

**GREE Multi-Inverter Wandgerät GWH-09-YC6-I  
für R32-Multisystem, bestehend aus:**

Raumklima-Kombination mit Inverter zum Kühlen und Heizen. Die Kombination besteht aus einem Innengerät als Wand-Raumklimagerät und einem Inverter-Außenteil zur Direktverdampfung für Boden- oder Wandmontage. Durch die interne Kommunikation zwischen Innengerät und Außenteil erfolgt eine stetige Anpassung der Kühl- und Heizleistung auf die Leistungserfordernisse des Raumes. Temperaturschwankungen im Raum werden auf ein Minimum reduziert und elektrische Energie eingespart.

Befestigung mittels Wandhalterung. Gehäuse aus weißem, schlagfestem Kunststoff mit vollflächiger Designfront. Anzeige für aktuelle Raumtemperatur, Ventilatorstufe und Betriebsart. Lufteintritt über einen großzügig dimensionierten, regenerierbaren und leicht zugänglichen Luftfilter. Luftaustritt über Luftleitlamellen mit vertikal und horizontal verstellbaren Lamellen. Automatischer Swingbetrieb zur besseren Luftverteilung sowohl vertikal als auch horizontal.

Hochleistungsverdampfer aus nahtlos gezogenem Kupferrohr in Kühlschrankqualität mit formschlüssig aufgebrachten Aluminiumlamellen. Rohranschlüsse in zölliger Bördelausführung mit Überwurfmutter. Isolierte Kondensatwanne aus Kunststoff. Kondensatanschluss rückseitig am Gerät. Laufruhiger und geräuscharmer Tangential-Ventilator, statisch und dynamisch gewuchtet, Antrieb durch siebenstufigen Motor.

Von vorn zugängliche Anschlussklemmen innerhalb des Gerätes.

Komfortable Regelung mit Bedienung aller Funktionen und Anzeige über handliche Infrarot-Fernbedienung. Optional ist die Regelung mit einer Kabel-Fernbedienung möglich. Die integrierte WiFi-Technologie ermöglicht die direkte lokale Steuerung von Smartphones oder Tablets mit der Gree Smart-Anwendung.

Sicherheitseinrichtungen zur Vermeidung von Frostansatz am Verdampfer und Takt-betrieb des Kompressors in der Regelung integriert. Wiederanlauf nach Stromausfall und Wiedereinschaltenschutz zur Vermeidung von Kompressorschäden.

Die Netzzuleitung der Kombination erfolgt am Außengerät.

**Im serienmäßigen Lieferumfang enthalten:**

- Infrarot-Fernbedienung
- Wandhalterung Innengerät
- Winterregelung zum Betrieb bei tiefen Außentemperaturen

**Als Zubehör lieferbar:**

- Kabel-Fernbedienung XK41
- Kabel-Fernbedienung XK76
- Kondensatpumpe

**TECHNISCHE DATEN**

Nennkühlleistung <sup>1)</sup>	2,60 (0,90 – 3,40) kW
Nennheizleistung <sup>2)</sup>	2,93 (0,70 – 3,90) kW
Energieeffizienzklasse Kühlen	A++
Energieeffizienzklasse Heizen	A++
Luftvolumenstrom Innengerät 7-stufig	390-660 m <sup>3</sup> /h
Schalldruckpegel Innengerät min.-max. <sup>3)</sup>	24-41 dB(A)
Einsatzbereich Kühlung (Außentemperatur)	-15 bis +43 °C
Einsatzbereich Heizung (Außentemperatur)	-15 bis +24 °C
Kältemittel	R32
Spannungsversorgung	230V/1~/50 Hz
Elektr. Nennleistungsaufnahme Kühlen <sup>1)</sup>	585 W
Elektr. Nennstromaufnahme Kühlen <sup>1)</sup>	2,6 A
Elektr. Nennleistungsaufnahme Heizen <sup>1)</sup>	650 W
Elektr. Nennstromaufnahme Heizen <sup>1)</sup>	2,9 A
Kältemittelanschlüsse, Einspritz-/Saugleitung	1/4" 6 mm / 3/8" 10 mm
Kondensatanschluss/Außendurchmesser v. Stutzen	16 mm
Abmessungen Innengerät	Höhe 290 mm
	Breite 865 mm
	Tiefe 210 mm
Gewicht Innengerät	10,0 kg

<sup>1)</sup> Raumtemperatur TK 27 °C, FK 19 °C, max. Luftvolumenstrom  
Außentemperatur TK 35 °C, FK 24 °C

<sup>2)</sup> Raumtemperatur TK 20 °C, FK 14 °C, max. Luftvolumenstrom  
Außentemperatur TK 7 °C, FK 6 °C

<sup>3)</sup> Abstand 1 m

**Fabrikat:** GREE  
**Type:** GWH-09-YC6-I