# Универсальное и эффективное

***Интегрируемый коллектор***

***Пеногенератор вокруг насоса***

***Установочная платформа***

# Prima™

## *Насосы нормального и высокого давления для пожарных машин*

**Характеристики**

- Наиболее компактный насос в своем классе
- Модульный дизайн выпускного коллектора
- Сделанная под стандарт установочная платформа
- Оптимальный дизайн для простоты обслуживания
- Вариант изготовления из лёгкого сплава или пушечного металла
- Выбор прочного материала
- Полное соответствие стандарту EN1028:1
- Опции автоматической/ручной заливки насоса

Новый дизайн всасывающего шланга

**Преимущества**

- Больше пространства для дополнительного оборудования
- Увеличивает манёвренность установки
- Более быстрая и простая установка
- Сниженные затраты в течение всего срока эксплуатации
- Приспособляемость к типу воды, подаваемой насосом
- Улучшенная коррозионная стойкость
- Соответствует европейским и международным стандартам
- Гибкость последовательности технологических операций

Улучшенная манёвренность установки

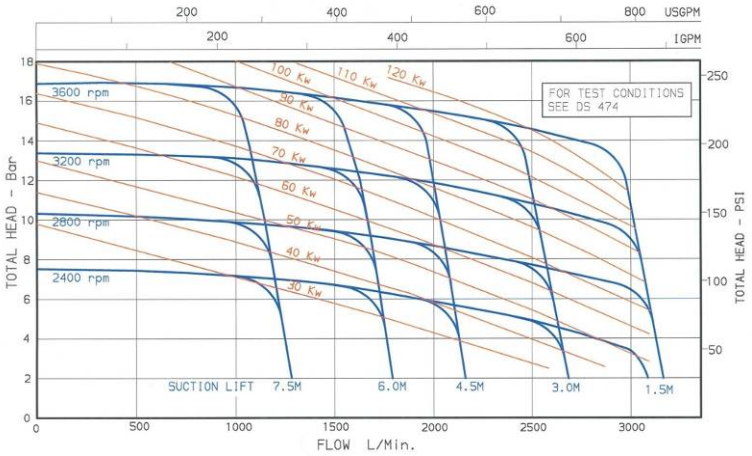
# Универсальное и эффективное

Насос Godiva Prima разработан для установки сзади или посередине транспортного средства. Насос сконструирован в виде двухступенчатой центробежной установки, которая может одинаково успешно работать с импеллерами низкого и высокого давления на оси из нержавеющей стали, что обеспечивает одновременную работу при различных уровнях давления.
Насос поставляется с готовой к использованию установочной платформой, что способствует простоте установки. Платформа имеет все необходимые соединения дренажной системы насоса и такелажные точки подъёма для использования вилочным погрузчиком.

Модульный трубопровод подачи с низким давлением обеспечивает манёвренность конфигураций установки. Кроме того, опорожнение под высоким давлением позволяет применять различные системные настройки.
Выбор прочного материала обеспечивает долговечность и надежность. Дизайн насоса разработан специально для того, чтобы упростить обслуживание и снизить затраты в течение срока службы.

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Максимальное давление на выходе – высокое давление (соответствие EN) | 54,5 бар | 54,5 бар | 54,5 бар | 54,5 бар |
| Максимальный поток – низкое давление | 3400 л/мин | 4200 л/мин | 6200 л/мин | 7750 л/мин |
| Максимальный поток – высокое давление | 770 л/мин | 770 л/мин | 770 л/мин | 770 л/мин |
| Масса (на основе алюминиевой модели), приблизительное значение. Массы могут варьироваться в соответствии с техническими характеристиками и характеристиками пушечного металла | 105 кг | 117 кг | 145,5 кг | 145,5 кг |
| Типовые размеры (длина x ширина x высота), мм | 740 x 580 x 787 | 806x770x790 | 806x770x825 | 806x770x825 |
| Время наполнения EN1028 7,5 м | 22 с | 32 с | 32 с | 68 с |
| Активация теплового предохранительного клапана | 42°C или 74°C | 42°C или 74°C | 42°C или 74°C | 42°C или 74°C |

Источник данных: 2010 с Piston Primer, 2 клапана производства Великобритании, 4-дюймовый подсос RT. Подсос. Установлен на стандартную платформу.



Рабочая кривая модели P2 2010

**Номинальные характеристики модели EN1028:1**

| P2 2010 | P2 3010 | P2 4010 | P2 6010 |
|---|---|---|---|
| 2000 л/мин | 3000 л/мин | 4000 л/мин | 6000 л/мин |
| при 10 бар | при 10 бар | при 10 бар | при 10 бар |
| 3м поднятие | 3м поднятие | 3м поднятие | 3м поднятие |
| Показатель высокого давления 250 л/мин при 40 бар | | | |

Опции:

- Пеногенератор низкого давления и высокого давления вокруг насоса
- Заливочный насос водосборного кольца
- Панель управления
- Обратное вращение
- Опции присоединения устройств всасывания и подачи
- Пневматический распределитель высокого и низкого давления
- Коробка передач, выбор передаточного числа и месторасположения

FIRE SUPPRESSION GROUP

Политикой компании Godiva Ltd. является постоянное развитие. Поэтому мы оставляем за собой право изменять технические характеристики без предупреждения или каких-либо обязательств.

Godiva Ltd, a Unit of Charles St, Warwick CV34 5LR.
Великобритания. Тел. +44 (0)1926 623600
Факс: +44 (0)1926 623666 Веб-сайт: www.godiva.co.uk
Электронная почта: godiva@idexcorp.com