

# MINIB<sup>®</sup>



●●● больше, чем просто тепло

 Boiler-Gas.ru  
Перейти на сайт

невидимые  
и естественные

НОВАЯ ГИБКАЯ СЕРИЯ ВНУТРИПОЛЬНЫХ  
КОНВЕКТОРОВ БЕЗ ВЕНТИЛЯТОРОВ. НОВОЕ РЕШЕНИЕ  
КОНСТРУКЦИИ ПОЗВОЛЯЕТ СОЕДИНЯТЬ МЕЖДУ  
СОБОЙ ЛЮБОЕ КОЛИЧЕСТВО КОНВЕКТОРОВ  
И ВЫПОЛНЯТЬ ПОДСОЕДИНЕНИЕ ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ  
ИЛИ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ С ЛЮБОЙ СТОРОНЫ.

## ЭКОНОМИЧЕСКАЯ СЕРИЯ



[www.minib.cz](http://www.minib.cz)

## О КОМПАНИИ

Компания MINIB, a.s. относится к ведущим производителям конвекторов в Европе. В настоящее время свою продукцию она также экспортирует в страны Азии, Америки и в Австралию.

С 1999 года компания регулярно занимается инновациями производственных технологий и продукции, вкладывает значительные средства в собственное развитие и конструкции для того, чтобы предложить заказчикам передовые технические и эстетические решения.

MINIB, a.s. – это экономически стабильная компания, характеризующаяся положительными экономическими результатами на протяжении многих лет, что позволяет ей вкладывать средства в исследования, разработки, техническое оснащение и, прежде всего, в свой персонал в целях обеспечения долгосрочного успешного развития компании.

Производственный объект компании находится в городе Бикви (Bükv), недалеко от Мельника (Ménik), и имеет отличное транспортное сообщение. Он оснащен самым современным производственным оборудованием. Большинство производственных операций выполняется на станках с ЧПУ, что позволяет удовлетворять даже самые сложные пожелания требовательных заказчиков.

На основании индивидуальных пожеланий заказчиков и в целях удовлетворения их специфических требований компания способна изготавливать самую различную нестандартную продукцию.

Компания MINIB, a.s. является держателем сертификата ISO 9001:2009 и многих промышленных образцов и патентов.

Испытания комплектного ассортимента продукции проводятся в независимой аккредитованной испытательной камере компании HEATEST, s.r.o. в соответствии с европейским стандартом EN 442-2, что позволяет гарантировать заявленные показатели мощности отопления и охлаждения.

## ЭКОНОМИЧЕСКАЯ СЕРИЯ

Новая серия конвекторов изготовлена из оцинкованной стали с черным внутренним покрытием, и в них устанавливаются наши очень мощные теплообменники. Подсоединение конвектора данной серии возможно спереди, с левой и правой стороны. Конвекторы можно соединять в произвольную длину. В комплект поставки входит: оцинкованный короб, мощный теплообменник компании Minib с соединением G $\frac{1}{2}$ , крепежные принадлежности

Компания MINIB имеет собственное опытно-конструкторское бюро, в котором было разработано программное обеспечение для 3D-моделирования. Процесс создания нашей продукции начинается именно с проекта и сложных расчетов в этой программе, характеризующейся минимальным отклонением от реальной ситуации. На следующем этапе разработки проводится визуальное испытание воздушного потока в нашей испытательной лаборатории, в которой моделируются различные возможные среды наших клиентов.

В целях обеспечения надежности, безопасности и функциональности наша продукция перед ее выпуском на рынок проходит процессом сертификации, испытаниями и тестированиями в государственном предприятии «Машиностроительный испытательный институт».

Наша продукция испытывается в независимой аккредитованной испытательной лаборатории, где в соответствии с европейскими стандартами проводятся испытания отопительных приборов и небольших установок кондиционирования воздуха. Испытания проводятся не только в целях сертификации нашей продукции на рынке Европейского союза, но и для ее оптимизации на этапе разработок.

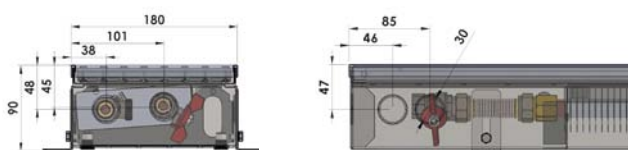
Производственный ассортимент компании MINIB, a.s. насчитывает более 70 видов конвекторов. Поэтому каждый заказчик может выбрать такие конвекторы, которые наилучшим способом будут соответствовать его требованиям к интерьеру.

» **ВНУТРИПОЛЬНЫЕ** конвекторы без вентилятора работают по принципу естественной конвекции. Принцип принудительной конвекции используется в конвекторах с вентилятором.

с установочными винтами, нержавеющая гибкая подводка, регулирующее резьбовое соединение и шаровой вентиль. Все конвекторы также имеют стандартную рамку, цвет которой заказчик может выбрать сам. За дополнительную плату можно заказать конвекторы серии «Ecopot» из нержавеющей стали.

## ПОПЕРЕЧНЫЕ СЕЧЕНИЯ КОНВЕКТОРОВ

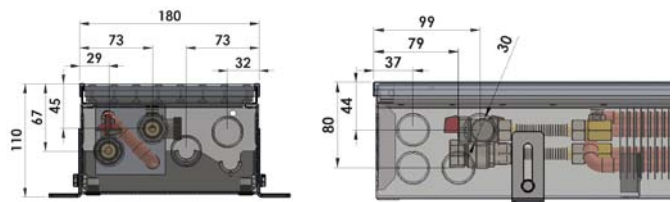
PB90E



поперечное сечение

продольное сечение

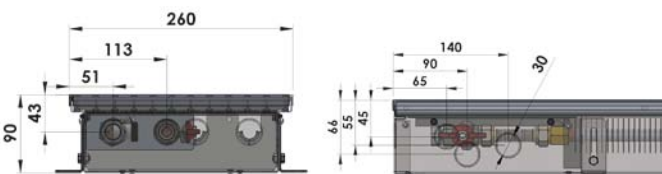
PB110E



поперечное сечение

продольное сечение

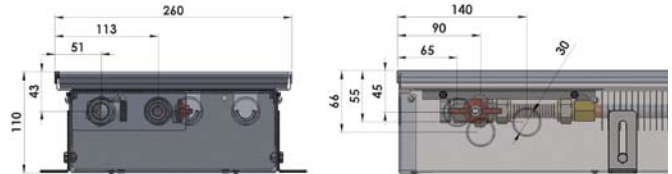
PM90E



поперечное сечение

продольное сечение

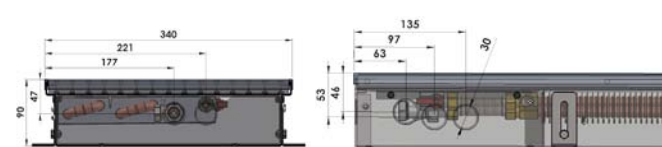
PM110E



поперечное сечение

продольное сечение

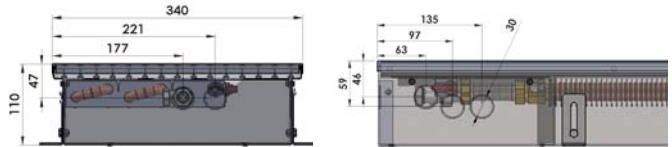
PW90E



поперечное сечение

продольное сечение

PW110E



поперечное сечение

продольное сечение



## ТЕЛЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ Q [Вт]

	высота конвектора	PB E			PM E			PW E			
		температура воздуха $t_A$			температура воздуха $t_A$			температура воздуха $t_A$			
		15	20	22	15	20	22	15	20	22	
		длина L (мм)			длина L (мм)			длина L (мм)			
		900			900			900			
средняя температура воды $t_w$	70	90	157	138	130	234	206	195	313	276	260
	70	110	196	171	162	269	237	224	373	328	310
			15	20	22	15	20	22	15	20	22
			длина L (мм)			длина L (мм)			длина L (мм)		
			1000			1000			1000		
	70	90	184	161	152	274	240	227	365	322	304
	70	110	228	199	188	315	276	261	435	383	362
			15	20	22	15	20	22	15	20	22
			длина L (мм)			длина L (мм)			длина L (мм)		
			1250			1250			1250		
	70	90	249	218	206	372	326	307	496	436	412
	70	110	309	271	255	428	374	353	590	519	491
			15	20	22	15	20	22	15	20	22
			длина L (мм)			длина L (мм)			длина L (мм)		
			1500			1500			1500		
	70	90	315	276	261	469	411	388	626	551	522
	70	110	392	342	322	539	473	447	745	656	621
			15	20	22	15	20	22	15	20	22
		длина L (мм)			длина L (мм)			длина L (мм)			
		1750			1750			1750			
70	90	381	333	315	567	496	470	757	665	630	
70	110	473	413	389	651	571	540	901	792	750	
		15	20	22	15	20	22	15	20	22	
		длина L (мм)			длина L (мм)			длина L (мм)			
		2000			2000			2000			
70	90	446	391	369	664	582	550	887	780	738	
70	110	554	484	457	764	669	633	1056	929	879	
		15	20	22	15	20	22	15	20	22	
		длина L (мм)			длина L (мм)			длина L (мм)			
		2500			2500			2500			
70	90	576	505	477	860	754	712	1147	1010	956	
70	110	717	626	591	989	867	818	1366	1202	1138	
		15	20	22	15	20	22	15	20	22	
		длина L (мм)			длина L (мм)			длина L (мм)			
		3000			3000			3000			
70	90	708	620	586	1055	925	873	1409	1239	1173	
70	110	880	769	725	1213	1064	1004	1677	1475	1397	

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Теплопроизводительность измеряется с установленной продольной решеткой. В случае установки поперечной решетки, необходимо умножить на коэффициент 0,91.

## ХАРАКТЕРИСТИКА

- учитывая небольшую ширину, конвектор обладает большой теплопроизводительностью
- быстрое реагирование
- правый и левый вариант исполнения конструкции

## РАЗМЕРЫ

длина 900–3000 мм  
 соединение G½"

# Принадлежности

<b>Соединение стандартное прямое</b>	уплотнение Klingersil C4400 1/2" 	регулируемое резьбовое соединение прямое 1/2" 	шаровой вентиль прямой 1/2" 
<b>Соединение стандартное угловое</b>	уплотнение Klingersil C4400 1/2" 	регулируемое резьбовое соединение угловое 1/2" 	шаровой вентиль угловой 1/2" 
<b>Соединение с термостатическим вентилем прямое</b>	уплотнение Klingersil C4400 1/2" 	регулируемое резьбовое соединение прямое 1/2" 	термостатический вентиль прямой 1/2" 
<b>Соединение с термостатическим вентилем угловое</b>	уплотнение Klingersil C4400 1/2" 	регулируемое резьбовое соединение угловое 1/2" 	термостатический вентиль угловой 1/2" 

## ПРОЧИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ:

- термостатическая головка
- электротермическая головка
- термостатическая головка с выносным датчиком

# Решетки

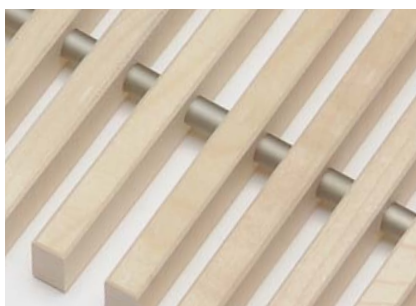
## МАТЕРИАЛЫ РЕШЕТОК, ПО КОТОРЫМ МОЖНО ХОДИТЬ

(цвета решеток, показанные на фотографиях, являются ориентировочными)

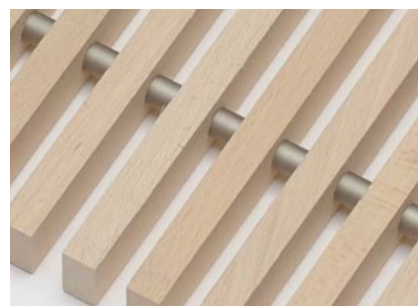
### ДУБ/ДЕРЕВО



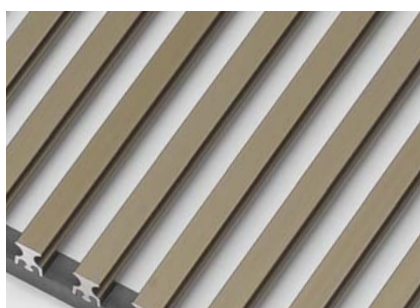
### JAVOR/ДЕРЕВО



### БУК/ДЕРЕВО



### ТМАВÝ BRONZ/HLINÍK (AL)



### SVĚTLÝ BRONZ/HLINÍK (AL)



### STŘÍBRO/HLINÍK (AL)



### ПРОИЗВОДСТВО

Производственный объект MINIB, a.s.  
Výkev u Mělníka 84, 276 01 Výkev  
Чешская Республика