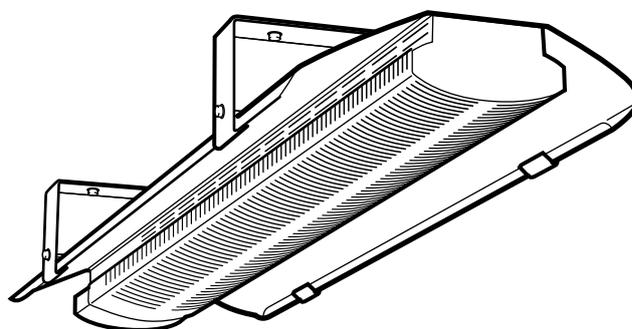


Original instructions

# **Bänkvärmare / Bench heater SH/ Обогреватель скамеек SH**

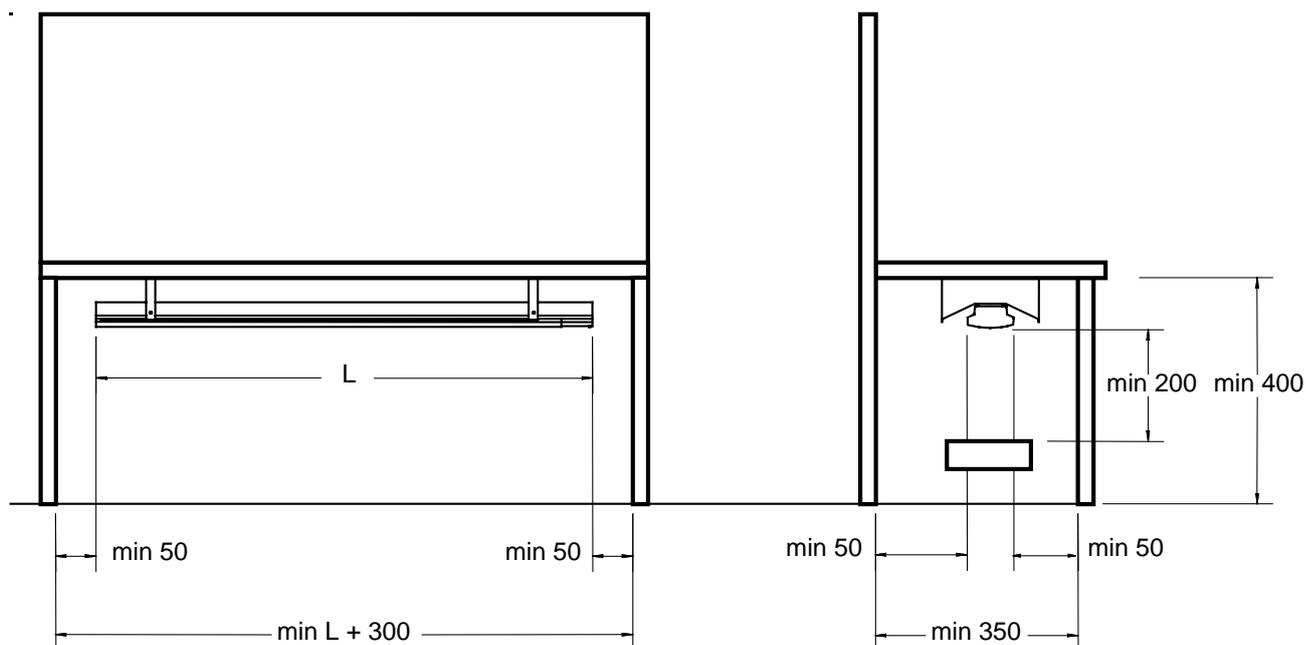


SE ... 3

GB ... 4

RU ... 5

# Bänkvärmare / Bench heater SH / Обогреватель скамеек SH



	<b>L [mm]</b>
<b>SH17521</b>	700
<b>SH17531</b>	700
<b>SH25021</b>	1000
<b>SH25031</b>	1000
<b>SH37521</b>	1500
<b>SH37531</b>	1500

## Tekniska data / Technical data

<b>Typ</b> Type	<b>E-nr</b>	<b>Effekt</b> Output [W]	<b>Spänning</b> Voltage [V]	<b>Ström</b> Amperage [A]	<b>LxHxB</b> LxHxW [mm]	<b>Vikt</b> Weight [kg]
<b>SH17521</b>	85 734 02	175	230V~	0.8	700x110x200	1.4
<b>SH17531</b>	85 734 03	175	400V~	0.4	700x110x200	1.4
<b>SH25021</b>	85 734 04	250	230V~	1.1	1000x110x200	1.9
<b>SH25031</b>	85 734 05	250	400V~	0.6	1000x110x200	1.9
<b>SH37521</b>	85 734 06	375	230V~	1.6	1500x110x200	2.9
<b>SH37531</b>	85 734 07	375	400V~	0.9	1500x110x200	2.9

## Технические параметры

<b>Модель</b>	<b>Мощность</b> [кВт]	<b>Напряжение</b> [В]	<b>Ток</b> [А]	<b>Длина x Ширина x Высота</b> [mm]	<b>Вес</b> [кг]
<b>SH17521</b>	175	230В~	0.8	700x110x200	1.4
<b>SH17531</b>	175	400В~	0.4	700x110x200	1.4
<b>SH25021</b>	250	230В~	1.1	1000x110x200	1.9
<b>SH25031</b>	250	400В~	0.6	1000x110x200	1.9
<b>SH37521</b>	375	230В~	1.6	1500x110x200	2.9
<b>SH37531</b>	375	400В~	0.9	1500x110x200	2.9

## Инструкция по установке и эксплуатации

### Область применения

Обогреватели скамеек предназначены для обогрева сидений и окружающего пространства в местах временного пребывания людей, таких как церкви, залы ожидания, зрительные места спортивных арен и т.д.

Обогреватели скамеек обеспечивают наиболее эффективный и экономичный обогрев, поскольку комфортные условия для людей создаются без обогрева всего объема помещения. По принципу действия они являются одновременно и излучателями и конвекторами, что позволяет равномерно обогревать пространство в зоне их установки. Приборы оборудованы рефлекторами, которые направляют тепловой поток вниз.

Для оптимизации затрат и правильного управления обогревом необходимо термостатировать зоны установки оборудования в соответствии с конкретными потребностями в тепле.

Приборы сертифицированы SEMKO и ГОСТ, стандарт CE.

Класс защиты: IP20, для сухих помещений.

### Установка

Приборы монтируются горизонтально и стационарно под сидениями при помощи прилагаемых монтажных скоб. Отверстия в скобах  $\varnothing$  6мм с межцентровым расстоянием 90мм. Установите скобы под сидением и закрепите на них обогреватель при помощи имеющихся винтов. При необходимости межцентровое расстояние между скобами может изменяться.

*Внимание! Любой иной вид установки не допускается.*

### Электрическое подключение

Электрическое подключение производится квалифицированным электриком с соблюдением всех действующих норм. Подключение производится кабелем сечением  $2 \times 2,5 \text{ мм}^2$  + земля после всеполюсного автомата защиты с воздушным зазором не менее 3мм. Пятиполюсная клеммная коробка предполагает возможность шлейфового подключения с максимальным сечением кабеля  $5 \times 4 \text{ мм}^2$ . Для ввода кабелей имеются 2 удаляемые выбивки  $\varnothing$  18мм.

Подключение 230В~:

Нагревательный элемент подключается на клеммы L1 и N.

Клеммы L2 и L3 используются для серийного подключения.

Подключение 400В~:

Нагревательный элемент подключается на клеммы L1 и L2. Клеммы L3 и N используются для серийного подключения.

### Перегрев

*Внимание! Прибор не должен быть закрыт частично или полностью какими-либо материалами, так как перегрев прибора может привести к возгоранию!*

### Меры безопасности

- *Внимание! Минимальные расстояния до ближайших поверхностей скамейки показаны на рисунке.*
- *Пространство под скамейкой может быть закрыто не более, чем с 2-х сторон.*
- *Не устанавливайте обогреватель непосредственно над/под имеющимися стенными розетками.*

**Main office**

Frico AB  
Box 102  
SE-433 22 Partille  
Sweden

Tel: +46 31 336 86 00  
Fax: +46 31 26 28 25  
mailbox@frico.se  
www.frico.se

**For latest updated information and information  
about your local contact: [www.frico.se](http://www.frico.se)**