

Produktdatenblatt

Delegierte Verordnung (EU) Nr. 626/2011

Name oder Warenzeichen des Lieferanten	Daikin
Modellkennung	FHA50AVEB98 / RXM50A5V1B8
Modellkennung(en) der Inneneinheit(en)	FHA50AVEB98
Modellkennung der Außeneinheit	RXM50A5V1B8
Schallleistungspegel in Innenräumen (Kühlbetrieb)	54 dB
Schallleistungspegel in Innenräumen (Heizbetrieb)	54 dB
Schallleistungspegel im Freien (Kühlbetrieb)	61 dB
Schallleistungspegel im Freien (Heizbetrieb)	62 dB
Bezeichnung des Kältemittels	R-32
Treibhauspotenzial des Kältemittels	675
Der Austritt von Kältemittel trägt zum Klimawandel bei. Kältemittel mit geringerem Treibhauspotenzial tragen im Fall eines Austretens weniger zur Erderwärmung bei als solche mit höherem Treibhauspotenzial. Dieses Gerät enthält Kältemittel mit einem Treibhauspotenzial von 675. Somit hätte ein Austreten von 1 kg dieses Kältemittels 675 Mal größere Auswirkungen auf die Erderwärmung als 1 kg CO₂, bezogen auf hundert Jahre. Keine Arbeiten am Kältekreislauf vornehmen oder das Gerät zerlegen – stets Fachpersonal hinzuziehen.	
Kühlbetrieb	
Jahreszeitbedingte Leistungszahl im Kühlbetrieb (SEER)	5,8
Energieeffizienzklasse	A+
Jahresstromverbrauch	Energieverbrauch 300 kWh/Jahr, auf der Grundlage von Ergebnissen der Normprüfung. Der tatsächliche Energieverbrauch hängt von der jeweiligen Nutzung und vom Standort des Geräts ab.
Auslegungslast	5,0 kW
Heizbetrieb	
Jahreszeitbedingte Leistungszahl im Heizbetrieb (SCOP) (Heizperiode „mittel“)	3,8
Energieeffizienzklasse (Heizperiode „mittel“)	A
Jahresstromverbrauch (Heizperiode „mittel“)	Energieverbrauch 1 594 kWh/Jahr, auf der Grundlage von Ergebnissen der Normprüfung. Der tatsächliche Energieverbrauch hängt von der jeweiligen Nutzung und vom Standort des Geräts ab.
Jahreszeitbedingte Leistungszahl im Heizbetrieb (SCOP) (Heizperiode „wärmer“)	4,8
Jahreszeitbedingte Leistungszahl im Heizbetrieb (SCOP) (Heizperiode „kälter“)	-
Energieeffizienzklasse (Heizperiode „wärmer“)	A++
Energieeffizienzklasse (Heizperiode „kälter“)	-
Jahresstromverbrauch (Heizperiode „wärmer“)	687 kWh/Jahr
Jahresstromverbrauch (Heizperiode „kälter“)	- kWh/Jahr
Auslegungslast (Heizperiode „mittel“)	4,4 kW
Auslegungslast (Heizperiode „wärmer“)	2,4 kW
Auslegungslast (Heizperiode „kälter“)	- kW
Angegebenes Leistungsvermögen (Heizperiode „mittel“)	3,6 kW

Angegebenes Leistungsvermögen (Heizperiode „wärmer“)	2,4 kW
Angegebenes Leistungsvermögen (Heizperiode „kälter“)	- kW
Ersatzheizleistung (Heizperiode „mittel“)	0,8 kW
Ersatzheizleistung (Heizperiode „wärmer“)	0,0 kW
Ersatzheizleistung (Heizperiode „kälter“)	- kW

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 03/01/2025.



EPREL-Eintragungsnummer 2476457

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2476457>

Lieferant: Daikin Europe N.V. (Hersteller)

Website:

Kundenbetreuung:

Name: Daikin Europe Product Support

Website: www.daikin.eu

E-Mail-Adresse: productsupport@daikineurope.com

Telefonnummer: +3259558111

Anschrift:

Zandvoordestraat 300
8400 Oostende
Belgien