

WPHK(V)-Serie.

Wärmepumpen- heizkörper.

Wärmepumpen-Optimierter Heizkörper horizontaler oder vertikaler Bauart mit geringer Bautiefe zum Heizen und stillen Kühlen.

WPHK

WPHKV

Flexibel einsetzbar. Beide Varianten klassisch horizontal ausgerichtet (WPHK) oder platzsparend vertikal und auch für Nasszellen oder Bäder geeignet (WPHKV) ermöglichen flexiblen Einsatz in allen baulichen Voraussetzungen.

Einfache Bedienung. Einstellung und Bedienung des Heizkörpers über 3 Tasten, die variabel an der Außenseite des Gehäuses montiert werden können. Betriebsarten (Heizen, still Kühlen und Umluftfunktion) individuell einstellbar.

Hocheffizient. Ultraschneller Kupfer-Aluminium-Hochleistungswärmeübertrager für niedrige Vorlauftemperaturen und maximale Wärmeleistung.

Schnelle Wärme. In Reihe geschaltete Twin-Power-Ventilatoren für eine höhere Luftaustrittstemperatur und schnelle Wärmeübertragung in den Wohnraum.

Schickes Design. Strahlendes Weiß für jeden Wohnraum und Anschluss völlig innerhalb der Verkleidung verborgen. Standardanschluss links oder rechts unten, zur Wand oder zum Boden.

WPHK-Serie.

Ultraschneller Kupfer-Aluminium-Hochleistungswärmeübertrager für niedrige Vorlauftemperaturen und maximaler Wärmeleistung. Die in Reihe geschalteten Twin Power-Ventilatoren sorgen für eine höhere Luftaustrittstemperatur sowie schnelle Abschirmung der Kältestrahlung an den Fenstern. Die Betriebsarten Heizen, Kühlen und Lüften sind individuell einstellbar und drei Drehzahlstufen wählbar. Das Gehäuse aus verzinktem Stahlblech mit hochwertigem Lochrost auf der Gehäuseoberseite. Die Bedienung und Einstellung des Heizkörpers erfolgt über 3 Tasten, die variabel an der Außenseite des Gehäuses montiert werden können. Betriebsdruck Wärmetauscher 10 bar; Betriebsspannung 24 V. Bei Anlagen zum Heizen wird der Heizwasserdurchsatz über handelsübliche Thermostatventile/-köpfe geregelt (Zubehör AV WPHK und TKH WPHK). Die Rohrleitungen können im Gehäuse installiert werden und ermöglichen einen unsichtbaren Anschluss zur Wand. Lieferumfang: Wärmepumpenheizkörper, Elektronikeinheit komplett mit Lüftereinheit, Steuerung, Bedienfeld und Netzanschluss 230 V. Lieferung inkl. Lüfter und Elektronikeinheit

| Bestellkennzeichen | WPHK 165080 | WPHK 1650100 | WPHK 1650140 | WPHK 1650180 | WPHK 2150100 | WPHK 2150140 | WPHK 2150180 |
|--|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Artikel-Nummer | 381210 | 381220 | 381230 | 381240 | 381250 | 381260 | 381270 |
| Heizleistung Lüfterstufe 3 35-30 / 55-47 W | 632 / 1731 | 836 / 2289 | 1243 / 3406 | 1527 / 4279 | 1154 / 3020 | 1717 / 4493 | 2060 / 5472 |
| Kühlleistung Lüfterstufe 3 16 + 18 W | 450 | 595 | 885 | 1030 | 649 | 965 | 1123 |
| Schalldruckpegel Lüfterstufe 3 dB (A) | 42,4 | 44,1 | 45,4 | 46,4 | 44,1 | 45,4 | 46,4 |
| Abmessungen (B x H x T) mm | 800 x 500 x 165 | 1000 x 500 x 165 | 1400 x 500 x 165 | 1800 x 500 x 165 | 1000 x 500 x 215 | 1400 x 500 x 215 | 1800 x 500 x 215 |



Heizleistung bei z. B. 35-30: Vorlauf 35 °C, Rücklauf 30 °C. Wird der Wärmepumpenheizkörper zusätzlich zum stillen Kühlen verwendet, sind spezielle Heizkörperthermostate zum Heizen/Kühlen (TKHK WPHK) einzusetzen.

WPHKV.

Der Wärmepumpenheizkörper mit zwei dynamischen Hochleistungswärmeübertragern für niedrige Vorlauftemperaturen und maximale Wärmeleistung besitzt Ventilatoren für eine höhere Luftaustrittstemperatur und ultraschnelle Abschirmung der Kältestrahlung. Die Oberflächentemperatur der Verkleidung beträgt max. 43 °C bei 90 °C Vorlauf. Die Betriebsarten Heizen, Kühlen und Lüften sind individuell einstellbar und drei Drehzahlstufen wählbar. Die Bedienung und Einstellung des Heizkörpers erfolgt über 3 Tasten, die variabel an der Außenseite des Gehäuses montiert werden können. Betriebsdruck Wärmetauscher 10 bar; Betriebsspannung 24 V. Der WPHKV mit einem Gehäuse aus verzinktem Stahlblech ist komplett vormontiert mit vertikalem Fächerrosten links und rechts und gestanzte Ansaugöffnungen oben und unten. Die Montage erfolgt mittels universellem Mittenanschluss MM, G ½ Innengewinde. Achsabstand Vorlauf/Rücklauf 50 mm. Vorlauf links oder rechts, Anschluss mit oder ohne Heizkörperventil mit Thermostatkopf. Lieferumfang: Wärmepumpenheizkörper komplett mit Elektronik- und Lüftereinheit, Steuerung, Bedienfeld und Netzanschluss 230 V.

| Bestellkennzeichen | WPHKV 1220053 |
|--|------------------|
| Artikel-Nummer | 381280 |
| Heizleistung / Lüfterstufe 3 / 35-30 + 55-47 W | 724 / 1809 |
| Kühlleistung / Lüfterstufe 3 / 16 + 18 W | 410 |
| Schalldruckpegel / Lüfterstufe 3 / dB (A) | 38,7 |
| Abmessungen (B x H x T) mm | 530 x 2000 x 132 |



Heizleistung bei z. B. 35-30: Vorlauf 35 °C, Rücklauf 30 °C. Wird der Wärmepumpenheizkörper zusätzlich zum stillen Kühlen verwendet, sind spezielle Heizkörperthermostate zum Heizen/Kühlen (TKHK WPHK) einzusetzen.



Zentrale
Glen Dimplex Deutschland GmbH
Geschäftsbereich
Heating & Ventilation
Am Goldenen Feld 18
D-95326 Kulmbach

T + 49 9221 709-101
F + 49 9221 709-339
info@dimplex.de
www.dimplex.de

Glen Dimplex Austria GmbH
Geschäftsbereich Dimplex
Hauptstraße 71
A-5302 Henndorf am Wallersee

T + 43 6214 20330
F + 43 6214 203304
info@dimplex.at
www.dimplex.at