

Модульный позисторный нагревательный регистр



Варианты 20 мм и 40 мм



Вариант с 6 свинченными модулями

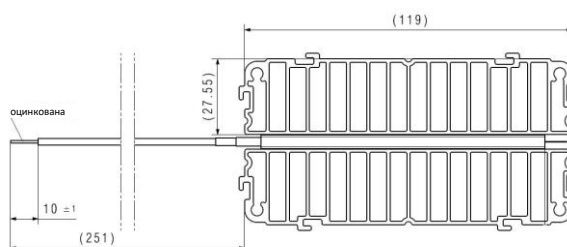
Области применения

Предварительный подогрев воздуха (защита от замерзания) и догрев воздуха в системах вентиляции; другие возможности применения в проточном воздухе

Основные особенности

- Высокая эксплуатационная надежность и безопасность
- Саморегулирующиеся нагревательные элементы с позисторами (PTC)
- Модульная конструкция (элементы можно свинчивать между собой)
- Низкие потери давления
- Беспотенциальные детали
- Поставляется в двух исполнениях (20 и 40 мм)

Все изделия проходят полные электрические испытания в производственных условиях. Документация по контролю качества в комплект поставки не входит.



Технические характеристики

	Размер модуля 20 мм	Размер модуля 40 мм
Габариты	Ширина 120 мм Высота 60 мм Глубина 20 мм	Ширина 120 мм Высота 60 мм Глубина 40 мм
Мощность	ок. 250 Вт	ок. 350 Вт
Пусковой ток при 240 В перем. тока	Макс. 2,2 А на позисторный элемент	Макс. 2,5 А на позисторный элемент
Напряжение	220—240 В перем. тока, 50/60 Гц	
Макс. температура поверхности при неподвижном воздухе	< 200 °С	
Класс защиты	II	
Степень защиты IP	IP 33	
Подключение	Стандартная длина: 250 мм, концы зачищены на 10 мм	
Устойчивость	К соленому воздуху	
Минимальная температура применения	-40 °С	

Варианты

Напряжение	12—240 В
Мощность	На модуль: 50—350 Вт
Подключение	Разъемный соединитель по индивидуальной спецификации
Прочее	Другие индивидуальные для клиента возможности применения

Право на технические изменения сохраняется



PDB 1402 Index 3

Eichenauer Heizelemente GmbH & Co. KG

Industriestraße 1 · D 76770 Hatzenbühl
 ☎ +49 7275 702 0 · 📠 +49 7275 702 200 · ✉ sales@eichenauer.de
www.eichenauer.de

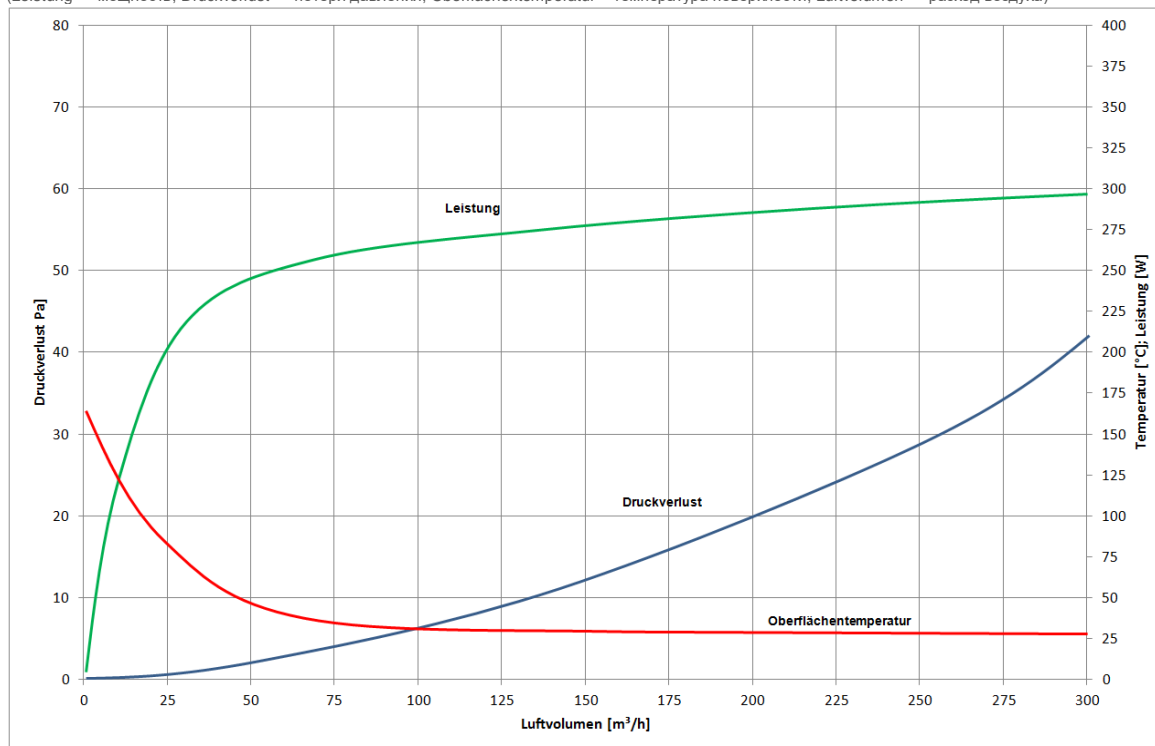


Модульный позисторный нагревательный регистр

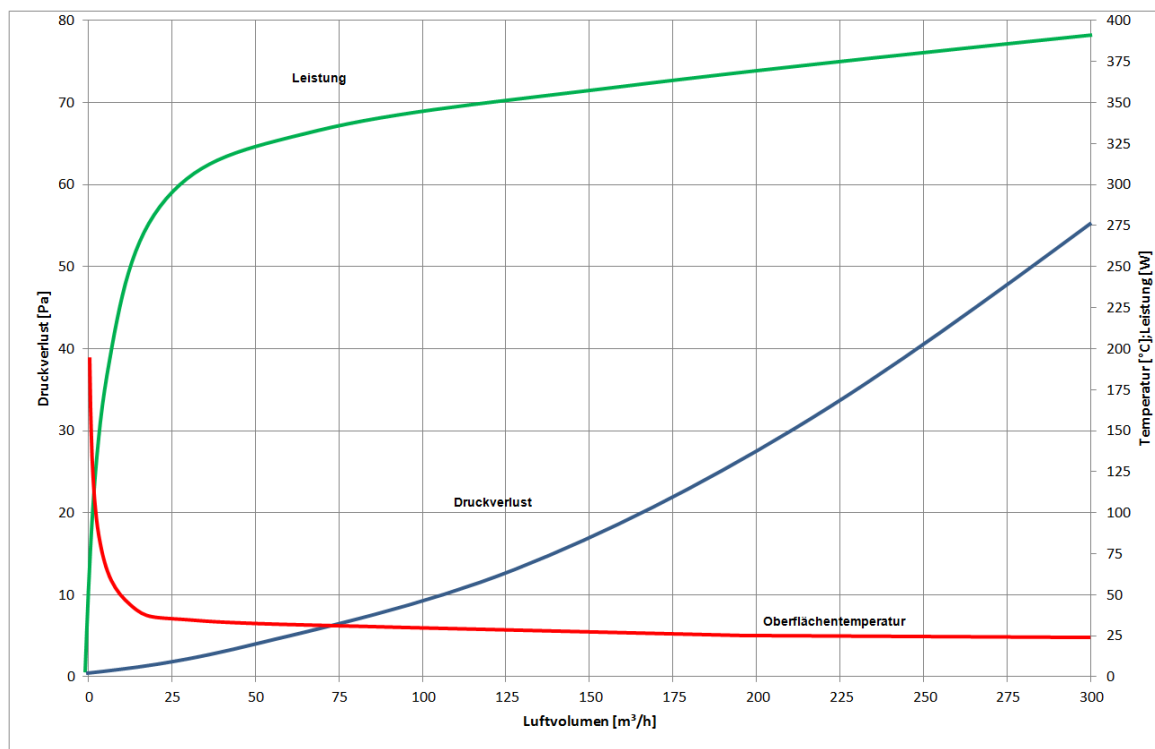


Результаты технических измерений

(Leistung — мощность, Druckverlust — потеря давления, Oberflächentemperatur — температура поверхности, Luftvolumen — расход воздуха)



Тип 20 мм



Тип 40 мм

Право на технические изменения сохраняется



PDB 1402 Index 3

Eichenauer Heizelemente GmbH & Co. KG

Industriestraße 1 · D 76770 Hatzenbühl
☎ +49 7275 702 0 · 📠 +49 7275 702 200 · ✉ sales@eichenauer.de
www.eichenauer.de

