

mit modulierender Betriebsweise, DC Invertertechnologie und Kältemittel R 32

climaVAIR Inneneinheiten
VAIP 1-020 WNI bis VAIP 1-035 WNI



Besondere Merkmale

- Harmonisches, ansprechendes Design mit stilvoller Frontplatte
- Invertertechnologie
- Bei Kühlbetrieb Energieeffizienz-Klasse A++
- Betriebsarten: Kühlen, Heizen (Wärmepumpenfunktion), Entfeuchten, Umluft, Automatik
- Temperatureinstellung 16 °C bis 30 °C
- AI-Optimierung
- Auto clean Funktion
- Plasma- und UV-Desinfektion

Ausstattung

- Infrarot Fernbedienung
- Sleep-Funktion aktiviert energiesparenden und laufruhigen Betrieb in der Nacht; Timer-Funktion mit automatischen Ein- und Ausschaltzeiten
- Automatischer Schwenkbetrieb (vertikal) der Luftaustrittsklappe
- Sicherheitskältemittel R 32
- WIFI Modul integriert

Hinweis: Vaillant empfiehlt die Verwendung eines allstromsensitiven FI-Schutzschalters.

Hinweis für Gewerbeanlagen: Bei Verwendung in Gewerbeanlagen ist die KAV (Kälteanlagenverordnung) zu beachten.

Bezeichnung	VAIP1-020WNI	VAIP1-025WNI	VAIP1-035WNI
Bestell-Nr.	8000010678	8000010685	8000010686
Listenpreis EUR ohne MwSt.			
Rabattgruppe	AY	AY	AY

Technische Daten Inneneinheit				
Kühlleistung ¹⁾	kW	2,1	2,7	3,5
Kühlleistung (min. - max.)	kW	0,45 - 3,23	0,9 - 3,8	1 - 3,81
Heizleistung ²⁾	kW	2,6	2,93	3,81
Heizleistung (min. - max.)	kW	0,45 - 4,1	0,7 - 4,4	1,2 - 4,4
Luftvolumenstrom	m³/h	330 - 600	390 - 660	390 - 680
Schalldruckpegel (min-max) in 1 m Abstand	dB (A)	19 - 38	19 - 38	19 - 43
Schalleistung (min-max)	dB (A)	33 - 58	33 - 58	33 - 60
Entfeuchtungsvolumen	l/h	0,6	0,8	1,4
Dimension Flüssig-/Sauggasleitung	Zoll	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"
Elektr. Zuleitung von Innen- zur Außeneinheit	mm²	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5
Breite/Höhe/Tiefe	mm	837/293/200	837/293/200	837/293/200
Gewicht	kg	9,5	9,5	9,5

¹⁾ Bei 35 °C Außentemperatur und 27 °C Raumtemperatur

²⁾ Bei 7 °C Außentemperatur und 20 °C Raumtemperatur