

Ermögen

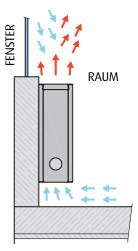
unauffällig abgerundet.

Dank seiner integrierten Lüfter ist dieser Wandkonvektor besonders leistungsstark. Dies macht ihn vorallem für Niedertemperatur-Heizsysteme, wie zum Beispiel Wärmepumpen, interessant. In einer optisch etwas abgewandelten Form ist der fast baugleiche Wandkonvektor Kress erhältlich. Dieser unterscheidet sich nur durch seine nicht abgerundeten Ecken.

Der Vorteil der Anbringung unterhalb der Fensterscheibe ist der sogenannte "thermische Schirm" der dadurch entsteht. Dieser sorgt dafür, dass die Raumluft von der kalten Oberfläche der Scheibe getrennt wird. Als Nebeneffekt wird dadurch auch das Kondensieren der Luftfeuchtigkeit an der Glasfront verhindert.

Ermögen kann in vielen Ausführungen und Variationen geliefert werden. Dabei kann zwischen verschiedenen Rostarten und Farben gewählt werden.





Funktionsweise von Ermögen



Farbe

02 RAL 9016

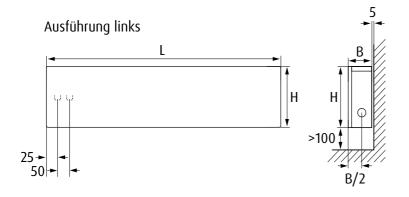
Rostari



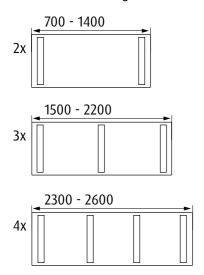
REL rechteckige Löcher



RUL runde Löcher



Anzahl Halterungen



Ermögen

Wandkonvektor für Zentralheizungsanschluss

Stahl

pulverbeschichtet, RAL 9016

Gitter Aluminium eloxiert

Wärmetauscher Kupfer/Aluminium

2 Anschlüsse 1/2" gesamt

max. Betriebsdruck: 10 bar

max. Betriebstemperatur: 110 °C

Lüfter stufenlos regelbar

Schutzart: IP20

24 Volt DC

Ausführung links/rechts möglich

Sondermaß Längen möglich









rechteckige Löcher



runde Löcher



Ermögen

Wandkonvektor Ermögen H= 500 mm*

_		Länge L/mm									
/mr		700	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400	2600
eite B,	122	ERM-500-122-700 1305	ERM-500-122-1000 2629	ERM-500-122-1200 3455	ERM-500-122-1400 4222	ERM-500-122-1600 4760	ERM-500-122-1800 5259	ERM-500-122-2000 6084	ERM-500-122-2200 6909	ERM-500-122-2400 7677	ERM-500-122-2600 8444
B	182	ERM-500-182-700 1558	ERM-500-182-1000 3139	ERM-500-182-1200 4125	ERM-500-182-1400 5041	ERM-500-182-1600 5683	ERM-500-182-1800 6278	ERM-500-182-2000 7264	ERM-500-182-2200 8249	ERM-500-182-2400 9166	ERM-500-182-2600 10082

^{*}durch Rostart und Ausführung rechts (R) oder links (L) ergänzen.

Wandkonvektor Ermögen H= 600 mm*

		Länge L/mm									
_											
/m		700	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400	2600
eite B,	122	ERM-600-122-700 1335	ERM-600-122-1000 2690	ERM-600-122-1200 3535	ERM-600-122-1400 4320	ERM-600-122-1600 4870	ERM-600-122-1800 5381	ERM-600-122-2000 6225	ERM-600-122-2200 7069	ERM-600-122-2400 7855	ERM-600-122-2600 8640
B	182	ERM-600-182-700 1594	ERM-600-182-1000 3212	ERM-600-182-1200 4220	ERM-600-182-1400 5158	ERM-600-182-1600 5815	ERM-600-182-1800 6424	ERM-600-182-2000 7432	ERM-600-182-2200 8441	ERM-600-182-2400 9378	ERM-600-182-2600 10316

^{*}durch Rostart und Ausführung rechts (R) oder links (L) ergänzen.