращения (согласно требованиям раздела 10.9.8 стандарта UNI EN 12845). Панель управления оборудована пусковой системой с двумя батареями 12В (согласно требованию раздела 10.9.8. стандарта UNI EN 12845). Если одна из батарей неисправна, панель автоматически производит запуск насоса при помощи другой батареи (6 последовательных пусков).

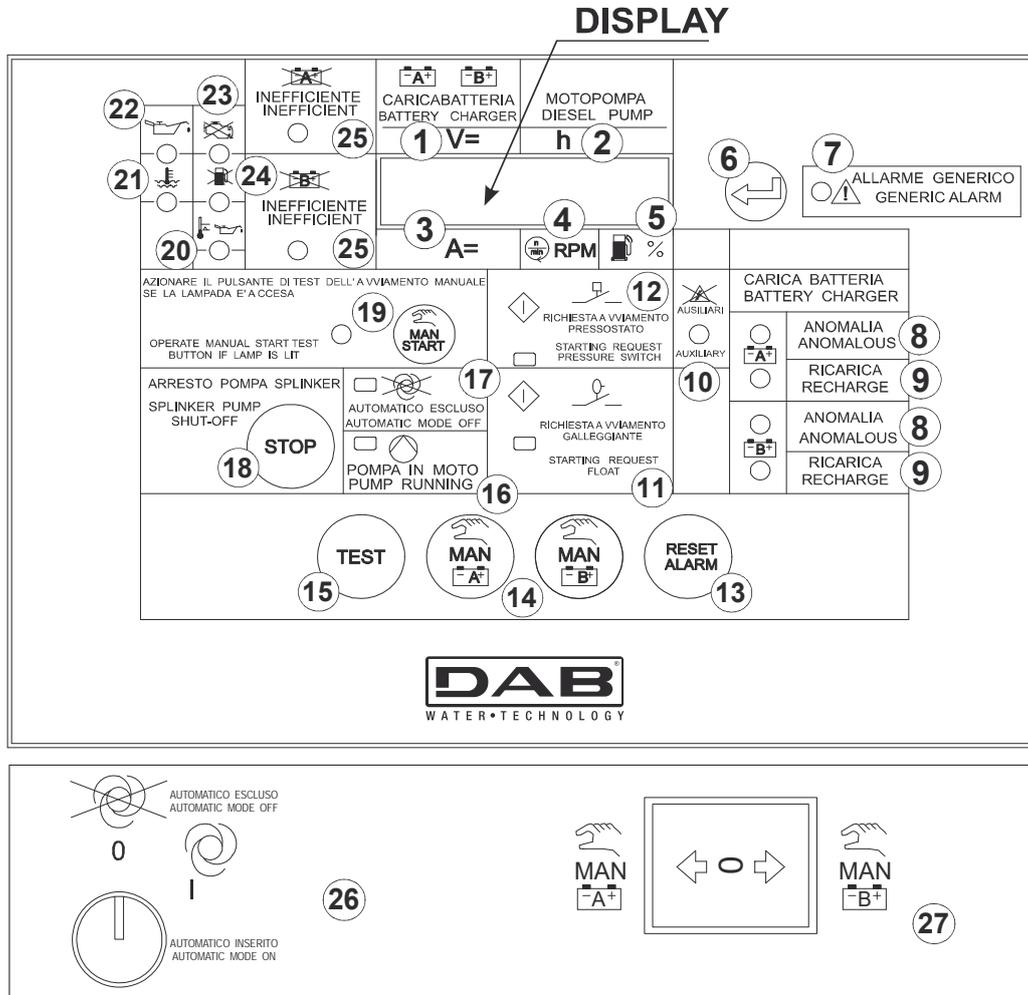
(* При первом вводе в эксплуатацию насоса с приводом от двигателя на объекте, необходимо проверить аварийную сигнализацию сбоя пуска (в соответствии с разделом 10.9.12.2 стандарта UNI EN 12845). Для этого на лицевой стороне панели управления расположена нажимная кнопка ТЕСТ, которая обеспечивает симуляцию 6 последовательных попыток запуска системы с двух батарей при отсутствии топлива. По завершении ТЕСТА включается аварийная сигнализация сбоя пуска (лампа + нормально разомкнутый контакт)

ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ ДИЗЕЛЬНОГО НАСОСА

ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

БЛОК УПРАВЛЕНИЯ НАСОСА С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ

Блок электронного управления насоса A1 поставляется с панелью управления и выполняет следующие функции: автоматический запуск с 6 переменными импульсами на 2 батареях, контроль включения пускового передаточного механизма стартера, ручной запуск, проверка работоспособности батареи, особенно во время пуска, автоматический контроль неисправностей насосной станции и отображение сигналов заряда батареи.

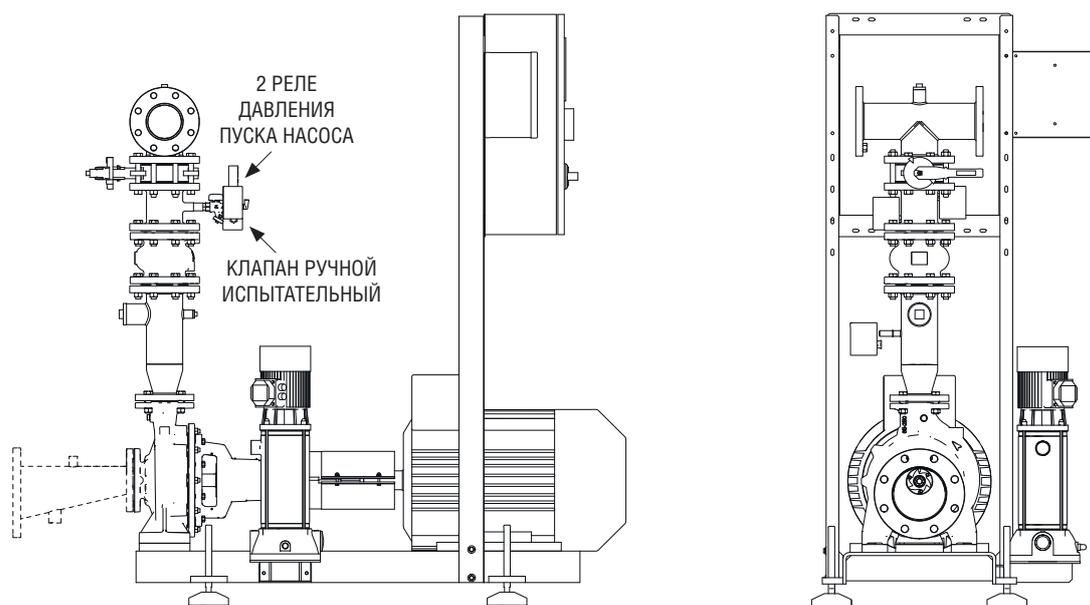
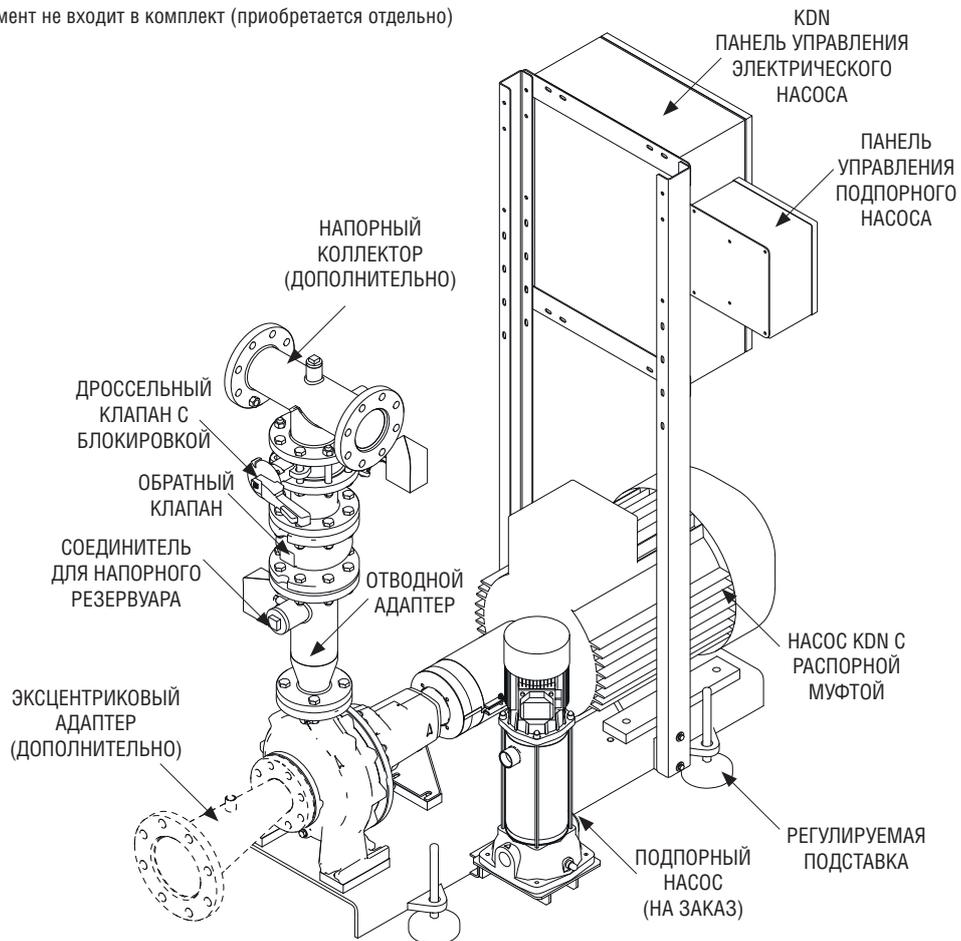


МОДЕЛЬНЫЕ	ФУНКЦИИ
1	Вольтметры зарядного устройства A и B
2	Счетчик часов
3	Амперметры зарядного устройства A и B
4	Счетчик часов
5	Указатель уровня топлива
6	- Нажать коротко для отображения приборов - Нажать и удерживать для проверки светодиодов
7	Общий аварийный сигнал
8	Зарядным устройством выявлена неисправность во время зарядки батареи
9	Зарядное устройство ВКЛЮЧЕНО
10	Аварийный сигнал отсутствия питания на входе зарядного устройства
11	Запрос на пуск от поплавкового реле напорного резервуара
12	Запрос (вызов) на ПУСК от реле давления
13	Сброс неисправности

МОДЕЛЬНЫЕ	ФУНКЦИИ
14	Пуск насоса с приводом от двигателя вручную при помощи батарей A и B (постоянно активно)
15	Проверка запуска
16	Работа насоса с приводом от двигателя
17	Автоматический режим выключен
18	Нажимная кнопка останова насосной станции с приводом от двигателя
19	Нажимная кнопка и лампа тестирования ручного пуска
20	Подогреватель масла или воды не работает
21	Аварийный сигнал превышения температуры
22	Аварийный сигнал недостаточного давления масла
23	Аварийный сигнал сбоя пуска
24	Аварийный сигнал низкого уровня топлива
25	Аварийный сигнал неисправных батарей A и B
26	Селекторное реле выключения автоматического режима
27	Нажимная кнопка под защитным стеклом для аварийного пуска батареи A или B

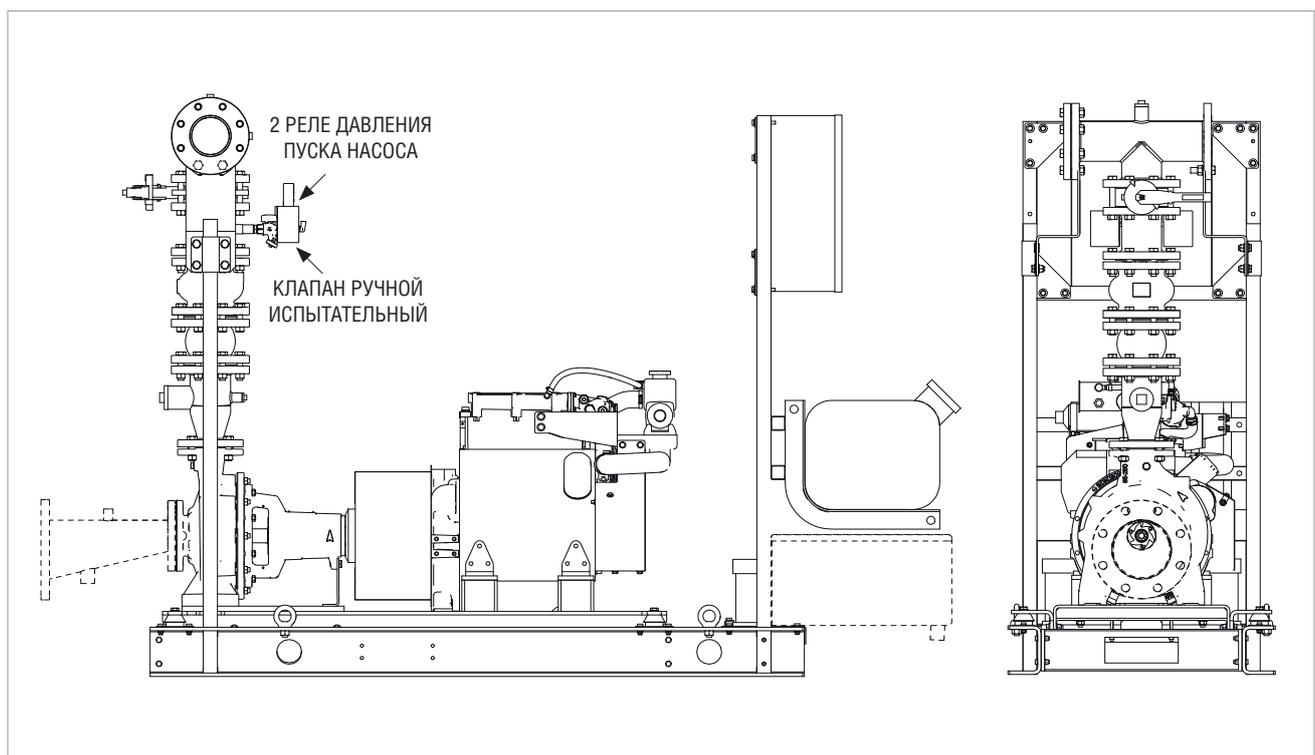
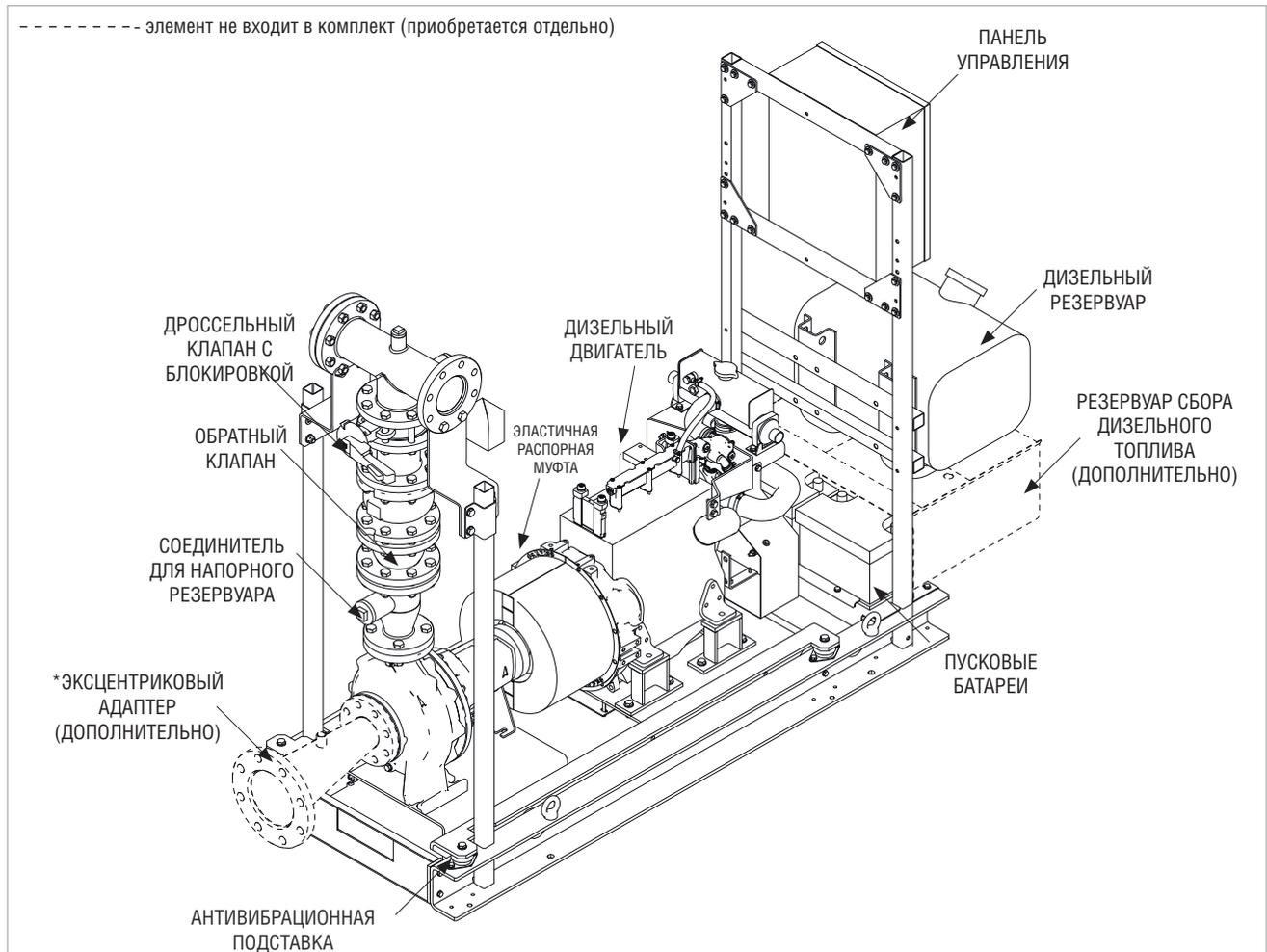
КОМПОНЕНТЫ СТАНЦИИ ПО СТАНДАРТУ UNI EN 12845 - ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ НАСОС + ПОДПОРНЫЙ НАСОС

----- элемент не входит в комплект (приобретается отдельно)

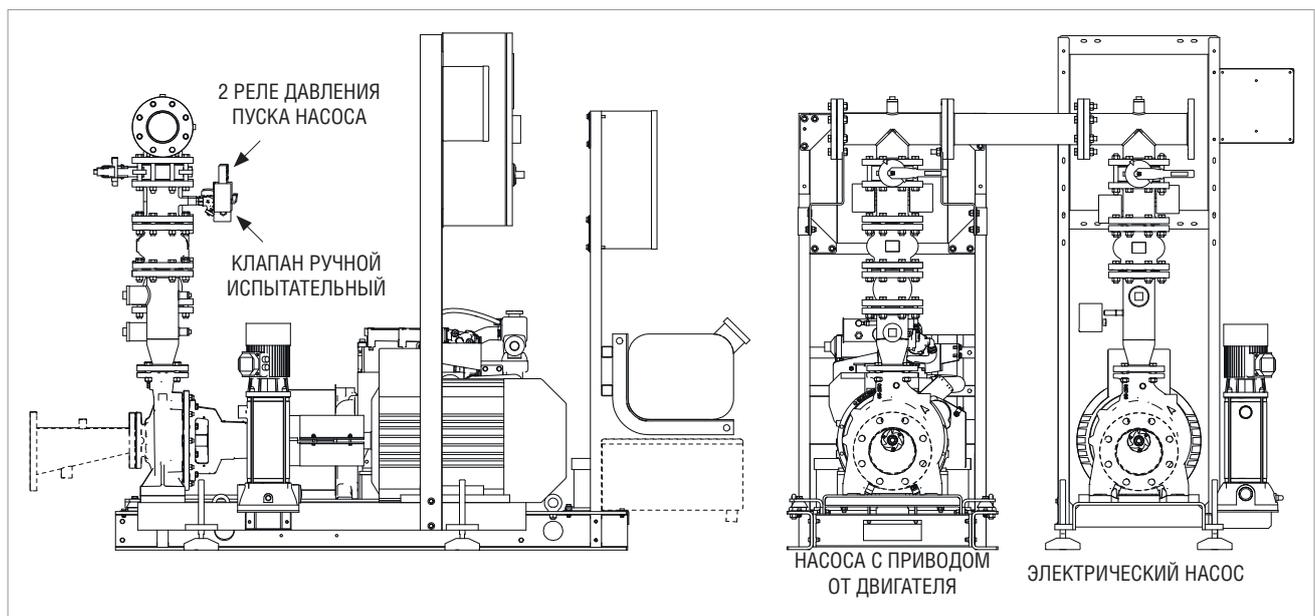
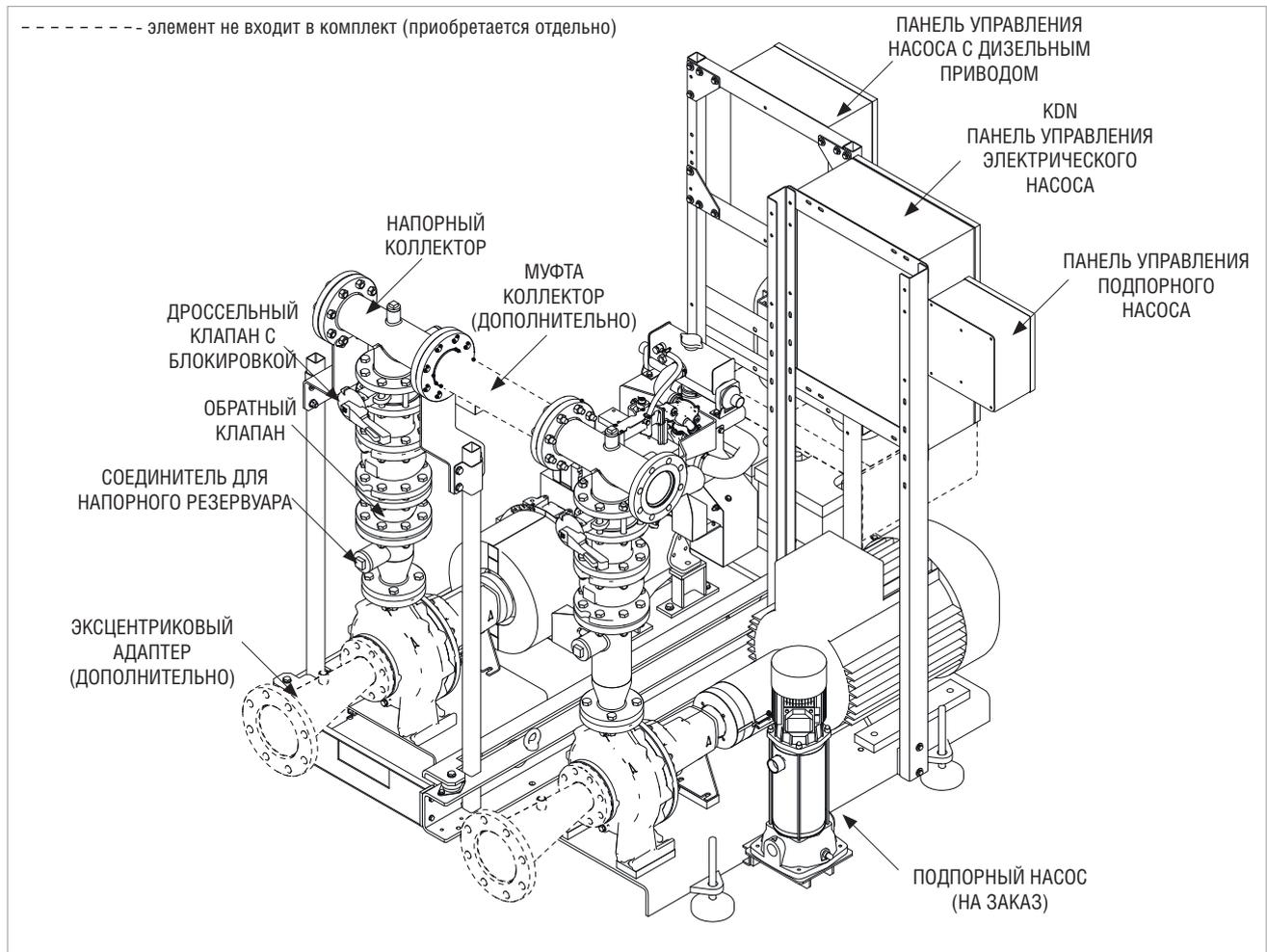


КОМПОНЕНТЫ СТАНЦИИ ПО СТАНДАРТУ UNI EN 12845 - НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ С ПРИВОДОМ ОТ ДВИГАТЕЛЯ

----- элемент не входит в комплект (приобретается отдельно)



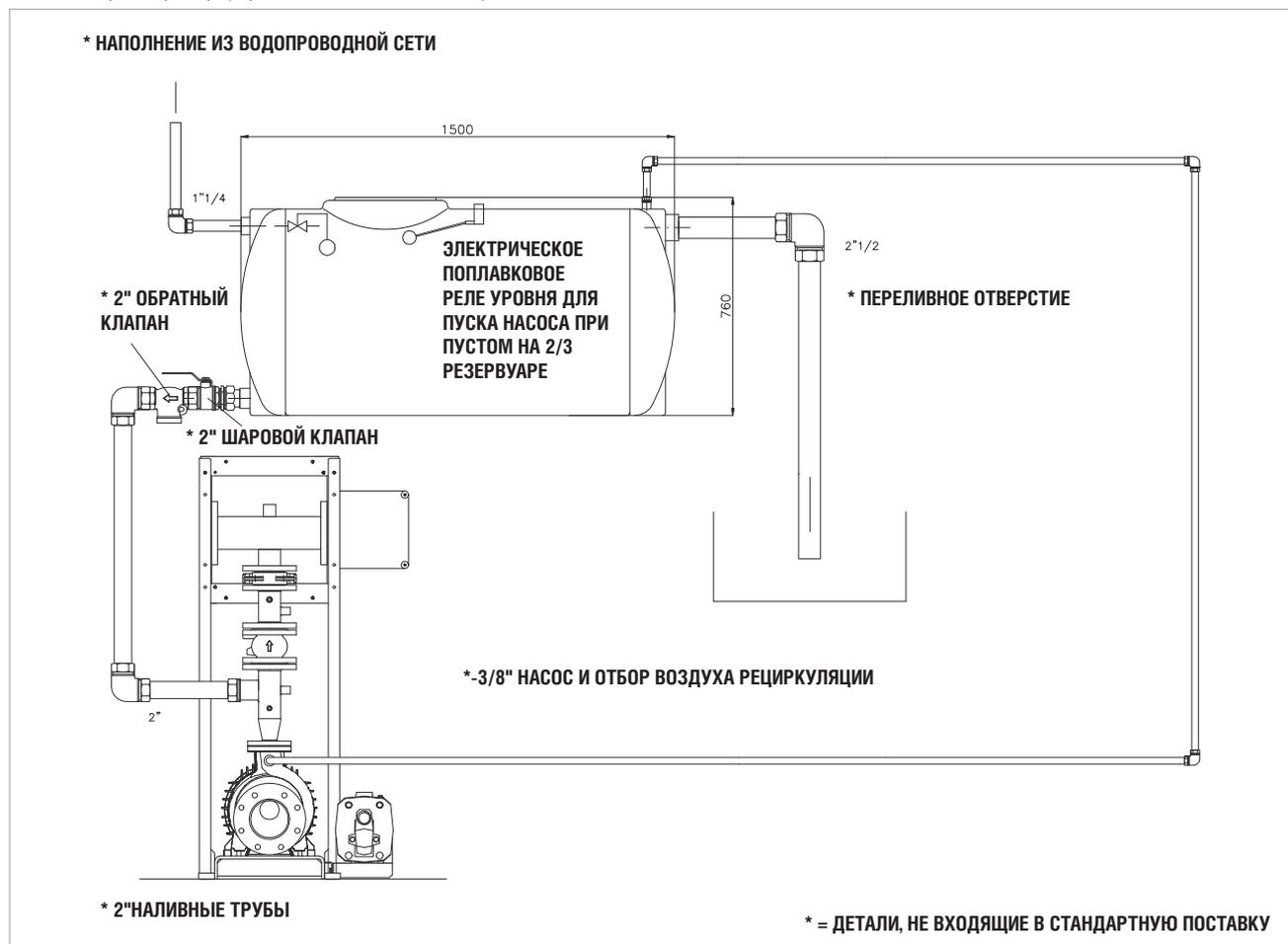
НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ - КОМПОНЕНТЫ СТАНЦИИ ПО СТАНДАРТУ UNI EN 12845 + НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ



ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

НАПОРНЫЙ РЕЗЕРВУАР УСТАНОВКИ С ПОЛОЖИТЕЛЬНОЙ ВЫСОТОЙ ВСАСЫВАНИЯ

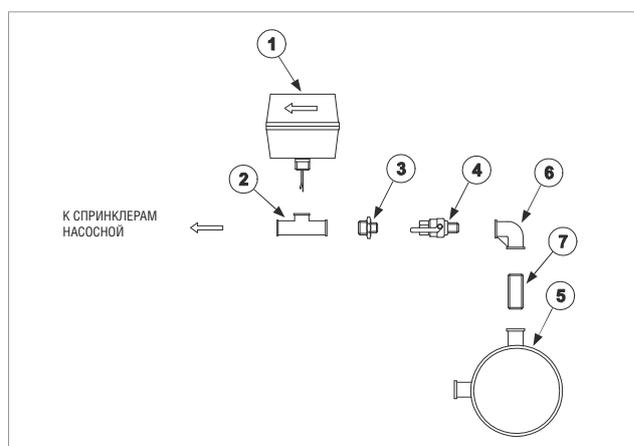
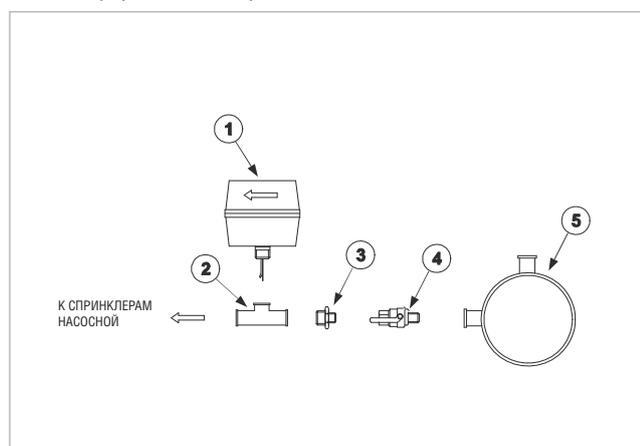
Один напорный резервуар на 500 л должен быть установлен на каждый главный насос.



КОМПЛЕКТ РЕЛЕ ПОТОКА

Реле потока выявляет включение спринклеров насосной станции (UNI EN 12845 10.3.2).

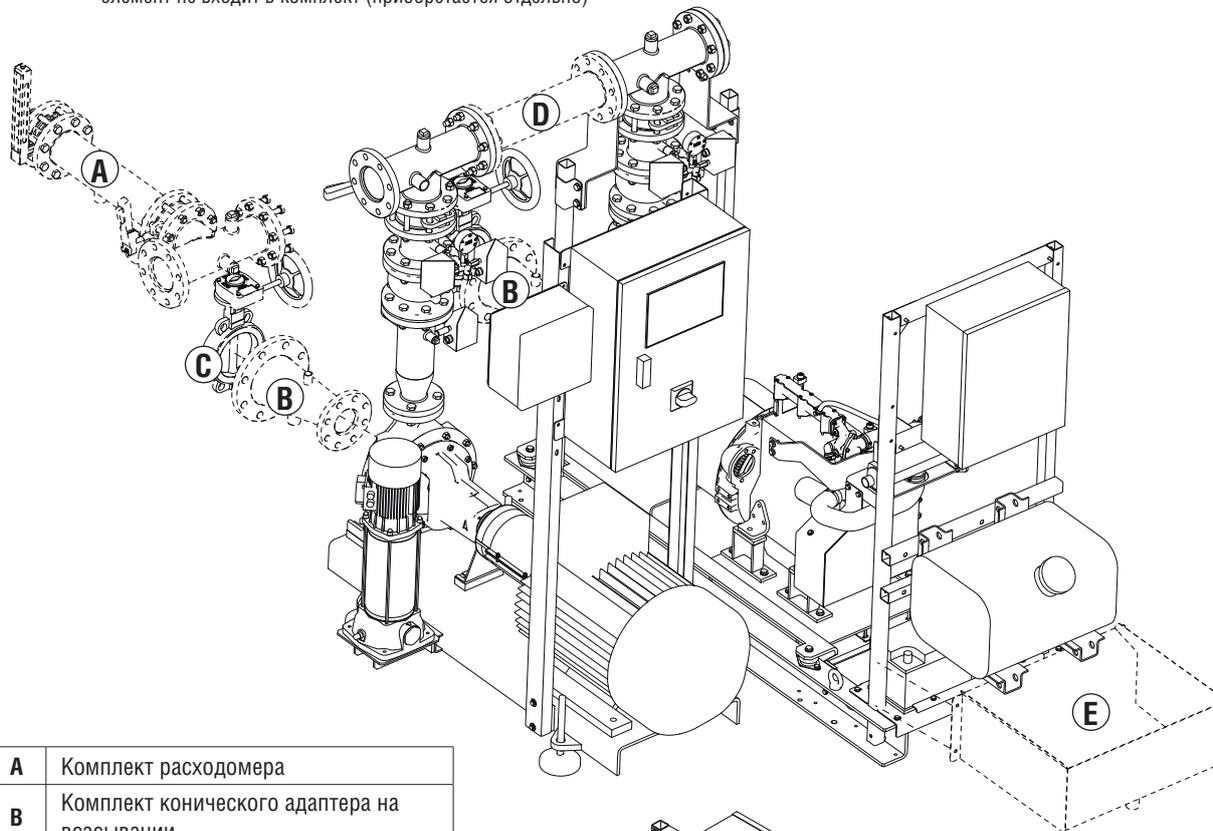
Комплект реле потока должен быть установлен на трубу 1" напорного коллектора противопожарного насоса DAB, а затем подключен к панели управления аварийной сигнализацией CSR-1.



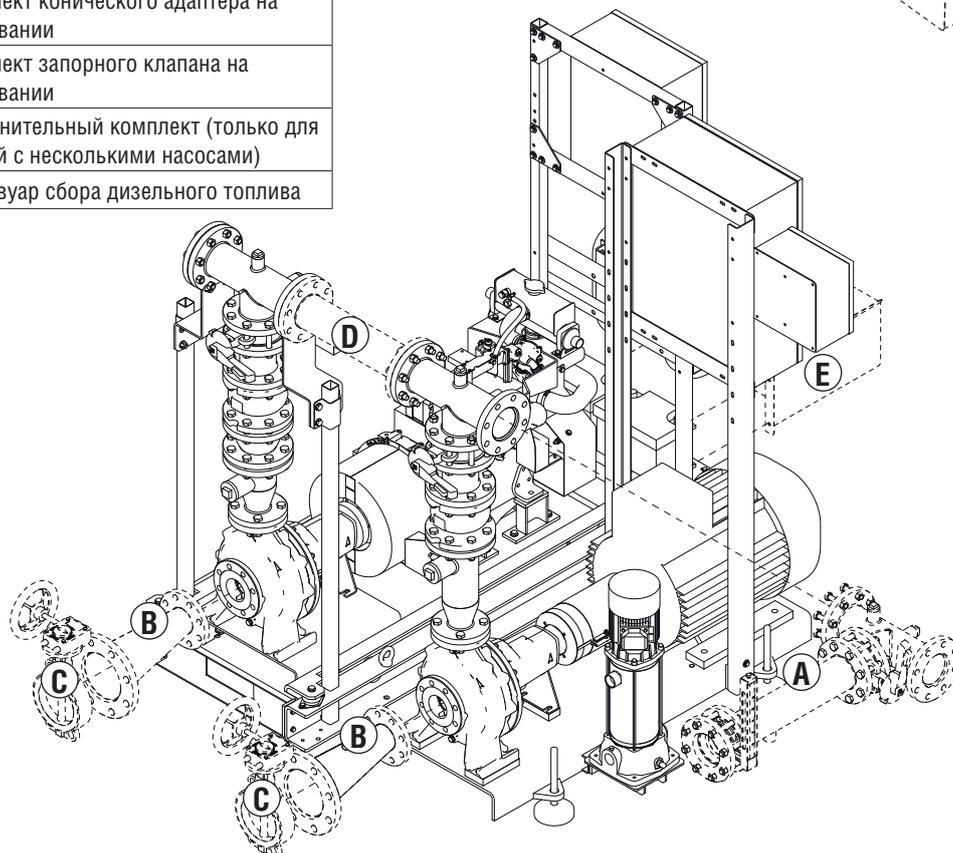
- Комплект реле потока должен быть установлен на трубу 1" напорного коллектора противопожарного насоса DAB. Уплотнить резьбу различных компонентов при помощи тефлона, сантехнической пеньки или анаэробной уплотнительной пасты.
- Реле потока выявляет включение спринклеров насосной станции согласно разделу 10.3.2 стандарта UNI EN 12845.
- Нормально разомкнутый контакт реле потока 1" должен быть подключен к устройству аварийной сигнализации, установленному на неавтоматизированном рабочем участке (например, панель управления аварийной сигнализации DAB – модель CSR-1, UNI EN 12845).

ПРИМЕР СБОРКИ СТАНЦИЙ ПО СТАНДАРТУ UNI EN 12845 - ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ НАСОС + НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ

----- элемент не входит в комплект (приобретается отдельно)



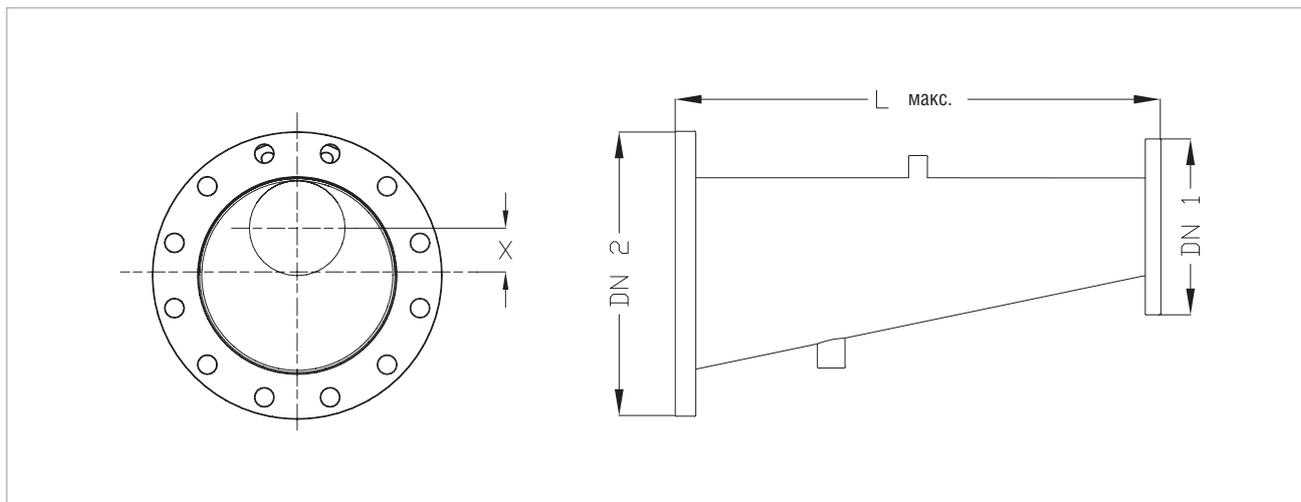
A	Комплект расходомера
B	Комплект конического адаптера на всасывании
C	Комплект запорного клапана на всасывании
D	Соединительный комплект (только для версий с несколькими насосами)
E	Резервуар сбора дизельного топлива



ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

КОМПЛЕКТ ВСАСЫВАНИЯ

Комплект состоит из конусообразного адаптера, винтов и шайб. Он необходим для защиты от образования воздушных мешков на стороне всасывания и удержания скорости воды ниже 1,5 м/с, согласно требованию раздела 10.6.2.3 стандарта UNI EN 12845. Комплект № 1 должен быть установлен на стороне всасывания каждого главного насоса.



ЭКСЦЕНТРИЧЕСКИЕ АДАПТЕРЫ ВСАСЫВАНИЯ ПО СТАНДАРТУ UNI EN 12845

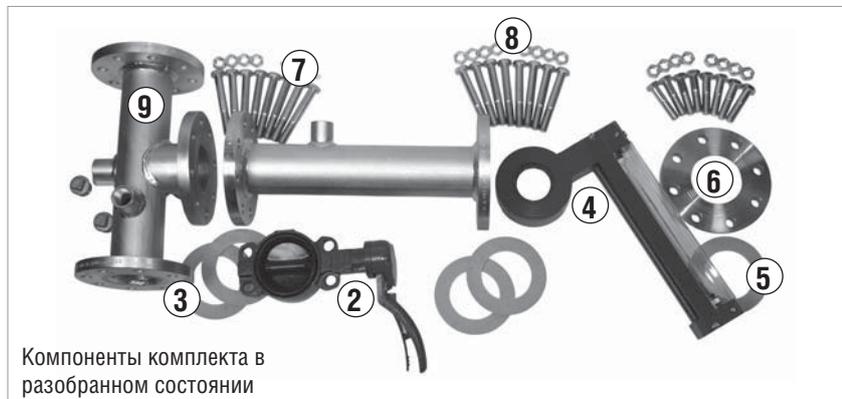
МОДЕЛЬ НАСОСА	МОДЕЛЬ АДАПТЕРА	DN1 -PN 16 СТОРОНА НАСОСА	DN2 - PN16 СТОРОНА СИСТЕМЫ	L (мм)	X (мм)
NKV 10	КОМПЛЕКТ ASP.NKV10 EN12845 (DN65 - 19°)	DN 40	DN 65*	145	14
NKV 15 - NKV 20 KDN 32	КОМПЛЕКТ ASP.KDN32/NKV15-20 EN12845(DN80-19°)	DN 50	DN 80	200	14
KDN 40	КОМПЛЕКТ ASP.KDN40 EN12845 (DN100 - 19°)	DN 65	DN 100	235	19
KDN 50	КОМПЛЕКТ ASP.KDN50 EN12845 (DN125 - 19°)	DN 65	DN 125	320	32
KDN 65	КОМПЛЕКТ ASP.KDN65 EN12845 (DN150 - 19°)	DN 80	DN 150	380	40
KDN 80	КОМПЛЕКТ ASP.KDN80 EN12845 (DN200 - 19°)	DN 100	DN 200	570	52
KDN 100	КОМПЛЕКТ ASP.KDN100 EN12845 (DN250 - 19°)	DN 125	DN 250	685	67

*Минимальное требование по стандарту - DN 80 для установок с положительной высотой всасывания. В данном случае обратитесь в нашу торговую сеть.

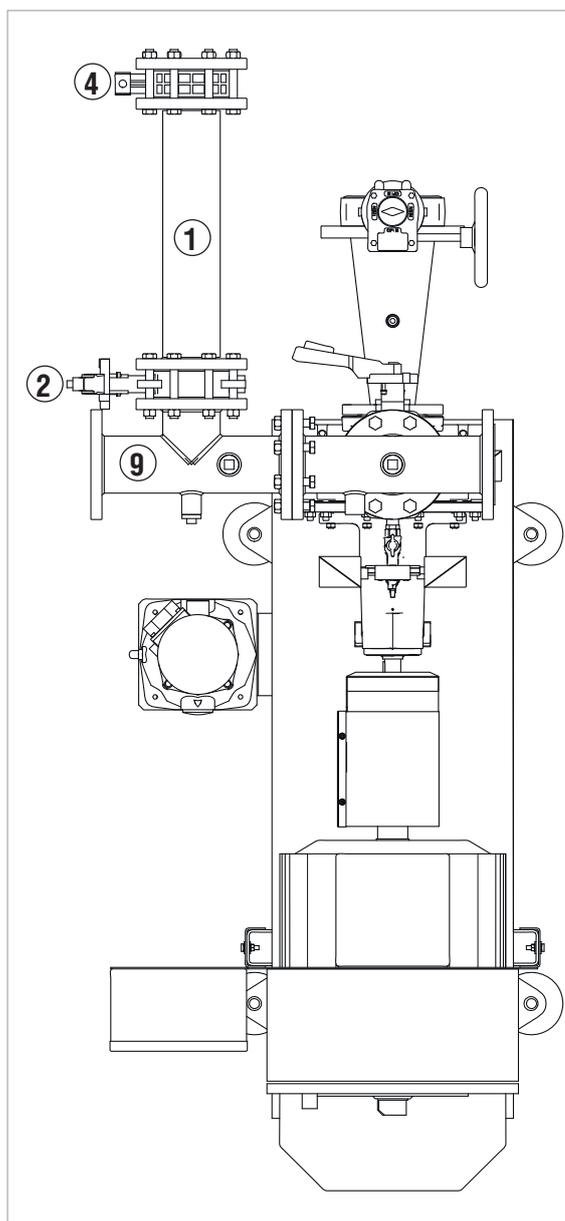
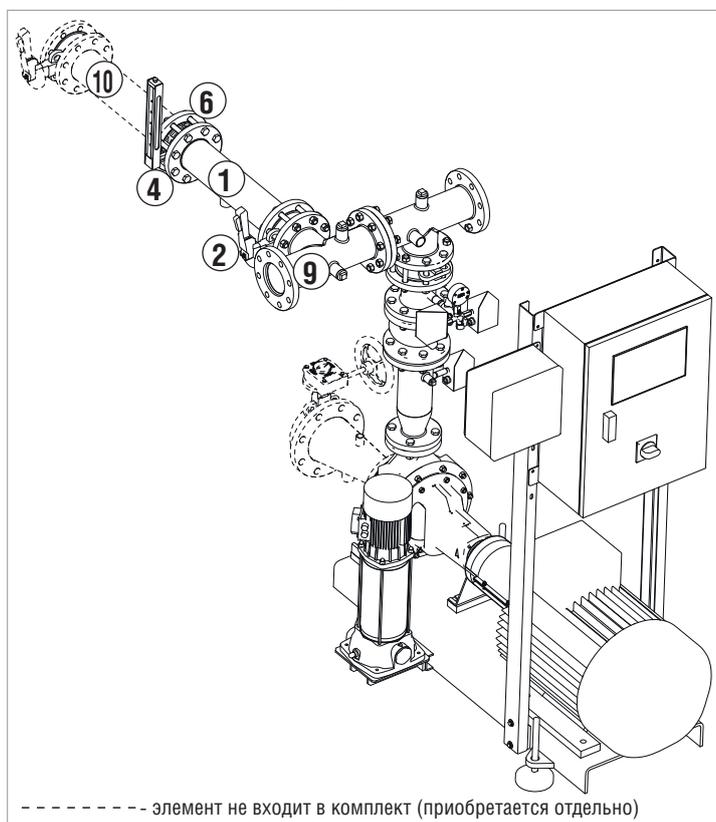
ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

РАСХОДОМЕР

Устанавливается на патрубок напорного коллектора. Комплекты пригодны для систем с 1 и 2 насосами и поставляются в несмонтированном виде.



СБОРОЧНЫЕ ОТМЕТКИ ДЛЯ НАСОСНЫХ СТАНЦИЙ ПО СТАНДАРТУ UNI EN 12845 1 И 2 (ПРИМЕР)

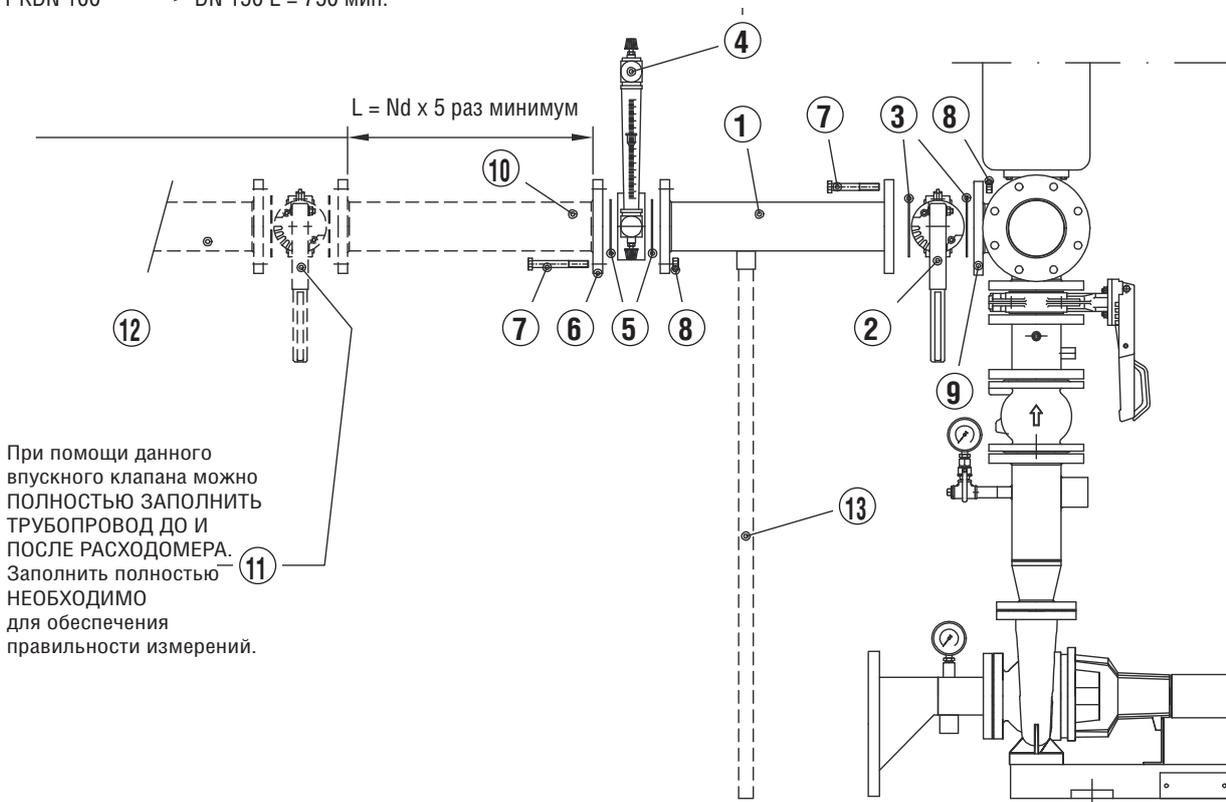


1	Удлинитель расходомера
2	Дроссельный клапан
3	Уплотнение дроссельного клапана
4	Расходомер - измеритель скорости потока
5	Уплотнения расходомера
6	Ответные фланцы
7	Соединительные винты
8	Гайки
9	Адаптер

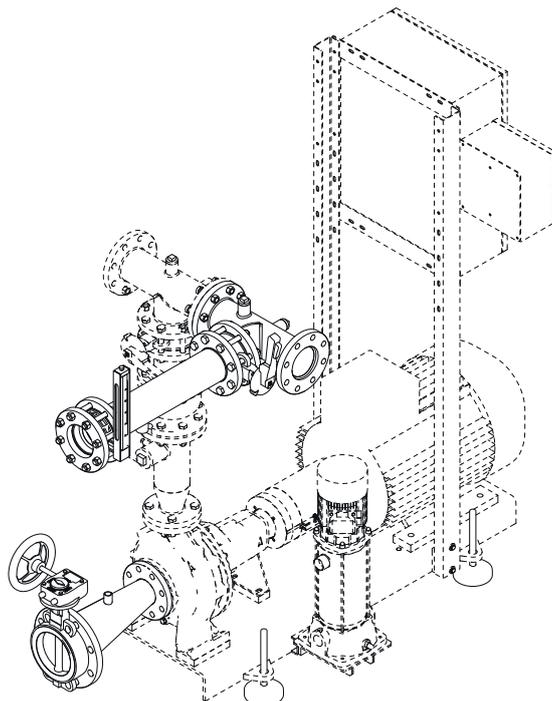
- 1 KDN 32 → DN 50 L = 250 мин.
- 1 KDN 40 → DN 65 L = 325 мин.
- 1 KDN 50 → DN 80 L = 400 мин.
- 1 KDN 65 → DN 100 L = 500 мин.
- 1 KDN 80 → DN 125 L = 625 мин.
- 1 KDN 100 → DN 150 L = 750 мин.

----- элемент не входит в комплект (приобретается отдельно)

Установить измеритель с трубкой со шкалой в ВЕРТИКАЛЬНОЕ положение



----- : противопожарная станция





ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Входное напряжение номинальной мощности: 230 AC +/- 10%

Фазы: 1

Частота: 50-60 Гц

Уровень звуковой мощности: 75 дБ А

Поглощение: 0,1 А

Тип батареи: 12 В; 2,3 Аh свинцовый аккумулятор (Ножевой выход)

Автономность звуковой сигнализации в случае отключения подачи энергии: 20 часов

Характеристики последовательного кабеля связи: 2 витых

экранированных кабелей плюс экран, 600 В, класс 1, 15-18 AWG.

Максимальное сопротивление 120 Ом, максимальная емкость 50 пФ/м.

Рабочие значения предельной температуры окружающей среды:

-10 °C + 40 °C

Относительная влажность воздуха:

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

Максимальная высота: 2500 м (a.s.l.).

Степень защиты: IP55

Конструкция: В соответствии со стандартом UNI EN 12845

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ - ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ АВАРИЙНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ CSR-1

Стандарт UNI EN 12845 требует, чтобы аварийные сигналы передавались на постоянно действующий пульт, внутри или снаружи здания, или руководителю предприятия.

Для выполнения этого требования стандарта UNI EN 12845 можно использовать панель управления аварийными сигналами CSR-1, которая сообщает об условиях работы противопожарных насосных станций посредством выдачи звуковых сигналов.

Блок управления аварийной сигнализацией CSR-1 может быть подключен к противопожарной насосной станции при помощи многожильных кабелей (контактное соединение) или при помощи телефонной пары (последовательное соединение 485), соединенных с панелями управления электрического насоса или насоса с дизельным приводом.

Один блок CSR-1 может управлять одним или обоими насосами, электрическим или дизельным, в различных конфигурациях.

ФУНКЦИИ

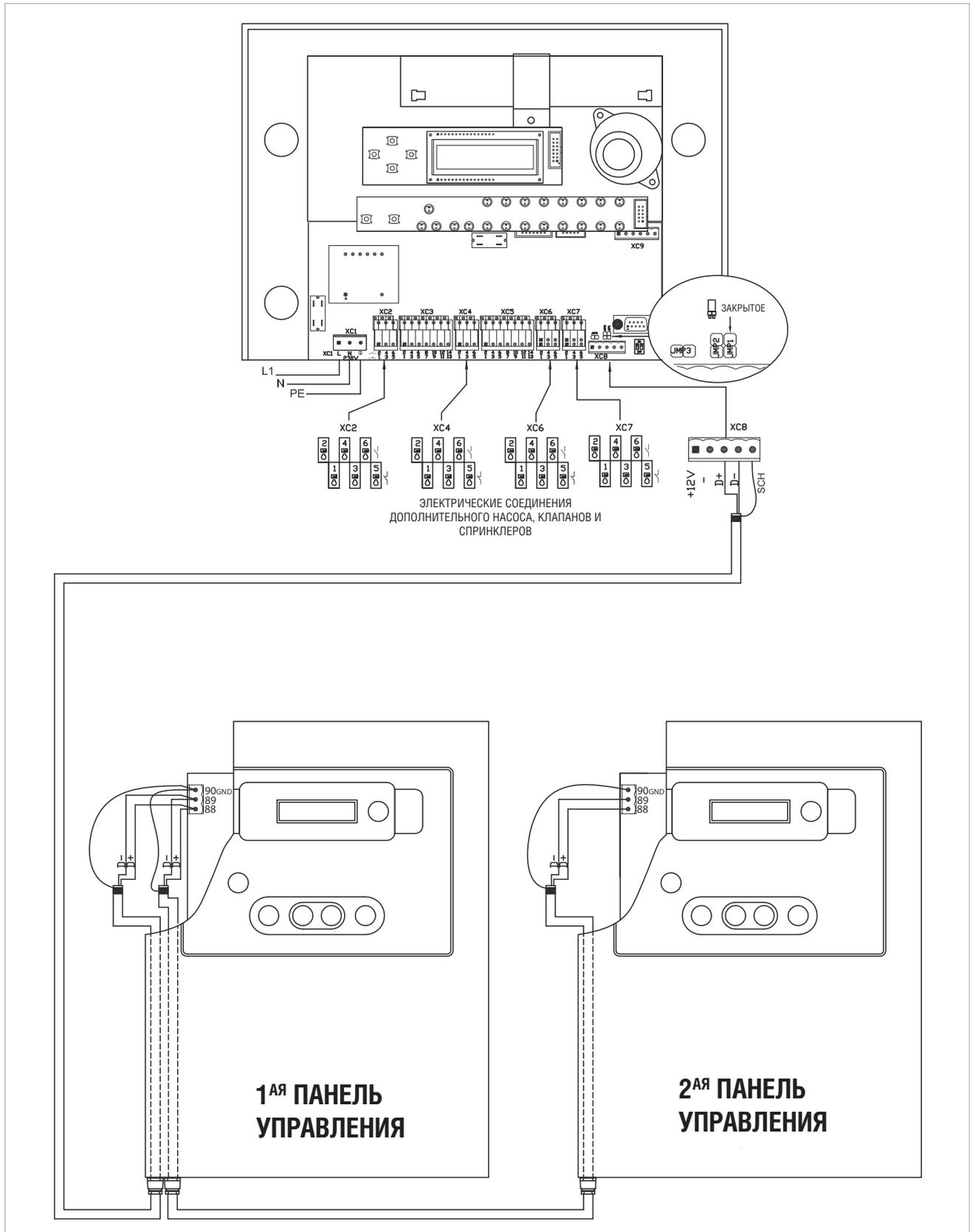
Контрольный блок используется для управления и уведомления при помощи 2x16-символьного дисплея - визуально при помощи светодиодов и акустически при помощи сирены - об условиях эксплуатации насосных станций при различных монтажных решениях:

- система с одним электрическим насосом,
- система с двумя электрическими насосами,
- система с электрическим насосом и дизельным насосом,
- система с дизельным насосом,
- система с двумя дизельными насосами.

CSR-1 - необходимая принадлежность для контроля дистанционных аварийных сигналов, обеспечивающая гарантию автономной работы аварийных сигналов эксплуатируемой системы не менее 20 часов в случае прекращения подачи энергии от сети питания. Можно также подключить модем GSM Modem (дополнительно) для отображения аварийных сигналов на мобильный телефон, который будет получать SMS-сообщения со статусом системы.

Можно дистанционно направить общий сигнал всем аварийным системам, используя один выход (XC9) с чистым контактом (без напряжения с удаленным подавлением).

ДИАГРАММА ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОГО ПОДКЛЮЧЕНИЯ CSR-1 К ПАНЕЛЯМ УПРАВЛЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО И ДИЗЕЛЬНОГО НАСОСА

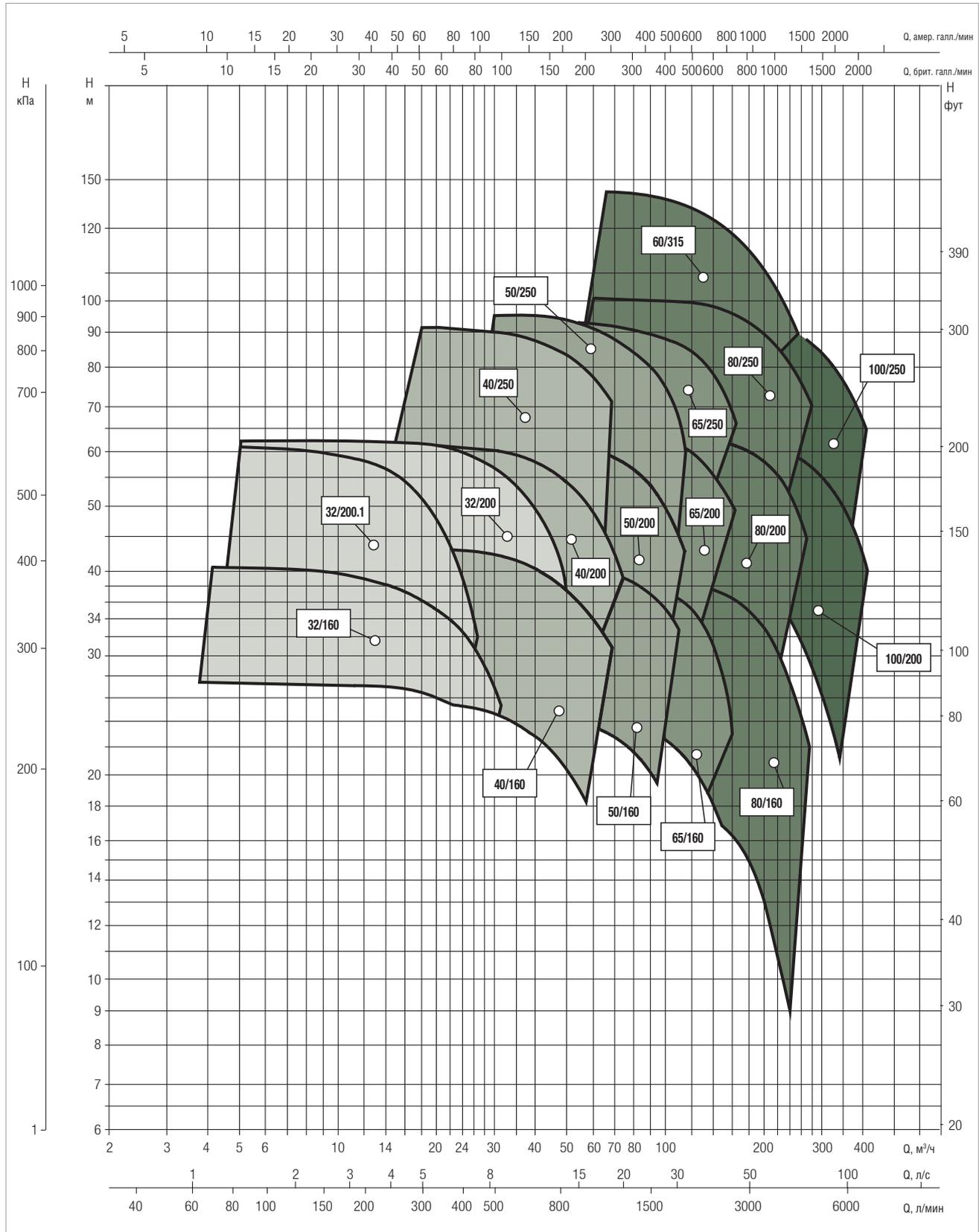


ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ

ДИАПАЗОН РАБОЧИХ ХАРАКТЕРИСТИК

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

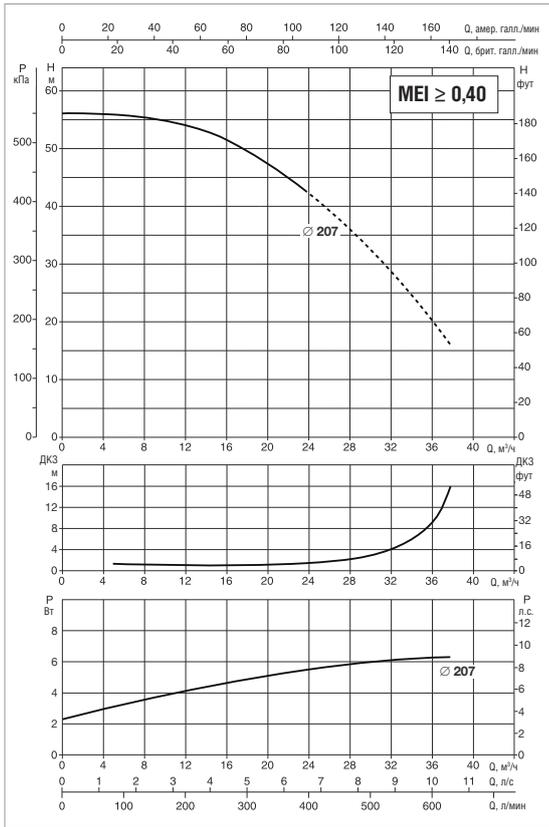
ГРАФИК ВЫБОРА МОДЕЛЕЙ



Обратитесь в наш отдел продаж для получения исполнения с повышенной производительностью

1 KDN 32-200.1/207- ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

Диапазон температуры перекачиваемой жидкости: от -15 °С до +70 °С - Макс. температура окружающего воздуха: воздуха: от +4 °С до +40 °С - Макс. расход: 26 м³/ч



KDN UNI EN 12845 НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ

МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ	ПОДПОРНЫЙ НАСОС*	P2 ГЛАВНЫЙ НАСОС		P2 ПОДПОРНЫЙ НАСОС		КОМПЛЕКТ ИЗМЕРИТЕЛЕЙ
			кВт	Л.С.	кВт	Л.С.	
1 KDN 32-200.1/207 7,5	3x400 В ~	JET 251 T	7,5	10	1,85	2,5	KDN 32 EN 12845

KDN UNI EN 12845 НАСОС С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ

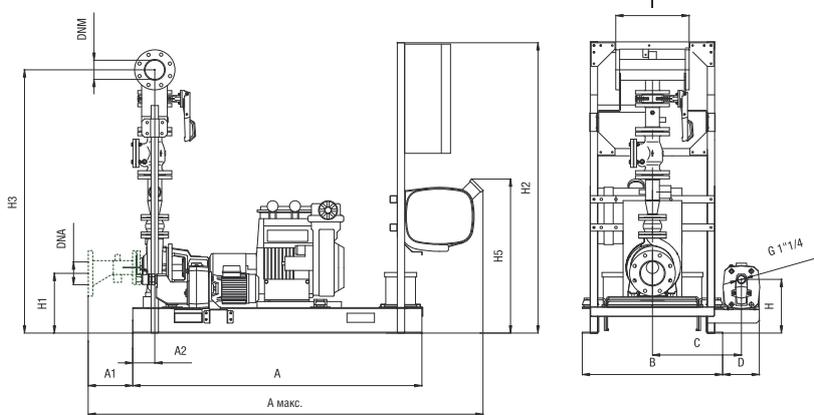
МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ ЗАРЯДНОГО УСТРОЙСТВА	ПОДПОРНЫЙ НАСОС*	** P2 НАСОС С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ		P2 ПОДПОРНЫЙ НАСОС		КОМПЛЕКТ ИЗМЕРИТЕЛЕЙ	ПОВЕРХНОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА
			кВт	Л.С.	кВт	Л.С.		
1 KDN 32-200.1/207 MD	1x220-240 В ~	JET 251 T	11	15	1,85	2,5	KDN 32 EN 12845	0,22 м²

* Подпорный насос на заказ.

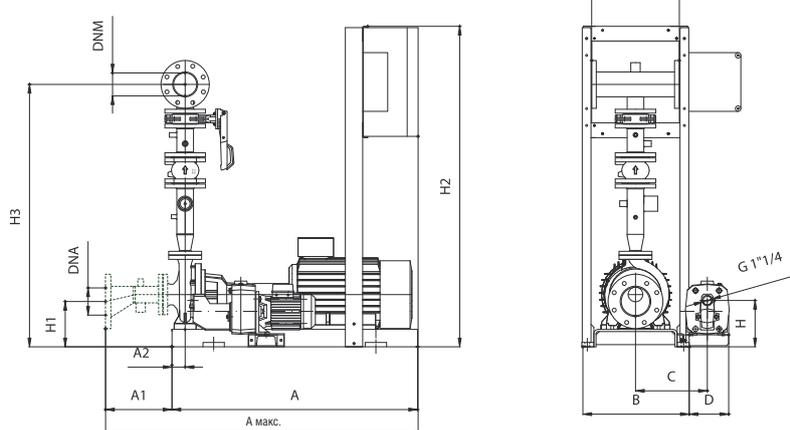
** Номинальная мощность по ISO 3046 Электродвигатель рассчитан на выработку мощности, на 10 % превышающей требуемый расход насоса.

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

НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ



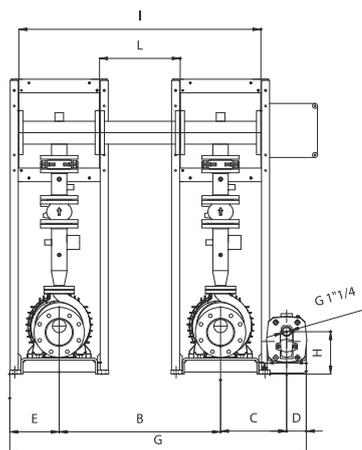
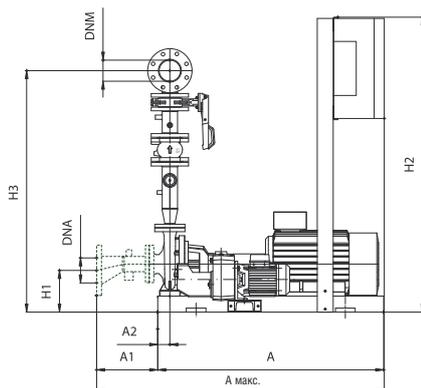
НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ



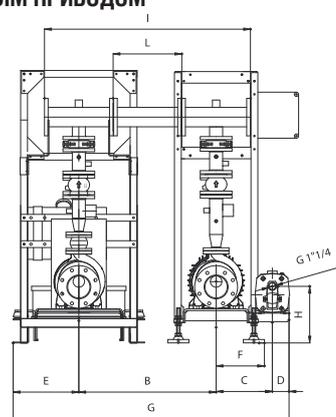
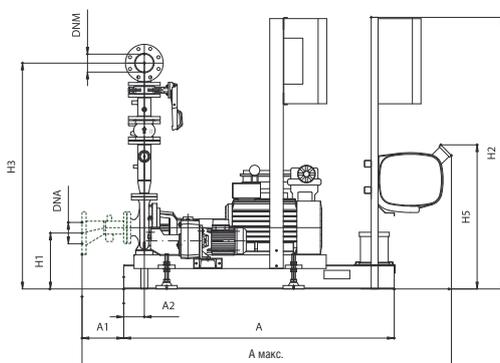
Компоненты, отмеченные пунктиром, не входят в стандартный комплект поставки.

1 KDN 32-200.1/207 - ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

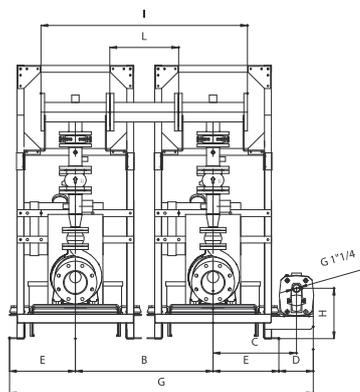
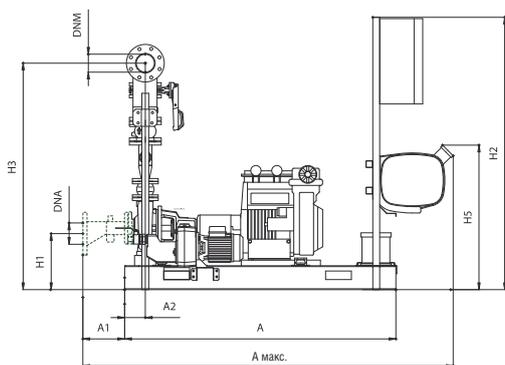
2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ



НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ + НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ



2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ

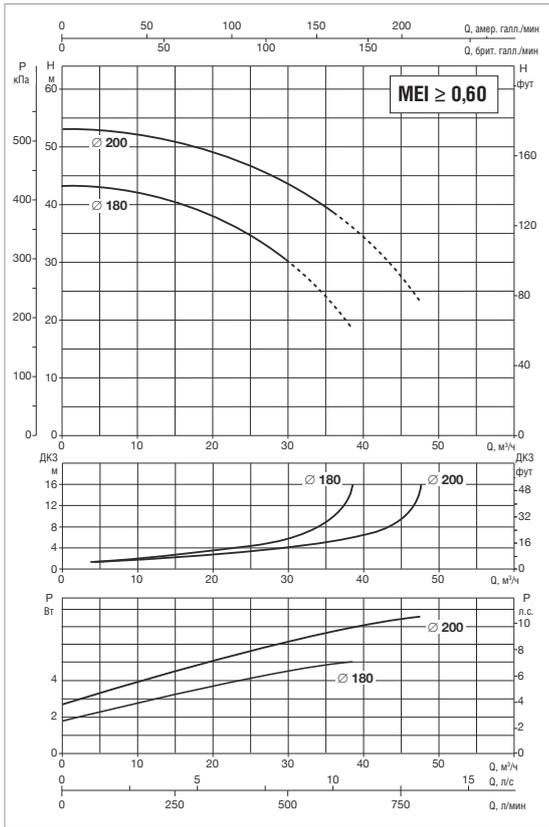


Компоненты, отмеченные пунктиром, не входят в стандартный комплект поставки.

МОДЕЛЬ	A	A макс.	A1	A2	B	C	D	E	F	G	H	H1	H2	H3	H5	I	L	DNA	DNM	ВЕС без подпорного насоса кг	ВЕС с подпорным насосом кг
1 KDN 32-200.1/207 - НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1576	2110	200	120	795	485	200	-	-	-	295	323	1600	1232	846	400	-	80	2"	520	550
1 KDN 32-200.1/207 - НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ	1000	1280	257	60	450	307	180	-	-	-	223	195	1475	1132	-	400	-	80	2"	320	350
1 KDN 32-200.1/207 - 2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ	1000	1280	257	60	800	307	100	225	-	1432	220	223	1475	1132	-	1200	400	80	2"	320	350
1 KDN 32-200.1/207 - НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ + НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1576	2110	200	120	800	307	100	383	262	1590	320	323	1600	1232	846	1200	400	80	2"	520	350
1 KDN 32-200.1/207 - 2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1576	2110	200	120	800	485	200	383	-	1766	295	323	1600	1232	846	1200	400	80	2"	520	550

1 KDN 32-200/180-200 - ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

Диапазон температуры перекачиваемой жидкости: от -15 °C до +70 °C - Макс. температура окружающего воздуха: воздуха: от +4 °C до +40 °C - Макс. расход: 48 м³/ч



KDN UNI EN 12845 НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ

МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ	ПОДПОРНЫЙ НАСОС*	P2 ГЛАВНЫЙ НАСОС		P2 ПОДПОРНЫЙ НАСОС		КОМПЛЕКТ ИЗМЕРИТЕЛЕЙ
			кВт	Л.С.	кВт	Л.С.	
1 KDN 32-200/180 5,5	3x400 В ~	JET 251 T	5,5	7,5	1,85	2,5	KDN 32 EN 12845
1 KDN 32-200/200 7,5	3x400 В ~	JET 251 T	7,5	10	1,85	2,5	KDN 32 EN 12845

KDN UNI EN 12845 НАСОС С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ

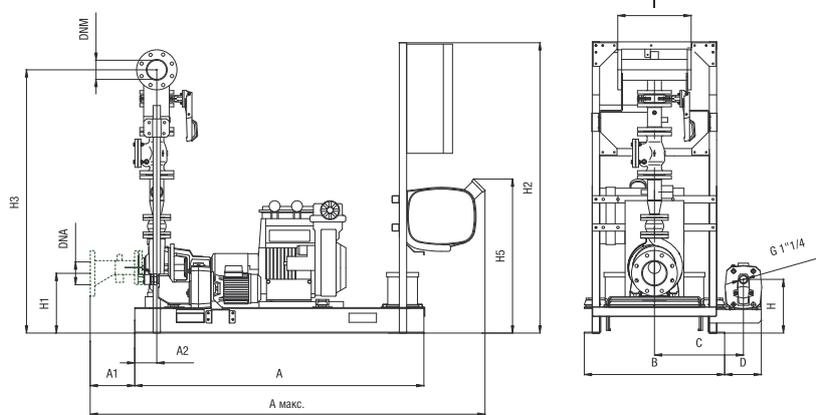
МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ ЗАРЯДНОГО УСТРОЙСТВА	ПОДПОРНЫЙ НАСОС*	** P2 НАСОС С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ		P2 ПОДПОРНЫЙ НАСОС		КОМПЛЕКТ ИЗМЕРИТЕЛЕЙ	ПОВЕРХНОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА
			кВт	Л.С.	кВт	Л.С.		
1 KDN 32-200/180 MD	1x220-240 В ~	JET 251 T	11	15	1,85	2,5	KDN 32 EN 12845	0,22 м²
1 KDN 32-200/200 MD	1x220-240 В ~	JET 251 T	11	15	1,85	2,5	KDN 32 EN 12845	0,22 м²

* Подпорный насос на заказ.

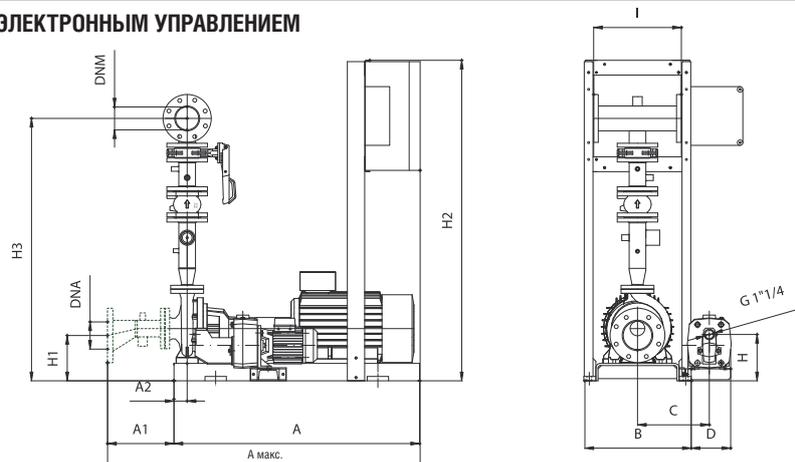
** Номинальная мощность по ISO 3046 Электродвигатель рассчитан на выработку мощности, на 10 % превышающей требуемый расход насоса.

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

НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ



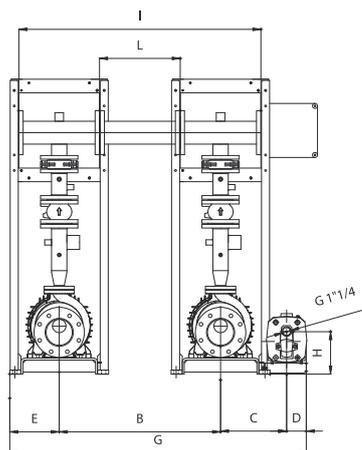
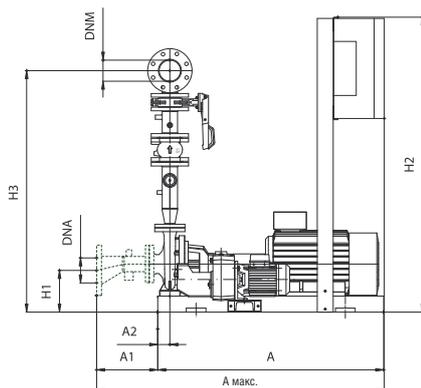
НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ



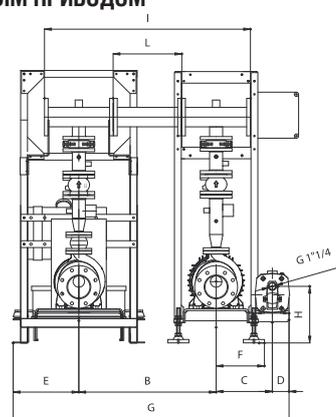
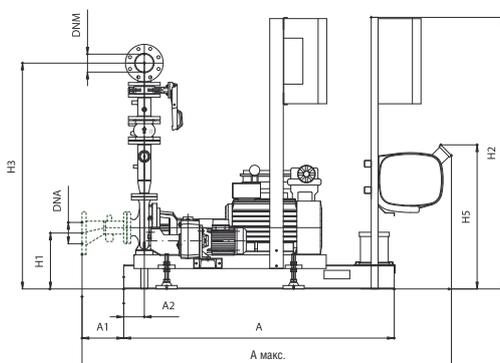
Компоненты, отмеченные пунктиром, не входят в стандартный комплект поставки.

1 KDN 32-200/180-200 - ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

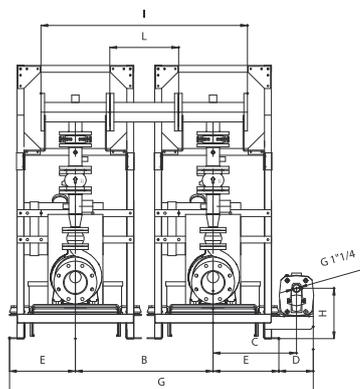
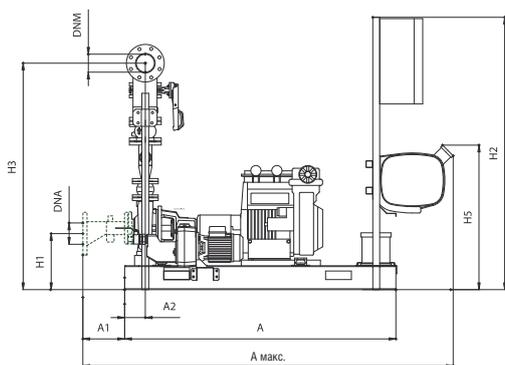
2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ



НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ + НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ



2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ

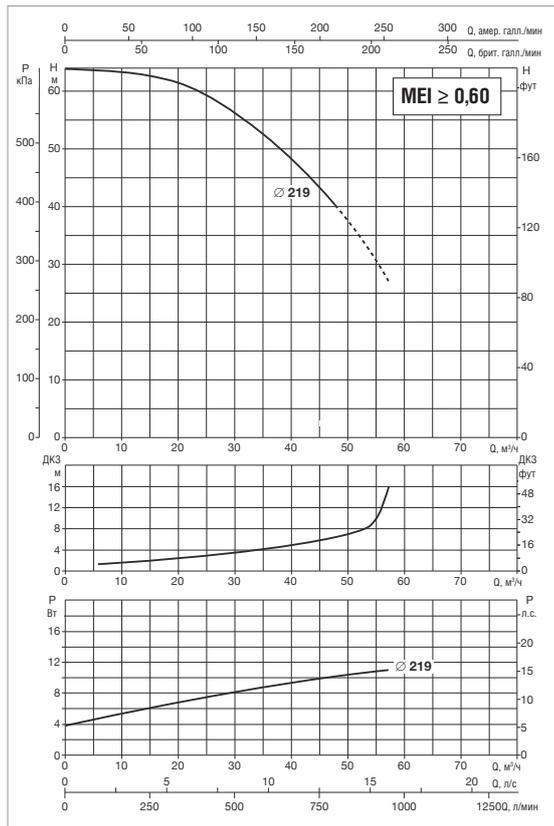


Компоненты, отмеченные пунктиром, не входят в стандартный комплект поставки.

МОДЕЛЬ	A	A макс.	A1	A2	B	C	D	E	F	G	H	H1	H2	H3	H5	I	L	DNA	DNM	ВЕС без подпорного насоса кг	ВЕС с подпорным насосом кг
1 KDN 32-200/180-200 - НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1576	2110	200	120	795	485	200	-	-	-	295	323	1600	1232	846	400	-	80	2"	520	550
1 KDN 32-200/180-200 - НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ	1000	1280	257	60	450	307	180	-	-	-	223	195	1475	1132	-	400	-	80	2"	320	350
1 KDN 32-200/180-200 - 2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ	1000	1280	257	60	800	307	100	225	-	1432	220	223	1475	1132	-	1200	400	80	2"	320	350
1 KDN 32-200/180-200 - НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ + НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1576	2110	200	120	800	307	100	383	262	1590	320	323	1600	1232	846	1200	400	80	2"	520	350
1 KDN 32-200/180-200 - 2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1576	2110	200	120	800	485	200	383	-	1766	295	323	1600	1232	846	1200	400	80	2"	520	550

1 KDN 32-200/219 - ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

Диапазон температуры перекачиваемой жидкости: от -15 °C до +70 °C - Макс. температура окружающего воздуха: воздуха: от +4 °C до +40 °C - Макс. расход: 48 м³/ч



KDN UNI EN 12845 НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ

МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ	ПОДПОРНЫЙ НАСОС*	P2 ГЛАВНЫЙ НАСОС		P2 ПОДПОРНЫЙ НАСОС		КОМПЛЕКТ ИЗМЕРИТЕЛЕЙ
			кВт	Л.С.	кВт	Л.С.	
1 KDN 32-200/219 11	3x400 В ~	JET 251 T	11	15	1,85	2,5	KDN 32 EN 12845

KDN UNI EN 12845 НАСОС С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ

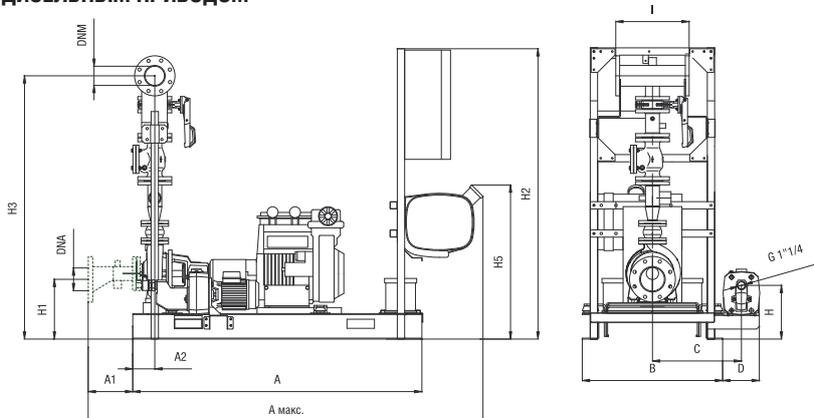
МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ ЗАРЯДНОГО УСТРОЙСТВА	ПОДПОРНЫЙ НАСОС*	** P2 НАСОС С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ		P2 ПОДПОРНЫЙ НАСОС		КОМПЛЕКТ ИЗМЕРИТЕЛЕЙ	ПОВЕРХНОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА
			кВт	Л.С.	кВт	Л.С.		
1 KDN 32-200/219 MD	1x220-240 В ~	JET 251 T	11	15	1,85	2,5	KDN 32 EN 12845	0,22 м²

* Подпорный насос на заказ.

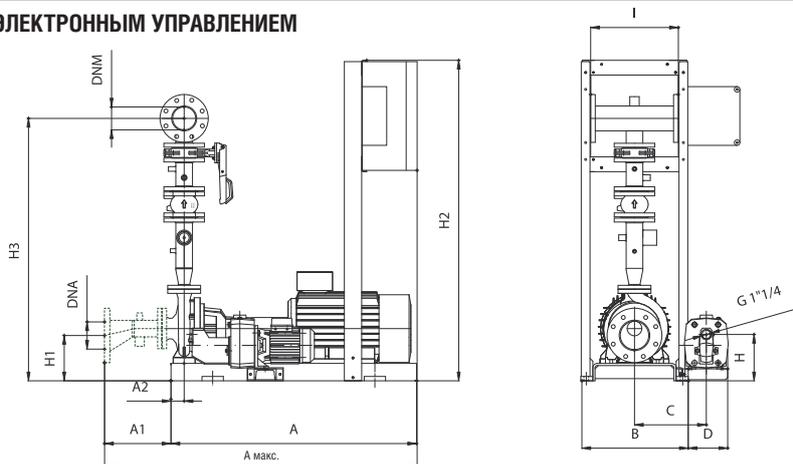
** Номинальная мощность по ISO 3046 Электродвигатель рассчитан на выработку мощности, на 10 % превышающей требуемый расход насоса.

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

НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ



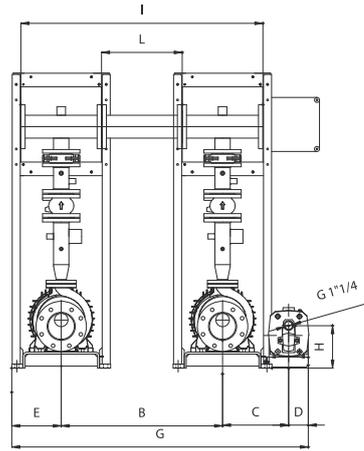
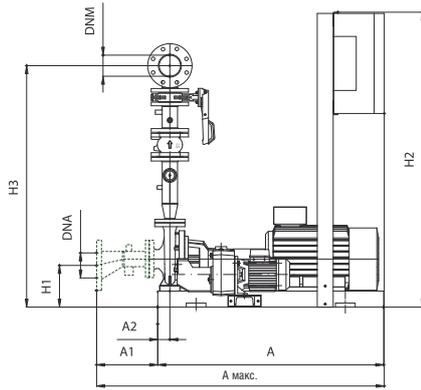
НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ



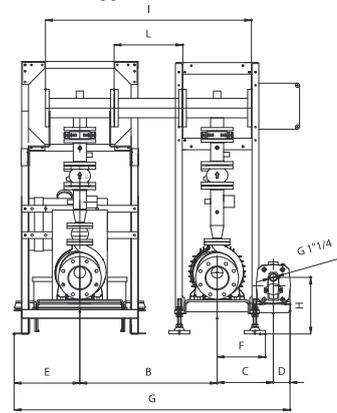
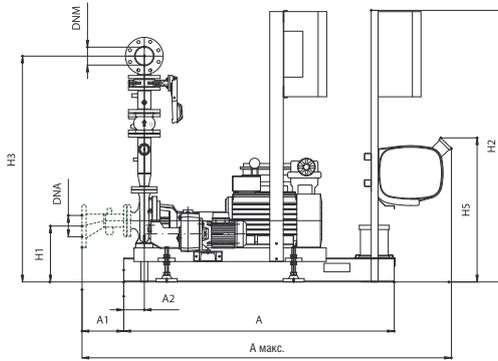
Компоненты, отмеченные пунктиром, не входят в стандартный комплект поставки.

1 KDN 32-200/219 - ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

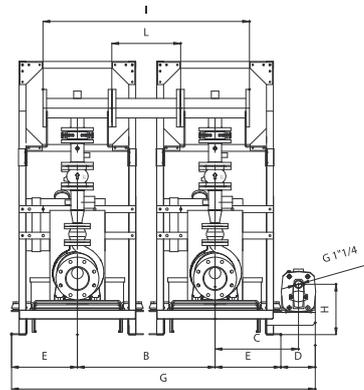
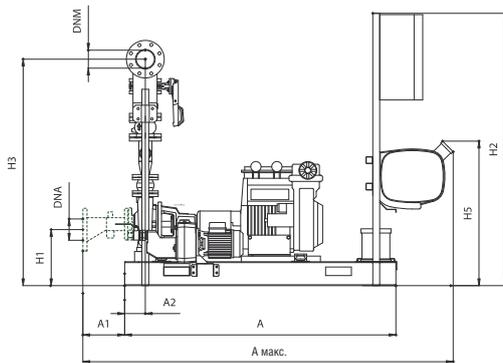
2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ



НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ + НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ



2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ

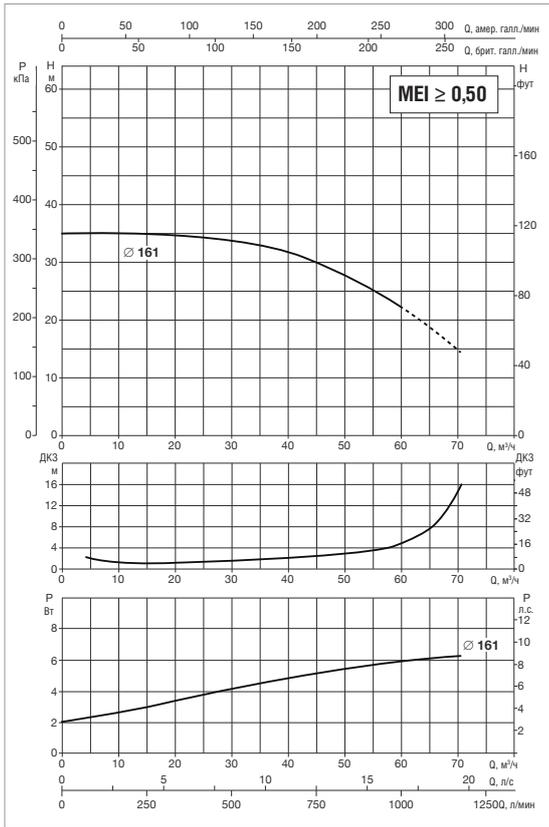


Компоненты, отмеченные пунктиром, не входят в стандартный комплект поставки.

МОДЕЛЬ	A	A макс.	A1	A2	B	C	D	E	F	G	H	H1	H2	H3	H5	I	L	DNA	DNM	ВЕС без подпорного насоса кг	ВЕС с подпорным насосом кг
1 KDN 32-200/219 - НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1576	2110	200	120	795	485	200	-	-	-	295	323	1600	1232	846	400	-	80	2"	520	550
1 KDN 32-200/219 - НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ	1120	1380	257	60	490	327	180	-	-	-	220	223	1475	1132	-	400	-	80	2"	350	380
1 KDN 32-200/219 - 2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ	1120	1380	257	60	800	327	100	245	-	1472	220	223	1475	1132	-	1200	400	80	2"	350	380
1 KDN 32-200/219 - НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ + НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1576	2110	200	120	800	307	100	383	262	1590	320	323	1600	1232	846	1200	400	80	2"	520	350
1 KDN 32-200/219 - 2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1576	2110	200	120	800	485	200	383	-	1766	295	323	1600	1232	846	1200	400	80	2"	520	550

1 KDN 40-160/161 - ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

Диапазон температуры перекачиваемой жидкости: от -15 °С до +70 °С - Макс. температура окружающего воздуха: воздуха: от +4 °С до +40 °С - Макс. расход: 70 м³/ч



KDN UNI EN 12845 НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ

МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ	ПОДПОРНЫЙ НАСОС*	P2 ГЛАВНЫЙ НАСОС		P2 ПОДПОРНЫЙ НАСОС		КОМПЛЕКТ ИЗМЕРИТЕЛЕЙ
			кВт	Л.С.	кВт	Л.С.	
1 KDN 40-160/161 7,5	3x400 В ~	JET 251 T	7,5	10	1,85	2,5	KDN 40 EN 12845

KDN UNI EN 12845 НАСОС С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ

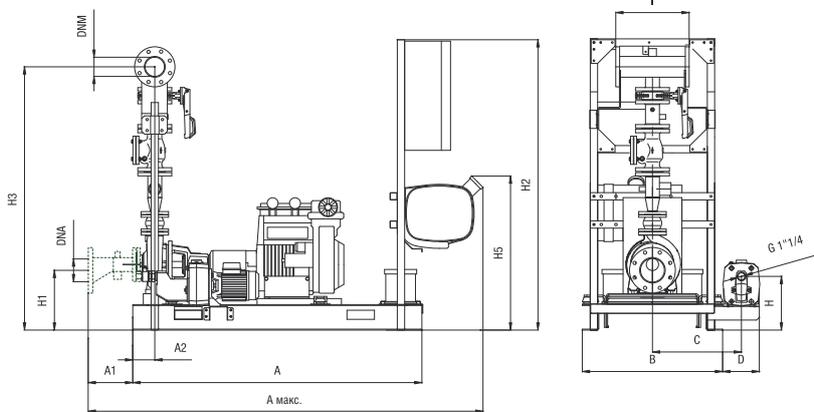
МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ ЗАРЯДНОГО УСТРОЙСТВА	ПОДПОРНЫЙ НАСОС*	** P2 НАСОС С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ		P2 ПОДПОРНЫЙ НАСОС		КОМПЛЕКТ ИЗМЕРИТЕЛЕЙ	ПОВЕРХНОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА
			кВт	Л.С.	кВт	Л.С.		
1 KDN 40-160/161 MD	1x220-240 В ~	JET 251 T	11	15	1,85	2,5	KDN 40 EN 12845	0,22 м²

* Подпорный насос на заказ.

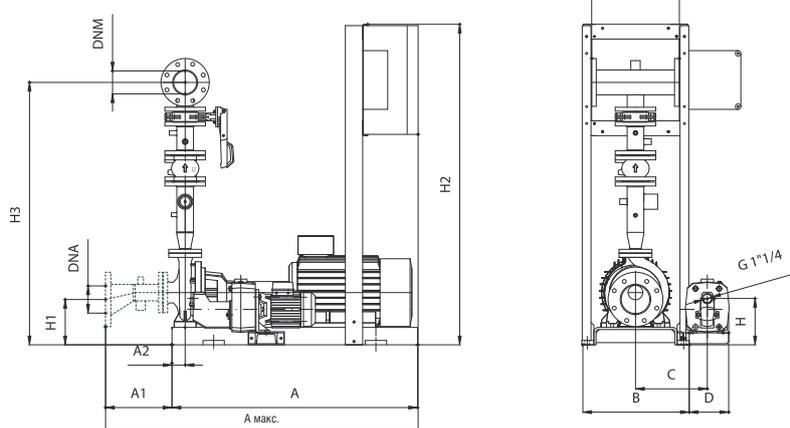
** Номинальная мощность по ISO 3046 Электродвигатель рассчитан на выработку мощности, на 10 % превышающей требуемый расход насоса.

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

НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ



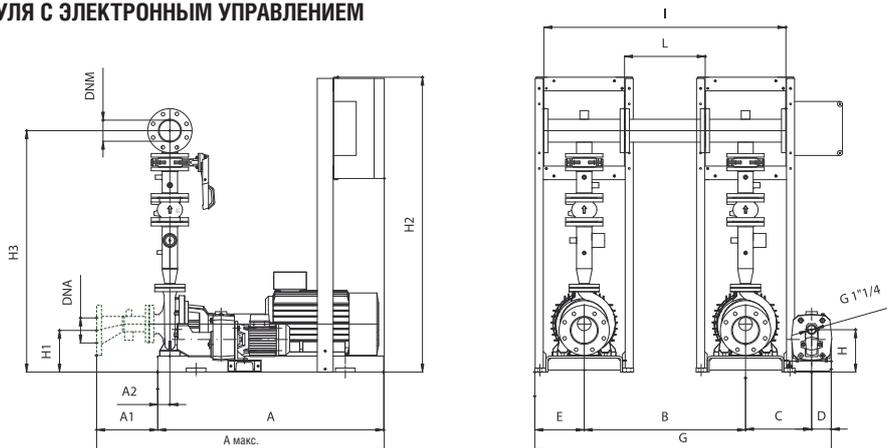
НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ



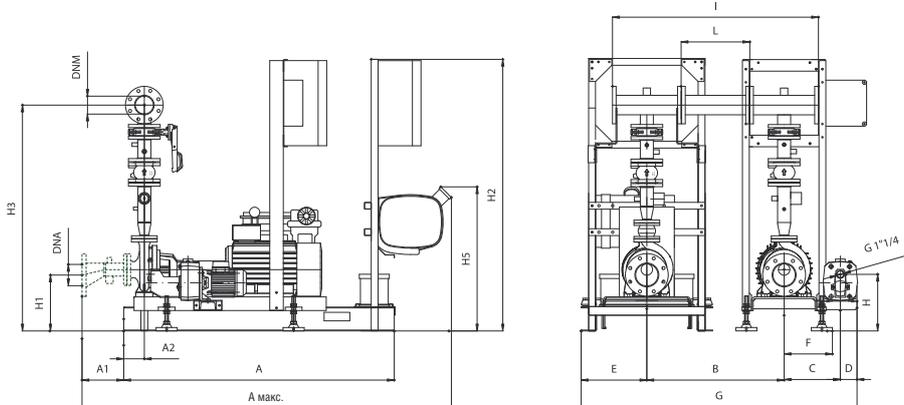
Компоненты, отмеченные пунктиром, не входят в стандартный комплект поставки.

1 KDN 40-160/161 - ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

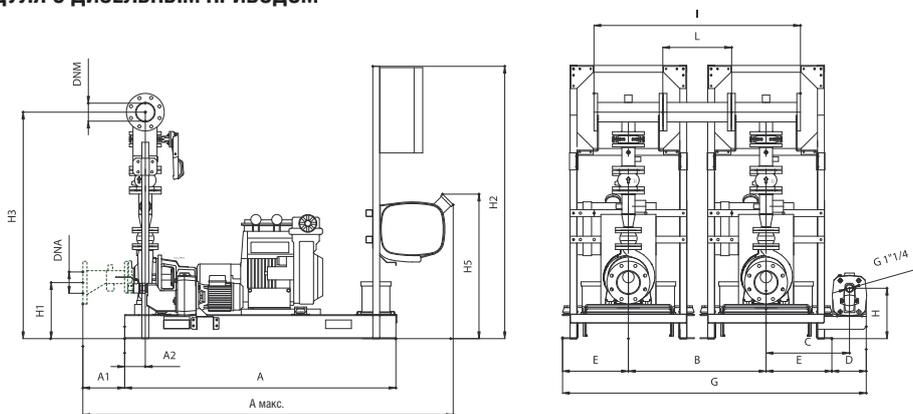
2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ



НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ + НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ



2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ

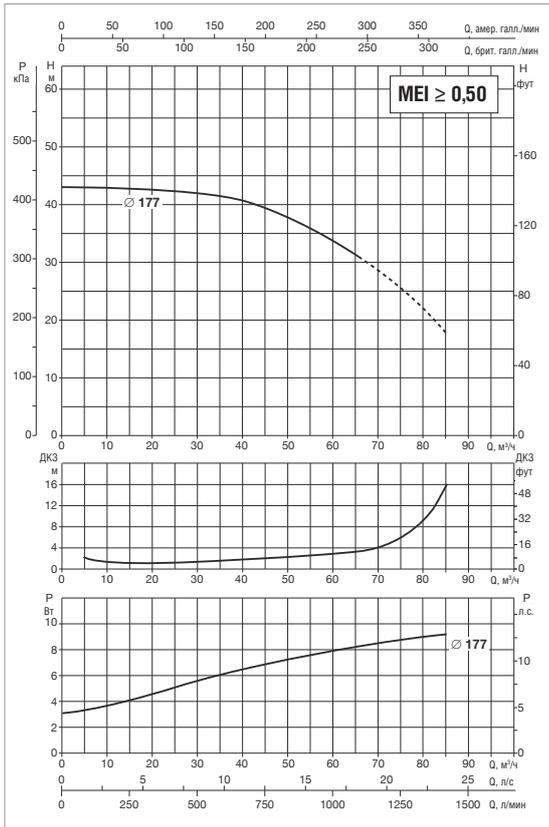


Компоненты, отмеченные пунктиром, не входят в стандартный комплект поставки.

МОДЕЛЬ	A	A макс.	A1	A2	B	C	D	E	F	G	H	H1	H2	H3	H5	I	L	DNA	DNM	ВЕС без подпорного насоса кг	ВЕС с подпорным насосом кг
1 KDN 40-160/161 - НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1576	2135	225	120	795	485	200	-	-	-	295	315	1600	1142	846	400	-	100	2" 1/2	570	600
1 KDN 40-160/161 - НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ	1000	1306	283	60	450	307	180	-	-	-	220	195	1475	1142	-	400	-	100	2" 1/2	310	340
1 KDN 40-160/161 - 2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ	1000	1306	283	60	800	307	100	225	-	1432	220	195	1475	1142	-	1200	400	100	2" 1/2	310	340
1 KDN 40-160/161 - НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ + НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1576	2135	225	120	800	307	100	383	262	1590	340	315	1600	1262	846	1200	400	100	2" 1/2	570	340
1 KDN 40-160/161 - 2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1576	2135	225	120	800	485	200	383	-	1766	295	315	1600	1262	846	1200	400	100	2" 1/2	570	600

1 KDN 40-160/177 - ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

Диапазон температуры перекачиваемой жидкости: от -15 °C до +70 °C - Макс. температура окружающего воздуха: воздуха: от +4 °C до +40 °C - Макс. расход: 70 м³/ч



KDN UNI EN 12845 НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ

МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ	ПОДПОРНЫЙ НАСОС*	P2 ГЛАВНЫЙ НАСОС		P2 ПОДПОРНЫЙ НАСОС		КОМПЛЕКТ ИЗМЕРИТЕЛЕЙ
			кВт	Л.С.	кВт	Л.С.	
1 KDN 40-160/177 11	3x400 В ~	JET 251 T	11	15	1,85	2,5	KDN 40 EN 12845

KDN UNI EN 12845 НАСОС С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ

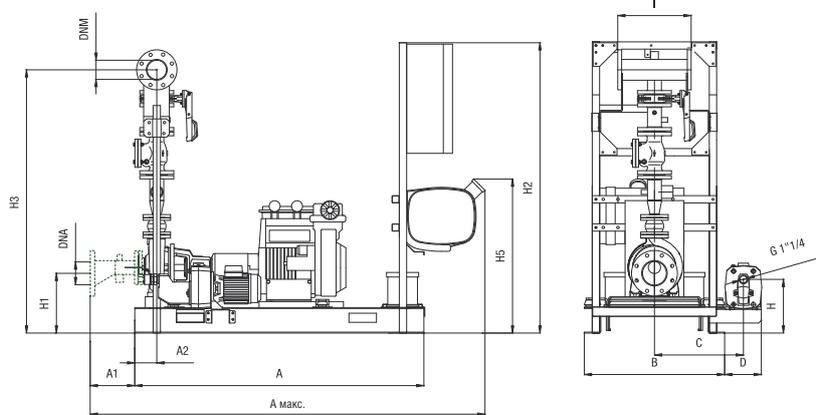
МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ ЗАРЯДНОГО УСТРОЙСТВА	ПОДПОРНЫЙ НАСОС*	** P2 НАСОС С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ		P2 ПОДПОРНЫЙ НАСОС		КОМПЛЕКТ ИЗМЕРИТЕЛЕЙ	ПОВЕРХНОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА
			кВт	Л.С.	кВт	Л.С.		
1 KDN 40-160/177 MD	1x220-240 В ~	JET 251 T	11	15	1,85	2,5	KDN 40 EN 12845	0,22 м²

* Подпорный насос на заказ.

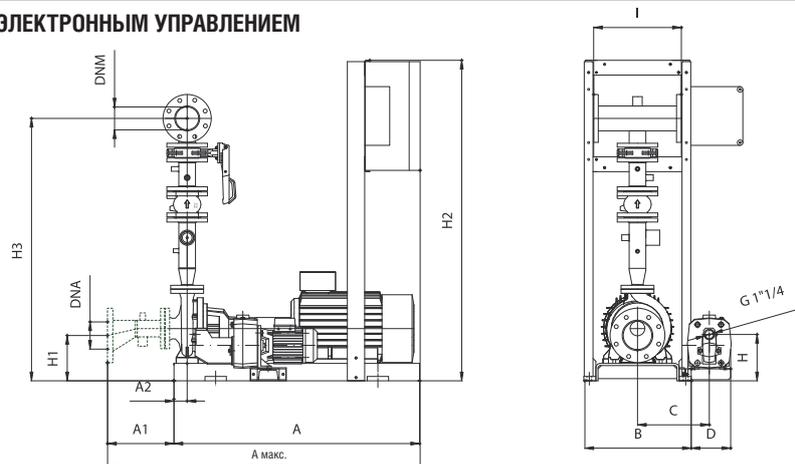
** Номинальная мощность по ISO 3046 Электродвигатель рассчитан на выработку мощности, на 10 % превышающей требуемый расход насоса.

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

НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ



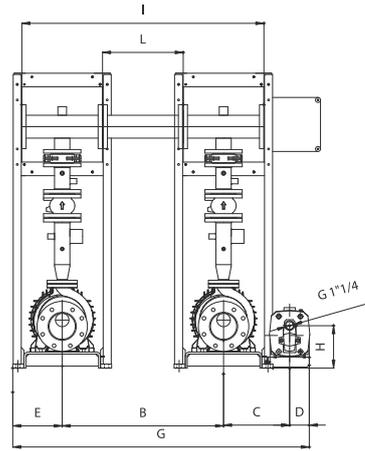
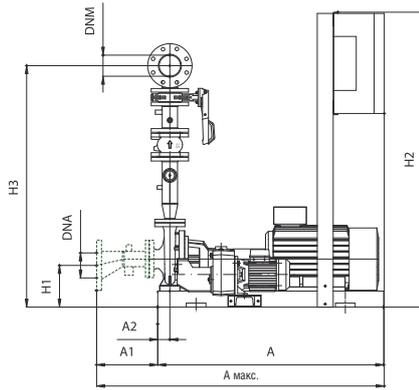
НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ



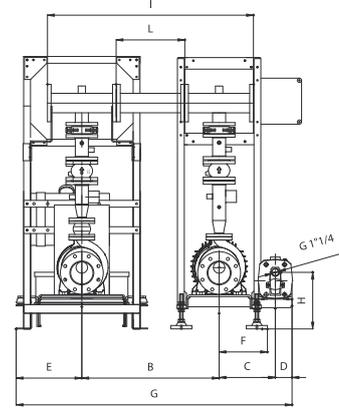
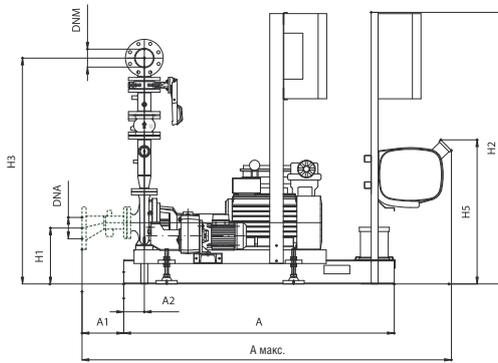
Компоненты, отмеченные пунктиром, не входят в стандартный комплект поставки.

1 KDN 40-160/177 - ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

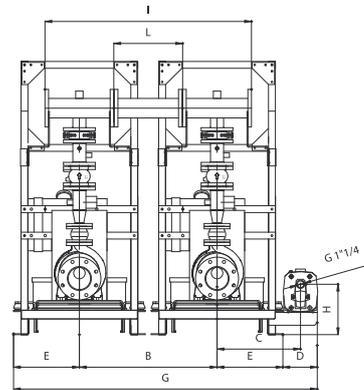
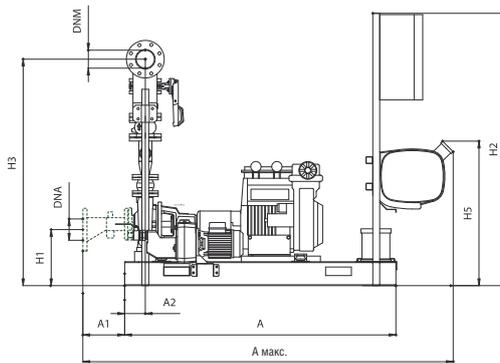
2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ



НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ + НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ



2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ

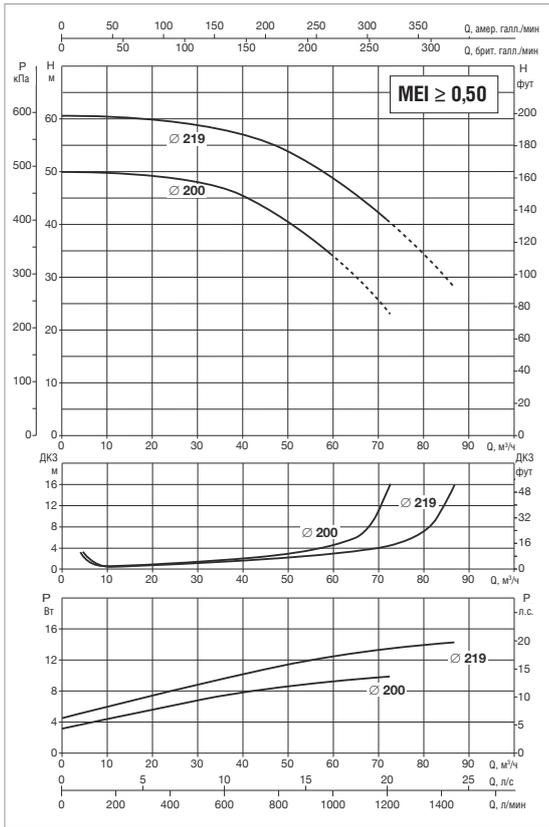


Компоненты, отмеченные пунктиром, не входят в стандартный комплект поставки.

МОДЕЛЬ	A	A макс.	A1	A2	B	C	D	E	F	G	H	H1	H2	H3	H5	I	L	DNA	DNM	ВЕС без подпорного насоса кг	ВЕС с подпорным насосом кг	
1 KDN 40-160/177 - НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1576	2135	225	120	795	485	200	-	-	-	295	315	1600	1142	846	400	-	100	2" 1/2		570	600
1 KDN 40-160/177 - НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ	1120	1406	283	60	490	327	180	-	-	-	220	223	1475	1167	-	400	-	100	2" 1/2		320	350
1 KDN 40-160/177 - 2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ	1120	1406	283	60	800	327	100	245	-	1472	220	223	1475	1167	-	1200	400	100	2" 1/2		320	350
1 KDN 40-160/177 - НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ + НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1576	2135	225	120	800	307	100	383	262	1590	340	315	1600	1262	846	1200	400	100	2" 1/2		570	340
1 KDN 40-160/177 - 2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1576	2135	225	120	800	485	200	383	-	1766	295	315	1600	1262	846	1200	400	100	2" 1/2		570	600

1 KDN 40-200/200-219 - ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

Диапазон температуры перекачиваемой жидкости: от -15 °С до +70 °С - Макс. температура окружающего воздуха: воздуха: от +4 °С до +40 °С - Макс. расход: 70 м³/ч



KDN UNI EN 12845 НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ

МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ	ПОДПОРНЫЙ НАСОС*	P2 ГЛАВНЫЙ НАСОС		P2 ПОДПОРНЫЙ НАСОС		КОМПЛЕКТ ИЗМЕРИТЕЛЕЙ
			кВт	Л.С.	кВт	Л.С.	
1 KDN 40-200/200 11	3x400 В ~	JET 251 T	11	15	1,85	2,5	KDN 40 EN 12845
1 KDN 40-200/219 15	3x400 В ~	JET 251 T	15	20	1,85	2,5	KDN 40 EN 12845

KDN UNI EN 12845 НАСОС С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ

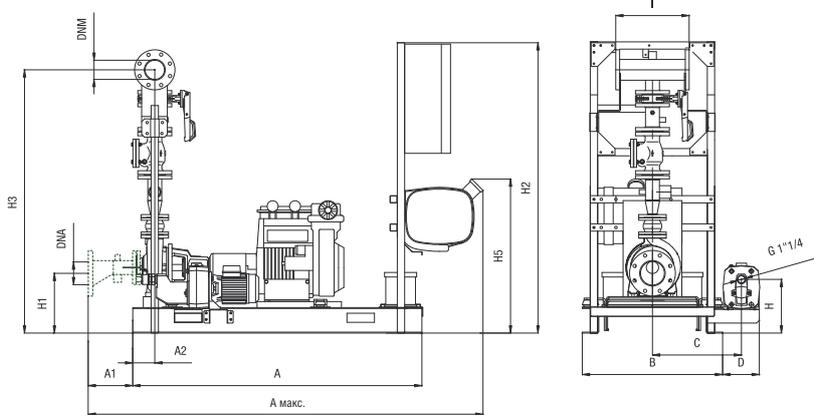
МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ ЗАРЯДНОГО УСТРОЙСТВА	ПОДПОРНЫЙ НАСОС*	** P2 НАСОС С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ		P2 ПОДПОРНЫЙ НАСОС		КОМПЛЕКТ ИЗМЕРИТЕЛЕЙ	ПОВЕРХНОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА
			кВт	Л.С.	кВт	Л.С.		
1 KDN 40-200/200 MD	1x220-240 В ~	JET 251 T	15	20	1,85	2,5	KDN 40 EN 12845	0,22 м²
1 KDN 40-200/219 MD	1x220-240 В ~	JET 251 T	15	20	1,85	2,5	KDN 40 EN 12845	0,22 м²

* Подпорный насос на заказ.

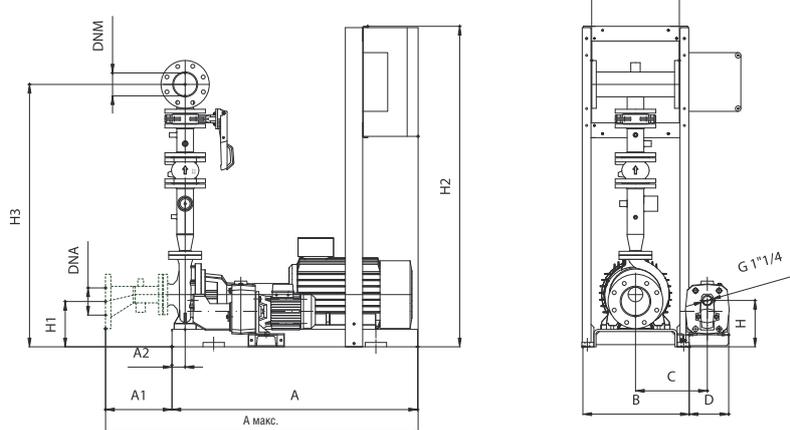
** Номинальная мощность по ISO 3046 Электродвигатель рассчитан на выработку мощности, на 10 % превышающей требуемый расход насоса.

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

НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ



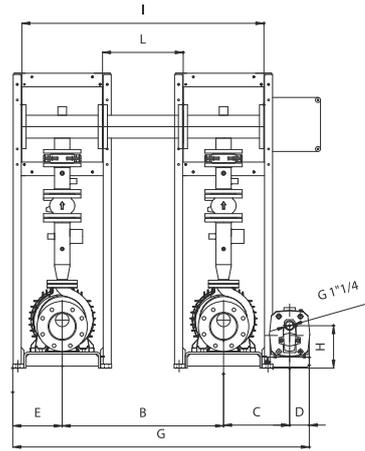
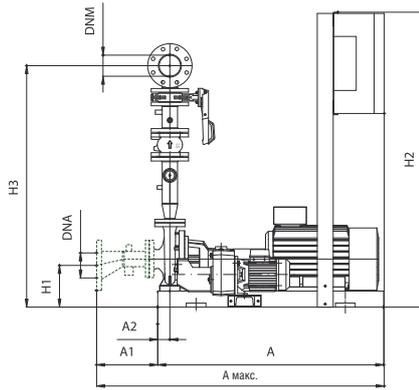
НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ



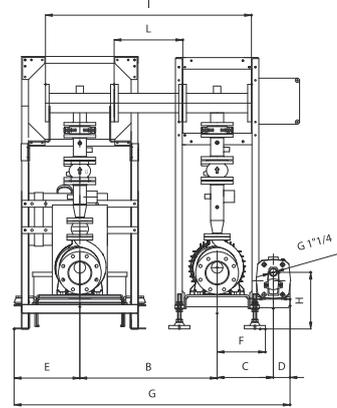
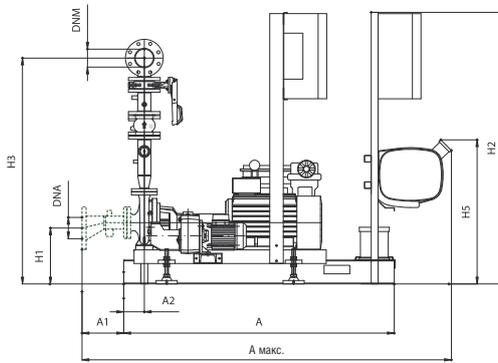
Компоненты, отмеченные пунктиром, не входят в стандартный комплект поставки.

1 KDN 40-200/200-219 - ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

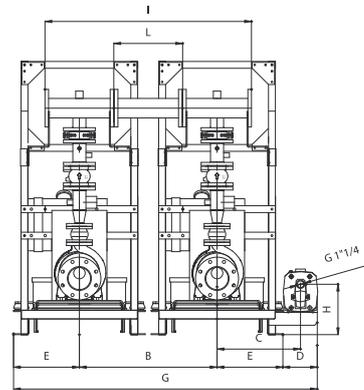
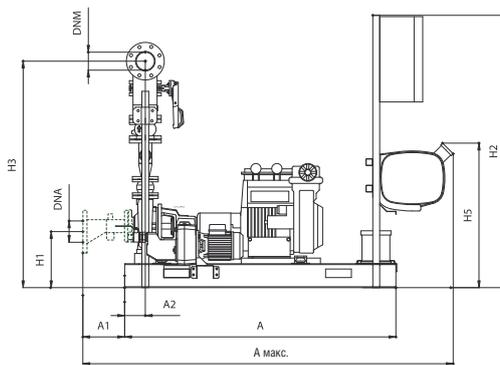
2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ



НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ + НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ



2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ

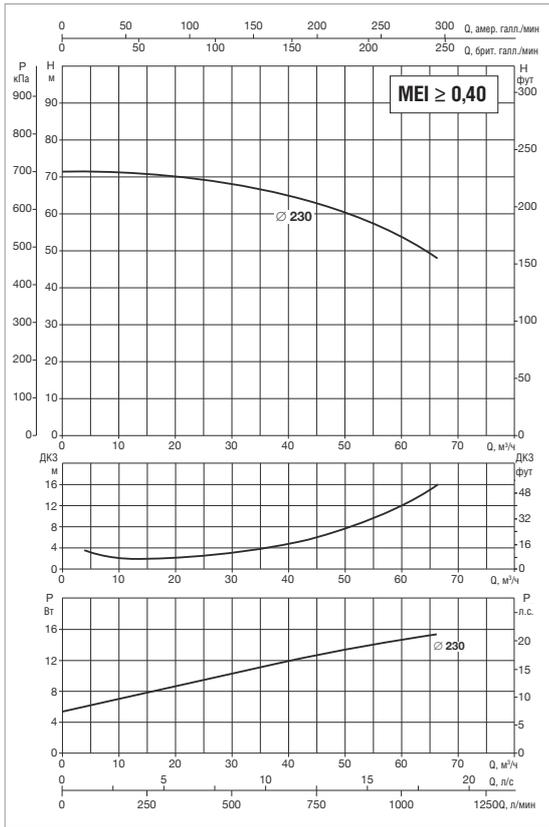


Компоненты, отмеченные пунктиром, не входят в стандартный комплект поставки.

МОДЕЛЬ	A	A макс.	A1	A2	B	C	D	E	F	G	H	H1	H2	H3	H5	I	L	DNA	DNM	ВЕС без подпорного насоса кг	ВЕС с подпорным насосом кг
1 KDN 40-200/200-219 - НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1576	2155	245	120	795	485	200	-	-	-	295	343	1600	1307	846	400	-	100	2" 1/2	590	620
1 KDN 40-200/200-219 - НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ	1120	1426	303	60	490	327	180	-	-	-	220	223	1475	1187	-	400	-	100	2" 1/2	430	450
1 KDN 40-200/200-219 - 2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ	1120	1406	303	60	800	327	100	245	-	1472	220	223	1475	1187	-	1200	400	100	2" 1/2	430	450
1 KDN 40-200/200-219 - НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ + НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1576	2155	245	120	800	327	100	383	282	1610	340	343	1600	1307	846	1200	400	100	2" 1/2	590	350
1 KDN 40-200/200-219 - 2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1576	2155	245	120	800	485	200	383	-	1766	295	343	1600	1307	846	1200	400	100	2" 1/2	590	620

1 KDN 40-250/230 - ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

Диапазон температуры перекачиваемой жидкости: от -15 °С до +70 °С - Макс. температура окружающего воздуха: воздуха: от +4 °С до +40 °С - Макс. расход: 70 м³/ч



KDN UNI EN 12845 НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ

МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ	ПОДПОРНЫЙ НАСОС*	P2 ГЛАВНЫЙ НАСОС		P2 ПОДПОРНЫЙ НАСОС		КОМПЛЕКТ ИЗМЕРИТЕЛЕЙ
			кВт	Л.С.	кВт	Л.С.	
1 KDN 40-250/230 15	3x400 В ~	JET 251 T	15	20	1,85	2,5	KDN 40 EN 12845

KDN UNI EN 12845 НАСОС С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ

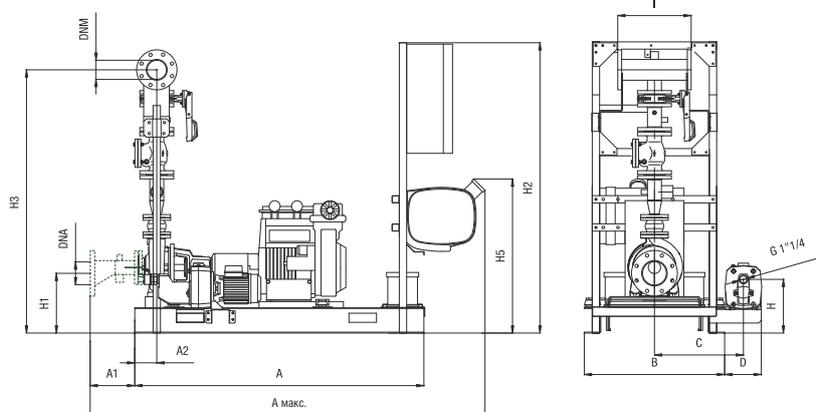
МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ ЗАРЯДНОГО УСТРОЙСТВА	ПОДПОРНЫЙ НАСОС*	** P2 НАСОС С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ		P2 ПОДПОРНЫЙ НАСОС		КОМПЛЕКТ ИЗМЕРИТЕЛЕЙ	ПОВЕРХНОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА
			кВт	Л.С.	кВт	Л.С.		
1 KDN 40-250/230 MD	1x220-240 В ~	JET 251 T	19	25	1,85	2,5	KDN 40 EN 12845	0,22 м²

* Подпорный насос на заказ.

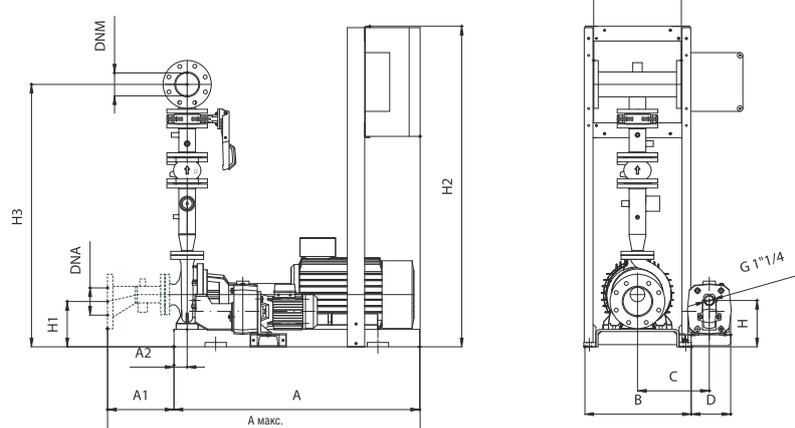
** Номинальная мощность по ISO 3046 Электродвигатель рассчитан на выработку мощности, на 10 % превышающей требуемый расход насоса.

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

НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ



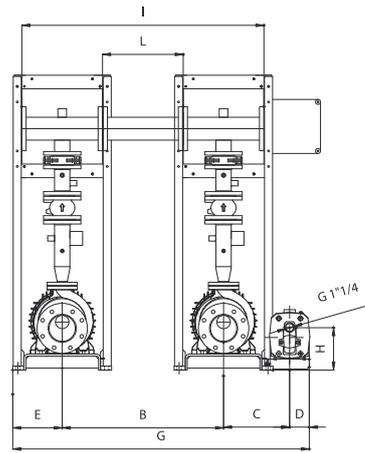
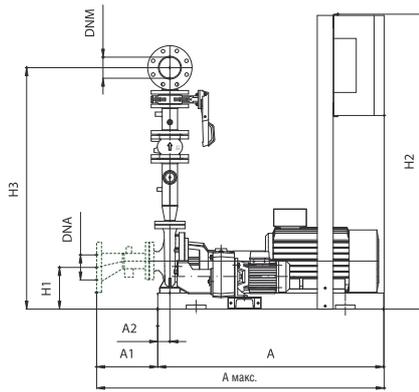
НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ



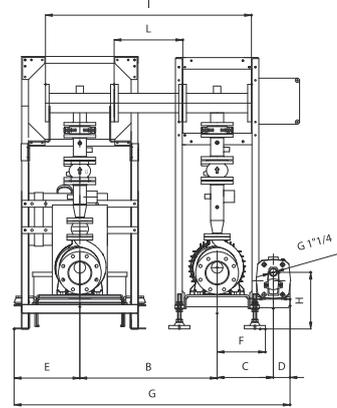
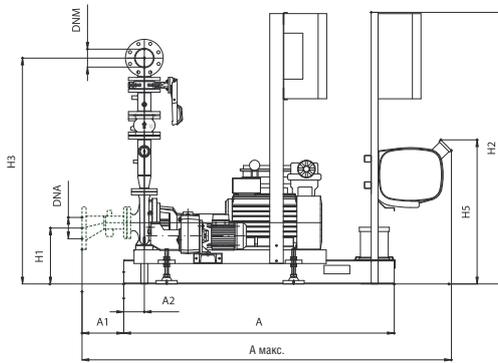
Компоненты, отмеченные пунктиром, не входят в стандартный комплект поставки.

1 KDN 40-250/230 - ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

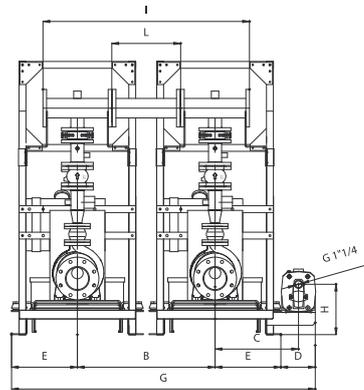
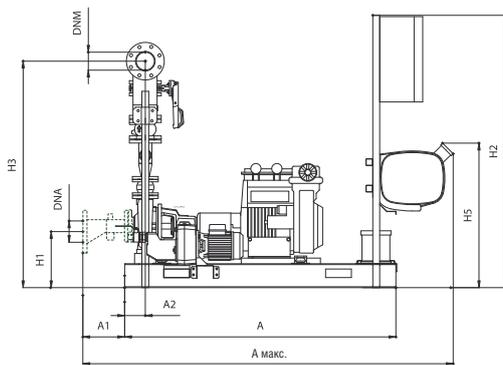
2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ



НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ + НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ



2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ

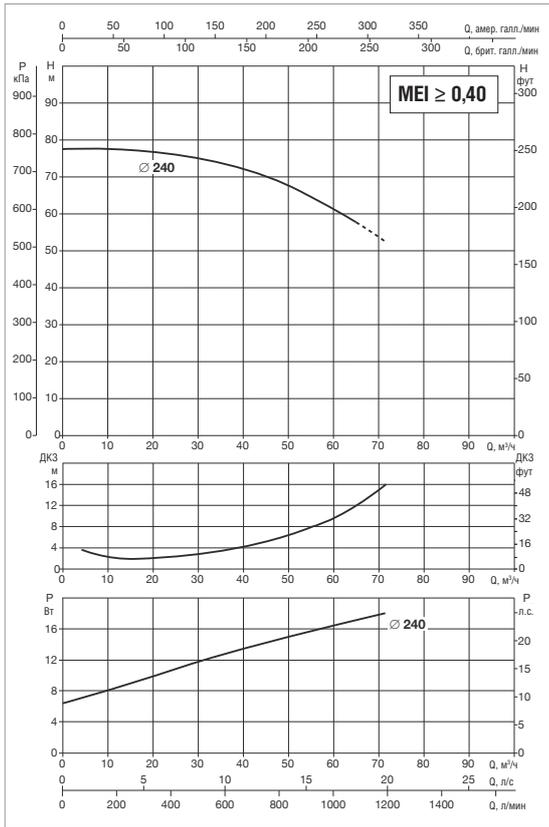


Компоненты, отмеченные пунктиром, не входят в стандартный комплект поставки.

МОДЕЛЬ	A	A макс.	A1	A2	B	C	D	E	F	G	H	H1	H2	H3	H5	I	L	DNA	DNM	ВЕС без подпорного насоса кг	ВЕС с подпорным насосом кг	
1 KDN 40-250/230 - НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1576	2155	245	120	795	485	200	-	-	295	343	1600	1352	846	400	-	100	2" 1/2	2" 1/2	600	630	
1 KDN 40-250/230 - НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ	1250	1538	288	75	540	325	180	-	-	220	243	1475	1252	-	400	-	100	2" 1/2	2" 1/2	450	480	
1 KDN 40-250/230 - 2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ	1250	1538	288	75	800	352	100	270	-	1522	220	243	1475	1252	-	1200	400	100	2" 1/2	2" 1/2	450	480
1 KDN 40-250/230 - НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ + НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1576	2155	245	120	800	352	100	383	307	1635	320	343	1600	1352	846	1200	400	100	2" 1/2	2" 1/2	600	480
1 KDN 40-250/230- 2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1576	2155	245	120	800	485	200	383	-	1766	295	343	1600	1352	846	1200	400	100	2" 1/2	2" 1/2	600	630

1 KDN 40-250/240 - ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

Диапазон температуры перекачиваемой жидкости: от -15 °С до +70 °С - Макс. температура окружающего воздуха: воздуха: от +4 °С до +40 °С - Макс. расход: 70 м³/ч



KDN UNI EN 12845 НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ

МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ	ПОДПОРНЫЙ НАСОС*	P2 ГЛАВНЫЙ НАСОС		P2 ПОДПОРНЫЙ НАСОС		КОМПЛЕКТ ИЗМЕРИТЕЛЕЙ
			кВт	Л.С.	кВт	Л.С.	
1 KDN 40-250/240 18,5	3x400 В ~	JET 251 T	18,5	25	1,85	2,5	KDN 40 EN 12845

KDN UNI EN 12845 НАСОС С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ

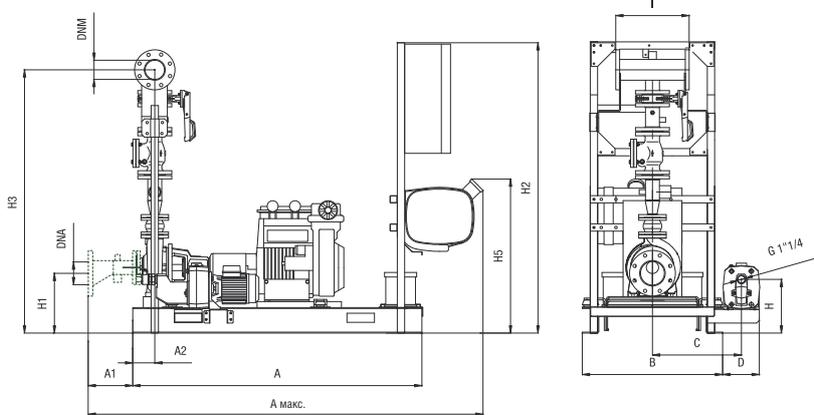
МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ ЗАРЯДНОГО УСТРОЙСТВА	ПОДПОРНЫЙ НАСОС*	** P2 НАСОС С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ		P2 ПОДПОРНЫЙ НАСОС		КОМПЛЕКТ ИЗМЕРИТЕЛЕЙ	ПОВЕРХНОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА
			кВт	Л.С.	кВт	Л.С.		
1 KDN 40-250/240 MD	1x220-240 В ~	JET 251 T	19	25	1,85	2,5	KDN 40 EN 12845	0,22 м²

* Подпорный насос на заказ.

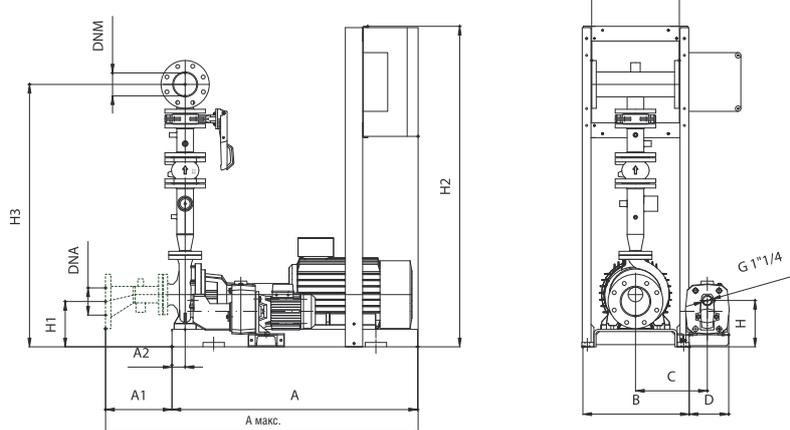
** Номинальная мощность по ISO 3046 Электродвигатель рассчитан на выработку мощности, на 10 % превышающей требуемый расход насоса.

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

НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ



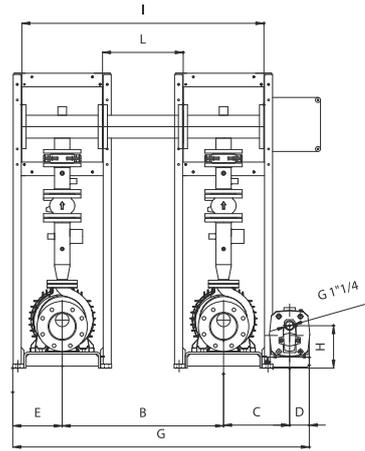
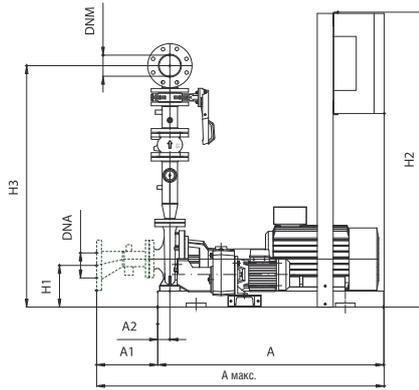
НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ



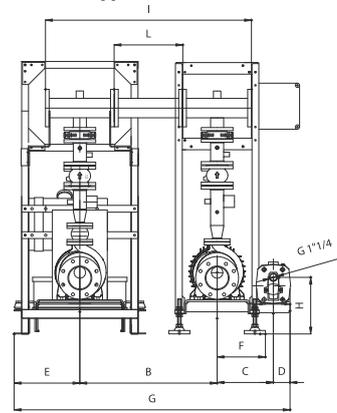
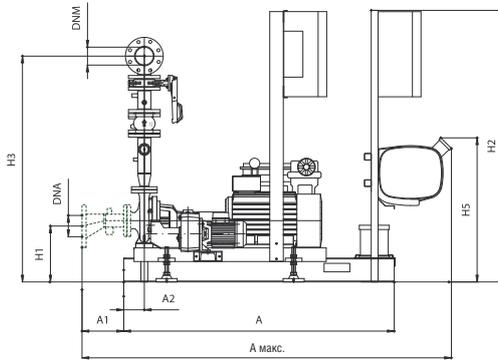
Компоненты, отмеченные пунктиром, не входят в стандартный комплект поставки.

1 KDN 40-250/240 - ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

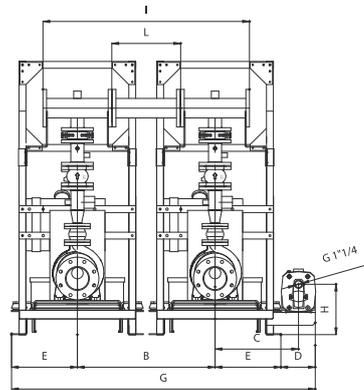
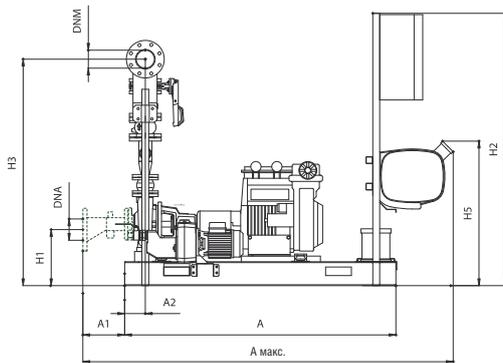
2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ



НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ + НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ



2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ

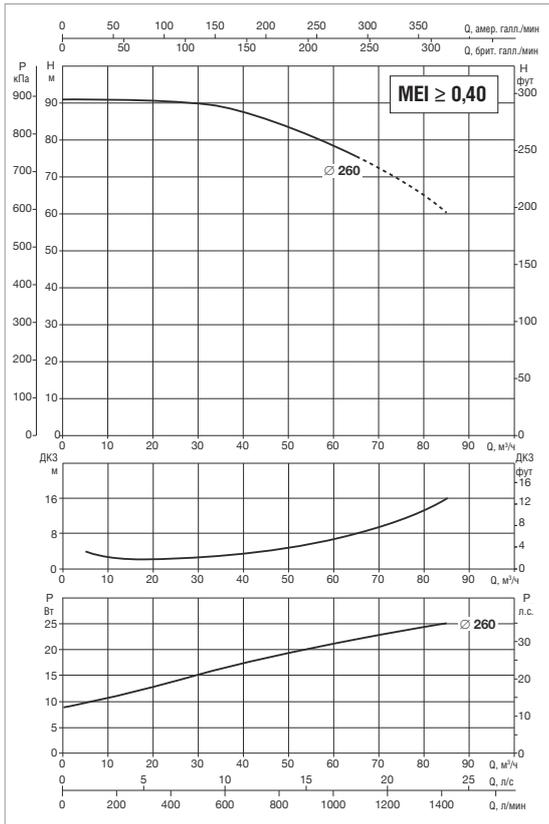


Компоненты, отмеченные пунктиром, не входят в стандартный комплект поставки.

МОДЕЛЬ	A	A макс.	A1	A2	B	C	D	E	F	G	H	H1	H2	H3	H5	I	L	DNA	DNM	ВЕС без подпорного насоса кг	ВЕС с подпорным насосом кг
1 KDN 40-250/240 - НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1576	2155	245	120	795	485	200	-	-	-	295	343	1600	1352	846	400	-	100	2" 1/2	600	630
1 KDN 40-250/240 - НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ	1250	1538	288	75	540	325	180	-	-	-	220	243	1475	1252	-	400	-	100	2" 1/2	450	480
1 KDN 40-250/240 - 2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ	1250	1538	288	75	800	352	100	270	-	1522	220	243	1475	1252	-	1200	400	100	2" 1/2	450	480
1 KDN 40-250/240 - НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ + НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1576	2155	245	120	800	352	100	383	307	1635	320	363	1600	1372	846	1200	400	100	2" 1/2	650	480
1 KDN 40-250/240 - 2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1576	2155	245	120	800	485	200	383	-	1766	295	343	1600	1352	846	1200	400	100	2" 1/2	600	630

1 KDN 40-250/260 - ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

Диапазон температуры перекачиваемой жидкости: от -15 °С до +70 °С - Макс. температура окружающего воздуха: воздуха: от +4 °С до +40 °С - Макс. расход: 70 м³/ч



KDN UNI EN 12845 НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ

МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ	ПОДПОРНЫЙ НАСОС*	P2 ГЛАВНЫЙ НАСОС		P2 ПОДПОРНЫЙ НАСОС		КОМПЛЕКТ ИЗМЕРИТЕЛЕЙ
			кВт	Л.С.	кВт	Л.С.	
1 KDN 40-250/260 30	3x400 В ~	JET 251 T	30	40	1,85	2,5	KDN 40 EN 12845

KDN UNI EN 12845 НАСОС С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ

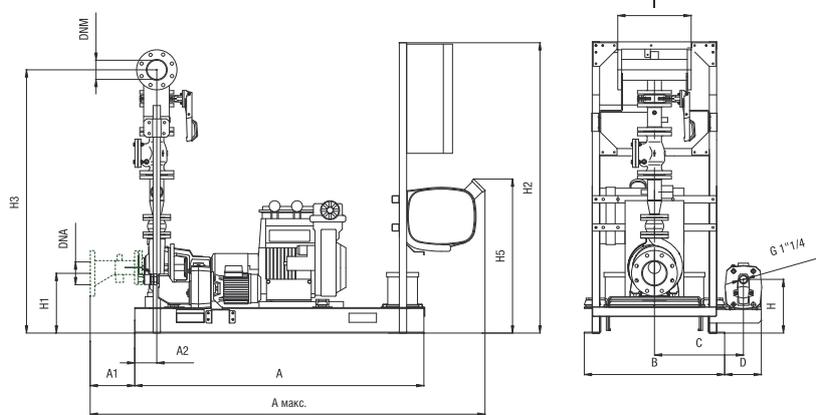
МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ ЗАРЯДНОГО УСТРОЙСТВА	ПОДПОРНЫЙ НАСОС*	** P2 НАСОС С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ		P2 ПОДПОРНЫЙ НАСОС		КОМПЛЕКТ ИЗМЕРИТЕЛЕЙ	ПОВЕРХНОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА
			кВт	Л.С.	кВт	Л.С.		
1 KDN 40-250/260 MD	1x220-240 В ~	JET 251 T	26	35	1,85	2,5	KDN 40 EN 12845	0,22 м²

* Подпорный насос на заказ.

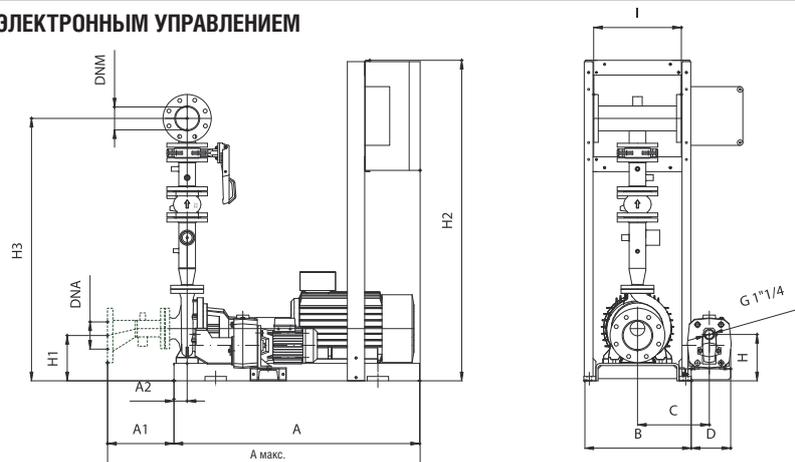
** Номинальная мощность по ISO 3046 Электродвигатель рассчитан на выработку мощности, на 10 % превышающей требуемый расход насоса.

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

НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ



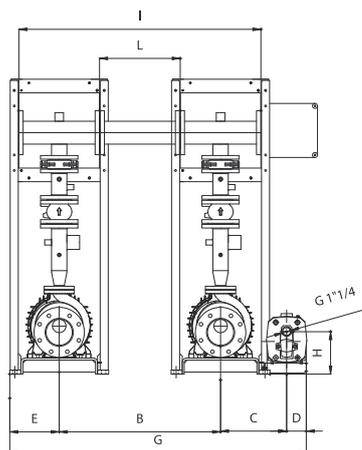
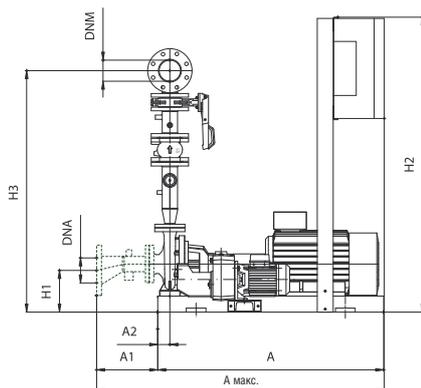
НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ



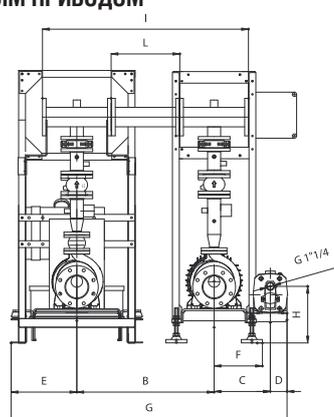
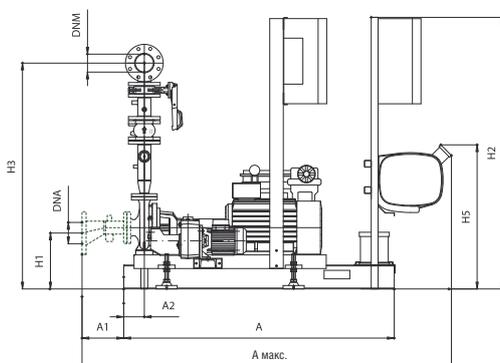
Компоненты, отмеченные пунктиром, не входят в стандартный комплект поставки.

1 KDN 40-250/260 - ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

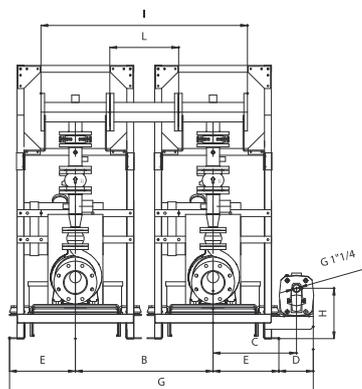
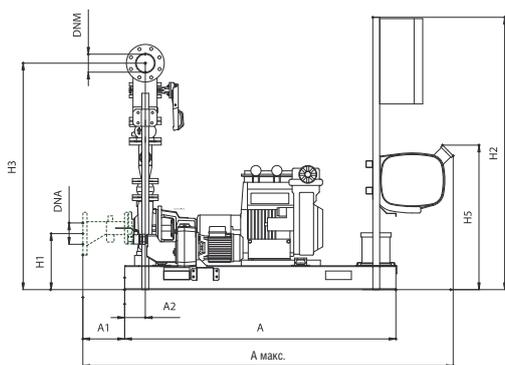
2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ



НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ + НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ



2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ

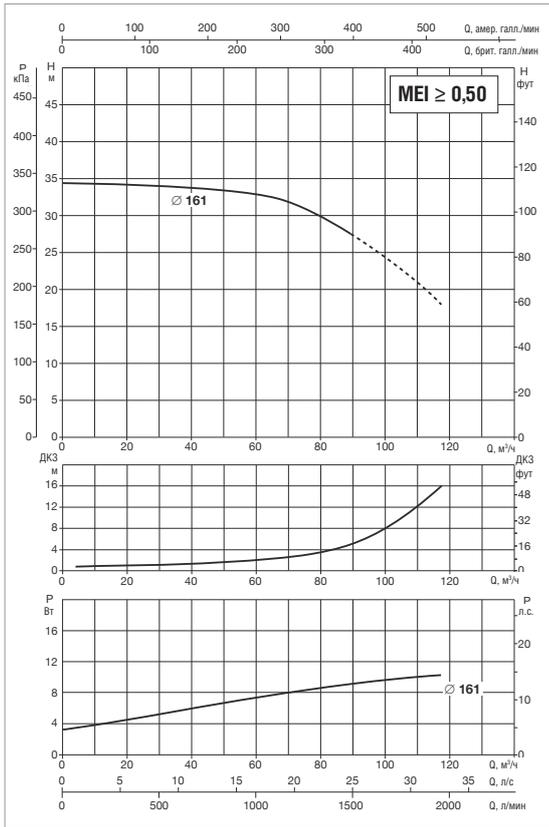


Компоненты, отмеченные пунктиром, не входят в стандартный комплект поставки.

МОДЕЛЬ	A	A макс.	A1	A2	B	C	D	E	F	G	H	H1	H2	H3	H5	I	L	DNA	DNM	ВЕС без подпорного насоса кг	ВЕС с подпорным насосом кг
1 KDN 40-250/260 - НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1576	2155	245	120	795	485	200	-	-	-	295	363	1600	1372	846	400	-	100	2" 1/2	650	680
1 KDN 40-250/260 - НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ	1250	1538	288	75	540	325	180	-	-	-	220	243	1475	1252	-	400	-	100	2" 1/2	450	480
1 KDN 40-250/260 - 2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ	1250	1538	288	75	800	352	100	270	-	1522	220	243	1475	1252	-	1200	400	100	2" 1/2	450	480
1 KDN 40-250/260 - НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ + НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1576	2155	245	120	800	352	100	383	307	1635	320	363	1600	1372	846	1200	400	100	2" 1/2	650	480
1 KDN 40-250/260 - 2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1576	2155	245	120	800	485	200	383	-	1766	295	363	1600	1372	846	1200	400	100	2" 1/2	650	680

1 KDN 50-160/161 - ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

Диапазон температуры перекачиваемой жидкости: от -15 °C до +70 °C - Макс. температура окружающего воздуха: воздуха: от +4 °C до +40 °C - Макс. расход: 100 м³/ч



KDN UNI EN 12845 НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ

МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ	ПОДПОРНЫЙ НАСОС*	P2 ГЛАВНЫЙ НАСОС		P2 ПОДПОРНЫЙ НАСОС		КОМПЛЕКТ ИЗМЕРИТЕЛЕЙ
			кВт	Л.С.	кВт	Л.С.	
1 KDN 50-160/161 11	3x400 В ~	JET 251 T	11	15	1,85	2,5	KDN 50 EN 12845

KDN UNI EN 12845 НАСОС С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ

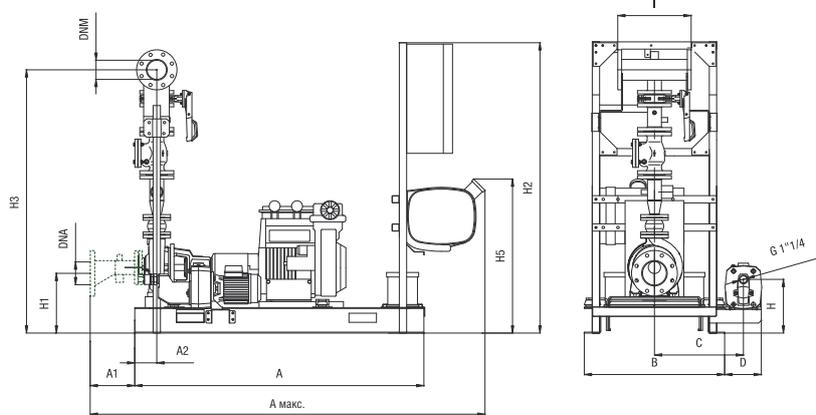
МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ ЗАРЯДНОГО УСТРОЙСТВА	ПОДПОРНЫЙ НАСОС*	** P2 НАСОС С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ		P2 ПОДПОРНЫЙ НАСОС		КОМПЛЕКТ ИЗМЕРИТЕЛЕЙ	ПОВЕРХНОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА
			кВт	Л.С.	кВт	Л.С.		
1 KDN 50-160/161 MD	1x220-240 В ~	JET 251 T	11	15	1,85	2,5	KDN 50 EN 12845	0,22 м²

* Подпорный насос на заказ.

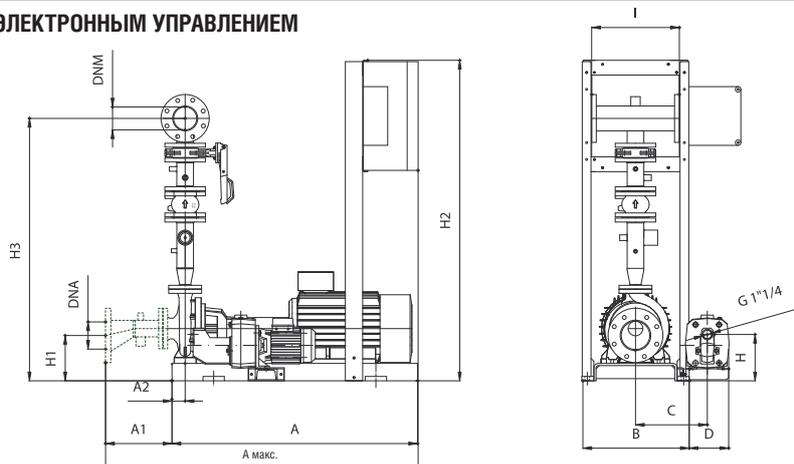
** Номинальная мощность по ISO 3046 Электродвигатель рассчитан на выработку мощности, на 10 % превышающей требуемый расход насоса.

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

НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ



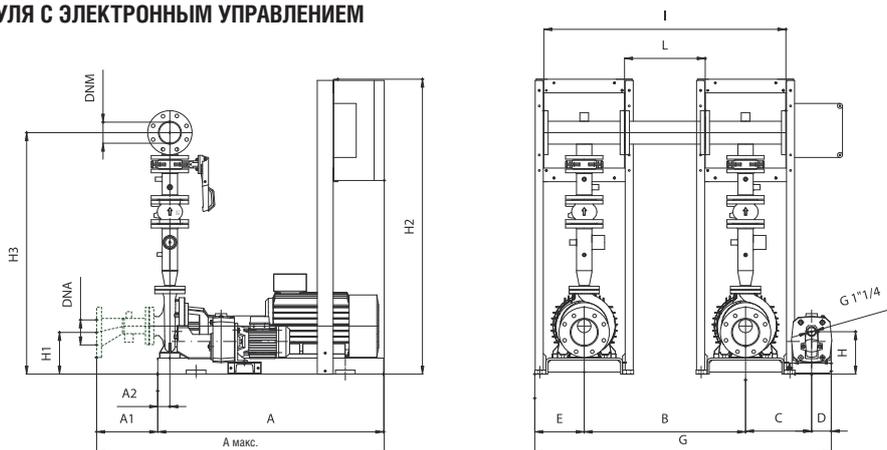
НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ



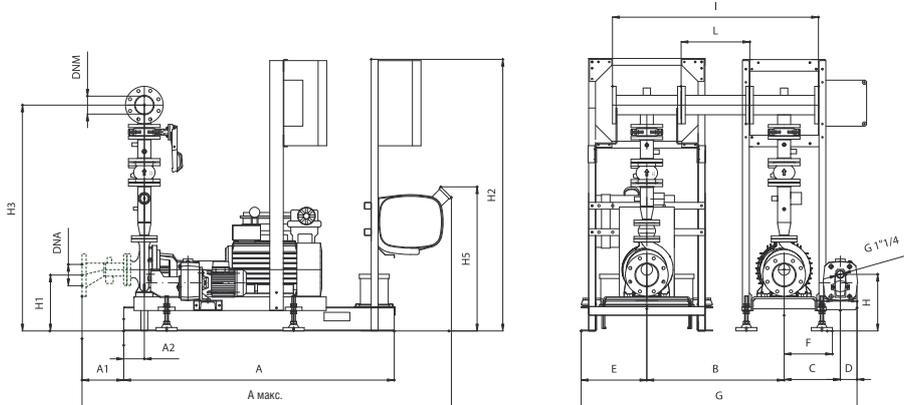
Компоненты, отмеченные пунктиром, не входят в стандартный комплект поставки.

1 KDN 50-160/161 - ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

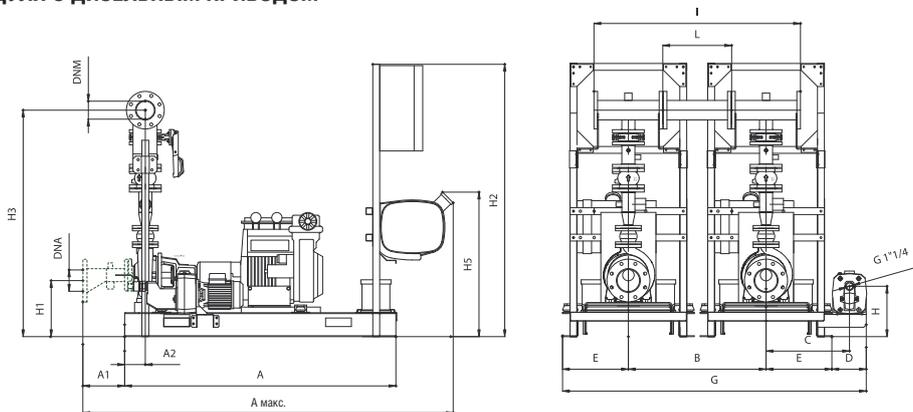
2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ



НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ + НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ



2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ

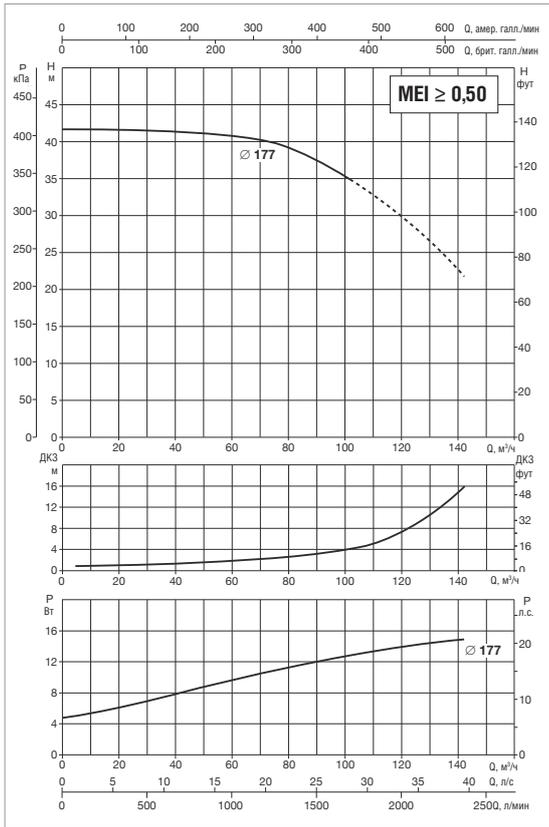


Компоненты, отмеченные пунктиром, не входят в стандартный комплект поставки.

МОДЕЛЬ	A	A макс.	A1	A2	B	C	D	E	F	G	H	H1	H2	H3	H5	I	L	DNA	DNM	ВЕС без подпорного насоса кг	ВЕС с подпорным насосом кг
1 KDN 50-160/161 - НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1576	2170	260	120	795	485	200	-	-	-	295	312	1600	1330	846	400	-	125	80	610	640
1 KDN 50-160/161 - НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ	1120	1440	316	60	490	327	180	-	-	-	220	212	1475	1230	-	400	-	125	80	350	380
1 KDN 50-160/161 - 2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ	1120	1440	316	60	800	327	100	245	-	1472	220	212	1475	1230	-	1200	400	125	80	350	380
1 KDN 50-160/161 - НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ + НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1576	2170	260	120	800	327	100	383	287	1610	320	312	1600	1330	846	1200	400	125	80	610	380
1 KDN 50-160/161 - 2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1576	2170	260	120	800	485	200	383	-	1766	295	312	1600	1330	846	1200	400	125	80	610	640

1 KDN 50-160/177 - ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

Диапазон температуры перекачиваемой жидкости: от -15 °C до +70 °C - Макс. температура окружающего воздуха: воздуха: от +4 °C до +40 °C - Макс. расход: 100 м³/ч



KDN UNI EN 12845 НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ

МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ	ПОДПОРНЫЙ НАСОС*	P2 ГЛАВНЫЙ НАСОС		P2 ПОДПОРНЫЙ НАСОС		КОМПЛЕКТ ИЗМЕРИТЕЛЕЙ
			кВт	Л.С.	кВт	Л.С.	
1 KDN 50-160/177 15	3x400 В ~	JET 251 T	15	20	1,85	2,5	KDN 50 EN 12845

KDN UNI EN 12845 НАСОС С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ

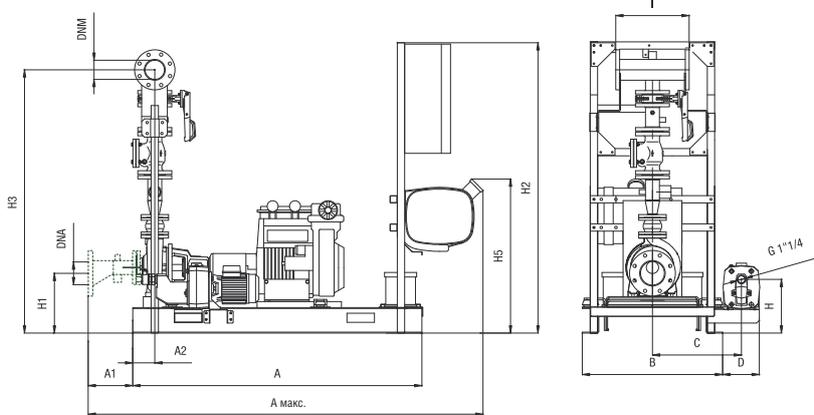
МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ ЗАРЯДНОГО УСТРОЙСТВА	ПОДПОРНЫЙ НАСОС*	** P2 НАСОС С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ		P2 ПОДПОРНЫЙ НАСОС		КОМПЛЕКТ ИЗМЕРИТЕЛЕЙ	ПОВЕРХНОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА
			кВт	Л.С.	кВт	Л.С.		
1 KDN 50-160/177 MD	1x220-240 В ~	JET 251 T	15	20	1,85	2,5	KDN 50 EN 12845	0,22 м²

* Подпорный насос на заказ.

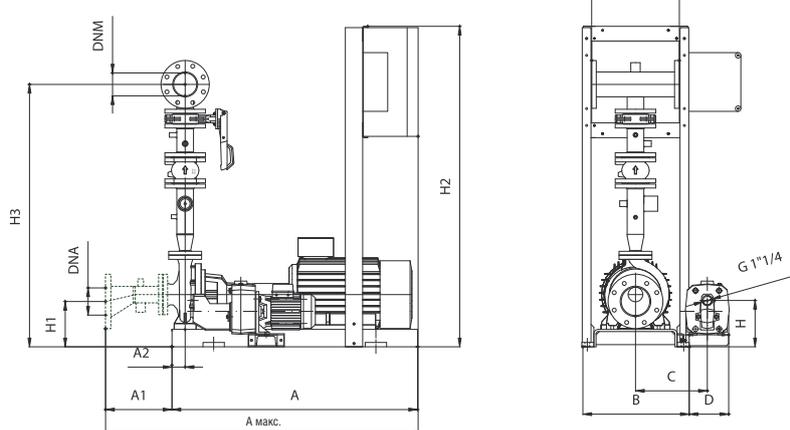
** Номинальная мощность по ISO 3046 Электродвигатель рассчитан на выработку мощности, на 10 % превышающей требуемый расход насоса.

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

НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ



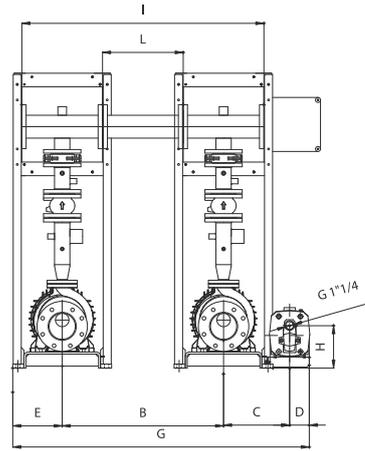
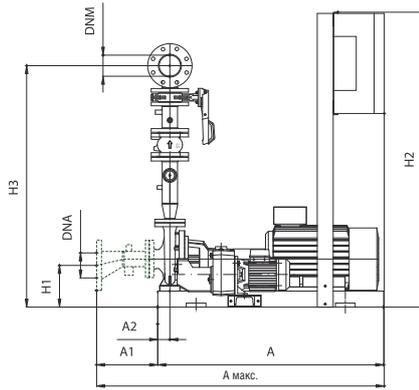
НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ



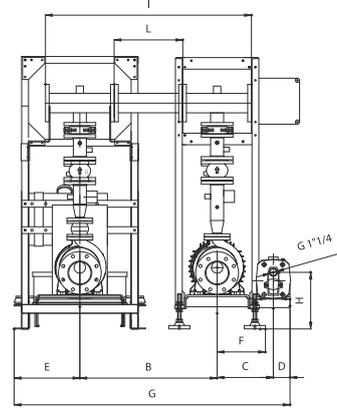
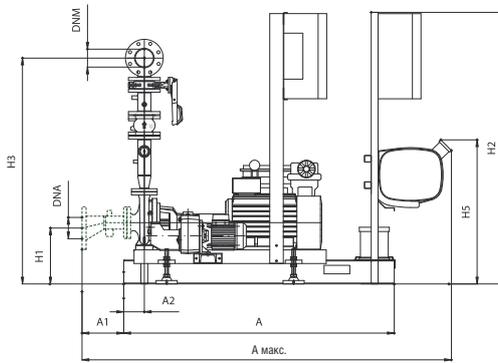
Компоненты, отмеченные пунктиром, не входят в стандартный комплект поставки.

1 KDN 50-160/177 - ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

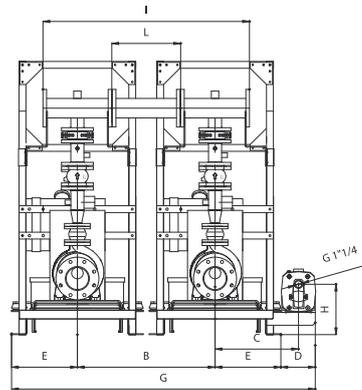
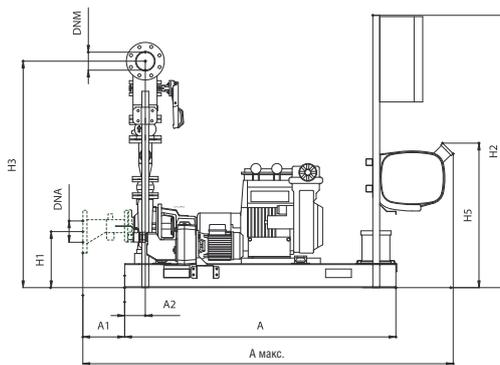
2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ



НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ + НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ



2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ

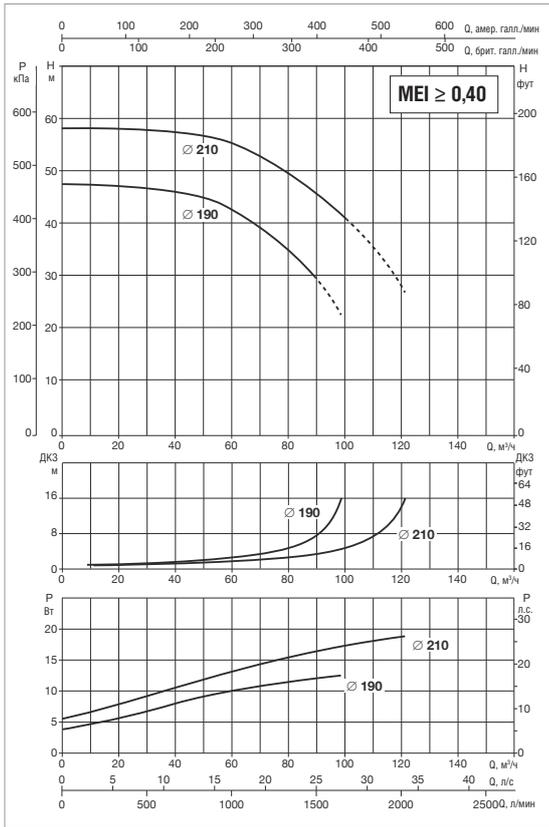


Компоненты, отмеченные пунктиром, не входят в стандартный комплект поставки.

МОДЕЛЬ	A	A макс.	A1	A2	B	C	D	E	F	G	H	H1	H2	H3	H5	I	L	DNA	DNM	ВЕС без подпорного насоса кг	ВЕС с подпорным насосом кг
1 KDN 50-160/177 - НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1576	2170	260	120	795	485	200	-	-	-	295	332	1600	1350	846	400	-	125	80	620	650
1 KDN 50-160/177 - НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ	1120	1440	316	60	490	327	180	-	-	-	220	212	1475	1230	-	400	-	125	80	350	380
1 KDN 50-160/177 - 2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ	1120	1440	316	60	800	327	100	245	-	1472	220	212	1475	1230	-	1200	400	125	80	350	380
1 KDN 50-160/177 - НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ + НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1576	2170	260	120	800	327	100	383	287	1610	340	332	1600	1350	846	1200	400	125	80	620	380
1 KDN 50-160/177 - 2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1576	2170	260	120	800	485	200	383	-	1766	295	332	1600	1350	846	1200	400	125	80	620	650

1 KDN 50-200/190-210 - ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

Диапазон температуры перекачиваемой жидкости: от -15 °С до +70 °С - Макс. температура окружающего воздуха: воздуха: от +4 °С до +40 °С - Макс. расход: 110 м³/ч



KDN UNI EN 12845 НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ

МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ	ПОДПОРНЫЙ НАСОС*	P2 ГЛАВНЫЙ НАСОС		P2 ПОДПОРНЫЙ НАСОС		КОМПЛЕКТ ИЗМЕРИТЕЛЕЙ
			кВт	Л.С.	кВт	Л.С.	
1 KDN 50-200/190 15	3x400 В ~	JET 251 T	15	20	1,85	2,5	KDN 50 EN 12845
1 KDN 50-200/210 18,5	3x400 В ~	JET 251 T	18,5	25	1,85	2,5	KDN 50 EN 12845

KDN UNI EN 12845 НАСОС С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ

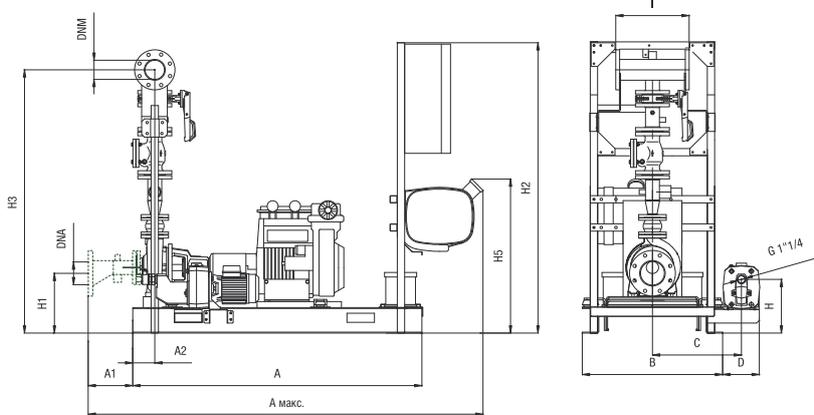
МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ ЗАРЯДНОГО УСТРОЙСТВА	ПОДПОРНЫЙ НАСОС*	** P2 НАСОС С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ		P2 ПОДПОРНЫЙ НАСОС		КОМПЛЕКТ ИЗМЕРИТЕЛЕЙ	ПОВЕРХНОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА
			кВт	Л.С.	кВт	Л.С.		
1 KDN 50-200/190 MD	1x220-240 В ~	JET 251 T	15	20	1,85	2,5	KDN 50 EN 12845	0,22 м²
1 KDN 50-200/210 MD	1x220-240 В ~	JET 251 T	19	25	1,85	2,5	KDN 50 EN 12845	0,22 м²

* Подпорный насос на заказ.

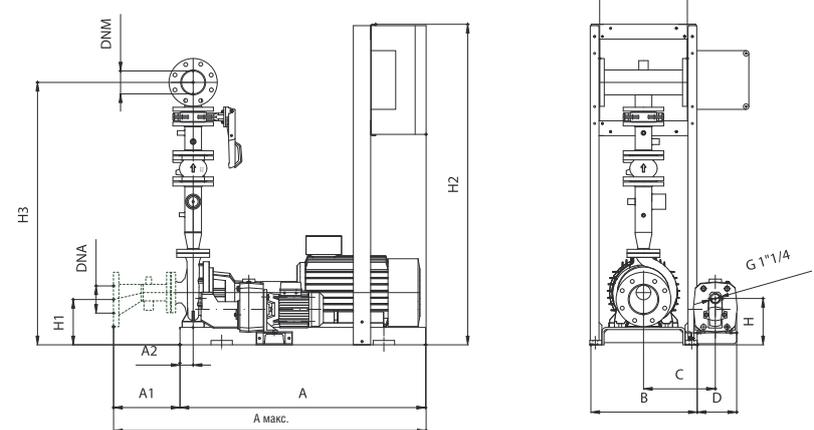
** Номинальная мощность по ISO 3046 Электродвигатель рассчитан на выработку мощности, на 10 % превышающей требуемый расход насоса.

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

НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ



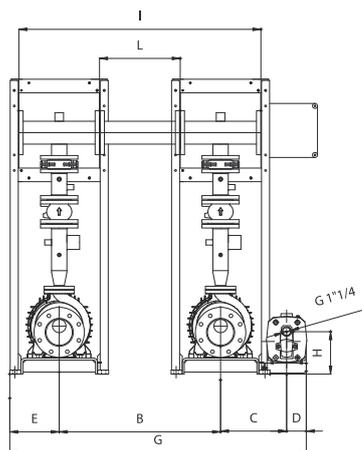
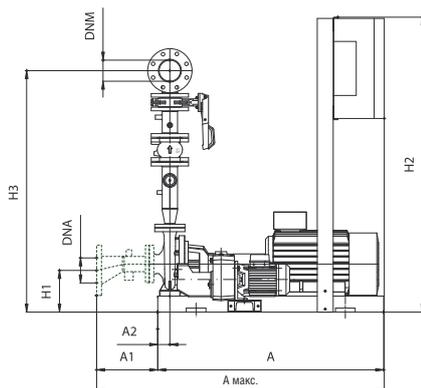
НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ



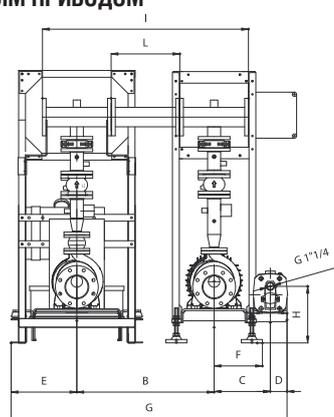
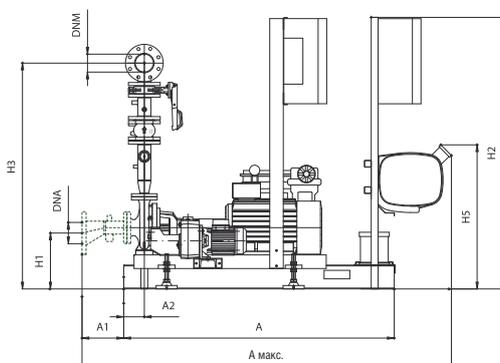
Компоненты, отмеченные пунктиром, не входят в стандартный комплект поставки.

1 KDN 50-200/190-210 - ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

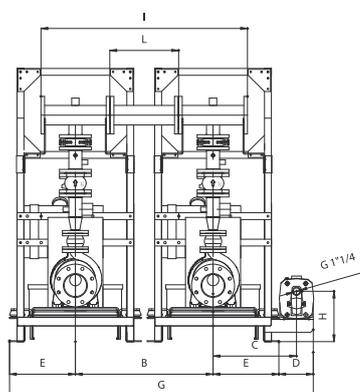
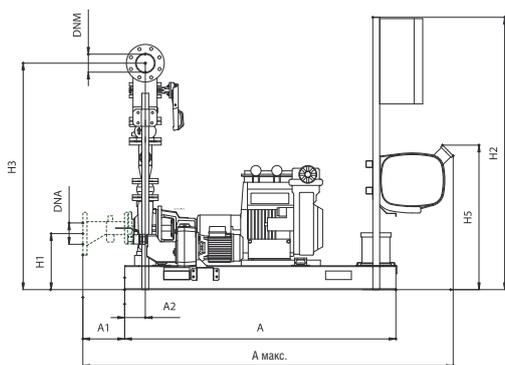
2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ



НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ + НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ



2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ



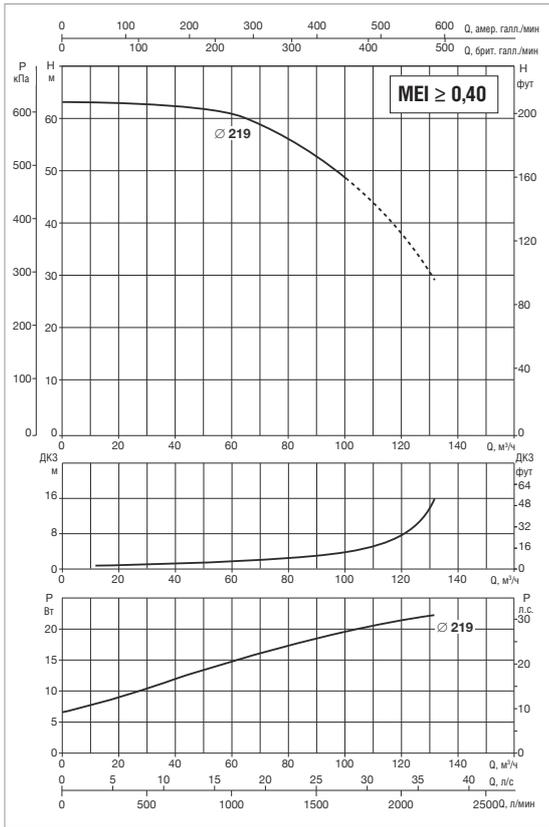
Компоненты, отмеченные пунктиром, не входят в стандартный комплект поставки.

МОДЕЛЬ	A	A макс.	A1	A2	B	C	D	E	F	G	H	H1	H2	H3	H5	I	L	DNA	DNM	ВЕС без опорного насоса кг	ВЕС с опорным насосом кг
1 KDN 50-200/190-210 - НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1576	2170	260	120	795	485	200	-	-	-	295	332	1600	1370	846	400	-	125	80	630	660
1 KDN 50-200/190-210 - НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ	1120	1440	316	60	490	327	180	-	-	-	220	212	1475	1250	-	400	-	125	80	420	450
1 KDN 50-200/190-210 - 2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ	1120	1440	316	60	800	327	100	245	-	1472	220	212	1475	1250	-	1200	400	125	80	420	450
1 KDN 50-200/190-210 - НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ + НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1576	2170	260	120	800	327	100	383	282	1610	340	332	1600	1370	846	1200	400	125	80	630	510
1 KDN 50-200/190-210- 2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1576	2170	260	120	800	485	200	383	-	1766	295	332	1600	1370	846	1200	400	125	80	630	660

1 KDN 50-200/219 - ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

Диапазон температуры перекачиваемой жидкости: от -15 °C до +70 °C - Макс. температура окружающего воздуха: воздуха: от +4 °C до +40 °C - Макс. расход: 110 м³/ч

ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ



KDN UNI EN 12845 НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ

МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ	ПОДПОРНЫЙ НАСОС*	P2 ГЛАВНЫЙ НАСОС		P2 ПОДПОРНЫЙ НАСОС		КОМПЛЕКТ ИЗМЕРИТЕЛЕЙ
			кВт	Л.С.	кВт	Л.С.	
1 KDN 50-200/219 22	3x400 В ~	JET 251 T	22	30	1,85	2,5	KDN 50 EN 12845

KDN UNI EN 12845 НАСОС С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ

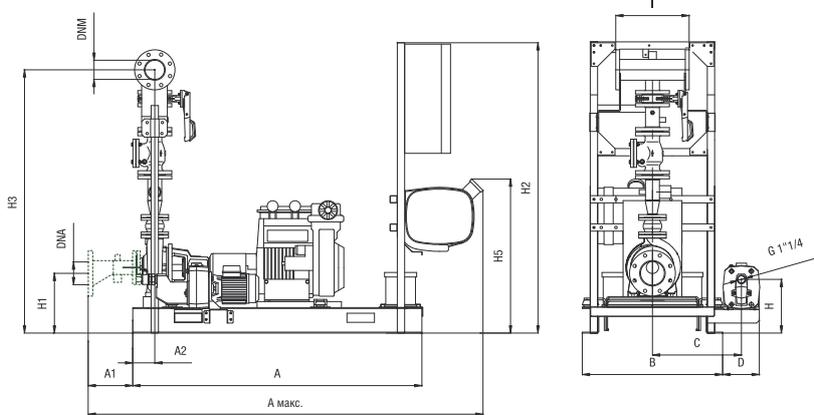
МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ ЗАРЯДНОГО УСТРОЙСТВА	ПОДПОРНЫЙ НАСОС*	** P2 НАСОС С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ		P2 ПОДПОРНЫЙ НАСОС		КОМПЛЕКТ ИЗМЕРИТЕЛЕЙ	ПОВЕРХНОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА
			кВт	Л.С.	кВт	Л.С.		
1 KDN 50-200/219 MD	1x220-240 В ~	JET 251 T	26	35	1,85	2,5	KDN 50 EN 12845	0,22 м²

* Подпорный насос на заказ.

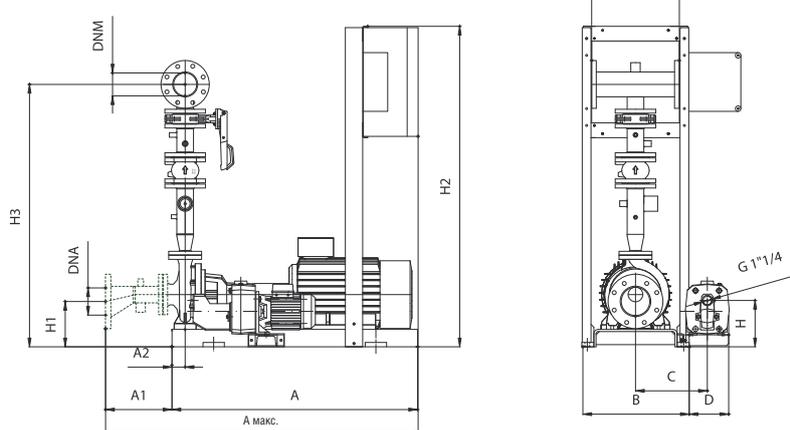
** Номинальная мощность по ISO 3046 Электродвигатель рассчитан на выработку мощности, на 10 % превышающей требуемый расход насоса.

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

НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ



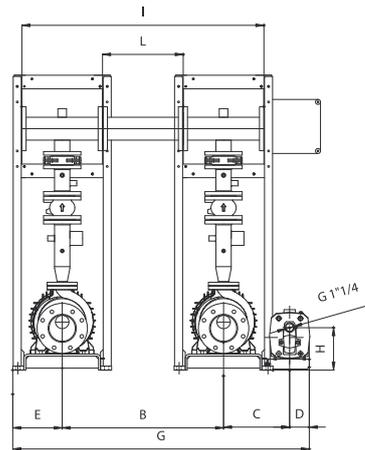
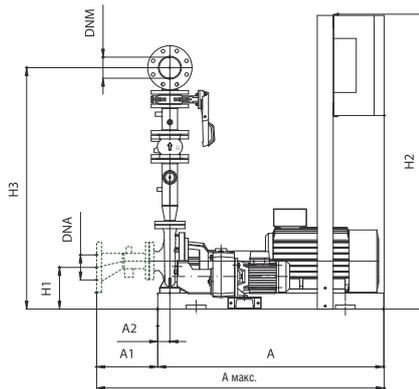
НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ



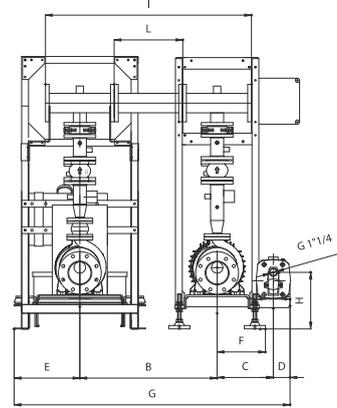
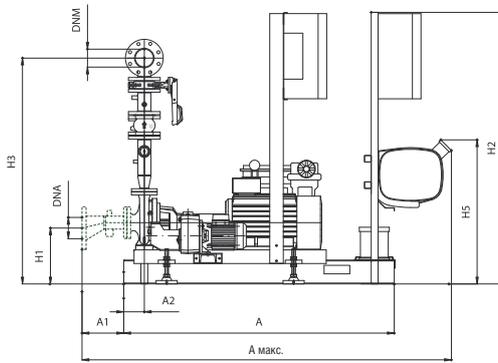
Компоненты, отмеченные пунктиром, не входят в стандартный комплект поставки.

1 KDN 50-200/219 - ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

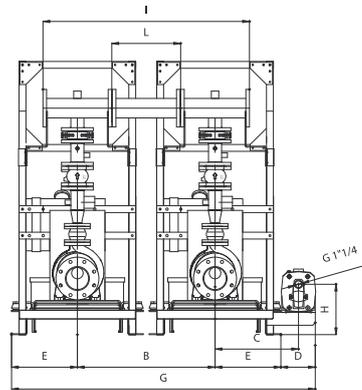
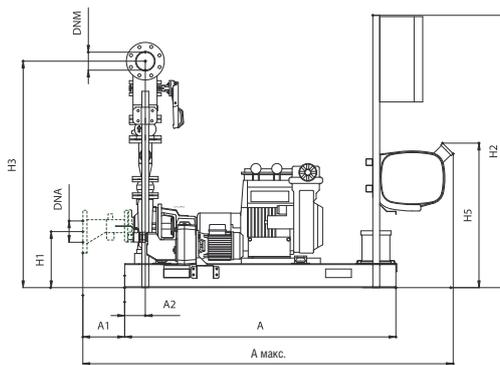
2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ



НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ + НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ



2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ

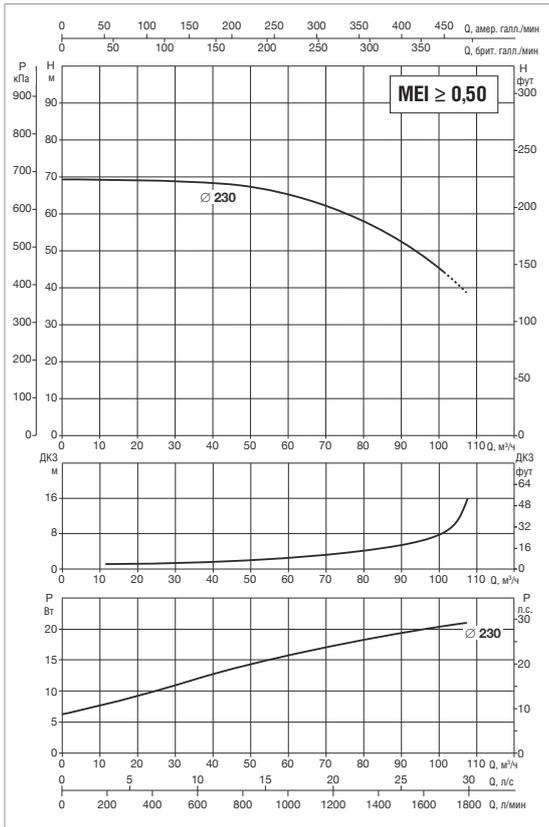


Компоненты, отмеченные пунктиром, не входят в стандартный комплект поставки.

МОДЕЛЬ	A	A макс.	A1	A2	B	C	D	E	F	G	H	H1	H2	H3	H5	I	L	DNA	DNM	ВЕС без подпорного насоса кг	ВЕС с подпорным насосом кг
1 KDN 50-200/219 - НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1576	2170	260	120	795	485	200	-	-	-	295	332	1600	1370	846	400	-	125	80	630	660
1 KDN 50-200/219 - НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ	1120	1440	316	60	490	327	180	-	-	-	220	232	1475	1270	-	400	-	125	80	480	510
1 KDN 50-200/219 - 2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ	1120	1440	316	60	800	327	100	245	-	1472	220	232	1475	1270	-	1200	400	125	80	480	510
1 KDN 50-200/219 - НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ + НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1576	2170	260	120	800	327	100	383	282	1610	340	332	1600	1370	846	1200	400	125	80	630	510
1 KDN 50-200/219 - 2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1576	2170	260	120	800	485	200	383	-	1766	295	332	1600	1370	846	1200	400	125	80	630	660

1 KDN 50-250/230 - ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

Диапазон температуры перекачиваемой жидкости: от -15 °C до +70 °C - Макс. температура окружающего воздуха: воздуха: от +4 °C до +40 °C - Макс. расход: 110 м³/ч



KDN UNI EN 12845 НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ

МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ	ПОДПОРНЫЙ НАСОС*	P2 ГЛАВНЫЙ НАСОС		P2 ПОДПОРНЫЙ НАСОС		КОМПЛЕКТ ИЗМЕРИТЕЛЕЙ
			кВт	Л.С.	кВт	Л.С.	
1 KDN 50-250/230 22	3x400 В ~	JET 251 T	22	30	1,85	2,5	KDN 50 EN 12845

KDN UNI EN 12845 НАСОС С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ

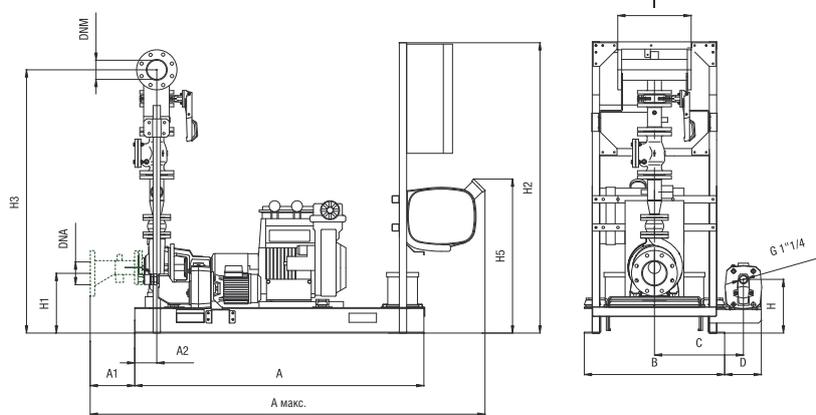
МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ ЗАРЯДНОГО УСТРОЙСТВА	ПОДПОРНЫЙ НАСОС*	** P2 НАСОС С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ		P2 ПОДПОРНЫЙ НАСОС		КОМПЛЕКТ ИЗМЕРИТЕЛЕЙ	ПОВЕРХНОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА
			кВт	Л.С.	кВт	Л.С.		
1 KDN 50-250/230 MD	1x220-240 В ~	JET 251 T	26	35	1,85	2,5	KDN 50 EN 12845	0,22 м²

* Подпорный насос на заказ.

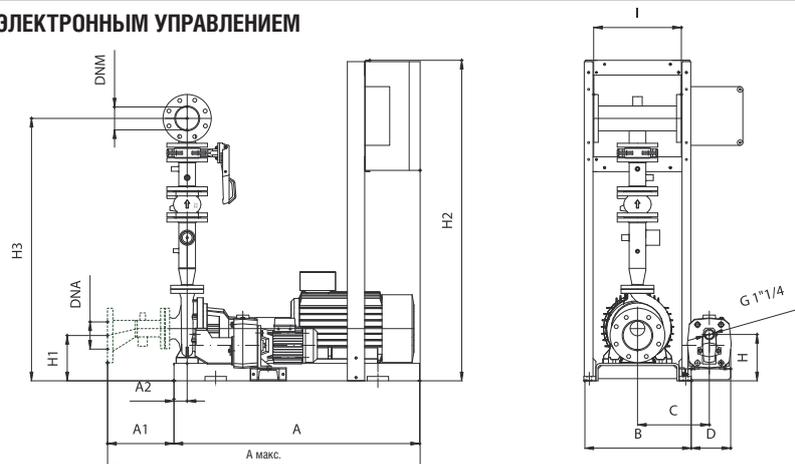
** Номинальная мощность по ISO 3046 Электродвигатель рассчитан на выработку мощности, на 10 % превышающей требуемый расход насоса.

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

НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ



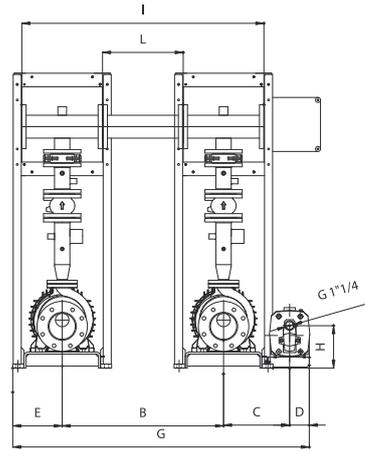
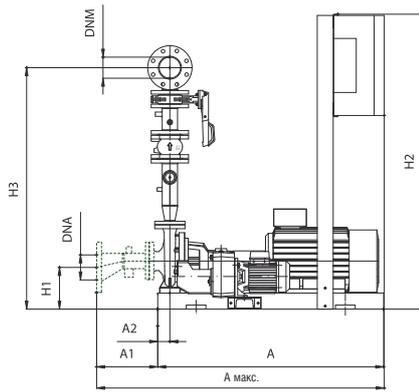
НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ



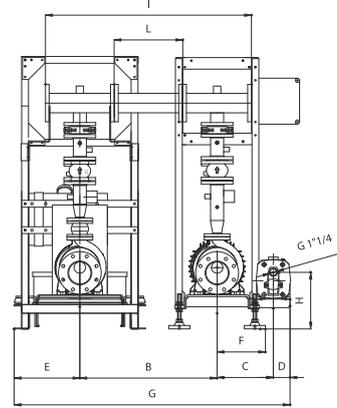
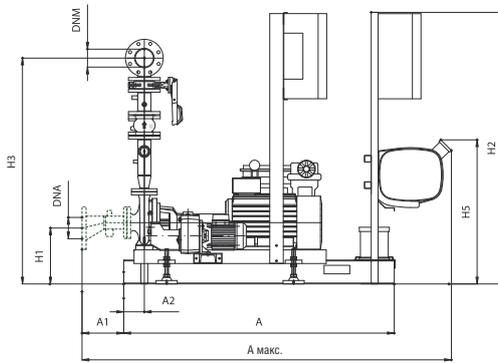
Компоненты, отмеченные пунктиром, не входят в стандартный комплект поставки.

1 KDN 50-250/230 - ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

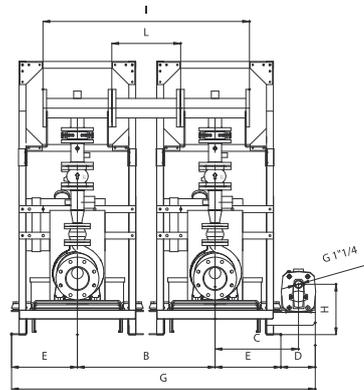
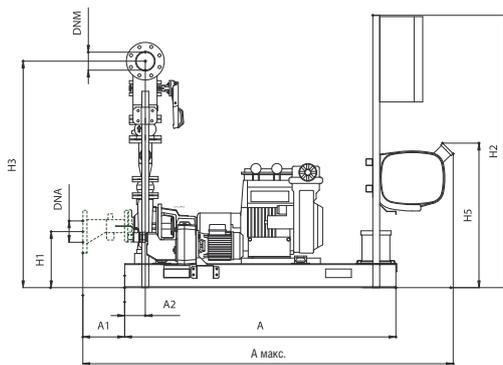
2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ



НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ + НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ



2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ

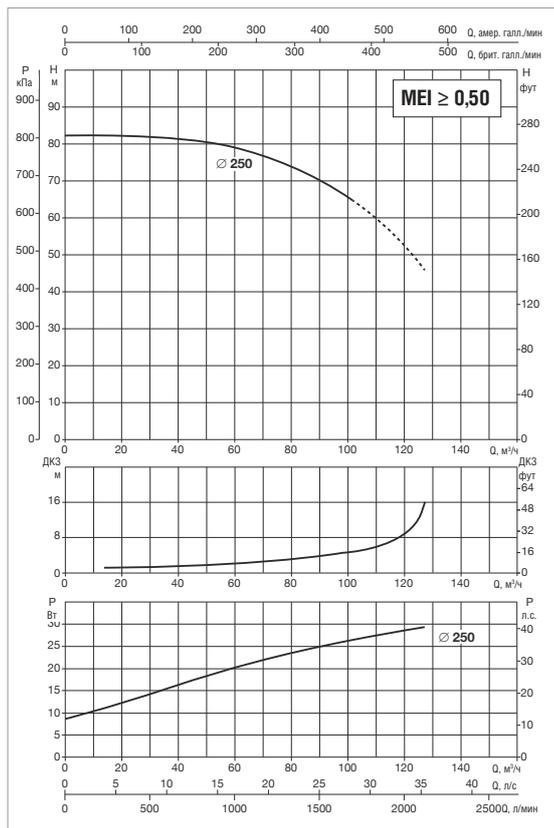


Компоненты, отмеченные пунктиром, не входят в стандартный комплект поставки.

МОДЕЛЬ	A	A макс.	A1	A2	B	C	D	E	F	G	H	H1	H2	H3	H5	I	L	DNA	DNM	ВЕС без подпорного насоса кг	ВЕС с подпорным насосом кг
1 KDN 50-250/230 - НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1576	2170	260	120	795	485	200	-	-	-	295	352	1600	1415	846	400	-	125	80	690	720
1 KDN 50-250/230 - НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ	1250	1550	300	75	540	352	180	-	-	-	220	232	1475	1295	-	400	-	125	80	500	530
1 KDN 50-250/230 - 2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ	1250	1550	300	75	800	352	100	270	-	1522	220	232	1475	1295	-	1200	400	125	80	500	530
1 KDN 50-250/230 - НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ + НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1576	2170	260	120	800	352	100	383	307	1635	340	352	1600	1415	846	1200	400	125	80	690	580
1 KDN 50-250/230- 2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1576	2170	260	120	800	485	200	383	-	1766	295	352	1600	1415	846	1200	400	125	80	690	720

1 KDN 50-250/250- ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

Диапазон температуры перекачиваемой жидкости: от -15 °C до +70 °C - Макс. температура окружающего воздуха: воздуха: от +4 °C до +40 °C - Макс. расход: 110 м³/ч



KDN UNI EN 12845 НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ

МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ	ПОДПОРНЫЙ НАСОС*	P2 ГЛАВНЫЙ НАСОС		P2 ПОДПОРНЫЙ НАСОС		КОМПЛЕКТ ИЗМЕРИТЕЛЕЙ
			кВт	Л.С.	кВт	Л.С.	
1 KDN 50-250/250 30	3x400 В ~	JET 251 T	30	40	1,85	2,5	KDN 50 EN 12845

KDN UNI EN 12845 НАСОС С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ

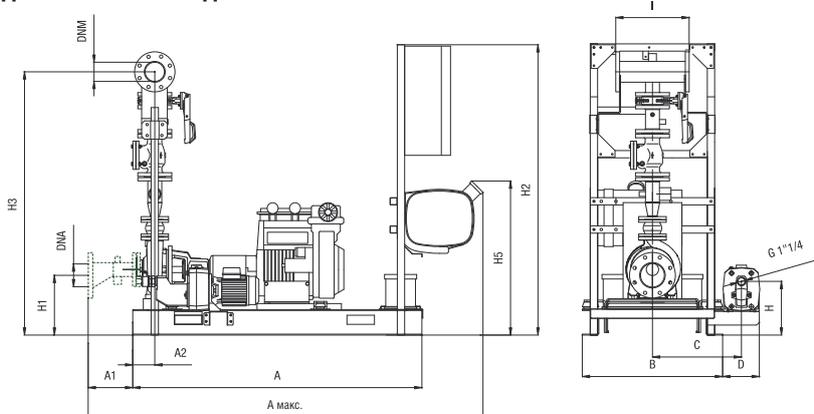
МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ ЗАРЯДНОГО УСТРОЙСТВА	ПОДПОРНЫЙ НАСОС*	** P2 НАСОС С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ		P2 ПОДПОРНЫЙ НАСОС		КОМПЛЕКТ ИЗМЕРИТЕЛЕЙ	ПОВЕРХНОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА
			кВт	Л.С.	кВт	Л.С.		
1 KDN 50-250/250 MD	1x220-240 В ~	JET 251 T	37	50	1,85	2,5	KDN 50 EN 12845	0,22 м²

* Подпорный насос на заказ.

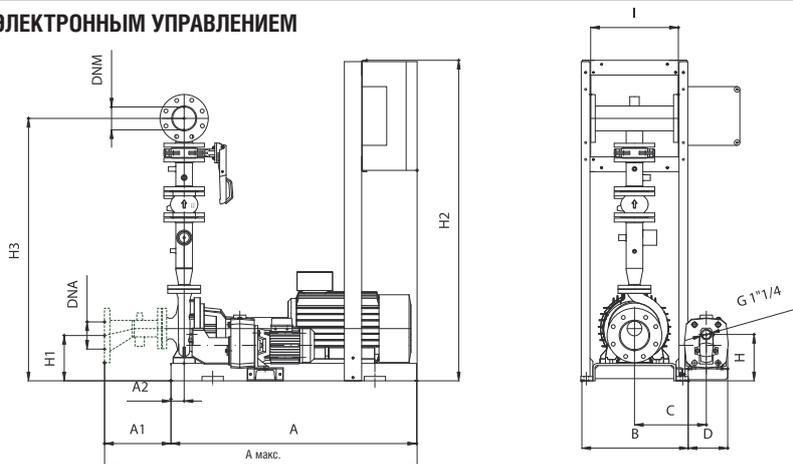
** Номинальная мощность по ISO 3046 Электродвигатель рассчитан на выработку мощности, на 10 % превышающей требуемый расход насоса.

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

НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ



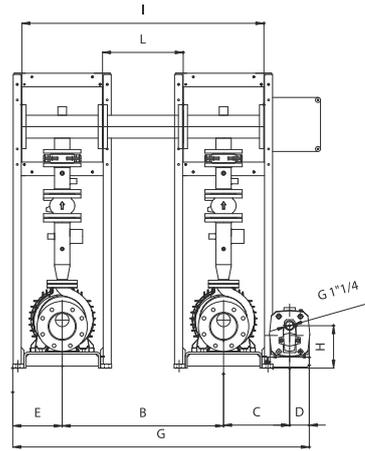
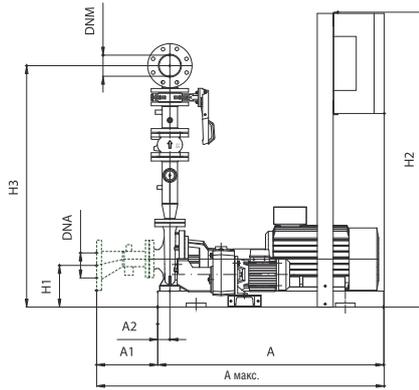
НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ



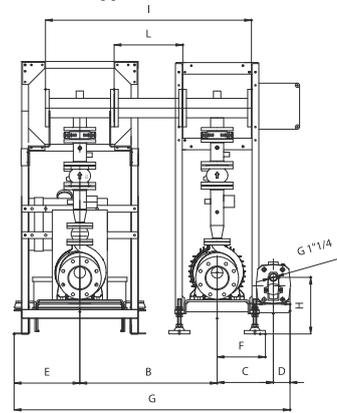
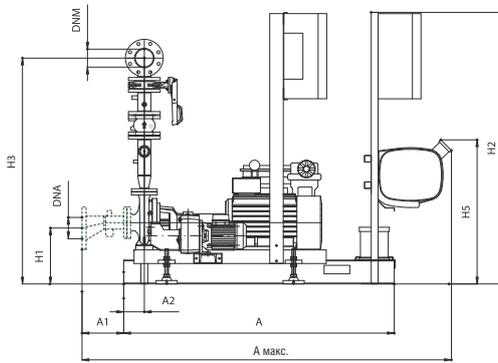
Компоненты, отмеченные пунктиром, не входят в стандартный комплект поставки.

1 KDN 50-250/250 - ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

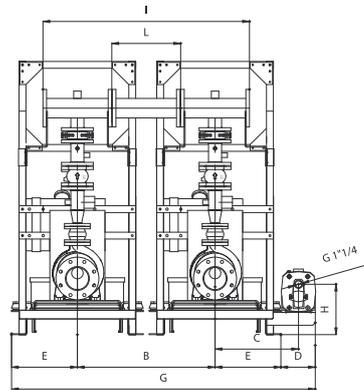
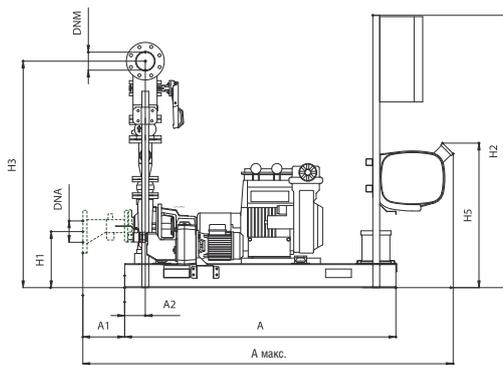
2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ



НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ + НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ



2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ

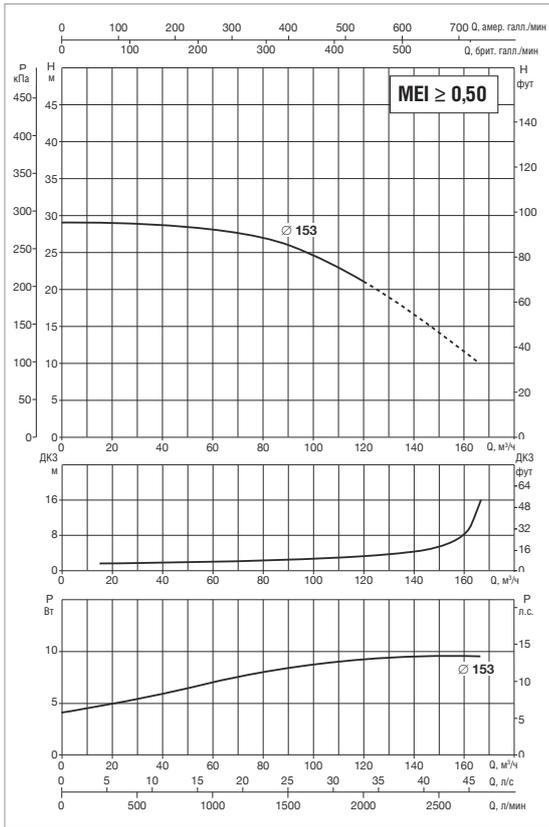


Компоненты, отмеченные пунктиром, не входят в стандартный комплект поставки.

МОДЕЛЬ	A	A макс.	A1	A2	B	C	D	E	F	G	H	H1	H2	H3	H5	I	L	DNA	DNM	ВЕС без подпорного насоса кг	ВЕС с подпорным насосом кг
1 KDN 50-250/250 - НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1576	2170	260	120	795	485	200	-	-	-	295	352	1600	1415	846	400	-	125	80	690	720
1 KDN 50-250/250 - НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ	1400	1700	300	75	590	377	180	-	-	-	220	272	1475	1335	-	400	-	125	80	550	580
1 KDN 50-250/250 - 2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ	1400	1700	300	75	800	377	100	270	-	1572	220	272	1475	1335	-	1200	400	125	80	550	580
1 KDN 50-250/250 - НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ + НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1576	2170	260	120	800	352	100	383	307	1635	340	352	1600	1415	846	1200	400	125	80	690	580
1 KDN 50-250/250 - 2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1576	2170	260	120	800	485	200	383	-	1766	295	352	1600	1415	846	1200	400	125	80	690	720

1 KDN 65-160/153- ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

Диапазон температуры перекачиваемой жидкости: от -15 °С до +70 °С - Макс. температура окружающего воздуха: воздуха: от +4 °С до +40 °С - Макс. расход: 150 м³/ч



KDN UNI EN 12845 НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ

МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ	ПОДПОРНЫЙ НАСОС*	P2 ГЛАВНЫЙ НАСОС		P2 ПОДПОРНЫЙ НАСОС		КОМПЛЕКТ ИЗМЕРИТЕЛЕЙ
			кВт	Л.С.	кВт	Л.С.	
1 KDN 65-160/153 11	3x400 В ~	JET 251 T	11	15	1,85	2,5	KDN 65 EN 12845

KDN UNI EN 12845 НАСОС С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ

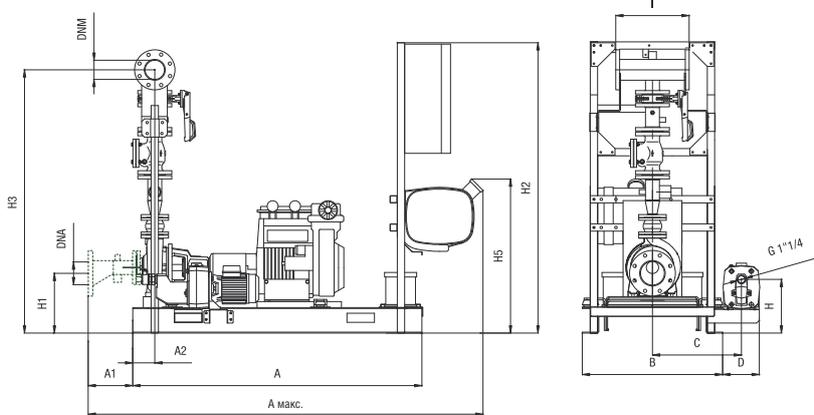
МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ ЗАРЯДНОГО УСТРОЙСТВА	ПОДПОРНЫЙ НАСОС*	** P2 НАСОС С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ		P2 ПОДПОРНЫЙ НАСОС		КОМПЛЕКТ ИЗМЕРИТЕЛЕЙ	ПОВЕРХНОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА
			кВт	Л.С.	кВт	Л.С.		
1 KDN 65-160/153 MD	1x220-240 В ~	JET 251 T	11	15	1,85	2,5	KDN 65 EN 12845	0,22 м²

* Подпорный насос на заказ.

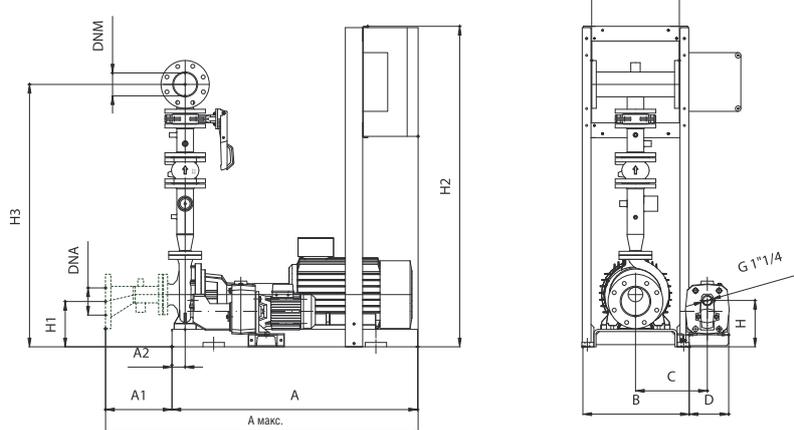
** Номинальная мощность по ISO 3046 Электродвигатель рассчитан на выработку мощности, на 10 % превышающей требуемый расход насоса.

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

НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ



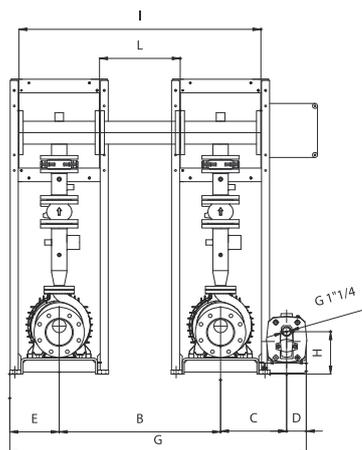
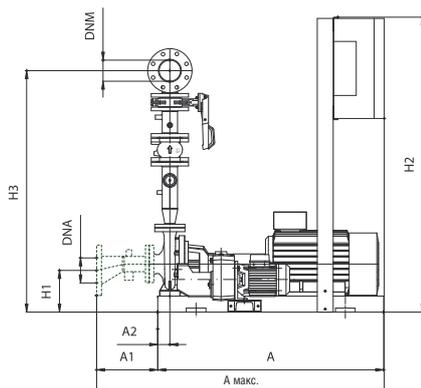
НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ



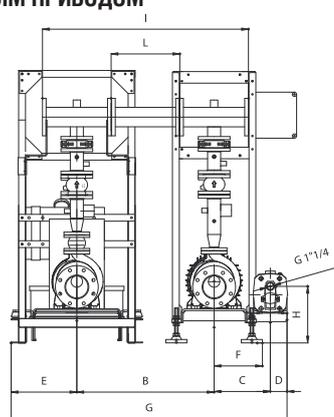
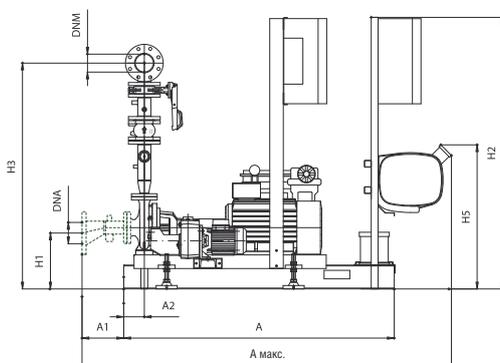
Компоненты, отмеченные пунктиром, не входят в стандартный комплект поставки.

1 KDN 65-160/153 - ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

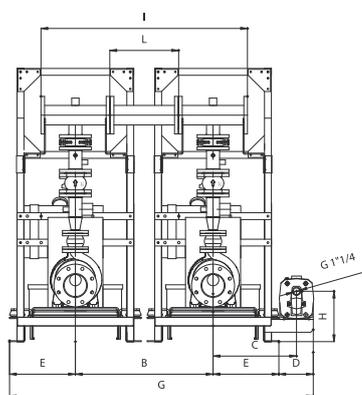
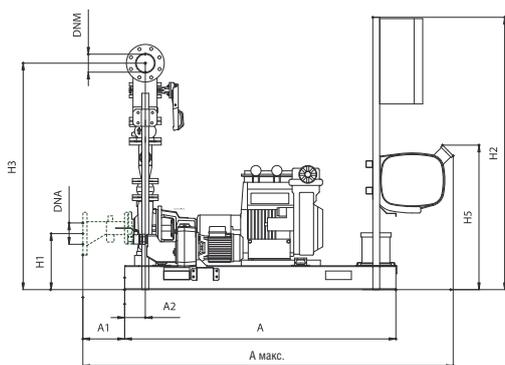
2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ



НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ + НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ



2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ

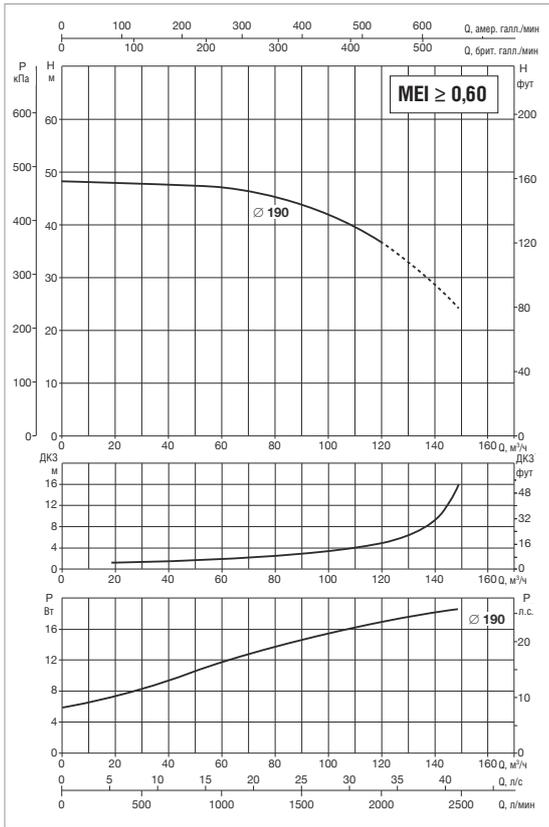


Компоненты, отмеченные пунктиром, не входят в стандартный комплект поставки.

МОДЕЛЬ	A	A макс.	A1	A2	B	C	D	E	F	G	H	H1	H2	H3	H5	I	L	DN2	DN1	ВЕС без подпорного насоса кг	ВЕС с подпорным насосом кг
1 KDN 65-160/153 - НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1576	2185	275	120	795	485	200	-	-	-	295	303	1600	1420	846	400	-	150	100	650	680
1 KDN 65-160/153 - НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ	1120	1145	330	60	490	327	180	-	-	-	220	203	1475	1325	-	400	-	150	100	440	470
1 KDN 65-160/153 - 2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ	1120	1145	330	60	800	327	100	245	-	1472	220	203	1475	1325	-	1200	400	150	100	440	470
1 KDN 65-160/153 - НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ + НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1576	2185	275	120	800	327	100	383	282	1610	320	303	1600	1420	846	1200	400	150	100	650	470
1 KDN 65-160/153 - 2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1576	2185	275	120	800	485	200	383	-	1766	295	303	1600	1420	846	1200	400	150	100	650	680

1 KDN 65-200/190- ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

Диапазон температуры перекачиваемой жидкости: от -15 °C до +70 °C - Макс. температура окружающего воздуха: воздуха: от +4 °C до +40 °C - Макс. расход: 150 м³/ч



KDN UNI EN 12845 НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ

МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ	ПОДПОРНЫЙ НАСОС*	P2 ГЛАВНЫЙ НАСОС		P2 ПОДПОРНЫЙ НАСОС		КОМПЛЕКТ ИЗМЕРИТЕЛЕЙ
			кВт	Л.С.	кВт	Л.С.	
1 KDN 65-200/190 18,5	3x400 В ~	JET 251 T	18,5	25	1,85	2,5	KDN 65 EN 12845

KDN UNI EN 12845 НАСОС С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ

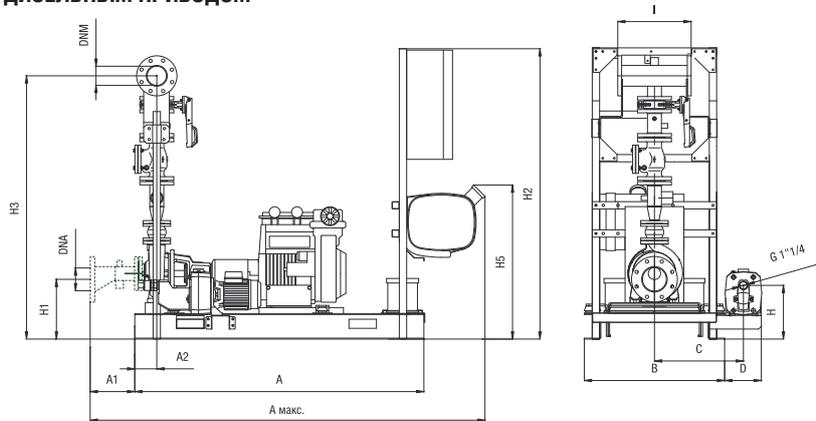
МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ ЗАРЯДНОГО УСТРОЙСТВА	ПОДПОРНЫЙ НАСОС*	** P2 НАСОС С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ		P2 ПОДПОРНЫЙ НАСОС		КОМПЛЕКТ ИЗМЕРИТЕЛЕЙ	ПОВЕРХНОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА
			кВт	Л.С.	кВт	Л.С.		
1 KDN 65-200/190 MD	1x220-240 В ~	JET 251 T	19	25	1,85	2,5	KDN 65 EN 12845	0,22 м²

* Подпорный насос на заказ.

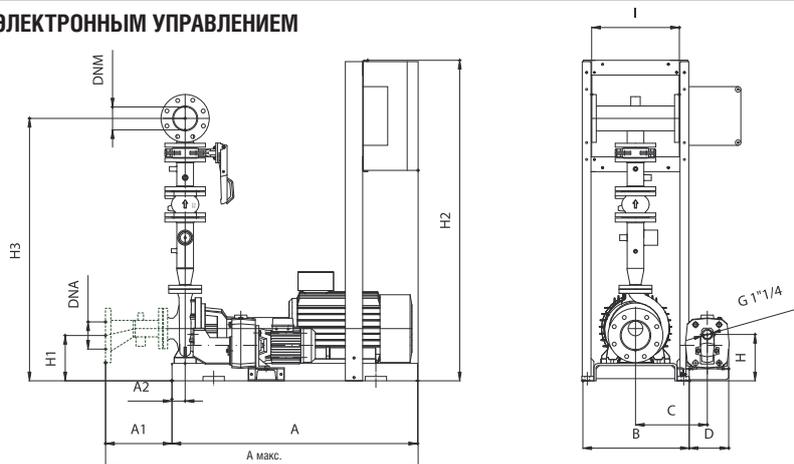
** Номинальная мощность по ISO 3046 Электродвигатель рассчитан на выработку мощности, на 10 % превышающей требуемый расход насоса.

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

НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ



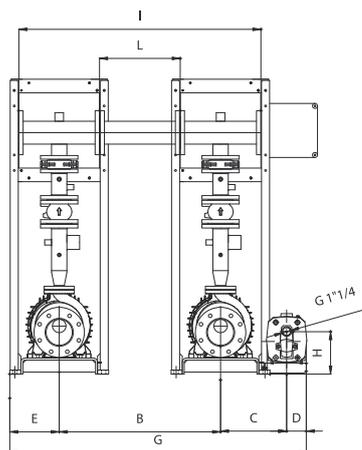
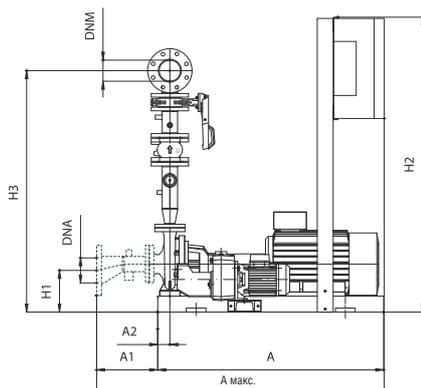
НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ



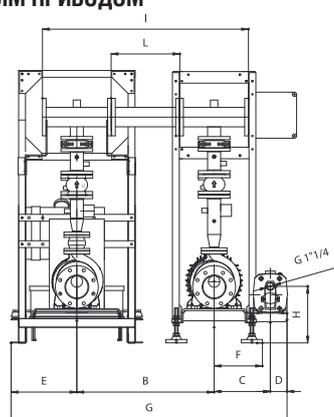
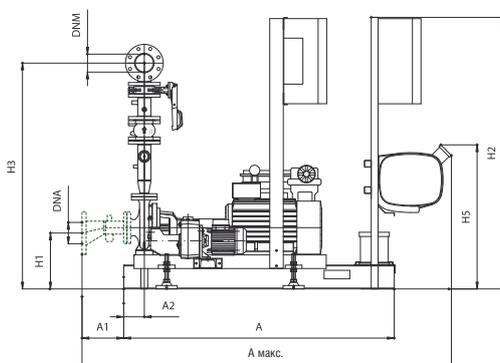
Компоненты, отмеченные пунктиром, не входят в стандартный комплект поставки.

1 KDN 65-200/190 - ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

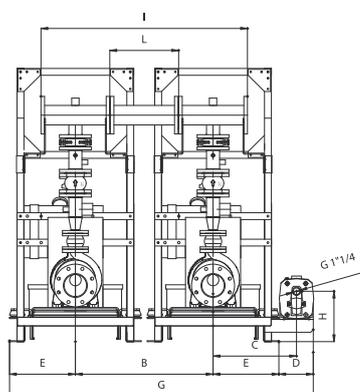
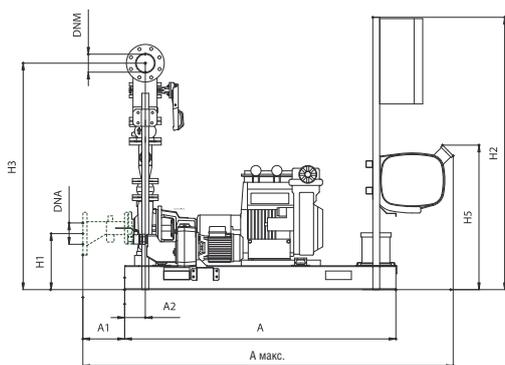
2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ



НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ + НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ



2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ

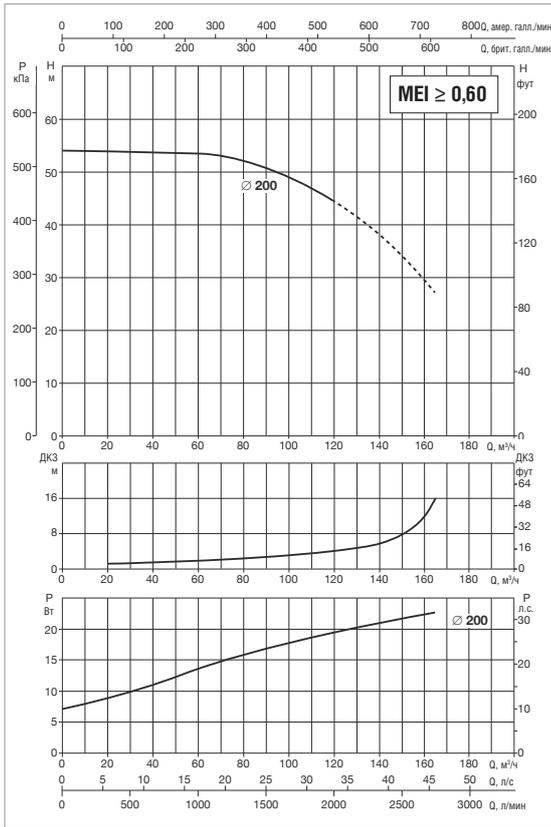


Компоненты, отмеченные пунктиром, не входят в стандартный комплект поставки.

МОДЕЛЬ	A	A макс.	A1	A2	B	C	D	E	F	G	H	H1	H2	H3	H5	I	L	DNA	DNM	ВЕС без подпорного насоса кг	ВЕС с подпорным насосом кг
1 KDN 65-200/190 - НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1576	2185	275	120	795	485	200	-	-	-	295	323	1600	1465	846	400	-	150	100	690	720
1 KDN 65-200/190 - НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ	1250	1565	315	75	540	352	180	-	-	-	220	223	1475	1365	-	400	-	150	100	520	550
1 KDN 65-200/190 - 2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ	1250	1565	315	75	800	352	100	270	-	1522	220	223	1475	1365	-	1200	400	150	100	520	550
1 KDN 65-200/190 - НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ + НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1576	2185	275	120	800	352	100	383	307	1635	320	323	1600	1465	846	1200	400	150	100	690	550
1 KDN 65-200/190- 2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1576	2185	275	120	800	485	200	383	-	1766	295	323	1600	1465	846	1200	400	150	100	690	720

1 KDN 65-200/200- ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

Диапазон температуры перекачиваемой жидкости: от -15 °C до +70 °C - Макс. температура окружающего воздуха: воздуха: от +4 °C до +40 °C - Макс. расход: 150 м³/ч



KDN UNI EN 12845 НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ

МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ	ПОДПОРНЫЙ НАСОС*	P2 ГЛАВНЫЙ НАСОС		P2 ПОДПОРНЫЙ НАСОС		КОМПЛЕКТ ИЗМЕРИТЕЛЕЙ
			кВт	Л.С.	кВт	Л.С.	
1 KDN 65-200/200 22	3x400 В ~	JET 251 T	22	30	1,85	2,5	KDN 65 EN 12845

KDN UNI EN 12845 НАСОС С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ

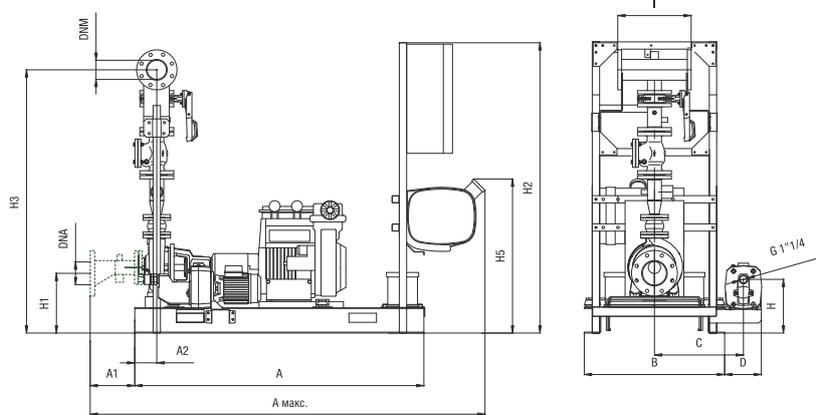
МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ ЗАРЯДНОГО УСТРОЙСТВА	ПОДПОРНЫЙ НАСОС*	** P2 НАСОС С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ		P2 ПОДПОРНЫЙ НАСОС		КОМПЛЕКТ ИЗМЕРИТЕЛЕЙ	ПОВЕРХНОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА
			кВт	Л.С.	кВт	Л.С.		
1 KDN 65-200/200 MD	1x220-240 В ~	JET 251 T	26	35	1,85	2,5	KDN 65 EN 12845	0,22 м²

* Подпорный насос на заказ.

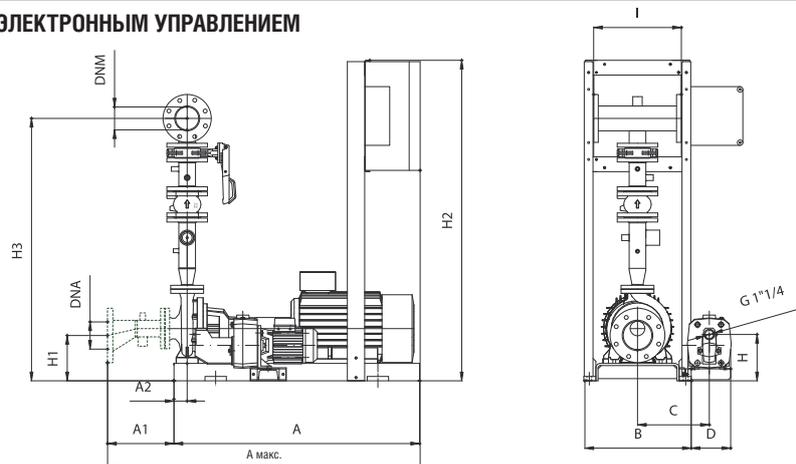
** Номинальная мощность по ISO 3046 Электродвигатель рассчитан на выработку мощности, на 10 % превышающей требуемый расход насоса.

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

НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ



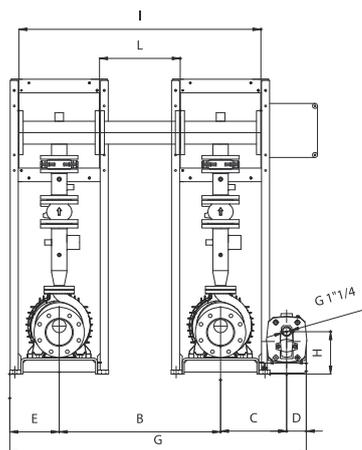
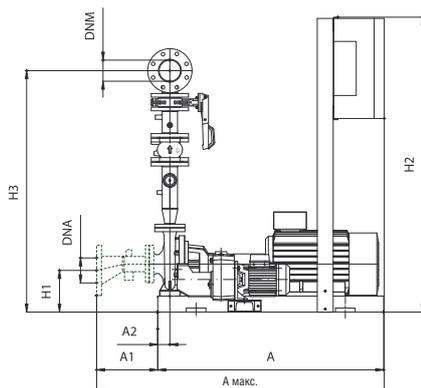
НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ



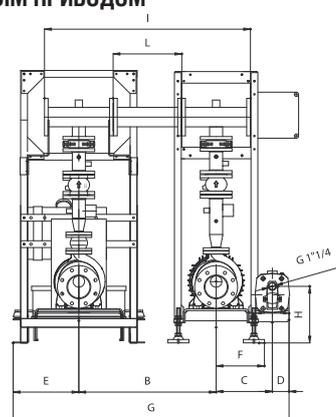
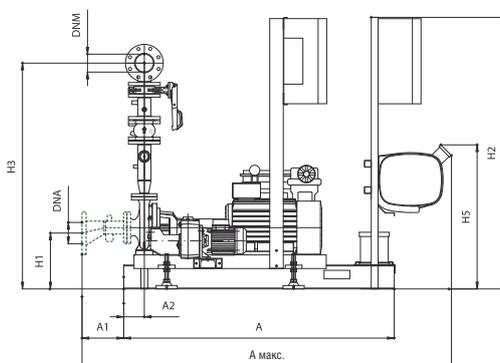
Компоненты, отмеченные пунктиром, не входят в стандартный комплект поставки.

1 KDN 65-200/200 - ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

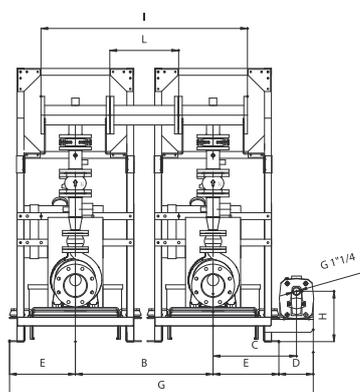
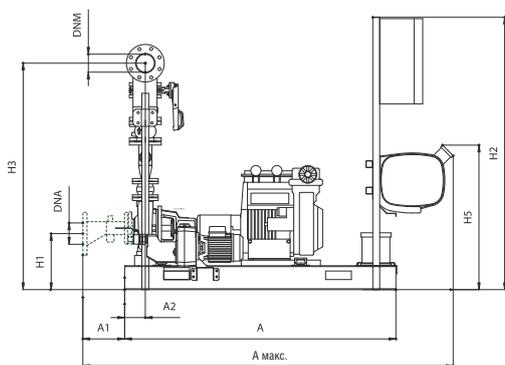
2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ



НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ + НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ



2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ

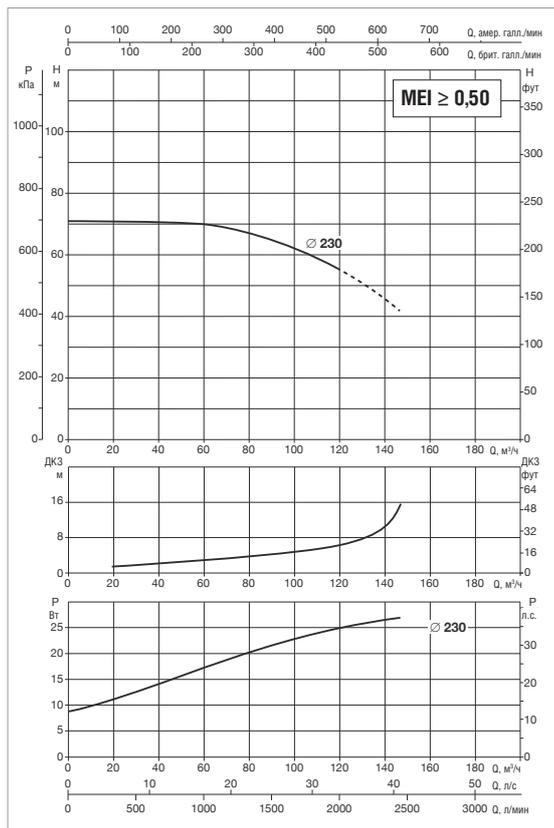


Компоненты, отмеченные пунктиром, не входят в стандартный комплект поставки.

МОДЕЛЬ	A	A макс.	A1	A2	B	C	D	E	F	G	H	H1	H2	H3	H5	I	L	DNA	DNM	ВЕС без подпорного насоса кг	ВЕС с подпорным насосом кг
1 KDN 65-200/200 - НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1576	2185	275	120	795	485	200	-	-	-	295	343	1600	1485	846	400	-	150	100	700	730
1 KDN 65-200/200 - НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ	1250	1565	315	75	540	352	180	-	-	-	220	223	1475	1365	-	400	-	150	100	520	550
1 KDN 65-200/200 - 2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ	1250	1565	315	75	800	352	100	270	-	1522	220	223	1475	1365	-	1200	400	150	100	520	550
1 KDN 65-200/200 - НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ + НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1576	2185	275	120	800	377	100	383	307	1660	340	343	1600	1485	846	1200	400	150	100	700	650
1 KDN 65-200/200 - 2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1576	2185	275	120	800	485	200	383	-	1766	295	343	1600	1485	846	1200	400	150	100	700	730

1 KDN 65-250/230- ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

Диапазон температуры перекачиваемой жидкости: от -15 °C до +70 °C - Макс. температура окружающего воздуха: воздуха: от +4 °C до +40 °C - Макс. расход: 160 м³/ч



KDN UNI EN 12845 НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ

МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ	ПОДПОРНЫЙ НАСОС*	P2 ГЛАВНЫЙ НАСОС		P2 ПОДПОРНЫЙ НАСОС		КОМПЛЕКТ ИЗМЕРИТЕЛЕЙ
			кВт	Л.С.	кВт	Л.С.	
1 KDN 65-250/230 30	3x400 В ~	JET 251 T	30	40	1,85	2,5	KDN 65 EN 12845

KDN UNI EN 12845 НАСОС С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ

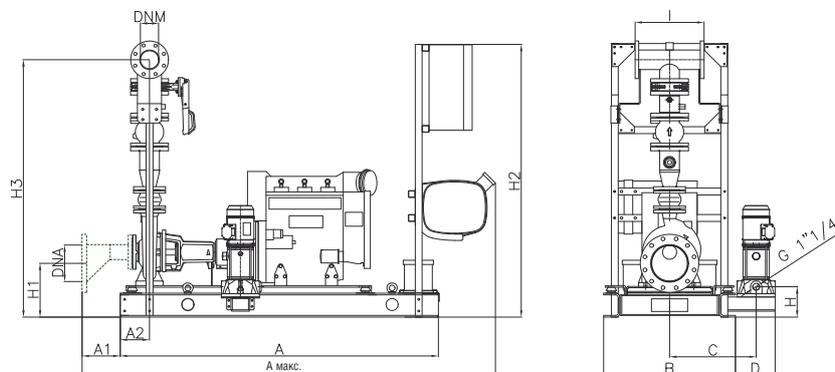
МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ ЗАРЯДНОГО УСТРОЙСТВА	ПОДПОРНЫЙ НАСОС*	** P2 НАСОС С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ		P2 ПОДПОРНЫЙ НАСОС		КОМПЛЕКТ ИЗМЕРИТЕЛЕЙ	ПОВЕРХНОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА
			кВт	Л.С.	кВт	Л.С.		
1 KDN 65-250/230 MD	1x220-240 В ~	JET 251 T	26	35	1,85	2,5	KDN 65 EN 12845	0,22 м²

* Подпорный насос на заказ.

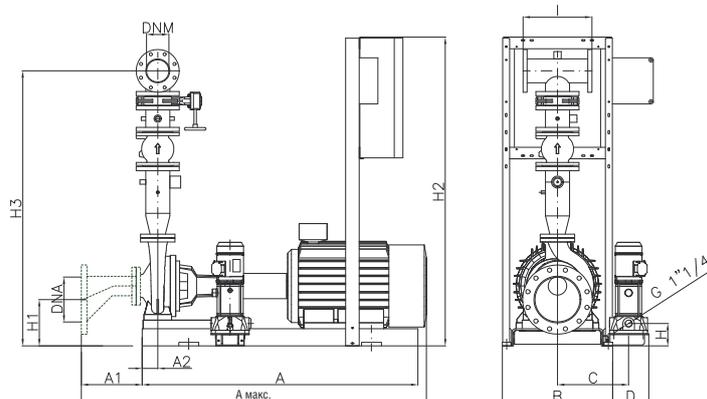
** Номинальная мощность по ISO 3046 Электродвигатель рассчитан на выработку мощности, на 10 % превышающей требуемый расход насоса.

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

НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ



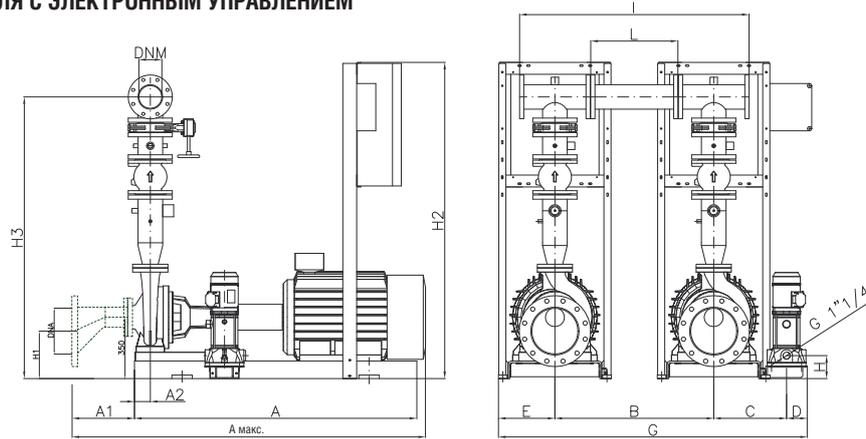
НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ



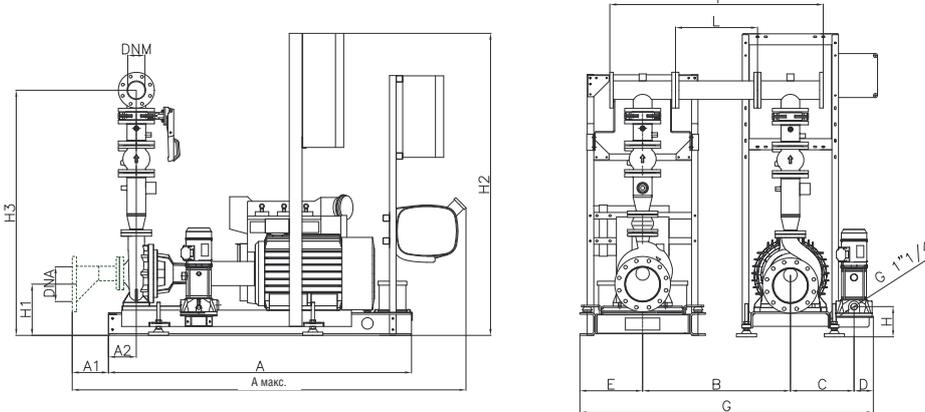
Компоненты, отмеченные пунктиром, не входят в стандартный комплект поставки.

1 KDN 65-250/230 - ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

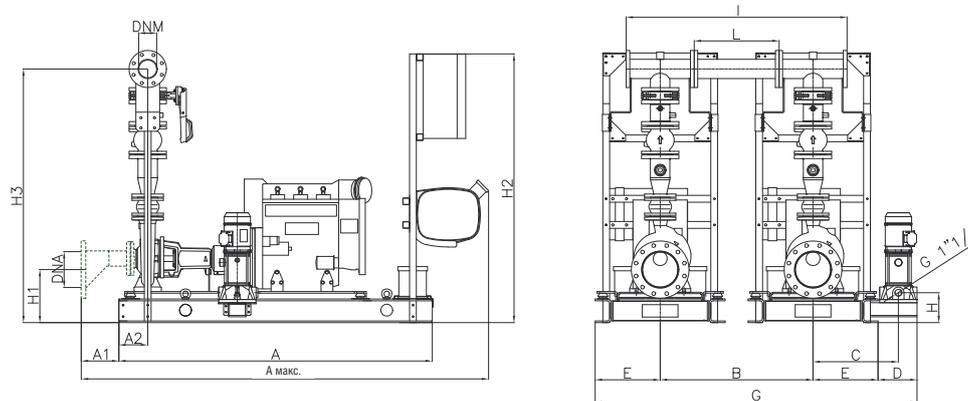
2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ



НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ + НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ



2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ

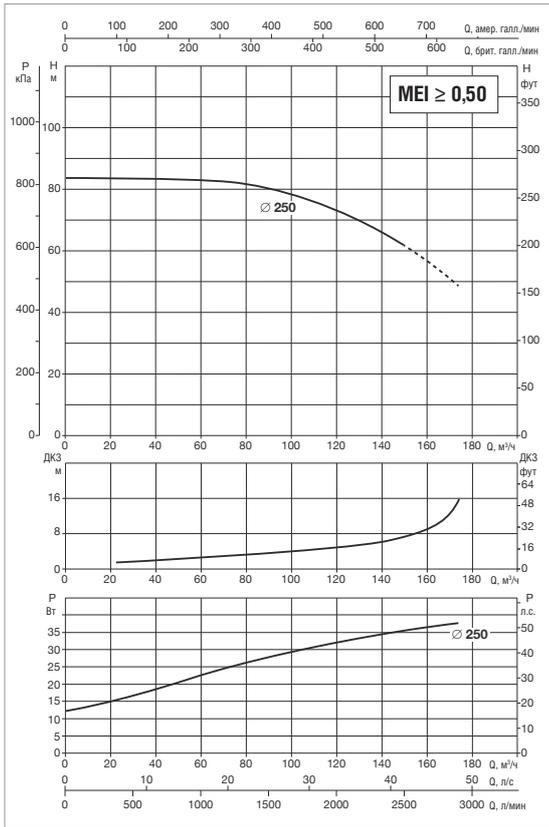


Компоненты, отмеченные пунктиром, не входят в стандартный комплект поставки.

МОДЕЛЬ	A	A макс.	A1	A2	B	C	D	E	F	G	H	H1	H2	H3	I	L	DNA	DNM	ВЕС без подпорного насоса кг	ВЕС с подпорным насосом кг
1 KDN 65-250/230 - НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1846	2400	209	170	765	505	242	-	-	-	178	340	1595	1505	400	-	150	100	730	760
1 KDN 65-250/230 - НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ	1400	1773	289	90	590	388	215	-	-	-	131	260	1800	1434	400	-	150	100	680	710
1 KDN 65-250/230 - 2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ	1400	1733	289	90	900	388	122	295	-	1705	131	260	1800	1434	1300	500	150	100	680	710
1 KDN 65-250/230 - НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ + НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1846	2400	209	170	900	388	122	383	1793	-	211	340	1985	1505	1300	500	150	100	730	710
1 KDN 65-250/230- 2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1846	2400	209	170	900	505	242	383	383	-	178	340	1595	1505	1300	500	150	100	730	760

1 KDN 65-250/250- ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

Диапазон температуры перекачиваемой жидкости: от -15 °С до +70 °С - Макс. температура окружающего воздуха: воздуха: от +4 °С до +40 °С - Макс. расход: 160 м³/ч



KDN UNI EN 12845 НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ

МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ	ПОДПОРНЫЙ НАСОС*	P2 ГЛАВНЫЙ НАСОС		P2 ПОДПОРНЫЙ НАСОС		КОМПЛЕКТ ИЗМЕРИТЕЛЕЙ
			кВт	Л.С.	кВт	Л.С.	
1 KDN 65-250/250 37	3x400 В ~	JET 251 T	37	50	1,85	2,5	KDN 65 EN 12845

KDN UNI EN 12845 НАСОС С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ

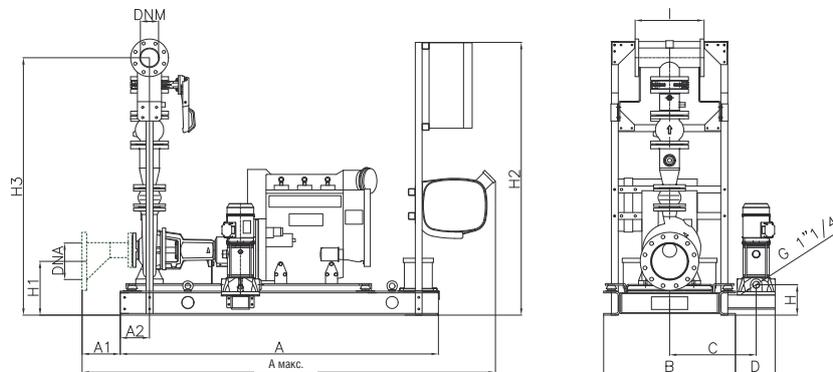
МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ ЗАРЯДНОГО УСТРОЙСТВА	ПОДПОРНЫЙ НАСОС*	** P2 НАСОС С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ		P2 ПОДПОРНЫЙ НАСОС		КОМПЛЕКТ ИЗМЕРИТЕЛЕЙ	ПОВЕРХНОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА
			кВт	Л.С.	кВт	Л.С.		
1 KDN 65-250/250 MD	1x220-240 В ~	JET 251 T	37	50	1,85	2,5	KDN 65 EN 12845	0,40 м²

* Подпорный насос на заказ.

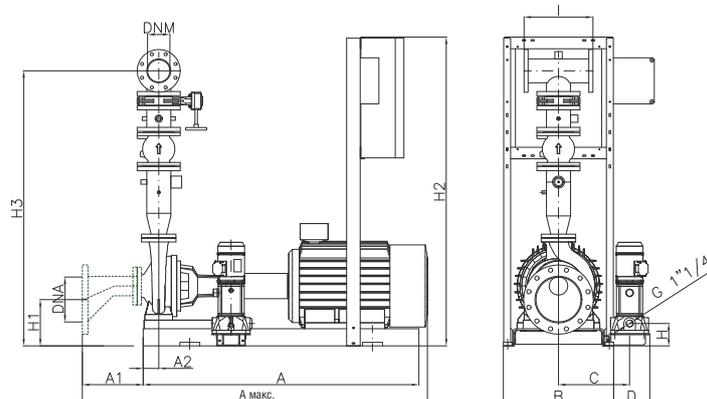
** Номинальная мощность по ISO 3046 Электродвигатель рассчитан на выработку мощности, на 10 % превышающей требуемый расход насоса.

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

НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ



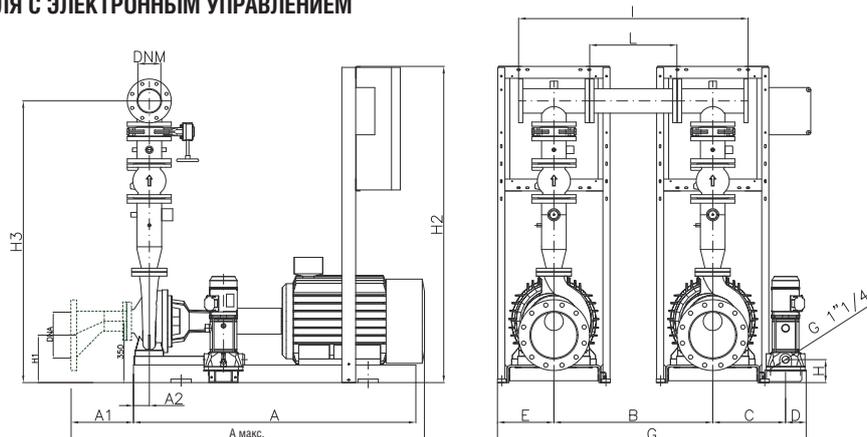
НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ



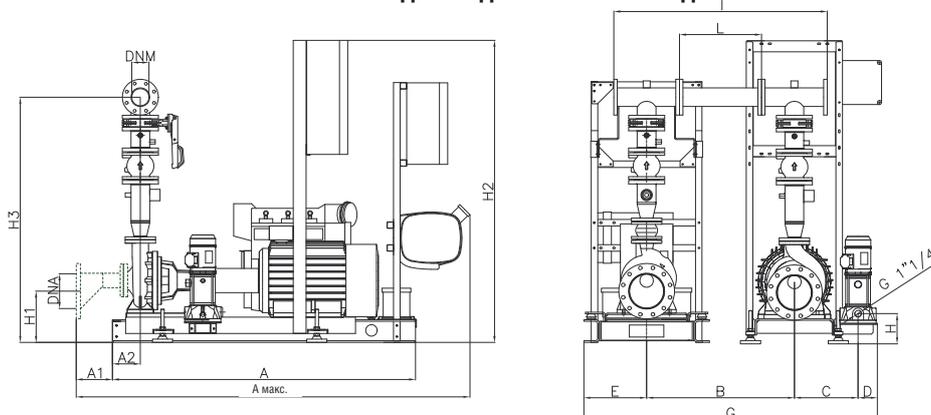
Компоненты, отмеченные пунктиром, не входят в стандартный комплект поставки.

1 KDN 65-250/250 - ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

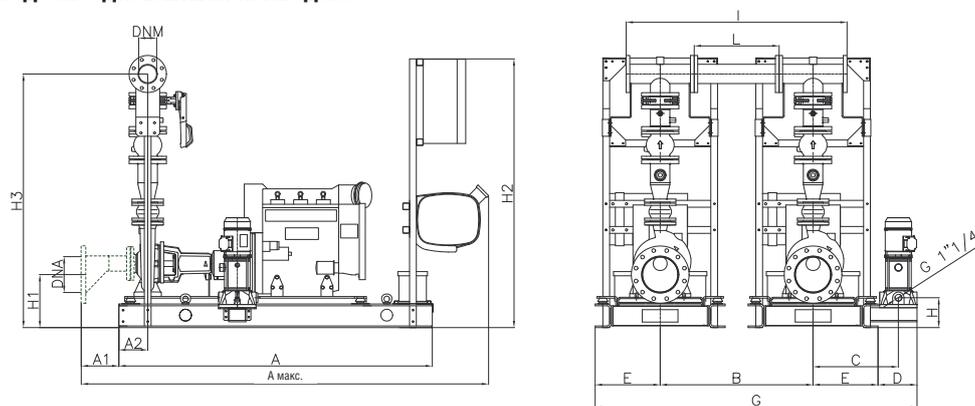
2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ



НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ + НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ



2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ

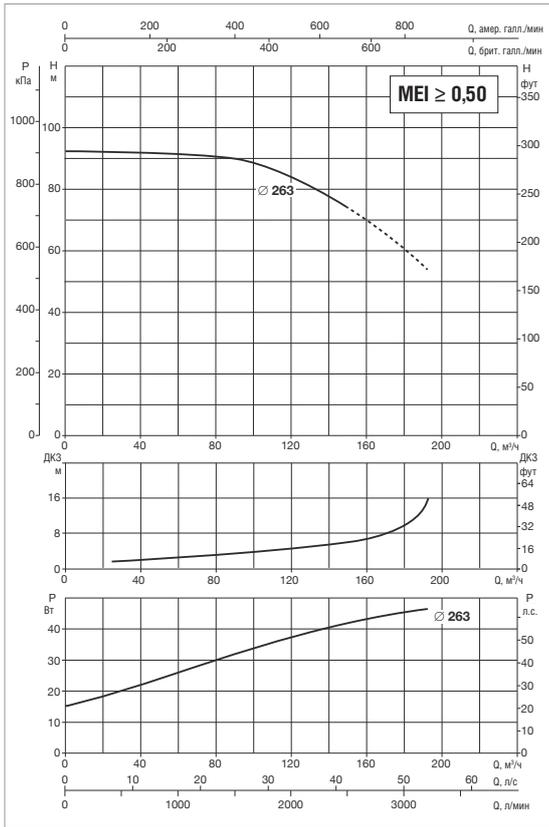


Компоненты, отмеченные пунктиром, не входят в стандартный комплект поставки.

МОДЕЛЬ	A	A макс.	A1	A2	B	C	D	E	F	G	H	H1	H2	H3	I	L	DNA	DNM	ВЕС без подпорного насоса кг	ВЕС с подпорным насосом кг
1 KDN 65-250/250 - НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1846	2400	209	170	765	505	242	-	-	-	178	340	1595	1505	400	-	150	100	800	830
1 KDN 65-250/250 - НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ	1400	1773	289	90	590	388	215	-	-	-	131	260	1800	1434	400	-	150	100	680	710
1 KDN 65-250/250 - 2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ	1400	1733	289	90	900	388	122	295	-	1705	131	260	1800	1434	1300	500	150	100	680	710
1 KDN 65-250/250 - НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ + НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1846	2400	209	170	900	388	122	383	1793	-	186	340	1855	1505	1300	500	150	100	800	790
1 KDN 65-250/250- 2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1846	2400	209	170	900	505	242	383	383	-	178	340	1595	1505	1300	500	150	100	800	830

1 KDN 65-250/263- ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

Диапазон температуры перекачиваемой жидкости: от -15 °C до +70 °C - Макс. температура окружающего воздуха: воздуха: от +4 °C до +40 °C - Макс. расход: 160 м³/ч



KDN UNI EN 12845 НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ

МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ	ПОДПОРНЫЙ НАСОС*	P2 ГЛАВНЫЙ НАСОС		P2 ПОДПОРНЫЙ НАСОС		КОМПЛЕКТ ИЗМЕРИТЕЛЕЙ
			кВт	Л.С.	кВт	Л.С.	
1 KDN 65-250/263 45	3x400 В ~	JET 251 T	45	60	1,85	2,5	KDN 65 EN 12845

KDN UNI EN 12845 НАСОС С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ

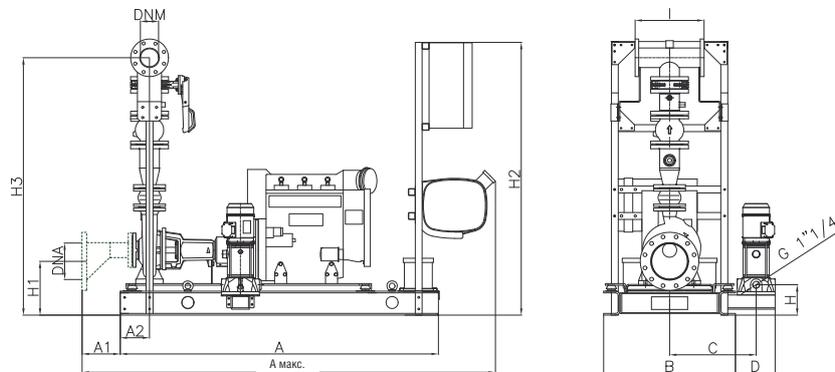
МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ ЗАРЯДНОГО УСТРОЙСТВА	ПОДПОРНЫЙ НАСОС*	** P2 НАСОС С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ		P2 ПОДПОРНЫЙ НАСОС		КОМПЛЕКТ ИЗМЕРИТЕЛЕЙ	ПОВЕРХНОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА
			кВт	Л.С.	кВт	Л.С.		
1 KDN 65-250/263 MD	1x220-240 В ~	JET 251 T	53	64	1,85	2,5	KDN 65 EN 12845	0,40 м²

* Подпорный насос на заказ.

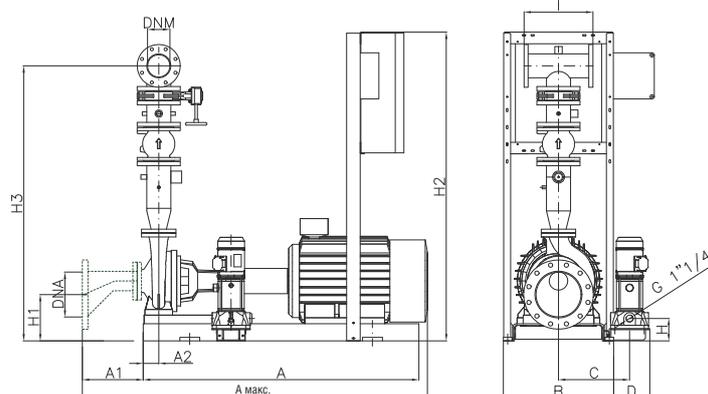
** Номинальная мощность по ISO 3046 Электродвигатель рассчитан на выработку мощности, на 10 % превышающей требуемый расход насоса.

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

НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ



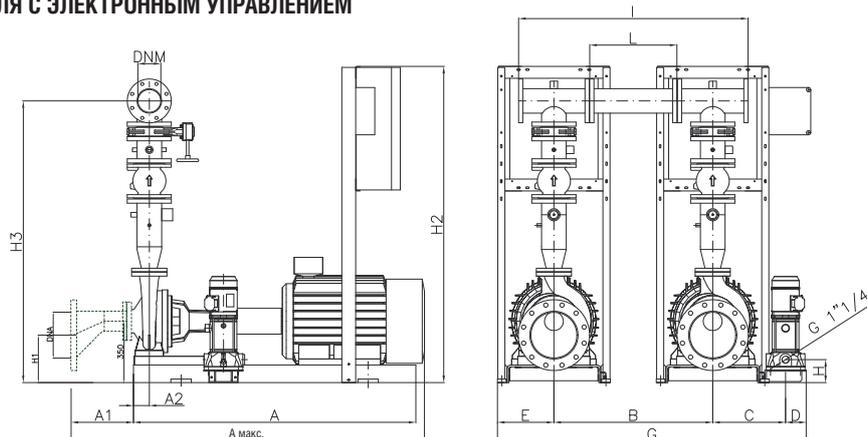
НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ



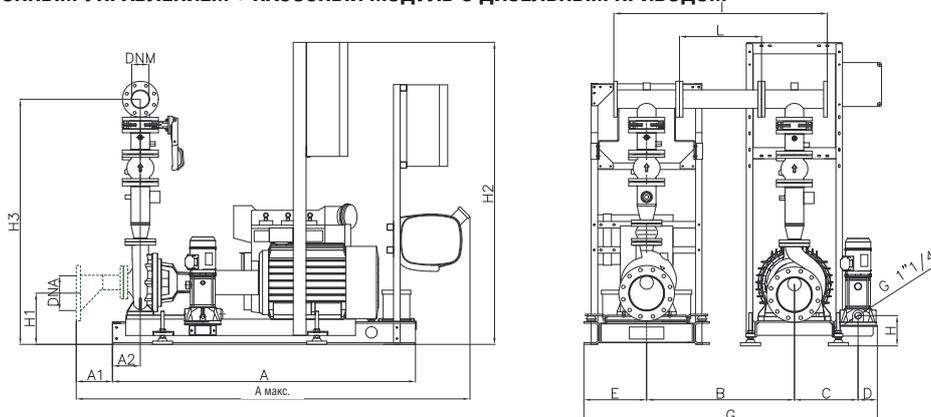
Компоненты, отмеченные пунктиром, не входят в стандартный комплект поставки.

1 KDN 65-250/263 - ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

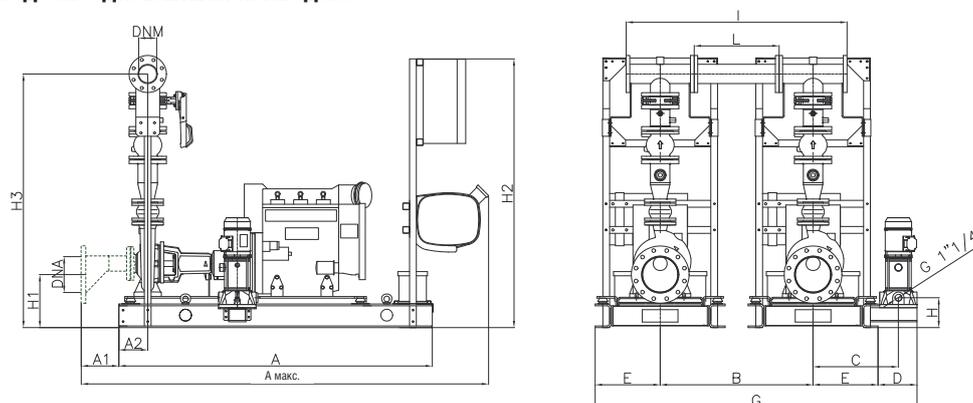
2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ



НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ + НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ



2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ

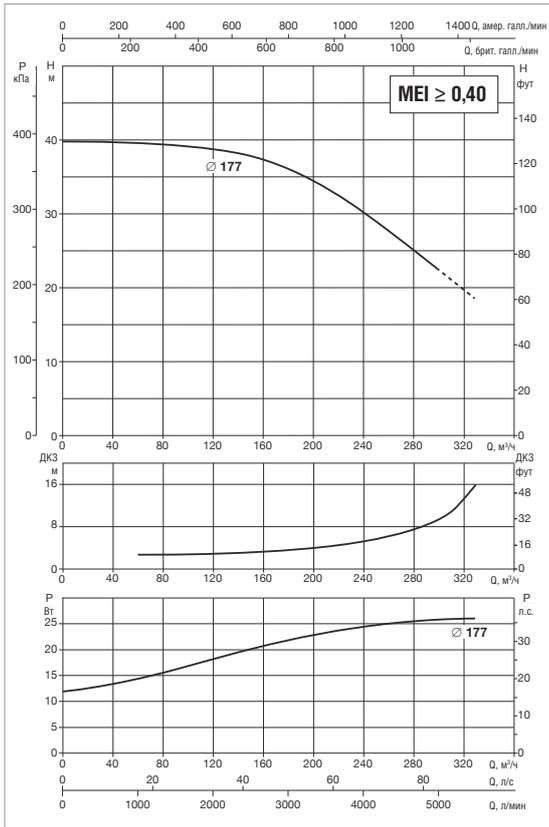


Компоненты, отмеченные пунктиром, не входят в стандартный комплект поставки.

МОДЕЛЬ	A	A макс.	A1	A2	B	C	D	E	F	G	H	H1	H2	H3	I	L	DNA	DNM	ВЕС без опорного насоса кг	ВЕС с опорным насосом кг
1 KDN 65-250/263 - НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1846	2400	209	170	765	505	242	-	-	-	178	340	1595	1505	400	-	150	100	800	830
1 KDN 65-250/263 - НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ	1400	1828	289	90	590	388	215	-	-	-	131	285	1800	1460	400	-	150	100	760	790
1 KDN 65-250/263 - 2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ	1400	1828	289	90	900	388	122	295	-	1705	131	285	1800	1460	1300	500	150	100	760	790
1 KDN 65-250/263 - НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ + НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1846	2400	209	170	900	388	122	383	1793	-	186	340	1855	1505	1300	500	150	100	800	790
1 KDN 65-250/263 - 2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1846	2400	209	170	900	505	242	383	383	-	178	340	1595	1505	1300	500	150	100	800	830

1 KDN 80-160/177- ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

Диапазон температуры перекачиваемой жидкости: от -15 °С до +70 °С - Макс. температура окружающего воздуха: воздуха: от +4 °С до +40 °С - Макс. расход: 250 м³/ч



KDN UNI EN 12845 НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ

МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ	ПОДПОРНЫЙ НАСОС*	P2 ГЛАВНЫЙ НАСОС		P2 ПОДПОРНЫЙ НАСОС		КОМПЛЕКТ ИЗМЕРИТЕЛЕЙ
			кВт	Л.С.	кВт	Л.С.	
1 KDN 80-160/177 30	3x400 В ~	KVCX 65/80 T	30	40	2,2	3	KDN 80 EN 12845

KDN UNI EN 12845 НАСОС С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ

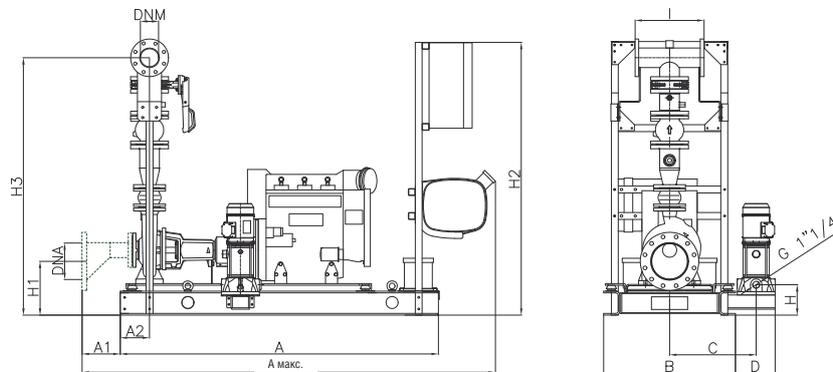
МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ ЗАРЯДНОГО УСТРОЙСТВА	ПОДПОРНЫЙ НАСОС*	** P2 НАСОС С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ		P2 ПОДПОРНЫЙ НАСОС		КОМПЛЕКТ ИЗМЕРИТЕЛЕЙ	ПОВЕРХНОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА
			кВт	Л.С.	кВт	Л.С.		
1 KDN 80-160/177 MD	1x220-240 В ~	KVCX 65/80 T	26	35	2,2	3	KDN 80 EN 12845	0,22 м²

* Подпорный насос на заказ.

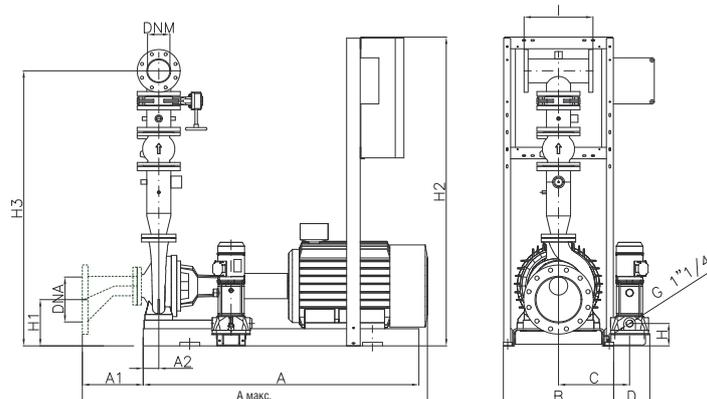
** Номинальная мощность по ISO 3046 Электродвигатель рассчитан на выработку мощности, на 10 % превышающей требуемый расход насоса.

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

НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ



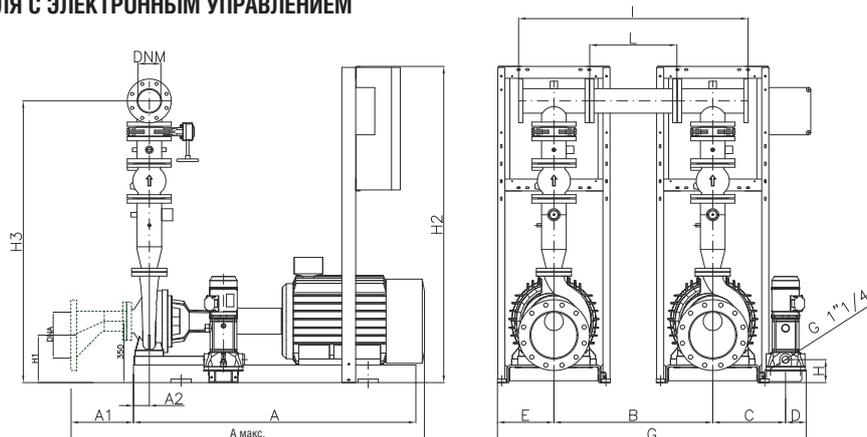
НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ



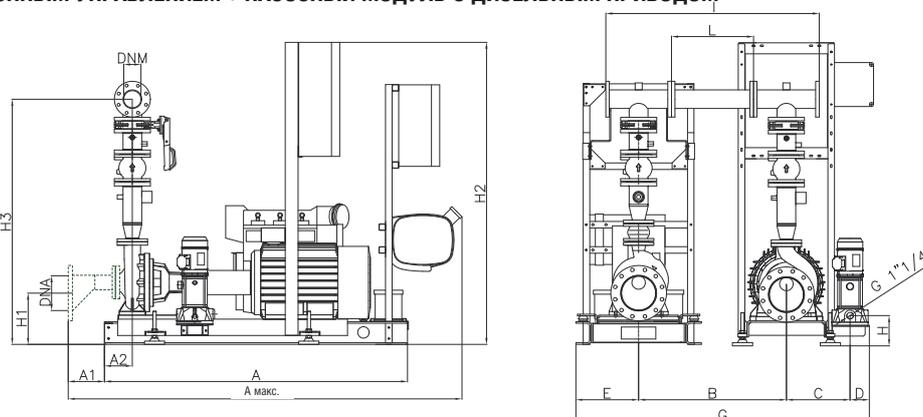
Компоненты, отмеченные пунктиром, не входят в стандартный комплект поставки.

1 KDN 80-160/177 - ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

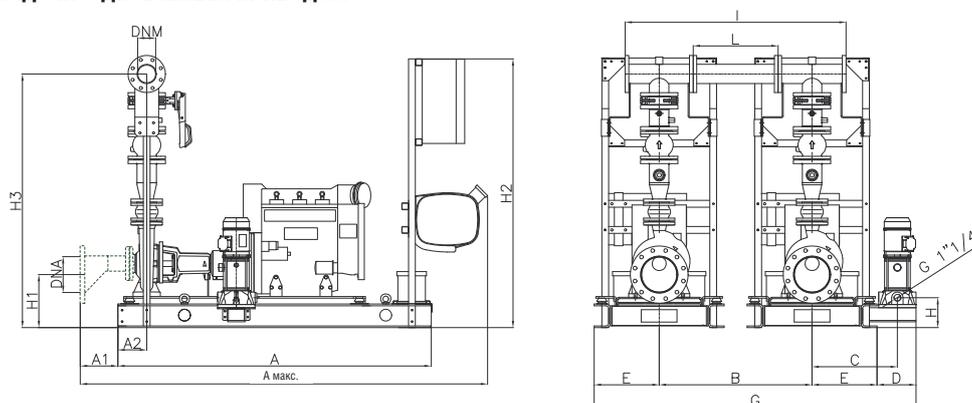
2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ



НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ + НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ



2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ

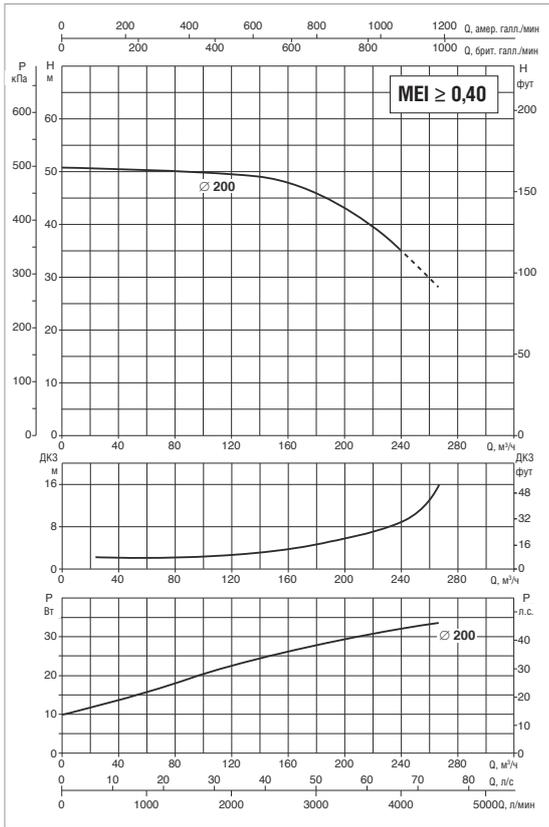


Компоненты, отмеченные пунктиром, не входят в стандартный комплект поставки.

МОДЕЛЬ	A	A макс.	A1	A2	B	C	D	E	F	G	H	H1	H2	H3	I	L	DNA	DNM	ВЕС без подпорного насоса кг	ВЕС с подпорным насосом кг
1 KDN 80-160/177 - НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1846	2370	167	250	765	505	242	-	-	-	178	328	1595	1575	400	-	200	125	800	830
1 KDN 80-160/177 - НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ	1400	1743	342	75	590	388	215	-	-	-	131	248	1800	1504	400	-	200	125	720	750
1 KDN 80-160/177 - 2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ	1400	1743	342	75	900	388	122	295	-	1705	131	248	1800	1504	1300	500	200	125	720	750
1 KDN 80-160/177 - НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ + НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1846	2370	167	250	900	388	122	383	1793	-	211	328	1880	1575	1300	500	200	125	800	750
1 KDN 80-160/177 - 2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1846	2370	167	250	900	505	242	383	383	-	178	328	1595	1575	1300	500	200	125	800	830

1 KDN 80-200/200- ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

Диапазон температуры перекачиваемой жидкости: от -15 °С до +70 °С - Макс. температура окружающего воздуха: воздуха: от +4 °С до +40 °С - Макс. расход: 250 м³/ч



KDN UNI EN 12845 НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ

МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ	ПОДПОРНЫЙ НАСОС*	P2 ГЛАВНЫЙ НАСОС		P2 ПОДПОРНЫЙ НАСОС		КОМПЛЕКТ ИЗМЕРИТЕЛЕЙ
			кВт	Л.С.	кВт	Л.С.	
1 KDN 80-200/200 37	3x400 В ~	KVCX 65/80 T	37	50	2,2	3	KDN 80 EN 12845

KDN UNI EN 12845 НАСОС С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ

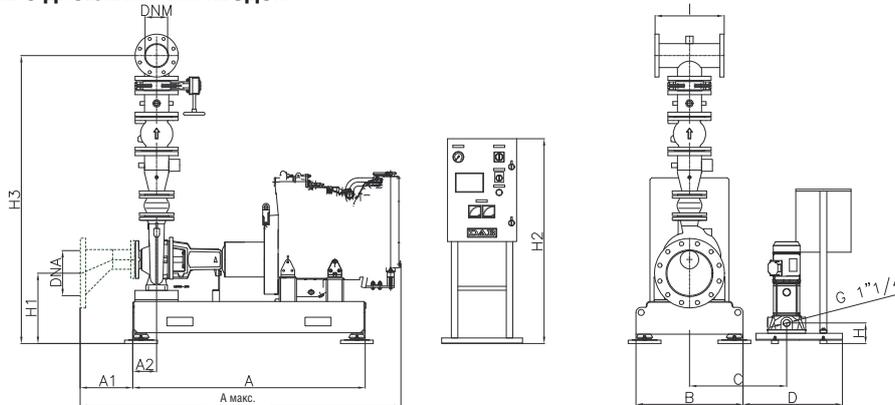
МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ ЗАРЯДНОГО УСТРОЙСТВА	ПОДПОРНЫЙ НАСОС*	** P2 НАСОС С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ		P2 ПОДПОРНЫЙ НАСОС		КОМПЛЕКТ ИЗМЕРИТЕЛЕЙ	ПОВЕРХНОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА
			кВт	Л.С.	кВт	Л.С.		
1 KDN 80-200/200 MD	1x220-240 В ~	KVCX 65/80 T	37	50	2,2	3	KDN 80 EN 12845	0,40 м²

* Подпорный насос на заказ.

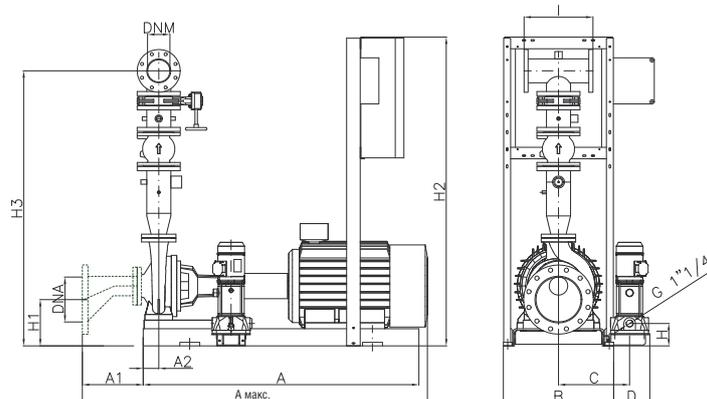
** Номинальная мощность по ISO 3046 Электродвигатель рассчитан на выработку мощности, на 10 % превышающей требуемый расход насоса.

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

НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ



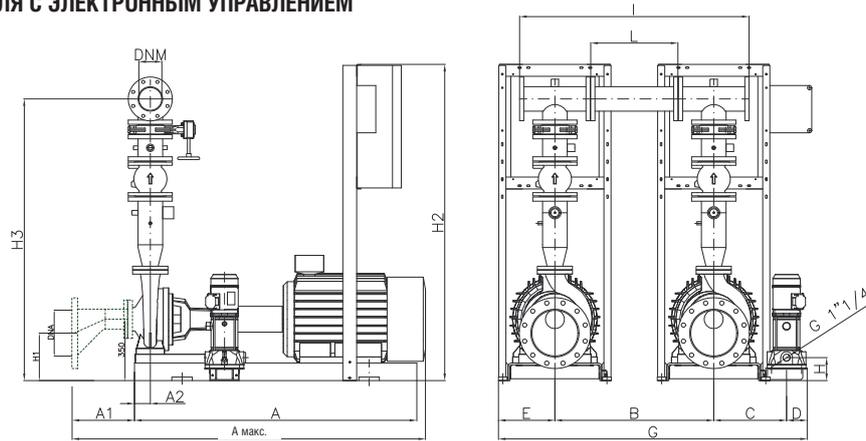
НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ



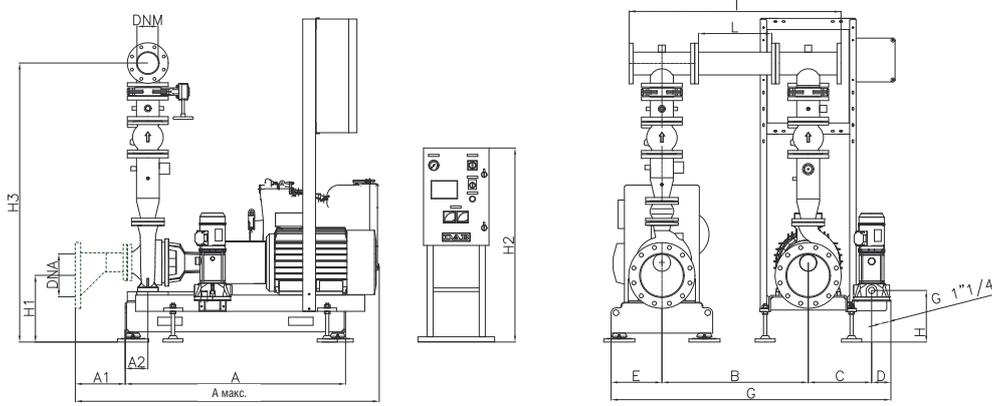
Компоненты, отмеченные пунктиром, не входят в стандартный комплект поставки.

1 KDN 80-200/200 - ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

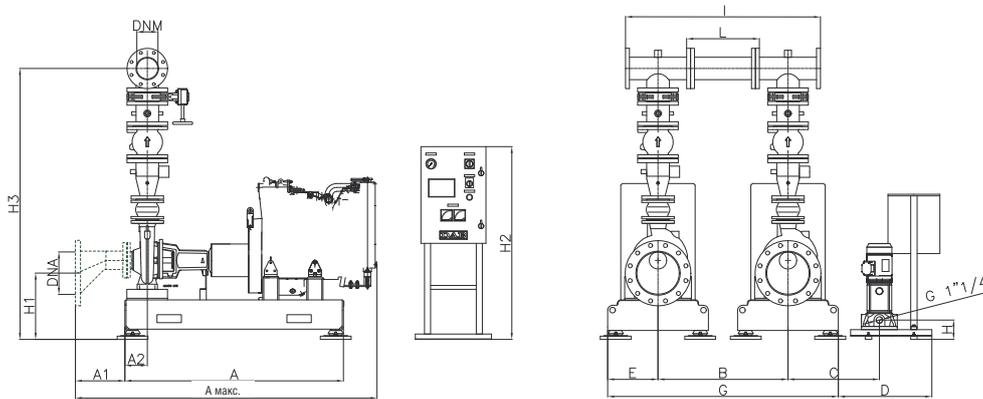
2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ



НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ + НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ



2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ

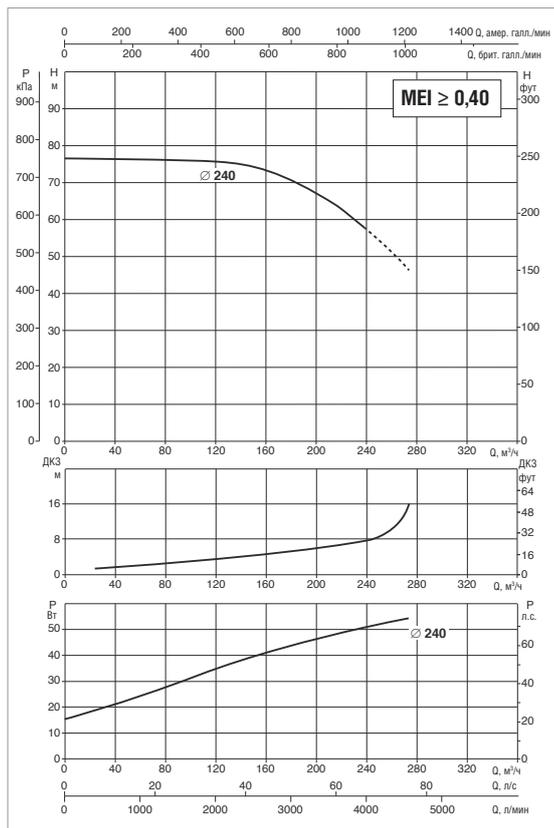


Компоненты, отмеченные пунктиром, не входят в стандартный комплект поставки.

МОДЕЛЬ	A	A макс.	A1	A2	B	C	D	E	F	G	H	H1	H2	H3	I	L	DNA	DNM	ВЕС без подпорного насоса кг	ВЕС с подпорным насосом кг
1 KDN 80-200/200 - НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1346	1834	278	139	620	562	575	-	-	-	120	438	1200	1680	400	-	200	125	930	960
1 KDN 80-200/200 - НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ	1400	1811	342	75	590	388	215	-	-	-	131	248	1800	1528	400	-	200	125	750	780
1 KDN 80-200/200 - 2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ	1400	1811	342	75	900	388	122	295	-	1705	131	248	1800	1528	1300	500	200	125	750	780
1 KDN 80-200/200 - НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ + НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1346	1860	304	139	900	388	122	310	-	1720	321	438	1200	1680	1300	500	200	125	930	780
1 KDN 80-200/200- 2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1346	1843	278	139	900	562	575	310	-	1520	120	438	1200	1680	1300	500	200	125	930	960

1 KDN 80-250/240- ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

Диапазон температуры перекачиваемой жидкости: от -15 °С до +70 °С - Макс. температура окружающего воздуха: воздуха: от +4 °С до +40 °С - Макс. расход: 280 м³/ч



KDN UNI EN 12845 НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ

МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ	ПОДПОРНЫЙ НАСОС*	P2 ГЛАВНЫЙ НАСОС		P2 ПОДПОРНЫЙ НАСОС		КОМПЛЕКТ ИЗМЕРИТЕЛЕЙ
			кВт	Л.С.	кВт	Л.С.	
1 KDN 80-250/240 55	3x400 В ~	KVCX 65/80 T	55	75	2,2	3	KDN 80 EN 12845

KDN UNI EN 12845 НАСОС С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ

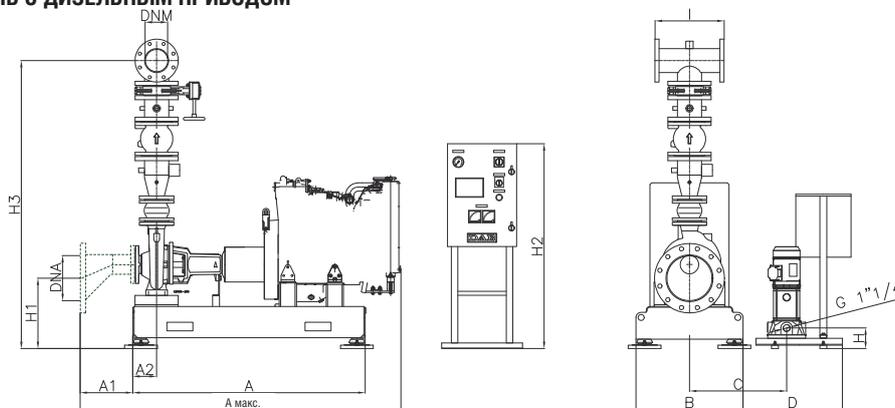
МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ ЗАРЯДНОГО УСТРОЙСТВА	ПОДПОРНЫЙ НАСОС*	** P2 НАСОС С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ		P2 ПОДПОРНЫЙ НАСОС		КОМПЛЕКТ ИЗМЕРИТЕЛЕЙ	ПОВЕРХНОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА
			кВт	Л.С.	кВт	Л.С.		
1 KDN 80-250/240 MD	1x220-240 В ~	KVCX 65/80 T	73,5	91	2,2	3	KDN 80 EN 12845	0,40 м²

* Подпорный насос на заказ.

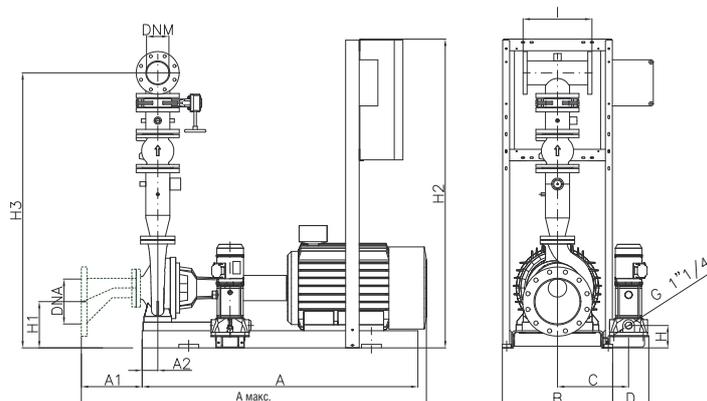
** Номинальная мощность по ISO 3046 Электродвигатель рассчитан на выработку мощности, на 10 % превышающей требуемый расход насоса.

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

НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ



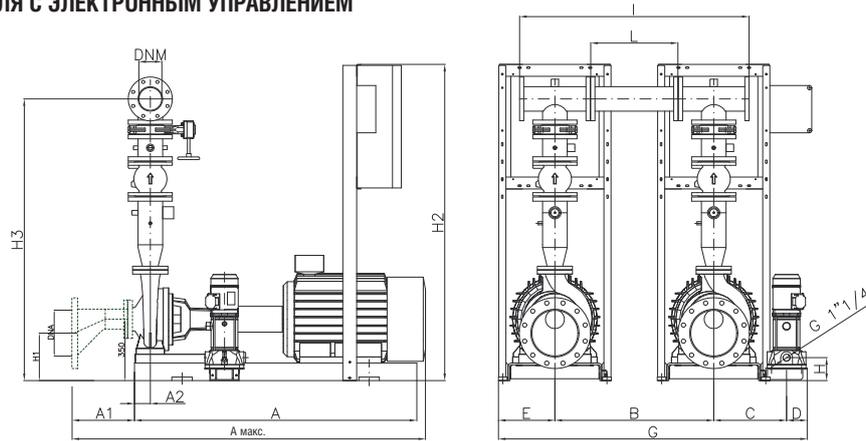
НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ



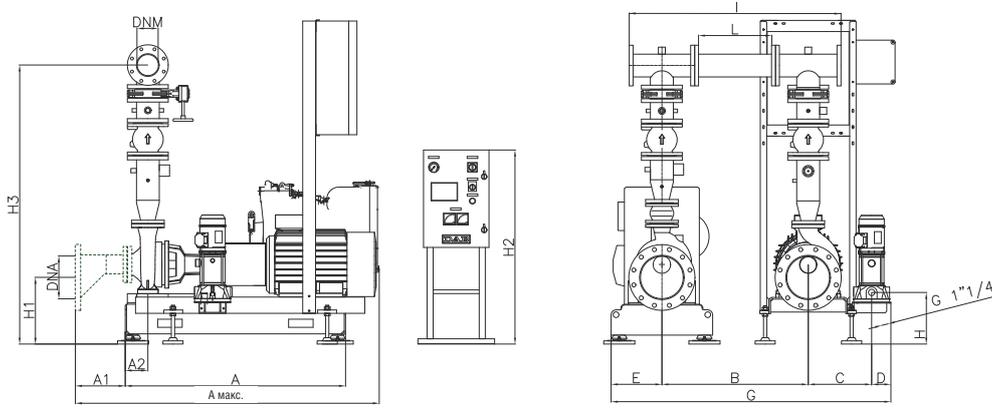
Компоненты, отмеченные пунктиром, не входят в стандартный комплект поставки.

1 KDN 80-250/240 - ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

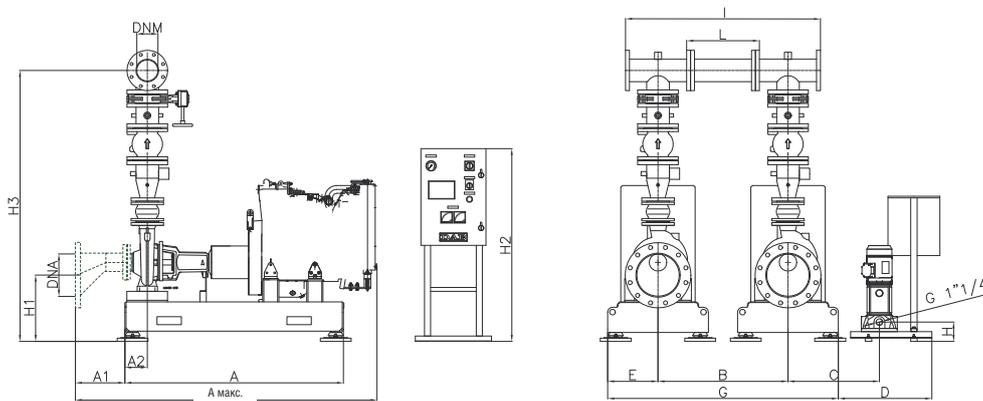
2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ



НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ + НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ



2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ



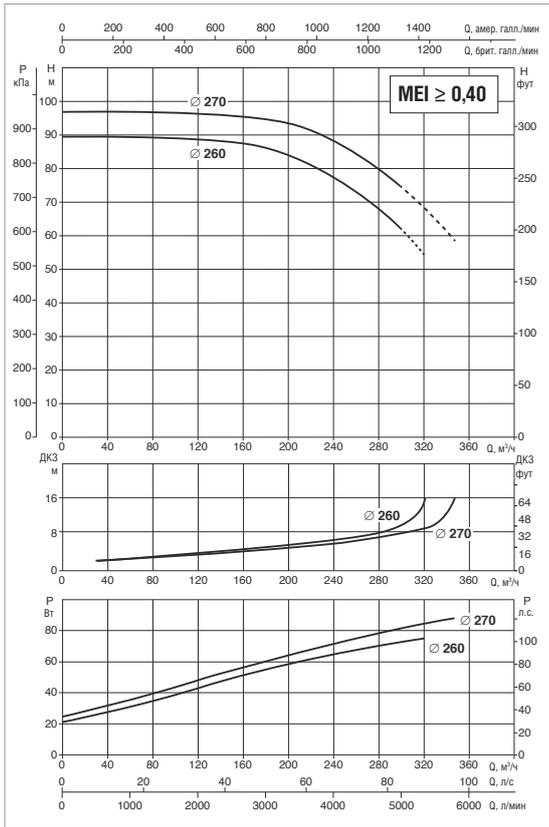
Компоненты, отмеченные пунктиром, не входят в стандартный комплект поставки.

МОДЕЛЬ	A	A макс.	A1	A2	B	C	D	E	F	G	H	H1	H2	H3	I	L	DNA	DNM	ВЕС без подпорного насоса кг	ВЕС с подпорным насосом кг
1 KDN 80-250/240 - НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1459	1939	278	139	722	613	575	-	-	-	120	453	1200	1725	400	-	200	125	1000	1030
1 KDN 80-250/240 - НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ	1600	1976	327	90	640	413	210	-	-	-	131	298	1800	1608	400	-	200	125	920	950
1 KDN 80-250/240 - 2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ	1600	1976	327	90	900	413	122	320	-	1755	131	298	1800	1608	1300	500	200	125	920	950
1 KDN 80-250/240 - НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ + НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1459	1965	304	139	900	448	122	361	-	1831	256	453	1200	1725	1300	500	200	125	1000	950
1 KDN 80-250/240 - 2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1459	1939	278	139	900	613	575	361	-	1622	120	453	1200	1725	1300	500	200	125	1000	1030

1 KDN 80-250/260-270- ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

Диапазон температуры перекачиваемой жидкости: от -15 °С до +70 °С - Макс. температура окружающего воздуха: воздуха: от +4 °С до +40 °С - Макс. расход: 280 м³/ч

ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ



KDN UNI EN 12845 НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ

МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ	ПОДПОРНЫЙ НАСОС*	P2 ГЛАВНЫЙ НАСОС		P2 ПОДПОРНЫЙ НАСОС		КОМПЛЕКТ ИЗМЕРИТЕЛЕЙ
			кВт	Л.С.	кВт	Л.С.	
1 KDN 80-250/260 75	3x400 В ~	KVCX 65/80 T	75	100	2,2	3	KDN 80 EN 12845
1 KDN 80-250/270 90	3x400 В ~	KVCX 65/80 T	90	120	2,2	3	KDN 80 EN 12845

KDN UNI EN 12845 НАСОС С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ

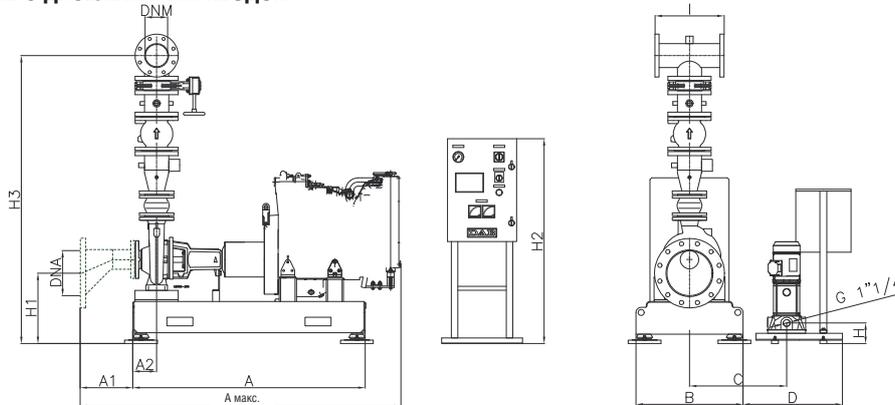
МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ ЗАРЯДНОГО УСТРОЙСТВА	ПОДПОРНЫЙ НАСОС*	** P2 НАСОС С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ		P2 ПОДПОРНЫЙ НАСОС		КОМПЛЕКТ ИЗМЕРИТЕЛЕЙ	ПОВЕРХНОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА
			кВт	Л.С.	кВт	Л.С.		
1 KDN 80-250/260 MD	1x220-240 В ~	KVCX 65/80 T	110,3	138	2,2	3	KDN 80 EN 12845	0,40 м²
1 KDN 80-250/270 MD	1x220-240 В ~	KVCX 65/80 T	110,3	138	2,2	3	KDN 80 EN 12845	0,40 м²

* Подпорный насос на заказ.

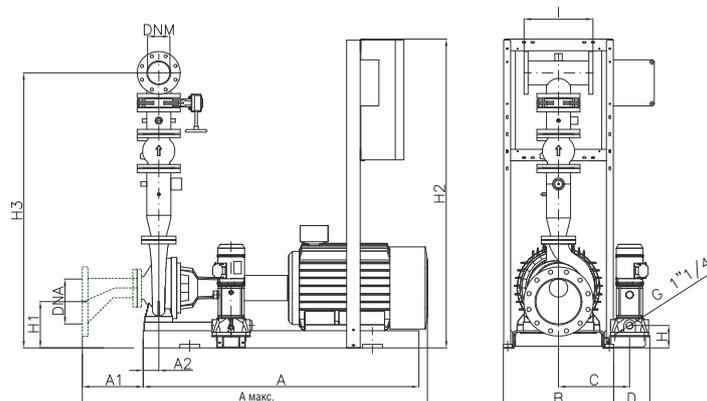
** Номинальная мощность по ISO 3046 Электродвигатель рассчитан на выработку мощности, на 10 % превышающей требуемый расход насоса.

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

НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ



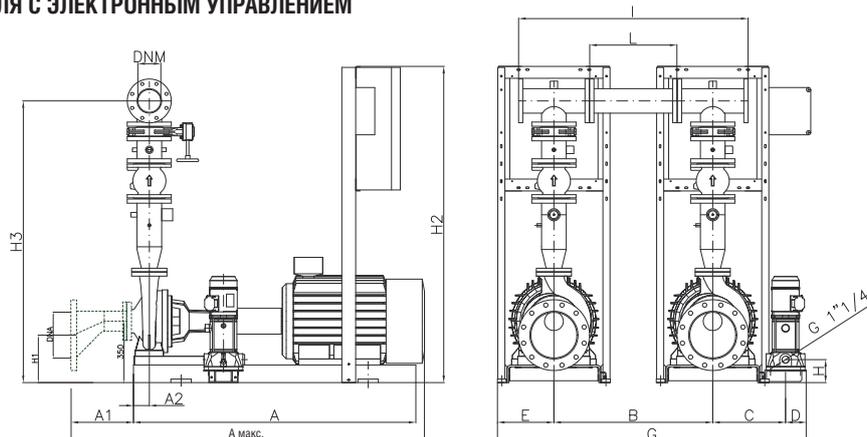
НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ



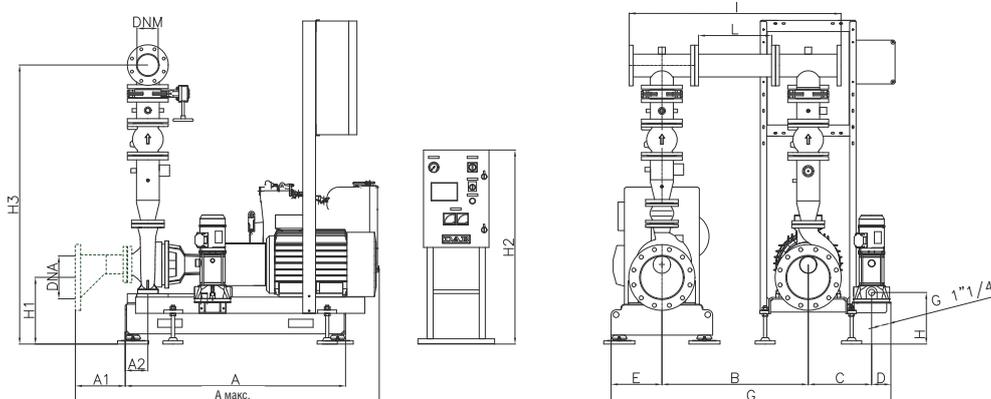
Компоненты, отмеченные пунктиром, не входят в стандартный комплект поставки.

1 KDN 80-250/260-270 - ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

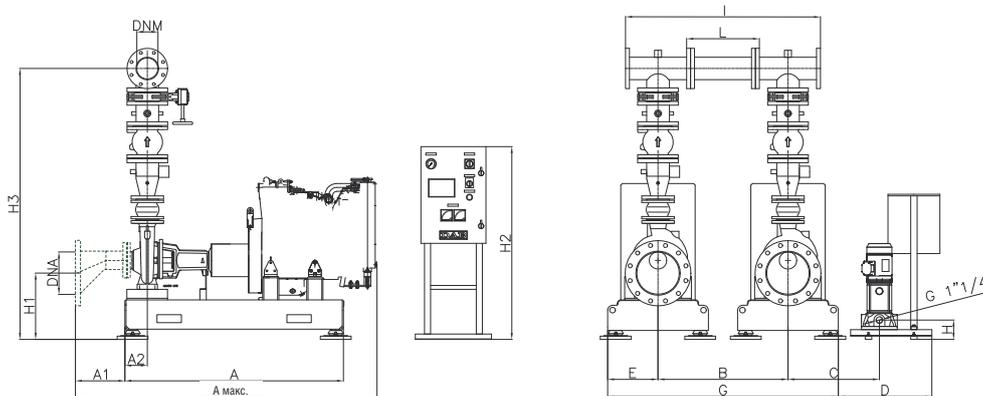
2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ



НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ + НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ



2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ

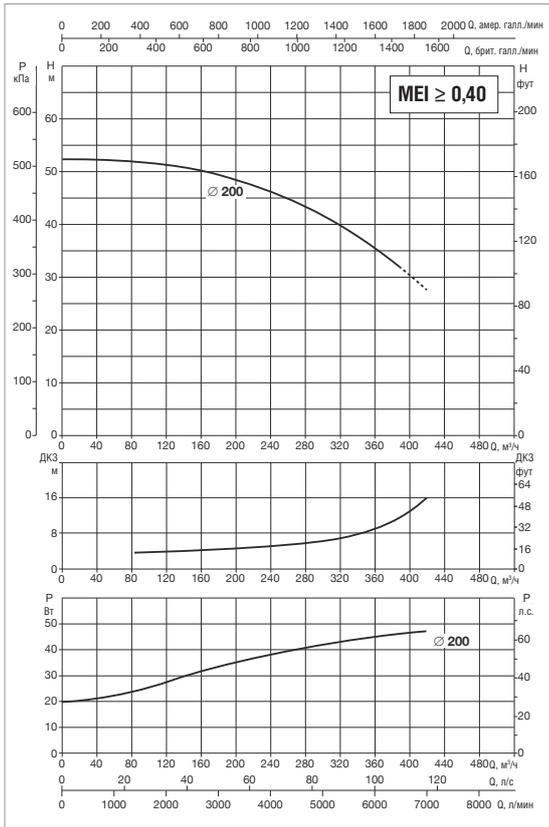


Компоненты, отмеченные пунктиром, не входят в стандартный комплект поставки.

МОДЕЛЬ	A	A макс.	A1	A2	B	C	D	E	F	G	H	H1	H2	H3	I	L	DNA	DNM	ВЕС без подпорного насоса кг	ВЕС с подпорным насосом кг
1 KDN 80-250/260 - НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1682	2202	278	139	722	613	575	-	-	-	120	453	1200	1725	400	-	200	125	1200	1230
1 KDN 80-250/260 - НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ	1800	2127	327	95	710	448	210	-	-	-	131	298	1800	1639	400	-	200	125	1170	1200
1 KDN 80-250/260 - 2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ	1800	2127	327	95	900	448	122	355	-	1825	131	328	1800	1639	1300	500	200	125	1170	1200
1 KDN 80-250/260 - НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ + НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1682	2228	304	139	900	448	122	361	-	1831	256	453	1200	1725	1300	500	200	125	1200	1200
1 KDN 80-250/260- 2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1682	2202	278	139	900	613	575	361	-	1622	120	453	1200	1725	1300	500	200	125	1200	1230

1 KDN 100-200/200- ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

Диапазон температуры перекачиваемой жидкости: от -15 °С до +70 °С - Макс. температура окружающего воздуха: воздуха: от +4 °С до +40 °С - Макс. расход: 400 м³/ч



KDN UNI EN 12845 НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ

МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ	ПОДПОРНЫЙ НАСОС*	P2 ГЛАВНЫЙ НАСОС		P2 ПОДПОРНЫЙ НАСОС		КОМПЛЕКТ ИЗМЕРИТЕЛЕЙ
			кВт	Л.С.	кВт	Л.С.	
1 KDN 100-200/200 55	3x400 В ~	KVCX 65/80 T	55	70	2,2	3	KDN 80 EN 12845

KDN UNI EN 12845 НАСОС С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ

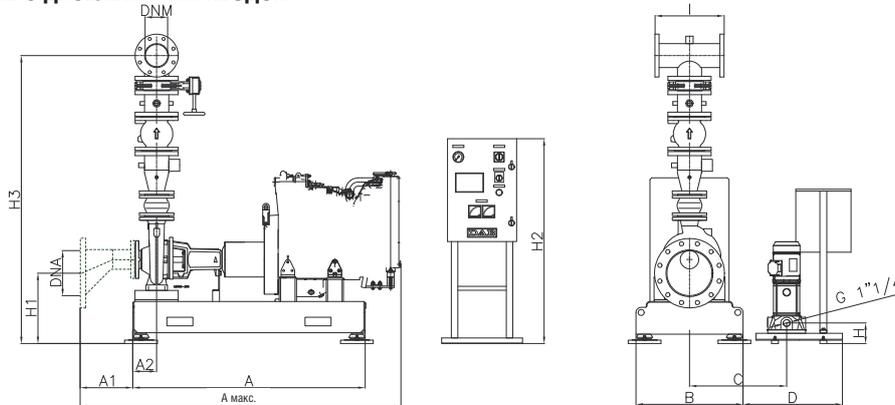
МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ ЗАРЯДНОГО УСТРОЙСТВА	ПОДПОРНЫЙ НАСОС*	** P2 НАСОС С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ		P2 ПОДПОРНЫЙ НАСОС		КОМПЛЕКТ ИЗМЕРИТЕЛЕЙ	ПОВЕРХНОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА
			кВт	Л.С.	кВт	Л.С.		
1 KDN 100-200/200 MD	1x220-240 В ~	KVCX 65/80 T	53	71	2,2	3	KDN 80 EN 12845	0,40 м²

* Подпорный насос на заказ.

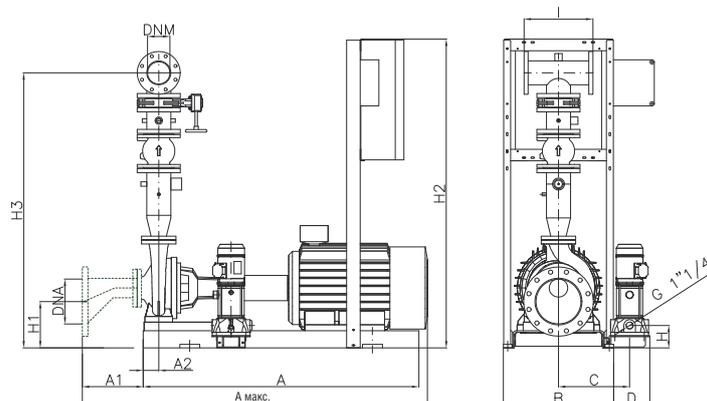
** Номинальная мощность по ISO 3046 Электродвигатель рассчитан на выработку мощности, на 10 % превышающей требуемый расход насоса.

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

НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ



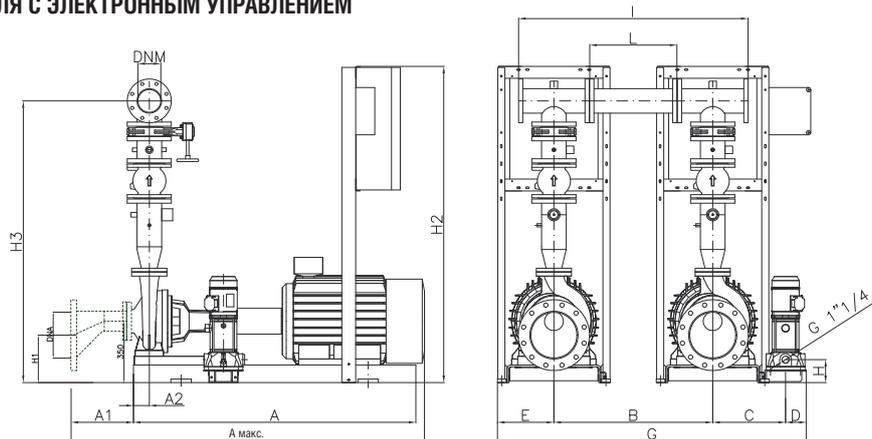
НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ



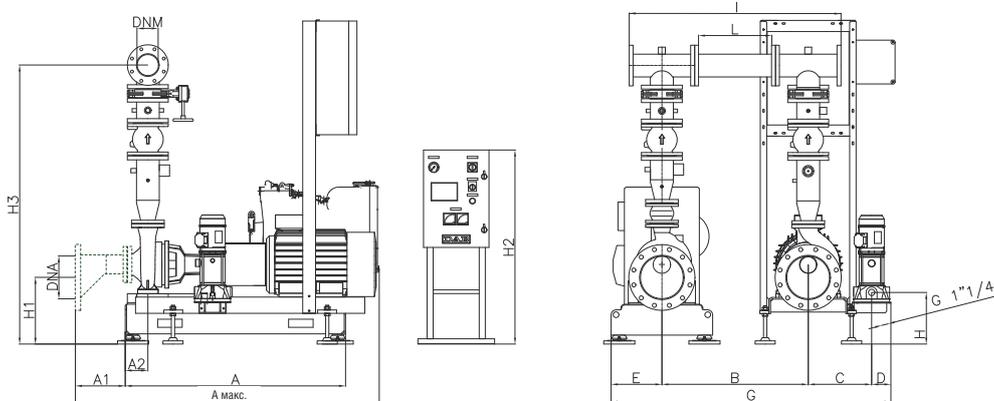
Компоненты, отмеченные пунктиром, не входят в стандартный комплект поставки.

1 KDN 100-200/200 - ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

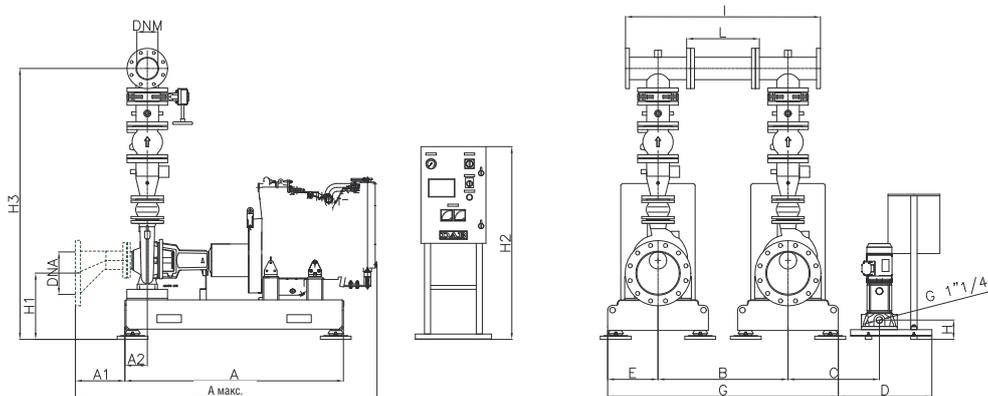
2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ



НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ + НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ



2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ



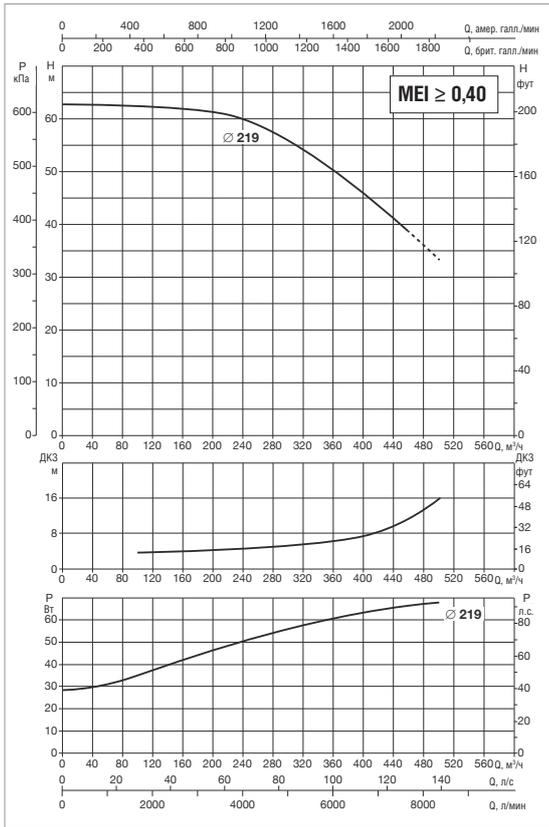
Компоненты, отмеченные пунктиром, не входят в стандартный комплект поставки.

МОДЕЛЬ	A	A макс.	A1	A2	B	C	D	E	F	G	H	H1	H2	H3	I	L	DNA	DNM	ВЕС без подпорного насоса кг	ВЕС с подпорным насосом кг
1 KDN 100-200/200 - НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1346	1887	335	139	620	562	575	-	-	-	120	423	1200	1803	600	-	250	150	1100	1130
1 KDN 100-200/200 - НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ	1400	1922	398	90	590	388	215	-	-	-	131	258	1800	1645	600	-	250	150	1120	1150
1 KDN 100-200/200 - 2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ	1400	1922	398	90	1100	388	122	295	-	1905	131	258	1800	1645	1700	500	250	150	1120	1150
1 KDN 100-200/200 - НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ + НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1346	2057	360	139	1100	413	122	310	-	1945	271	423	1200	1803	1700	500	250	150	1100	1150
1 KDN 100-200/200- 2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1346	1887	335	139	1100	562	575	310	-	1720	120	423	1200	1803	1700	500	250	150	1100	1130

1 KDN 100-200/219- ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

Диапазон температуры перекачиваемой жидкости: от -15 °С до +70 °С - Макс. температура окружающего воздуха: воздуха: от +4 °С до +40 °С - Макс. расход: 400 м³/ч

ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ



KDN UNI EN 12845 НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ

МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ	ПОДПОРНЫЙ НАСОС*	P2 ГЛАВНЫЙ НАСОС		P2 ПОДПОРНЫЙ НАСОС		КОМПЛЕКТ ИЗМЕРИТЕЛЕЙ
			кВт	Л.С.	кВт	Л.С.	
1 KDN 100-200/219 75	3x400 В ~	KVCX 65/80 T	75	100	2,2	3	KDN 80 EN 12845

KDN UNI EN 12845 НАСОС С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ

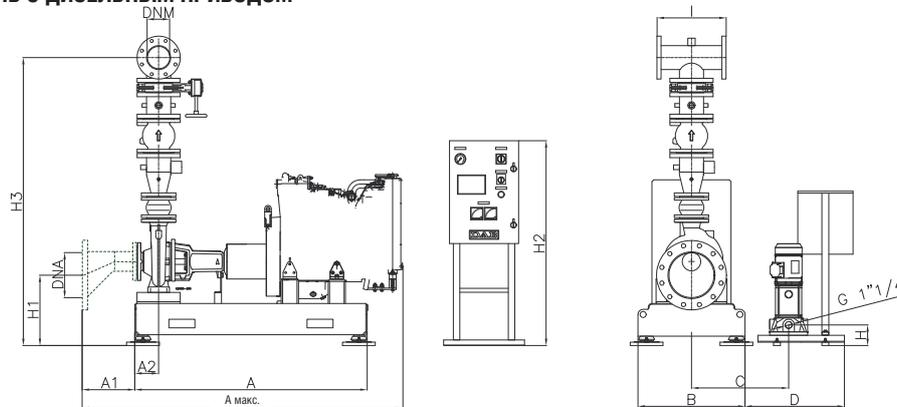
МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ ЗАРЯДНОГО УСТРОЙСТВА	ПОДПОРНЫЙ НАСОС*	** P2 НАСОС С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ		P2 ПОДПОРНЫЙ НАСОС		КОМПЛЕКТ ИЗМЕРИТЕЛЕЙ	ПОВЕРХНОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА
			кВт	Л.С.	кВт	Л.С.		
1 KDN 100-200/219 MD	1x220-240 В ~	KVCX 65/80 T	73,5	100	2,2	3	KDN 80 EN 12845	0,40 м²

* Подпорный насос на заказ.

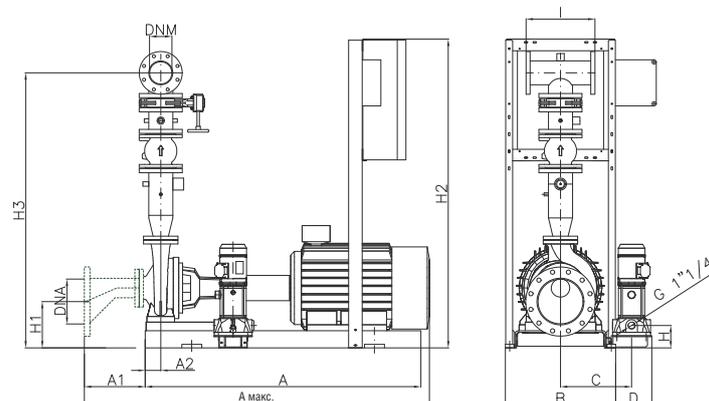
** Номинальная мощность по ISO 3046 Электродвигатель рассчитан на выработку мощности, на 10 % превышающей требуемый расход насоса.

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

НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ



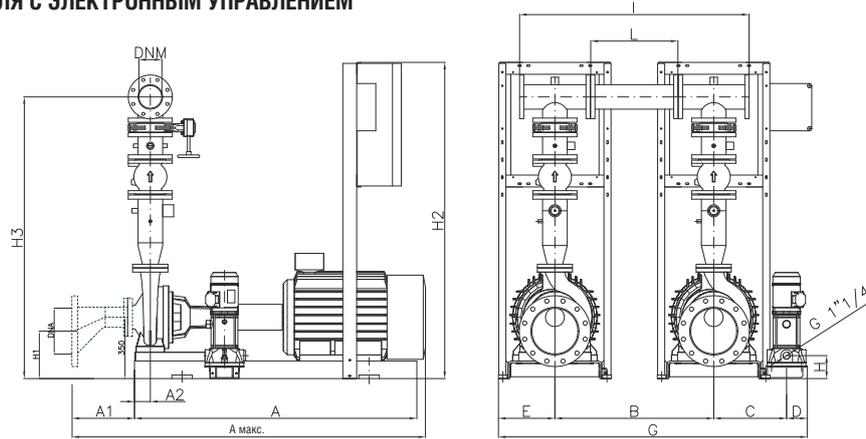
НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ



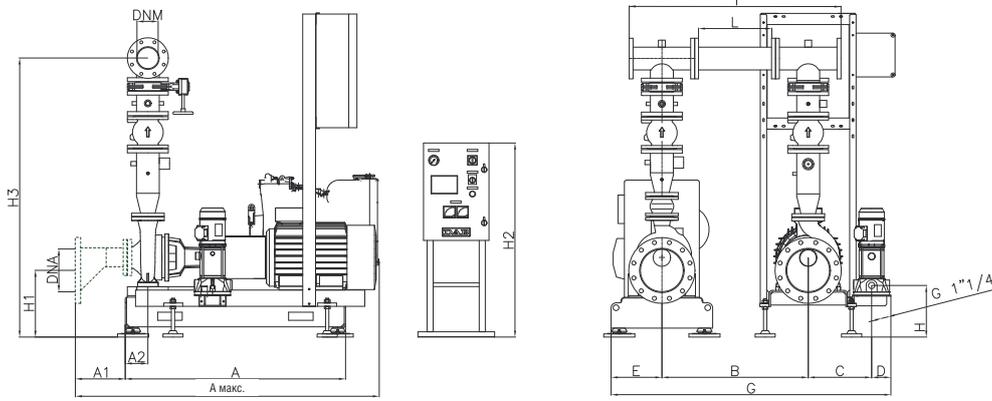
Компоненты, отмеченные пунктиром, не входят в стандартный комплект поставки.

1 KDN 100-200/219 - ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

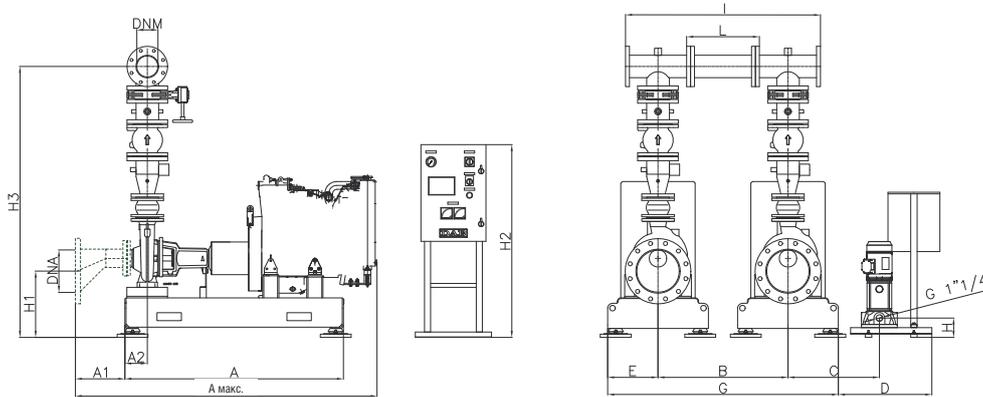
2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ



НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ + НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ



2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ



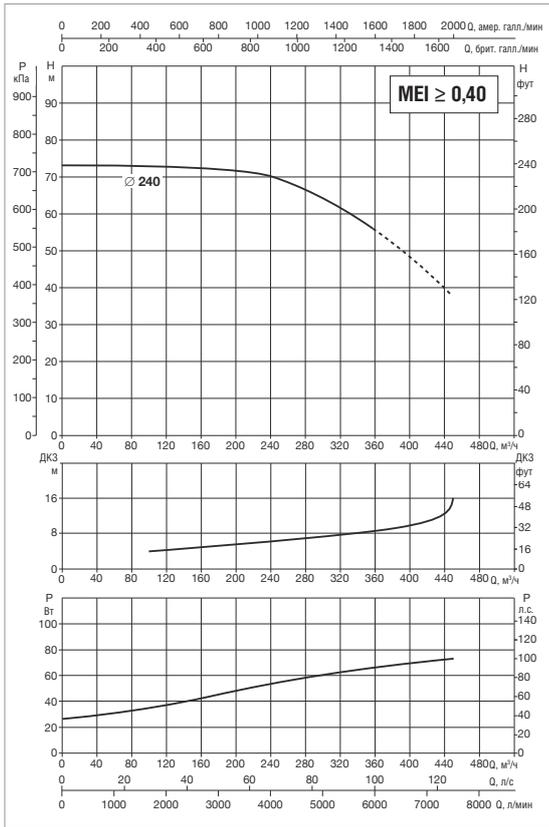
Компоненты, отмеченные пунктиром, не входят в стандартный комплект поставки.

МОДЕЛЬ	A	A макс.	A1	A2	B	C	D	E	F	G	H	H1	H2	H3	I	L	DNA	DNM	ВЕС без подпорного насоса кг	ВЕС с подпорным насосом кг
1 KDN 100-200/219 - НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1682	2258	335	139	722	613	575	-	-	-	120	438	1200	1818	600	-	250	150	1265	1295
1 KDN 100-200/219 - НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ	1800	2183	383	90	710	448	210	-	-	-	131	313	1800	1700	600	-	250	150	1280	1310
1 KDN 100-200/219 - 2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ	1800	2183	383	90	1100	448	122	355	-	2025	131	313	1800	1700	1700	500	250	150	1280	1310
1 KDN 100-200/219 - НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ + НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1682	2283	360	139	1100	448	122	361	-	2031	256	438	1200	1818	1700	500	250	150	1265	1310
1 KDN 100-200/219- 2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1682	2258	335	139	1100	613	575	361	-	1822	120	438	1200	1818	1700	500	250	150	1265	1295

1 KDN 100-250/240- ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

Диапазон температуры перекачиваемой жидкости: от -15 °С до +70 °С - Макс. температура окружающего воздуха: воздуха: от +4 °С до +40 °С - Макс. расход: 400 м³/ч

ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ



KDN UNI EN 12845 НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ

МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ	ПОДПОРНЫЙ НАСОС*	P2 ГЛАВНЫЙ НАСОС		P2 ПОДПОРНЫЙ НАСОС		КОМПЛЕКТ ИЗМЕРИТЕЛЕЙ
			кВт	Л.С.	кВт	Л.С.	
1 KDN 100-250/240 75	3x400 В ~	KVCX 65/80 T	90	125	2,2	3	KDN 80 EN 12845

KDN UNI EN 12845 НАСОС С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ

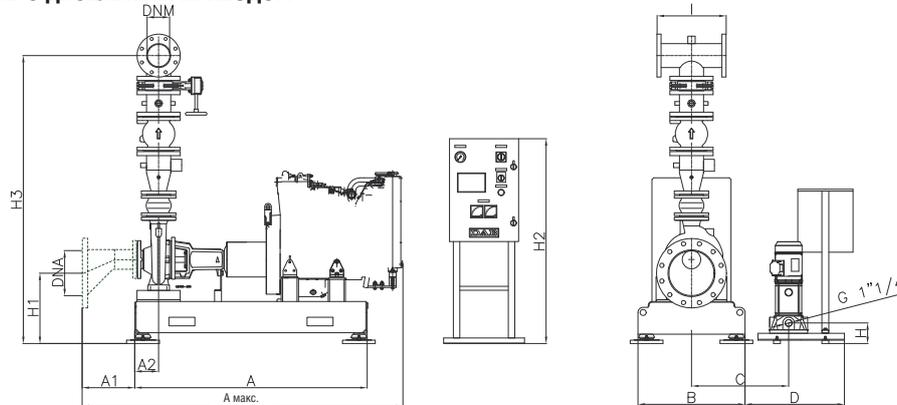
МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ ЗАРЯДНОГО УСТРОЙСТВА	ПОДПОРНЫЙ НАСОС*	** P2 НАСОС С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ		P2 ПОДПОРНЫЙ НАСОС		КОМПЛЕКТ ИЗМЕРИТЕЛЕЙ	ПОВЕРХНОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА
			кВт	Л.С.	кВт	Л.С.		
1 KDN 100-250/240 MD	1x220-240 В ~	KVCX 65/80 T	110,3	138	2,2	3	KDN 80 EN 12845	0,40 м²

* Подпорный насос на заказ.

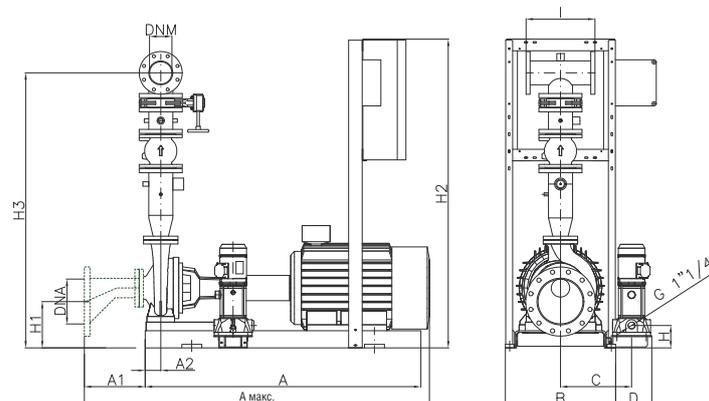
** Номинальная мощность по ISO 3046 Электродвигатель рассчитан на выработку мощности, на 10 % превышающей требуемый расход насоса.

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

НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ



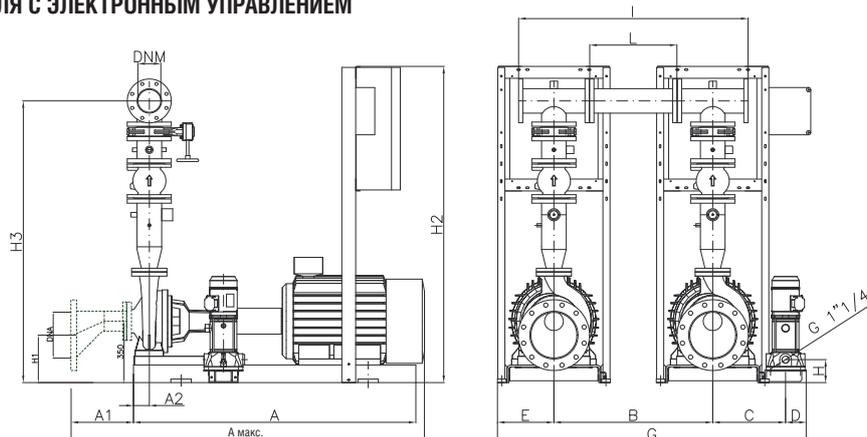
НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ



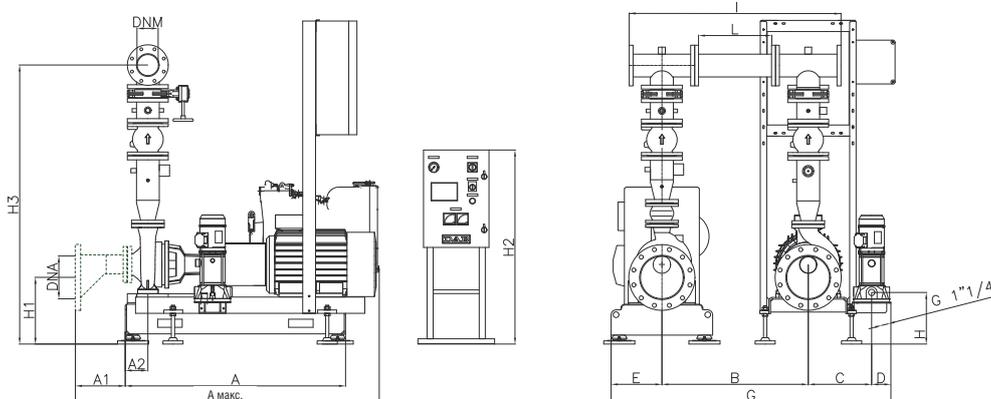
Компоненты, отмеченные пунктиром, не входят в стандартный комплект поставки.

1 KDN 100-250/240 - ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

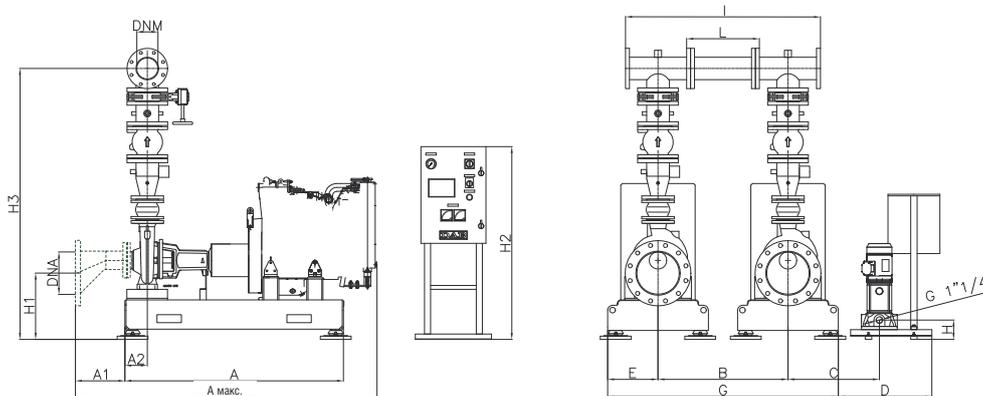
2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ



НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ + НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ



2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ

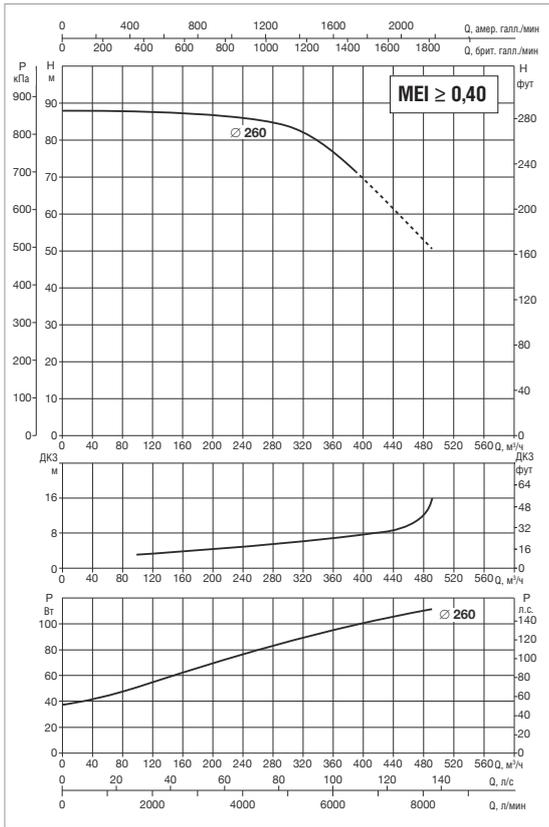


Компоненты, отмеченные пунктиром, не входят в стандартный комплект поставки.

МОДЕЛЬ	A	A макс.	A1	A2	B	C	D	E	F	G	H	H1	H2	H3	I	L	DNA	DNM	ВЕС без подпорного насоса кг	ВЕС с подпорным насосом кг
1 KDN 100-250/240 - НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1682	2273	349	139	722	613	575	-	-	-	120	438	1200	1818	600	-	250	150	1280	1310
1 KDN 100-250/240 - НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ	1800	2198	398	90	710	448	210	-	-	-	131	313	1800	1700	600	-	250	150	1320	1350
1 KDN 100-250/240 - 2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ	1800	2198	398	90	1100	448	122	355	-	2025	131	313	1800	1700	1700	500	250	150	1320	1350
1 KDN 100-250/240 - НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ + НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1682	2298	374	139	1100	448	122	361	-	2031	256	438	1200	1818	1700	500	250	150	1280	1350
1 KDN 100-250/240 - 2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1682	2273	349	139	1100	613	575	361	-	1822	120	438	1200	1818	1700	500	250	150	1280	1310

1 KDN 100-250/260- ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

Диапазон температуры перекачиваемой жидкости: от -15 °С до +70 °С - Макс. температура окружающего воздуха: воздуха: от +4 °С до +40 °С - Макс. расход: 400 м³/ч



KDN UNI EN 12845 НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ

МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ	ПОДПОРНЫЙ НАСОС*	P2 ГЛАВНЫЙ НАСОС		P2 ПОДПОРНЫЙ НАСОС		КОМПЛЕКТ ИЗМЕРИТЕЛЕЙ
			кВт	Л.С.	кВт	Л.С.	
1 KDN 100-250/260 110	3x400 В ~	KVCX 65/80 T	110	150	2,2	3	KDN 80 EN 12845

KDN UNI EN 12845 НАСОС С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ

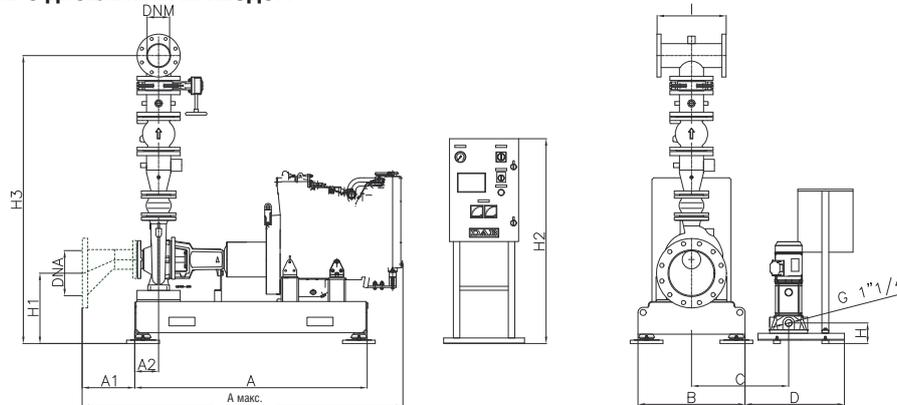
МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ ЗАРЯДНОГО УСТРОЙСТВА	ПОДПОРНЫЙ НАСОС*	** P2 НАСОС С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ		P2 ПОДПОРНЫЙ НАСОС		КОМПЛЕКТ ИЗМЕРИТЕЛЕЙ	ПОВЕРХНОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА
			кВт	Л.С.	кВт	Л.С.		
1 KDN 100-250/260 MD	1x220-240 В ~	KVCX 65/80 T	110,3	150	2,2	3	KDN 80 EN 12845	0,40 м²

* Подпорный насос на заказ.

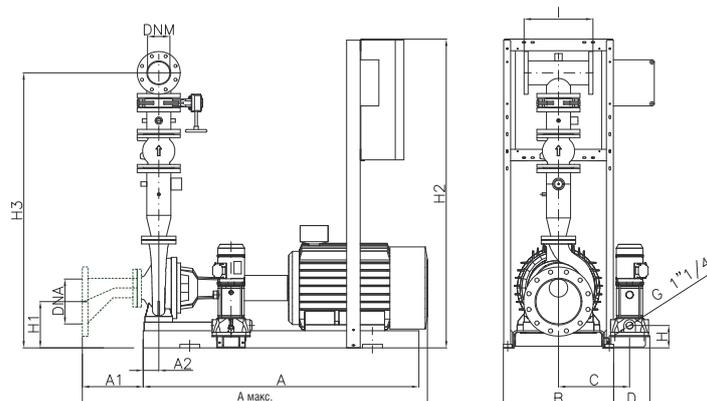
** Номинальная мощность по ISO 3046 Электродвигатель рассчитан на выработку мощности, на 10 % превышающей требуемый расход насоса.

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

НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ



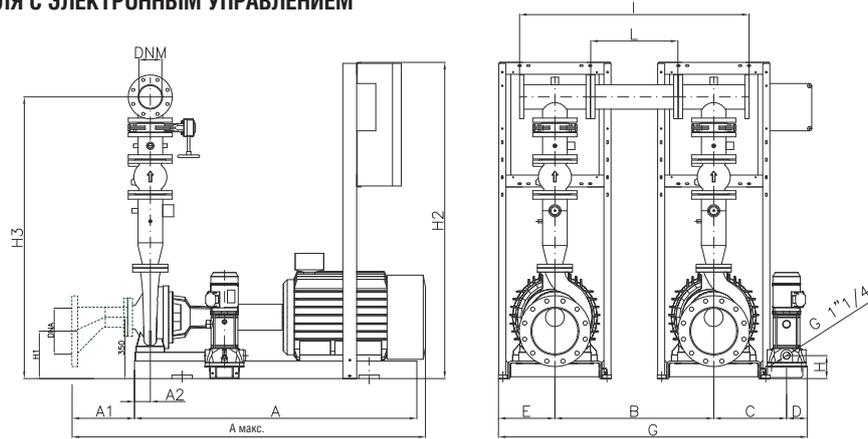
НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ



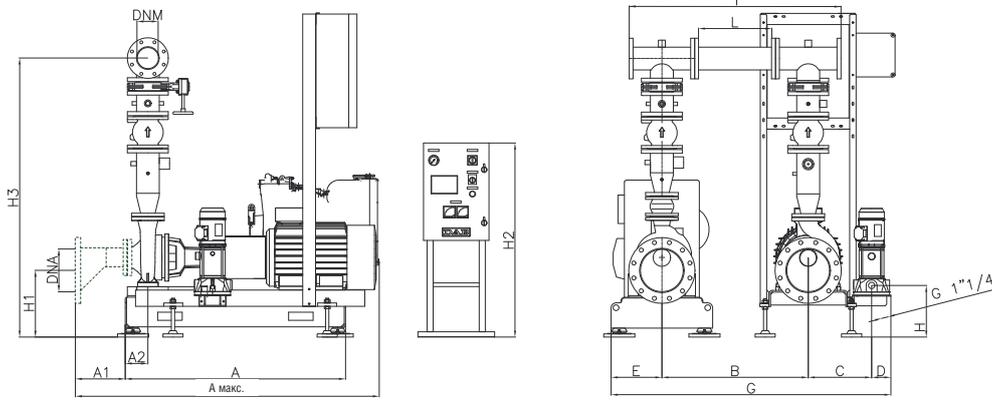
Компоненты, отмеченные пунктиром, не входят в стандартный комплект поставки.

1 KDN 100-250/260 - ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

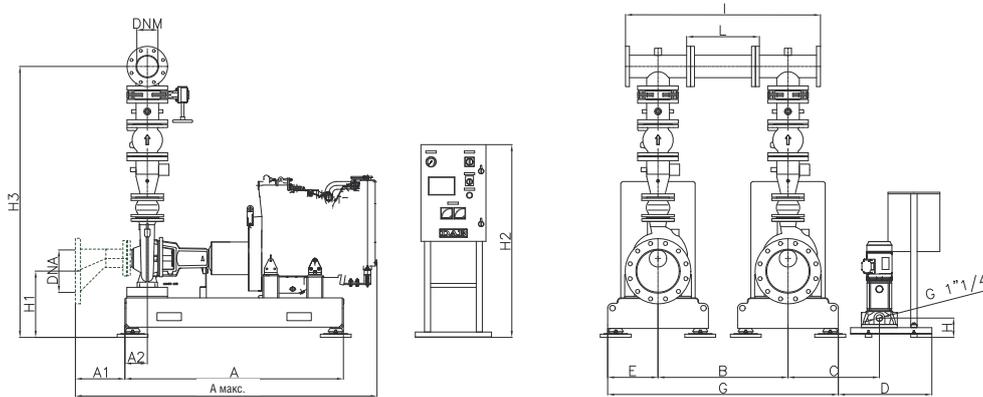
2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ



НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ + НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ



2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ



Компоненты, отмеченные пунктиром, не входят в стандартный комплект поставки.

МОДЕЛЬ	A	A макс.	A1	A2	B	C	D	E	F	G	H	H1	H2	H3	I	L	DNA	DNM	ВЕС без подпорного насоса кг	ВЕС с подпорным насосом кг
1 KDN 100-250/260 - НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1750	2218	368	120	800	652	575	-	-	-	120	450	1200	1861	600	-	250	150	1300	1330
1 KDN 100-250/260 - НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ	2000	2447	398	90	860	523	210	-	-	-	131	368	1800	1755	600	-	250	150	1430	1460
1 KDN 100-250/260 - 2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ	2000	2447	398	90	1100	523	122	430	-	2175	131	368	1800	1755	1700	-	250	150	1430	1460
1 KDN 100-250/260 - НАСОС С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ + НАСОСНЫЙ МОДУЛЬ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1750	2472	374	120	1100	523	122	400	-	2145	213	450	1200	1861	1700	500	250	150	1300	1460
1 KDN 100-250/260 - 2 НАСОСНЫХ МОДУЛЯ С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ	1750	2218	368	120	1100	652	575	400	-	2404	120	450	1200	1861	1700	500	250	150	1300	1330