

GMV6 Multi-VRF-Kassettengeräte GMV-NDxxxTC



R410A



- 360° Ausblasgitter
- Geringe Einbauhöhen
- Gittermaß: 950 x 950 x 65 mm
- Motorisierter Luftausblas
- Infrarot-Fernbedienung serienmäßig
- Integrierte Einspritzung
- Regenerierbare Luftfilter
- Frischluftanschluss
- Fensterkontakt für eine externe Abschaltung optional
- Integrierte Kondensatpumpe mit 1000 mm Förderhöhe
- Automatische Wieder-Einschaltung nach Stromausfall
- Hocheffizienter EC-Motor
- Farbe Signalweiß matt, annähernd RAL 9003
- Blue-Fin-Beschichtung

Kassette		GMV-ND028TC	GMV-ND036TC	GMV-ND045TC	GMV-ND056TC	GMV-ND071TC	GMV-ND090TC	GMV-ND112TC	GMV-ND140TC
Nennleistungen ¹⁾									
Kühlung (nenn)	W	2800	3600	4500	5600	7100	9000	11200	14000
Regelbereich	W	600 - 3100	800 - 4000	1000 - 4800	1300 - 6000	1800 - 7600	1900 - 9800	2000 - 12000	2000 - 14900
Heizung (nenn)	W	3200	4000	5000	6300	8000	10000	12500	16000
Regelbereich	W	600 - 3500	800 - 4400	1000 - 5400	1300 - 6700	1800 - 8500	1900 - 10800	2000 - 13200	2000 - 16500
Umluft	m ³ /h	800 - 600	800 - 600	850 - 600	950 - 750	1150 - 850	1250 - 900	1650 - 1100	1700 - 1200
Schalldruckpegel ²⁾	dB(A)	28 - 33	28 - 33	28 - 34	30 - 37	31 - 37	34 - 39	34 - 39	39 - 43
Betriebsspannung	V/Ph/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Stromaufnahme	A	0,20	0,20	0,20	0,20	0,40	0,40	0,60	0,60
Rohrleitung	Zoll-mm	1/4 - 6	1/4 - 6	1/4 - 6	3/8 - 10	3/8 - 10	3/8 - 10	3/8 - 10	3/8 - 10
Anschluss		3/8 - 10	1/2 - 12	1/2 - 12	5/8 - 16	5/8 - 16	5/8 - 16	5/8 - 16	5/8 - 16
Maße	H - B - T	mm	240-840-840	240-840-840	240-840-840	240-840-840	240-840-840	290-840-840	290-840-840
Gewicht	kg	33	33	33	34	34	35	39	39

1) Die angegebenen Nennleistungen basieren auf den Bedingungen:

Kühlen: Innentemperatur 27°C Trocken-, 19°C Feuchtkugeltemperatur und Außentemperatur 35°C Trocken-, 24°C Feuchtkugeltemperatur.

Heizen: Innentemperatur 20°C Trockenkugeltemperatur und Außentemperatur 7°C Trocken-, 6°C Feuchtkugeltemperatur.

2) Schalldruckpegel bei 1,4 m Abstand zum Innengerät.

Zubehör

Bezeichnung	Bestell-Nr.
 Master Infrarot-Fernbedienung Spezial-IR-Fernbedienung mit Zusatzfunktionen: Hintergrundbeleuchtung, Flüsterbetrieb, Systemparameter-Einstellungen	GMV-FB-YV111
 Kabelfernbedienung Inklusive Tasten- und Hintergrundbeleuchtung. Funktionen: Start-Stop, Betriebsart, Temperatur- und Luftstromeinstellung, Echtzeituhr, Timer, Tastensperre, Diagnose und Fehlercodeanzeige. Eine Gruppenschaltung mit bis zu 16 Geräten ist möglich.	GMV-FB-XK46
 Design-Kabelfernbedienung Inklusive Tasten- und Hintergrundbeleuchtung. Funktionen: Start-Stop, Betriebsart, Temperatur- und Luftstromeinstellung, Timer, Tastensperre, Diagnose und Fehlercodeanzeige. Gruppenschaltung mit bis zu 16 Geräten. Vorbereitet für Türkontakt.	GMV-FB-XK79
 Design Touchscreen-Fernbedienung Inklusive Tasten- und Hintergrundbeleuchtung. Funktionen: Start-Stop, Betriebsart, Temperatur- und Luftstromeinstellung, Echtzeituhr, Timer, Tastensperre, Diagnose und Fehlercodeanzeige. Zusätzlich 3 Wochentimer und Infrarot-Empfänger für Infrarot-FB. Eine Gruppenschaltung mit bis zu 16 Geräten ist möglich.	GMV-FB-XK55
 Betriebs- und Störmeldung Platine zum Aufstecken für die Betriebs- und Störmeldung mit zwei potentialfreien Kontakten (Wechsler 230V/5A) für das GMV5-Innengerät.	GMV-RP-BST01
 Kondensat-Pumpe Pumpe mit 2,0 Liter Zusatztank speziell für Kassettengeräte geeignet, wo die normale Pumpenleistung nicht ausreicht. Max. Fördermenge 700 l/h. Max. Förderhöhe 5,4 m. Serienmäßig mit Störmeldung.	B-3069B