

Котлы для разогрева термопластика, серия ID-2

Быстрое и безопасное нагревание материалов для разметки из термопластика через косвенный обогрев.



Серия котлов ID-2 является дальнейшим развитием наших котлов для нагрева термопластиков косвенного нагрева с вертикальным миксером. Кроме основных преимуществ:

- Миксер с высоким крутящим моментом
- Центральная колонна с подогревом
- Увеличенная площадь теплопередачи

есть некоторые **нововведения**:

- Новые градации размеров: 420, 630, 840 и 1100 литров (общий объем)
- У ID840-2 и ID1100-2 теперь три различных монтажных положения для **выхода материала** (посередине и каждое под углом 45 ° к центральному выходу).
- Более равномерный нагрев теплоносителя благодаря новой конструкции камеры сгорания - **нет опоры** под центральной стойкой, масляная горелка установлена посередине.
- Как и все другие размеры, ID1100-2 теперь имеет круглое пространство для материала (ранее оно было овальным на ID1100-1, чтобы уменьшить общую высоту); таким образом, более короткое **время нагрева** при нагревании охлажденного материала.

Опции:

- Масляная горелка на 12 В, 24 В или 220 В
- Масляная горелка для 100% биодизеля
- Комплект воздухозаборника для масляной горелки (менее чувствителен к пыли)
- Автоматическое изменение направления вращения мешалки.
- Электропривод мешалки (электродвигатель / аккумулятор)
- Электронагревательный модуль для предварительного нагрева жидкого теплоносителя (см. Информацию 465).
- Система транспортировки материала с выносной стрелой

HOFMANN GmbH