


**RK WLT 75-3 S**
**Art. Nr. RE1611776**

- Kaltwasserwandgerät
- 3-Leiterausführung
- Infrarot Fernbedienung

Kaltwasser-Wandgerät zur Montage im oberen Wandbereich mit eingebauter Dreiwege-Ventilbaugruppe zum Anschluss an externe Regelungen im Zwei-Leiter-System. Gerätemontage mittels Wandhalterung. Gehäuse in flacher, formschöner Bauform aus weißem, schlagfestem Kunststoff. Lufteintritt über einen großzügig dimensionierten, regenerierbaren Luftfilter. Leichte Zugänglichkeit über die an der Frontseite zu öffnende Geräteabdeckung. Luftaustritt über Luftleitlamelle mit manuell horizontal und vertikal verstellbaren Lamellen. Luftkühler in Cu/Al-Ausführung aus nahtlos gezogenem Kupferrohr mit formschlüssig aufgebracht Aluminiumlamellen für Kalt- bzw. Warmwasser oder Wasser/ Glykolegemisch bis max. 70°C. Dichtigkeit werksseitig überprüft. Rohranschlüsse in metrischer Kupferrohr-Ausführung. Entlüftungs- und Entleerungsventile im Gerät. Isolierte Kondensatwanne aus Kunststoff zum Sammeln des am Register entstehenden Kondenswassers. Kondensatanschluss über flexible Rohrleitung seitlich, unten oder hinten am Gerät. Laufruhiger und geräuscharmer Tangentialventilator. Antrieb über einen mehrstufig regelbaren Motor, statisch und dynamisch gewuchtet. Elektrischer Anschlussraum mit Anschlussklemmen für dreistufigen Ventilatormotor. Ansteuerung über bauseitig zu stellende oder als Zubehör erhältliche Raumtemperatur-Regelung oder bauseitige GLT als Einzel- oder als Gruppensteuerung. Wiederanlauf nach Spannungsausfall. Die Regelung des Mediumvolumenstromes erfolgt durch das serienmäßige Drei-Wege-Ventil innerhalb des Gerätes. Im serienmäßigen Lieferumfang enthalten: Wandhalterung 3-Wege-Ventil Dreistufiger Ventilatormotor Als Zubehör lieferbar: Kondensatpumpe Präzisions-Raumtemperatur-Regelung Schaltgerät für bis zu 4 Geräte Die Geräte entsprechen den einschlägigen EU-Bestimmungen und sind gemäß den geltenden Richtlinien CE-gekennzeichnet. Technische Leistungsdaten: Fabrikat REMKO Typ WLT 75-3 S Nennkühlleistung, gesamt 1) [kW]7,05 Nennheizleistung 2) [kW]13,92 Arbeitsbereich Innengerät [°C]+16 bis +35 Luftvolumenstrom je Stufe [m³/h]880/1100/1270 Schalldruckpegel je Stufe 3) [dB(A)]38/40/42 Spannungsversorgung [V/~/Hz]230/1/50 Schutzart IP X0 Elektr. Nennleistungsaufnahme [kW]0,08 Elektr. Nennstromaufnahme [A]0,32 Betriebsmedium Wasser, max. 35% Glykol Betriebsgrenzen Medium K/H [°C]+4 bis +20 / +30 bis +70 Betriebsdruck max., Medium [kPa]600 Nennvolumenstrom, Medium [m³/h]1,22 Nenndruckverlust, intern 1) [kPa]21,7 Nenndruckverlust, intern 2) [kPa]17,8 Mediumanschlüsse [mm]18 Abmessungen Gerät (H/B/T) [mm]365/1450/215 Gewicht [kg]24,1 1) Raumtemperatur TK 27°C, FK 19°C, Mediumtemperaturen 7/12 °C, 0% Glykolkonzentration, max. Luftvolumenstrom 2) Raumtemperatur TK 20°C, FK 19°C, Mediumtemperaturen 70/60 °C, 0% Glykolkonzentration, , max. Luftvolumenstrom 3) Abstand 1 m Freifeld

**Technische Information**

Über Inverter gesteuert	Nein
VRF-Ausführung	Nein
Anschlussspannung	230 V
Type	WLT 75-3 S
Kühlleistung	7 kW
Heizleistung	13.9 kW
Höhe	365 mm
Breite	1450 mm
Tiefe	215 mm
Luftvolumenstrom Kühlen	880 - 1270 m³/h

Luftvolumenstrom Heizen	880 - 1270 m³/h
Schalldruckniveau kühlen	38 - 42 dB(A)
Rohr Außendurchmesser Kondensatablauf	24 mm
Mit Luftreinigungsfilter	Ja
Mit Geruchsfilter	Nein
Mit Fernbedienung	Nein
Mit Zeitschaltprogramm/Timer	Nein
Gewicht	24.1 kg
EAN	4026415110840