



#### ► ОПИСАНИЕ

Электрический усилитель – преобразователь (Трёхфазный ввод – на выходе постоянный ток) предназначен для подачи постоянного тока к термомату с нагревом для проведения работ на площади более 1 м<sup>2</sup>.

Преобразователь может питать энергией два выводных канала. Управление выполняется Пультом термокомпрессии под вакуумом «АНИТА». Два выводных порта подключаются к Преобразователю и приводят в действие два внутренних реле для того, чтобы питать энергией соответственно два термоизоляционных мата.



Может проводиться контроль и нагрев: 2-х отдельных термоизоляционных матов или 1-го термоизоляционного мата на две независимые зоны. При этом термоизоляционные маты рассчитаны на работу от постоянного тока.

Электрический усилитель 380 В /50Гц, три фазы, мощность 16 кВт поставляется с проводом заземления и нейтральным проводом.

#### ► ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Номинальные размеры: 54 x 39 x 36 см (Ш x Д x В)  
Вес: 15 кг  
Напряжение: от 380 до 480 Вольт / 30 А – Три провода фаз + один провод для Нейтрали (нуля); + заземление – подключается с помощью 5 метрового кабеля; разъем электропитания будет установлен пользователем в соответствии с нормами его производственного помещения.

Вход трехфазного напряжения	Среднее выходное напряжение постоянного тока после выпрямления	Вход мощности доступной при 30А на трёхфазное напряжение
380	513	20 кВт
400	540	21 кВт
480	650	25 кВт

Таблица: Таблица выходного напряжения постоянного тока

#### ► ПРИМЕЧАНИЕ

Нейтраль (ноль) не используется.