

KORAWALL Therm-V WVT

WANDKONVEKTOREN MIT ERZWUNGENER KONVEKTION,
AUSGESTATTET MIT EINEM THERMOSTAT MIT LED-TOUCH-DISPLAY



**Erzwungene
Konvektion**



**Hohe
Heizleistung**



**Geeignet für
Nachkühlung**



**Leise, leistungstark
und sparsam**



**Moderner Thermostat
mit LED-Anzeige**



**Für alle Gebäudetypen
geeignet**

Der Wandkonvektor **KORAWALL Therm-V WVT** ist ein modernes Heizgerät zur Niedertemperaturbeheizung mit 230 V AC-Stromversorgung. Dieser ist mit einem speziell entwickelten, in RAL 9005 lackierten Al/Cu-Wärmetauscher und stromsparenden, geräuscharmen Ventilatoren mit Drehzahlregelung mittels eines 0–10 V DC Signals ausgestattet. Die Steuerung von Ventilator und Temperatur erfolgt über einen integrierten elektronischen Raumthermostat mit LED-Touchscreen. Der KORAWALL Therm WVT erreicht hohe Heizleistungen auch bei geringen Temperaturgefällen und kann zur Nachkühlung im Nicht-Kondensationsbereich eingesetzt werden. Dank seiner Eigenschaften ist dieser ideal für eine breite Palette von Objekten – von Neubauten und Einfamilienhäusern bis hin zu Bürogebäuden und Renovierungen.



Mitglied der KORADO-Gruppe

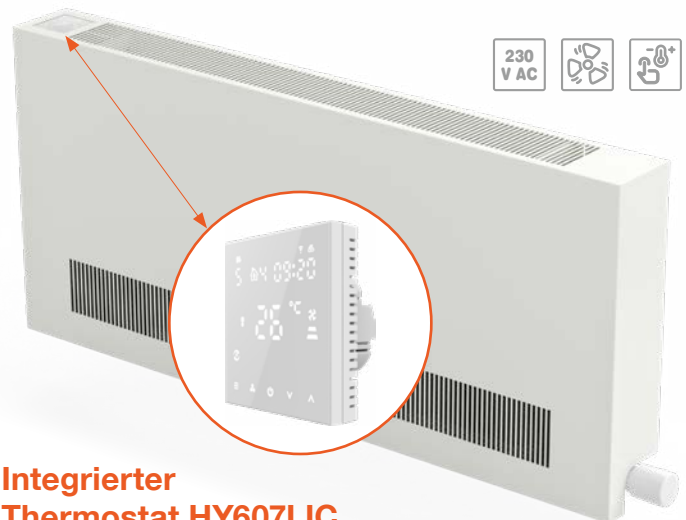
NEUHEIT 2025

KORAWALL Therm-V WVT

Höhe 450 mm/Breite 110 mm

Spezifikation

Höhe	450 mm
Breite	110 mm
Länge	600, 750, 1 000, 1 250, 1 500, 1 750, 2 000 mm
Wärmeleistung	von 190 bis 8 960 W
Kühlleistung	bis 1 419 W
Höhe des Wärmetauschers	240 mm
Breite des Wärmetauschers	60 mm
Max. Betriebsdruck	1,2 MPa
Max. Betriebstemperatur	75 °C
Oberflächentemperatur	40 °C (abhängig von der Wassereintrittstemperatur)
Anschluss an das Heizsystem	innen G 1/2"
Anschlussart	unten (rechts oder links)

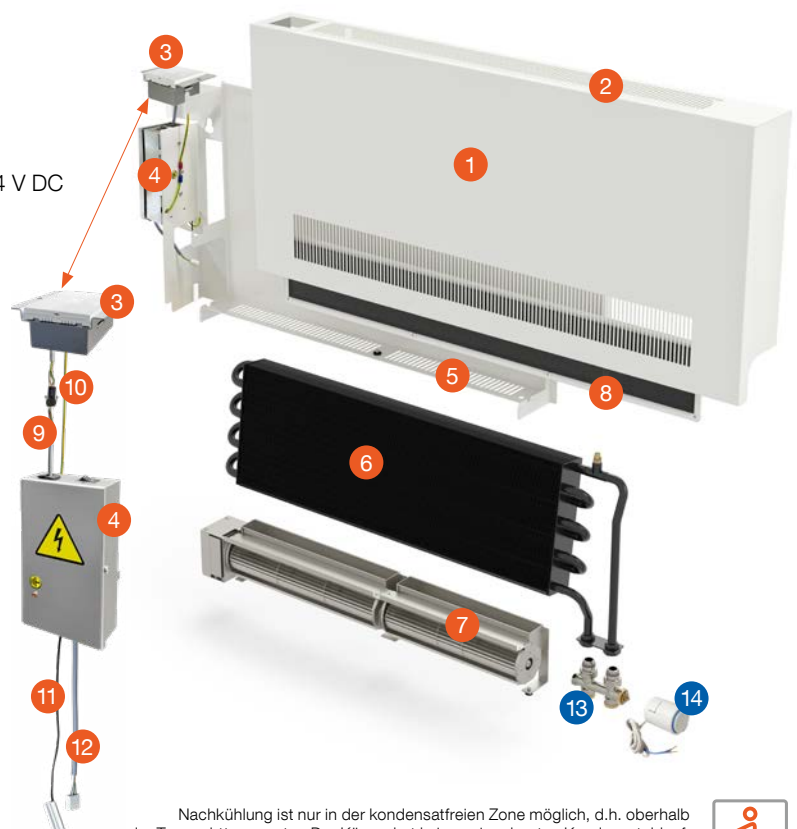


Integrierter Thermostat HY607LIC

Die Ventilator- und Temperaturregelung erfolgt über den elektronischen Raumthermostat HY607LIC mit LED Touchscreen-Display. Die Thermostatkfunktionen umfassen Heizen, Kühlen und Lüften. Ermöglicht eine manuelle oder automatische dreistufige Steuerung der Ventilatorgeschwindigkeit. Es kann zwischen manueller und automatischer Betriebsart (Wochenprogramm) gewählt werden. Das Wochenprogramm bietet bis zu drei Zeitblöcke: 5+2, 6+1 und 7. Die Steuerung ist nicht nur direkt am Display möglich, sondern auch aus der Ferne über eine Wi-Fi-App für Android- und iOS-Smartphones. Für die Sicherheit kann die Steuerung mit einem PIN-Code gesperrt werden.

AUFBAU DES KONVEKTORS

- 1 Ummantelung aus verzinktem Stahlblech
- 2 Sicherheitsabdeckrost, der Teil des Ummantelung ist
- 3 Raumthermostat mit LED-Touch-Display
- 4 Verbindungselektronik mit Stromversorgung 230 V AC / 24 V DC
- 5 Tragteil zur Befestigung des Konvektors an der Wand
- 6 Al/Cu Wärmetauscher lackiert in RAL 9005
- 7 Baugruppe energiesparender EC-Ventilator 24 V DC
- 8 Staubfilter
- 9 Anschluss für Raumthermostat
- 10 Erdungskabel
- 11 Sensor für die Umgebungstemperatur
- 12 Steuerkabel für Ventilatoren
- 13 Thermostat- und Regelarmatur – LM-Ventil
- 14 Thermoelektrischer Antrieb TEP 24



LICON s.r.o.

Svárovská 699, Industriezone Nord
463 03 Stráž nad Nisou, Tschechische Republik
e-mail: info@licon.cz, de.licon-heat.com

Nachkühlung ist nur in der kondensatfreien Zone möglich, d.h. oberhalb der Taupunkttemperatur. Der Körper hat keinen eingebauten Kondensatablauf.

Technische Änderungen vorbehalten.

