

# Produktdatenblatt



Delegierte Verordnung (EU) Nr. 626/2011

Hersteller	Daikin Europe N.V.
Modellkennung / Name	FTXM42A2V1B / FTXM20A2V1B / 2MXM50A2V1B
Modellkennung(en) der Inneneinheit(en)	2MXM50A2V1B
Modellkennung der Außeneinheit	FTXM42A2V1B / FTXM20A2V1B
Schallleistungspegel in Innenräumen (Kühlbetrieb)	60 dB
Schallleistungspegel in Innenräumen (Heizbetrieb)	60 dB
Schallleistungspegel im Freien (Kühlbetrieb)	60 dB
Schallleistungspegel im Freien (Heizbetrieb)	60 dB
Bezeichnung des Kältemittels	R32
Treibhauspotenzial des Kältemittels	675
<p>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 CO<sub>2</sub>, bezogen auf hundert Jahre. Keine Arbeiten am Kältekreislauf vornehmen oder das Gerät zerlegen – stets Fachpersonal hinzuziehen.</p>	
<b>Kühlbetrieb</b>	
Jahreszeitbedingte Leistungszahl im Kühlbetrieb (SEER)	8.54
Energieeffizienzklasse	A+++
Jahresstromverbrauch	Energieverbrauch 205 kWh/Jahr, auf der Grundlage von Ergebnissen der Normprüfung. Der tatsächliche Energieverbrauch hängt von der jeweiligen Nutzung und vom Standort des Geräts ab.
Auslegungslast	5.0kW
<b>Heizbetrieb</b>	
Jahreszeitbedingte Leistungszahl im Heizbetrieb (SCOP) (Heizperiode „mittel“)	4.61
Energieeffizienzklasse (Heizperiode „mittel“)	A++
Jahresstromverbrauch (Heizperiode „mittel“)	Energieverbrauch 1277 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“)	-
Jahreszeitbedingte Leistungszahl im Heizbetrieb (SCOP) (Heizperiode „kälter“)	-
Energieeffizienzklasse (Heizperiode „wärmer“)	-

Energieeffizienzklasse (Heizperiode „kälter“)	-
Jahresstromverbrauch (Heizperiode „wärmer“)	-
Jahresstromverbrauch (Heizperiode „kälter“)	-
Auslegungslast (Heizperiode „mittel“)	<b>4.2kW</b>
Auslegungslast (Heizperiode „wärmer“)	-
Auslegungslast (Heizperiode „kälter“)	-
Angegebenes Leistungsvermögen (Heizperiode „mittel“)	<b>4.2kW</b>
Angegebenes Leistungsvermögen (Heizperiode „wärmer“)	-
Angegebenes Leistungsvermögen (Heizperiode „kälter“)	-
Ersatzheizleistung (Heizperiode „mittel“)	-
Ersatzheizleistung (Heizperiode „wärmer“)	-
Ersatzheizleistung (Heizperiode „kälter“)	-
<b>Kontakt:</b> <b>Name:</b> Klimahero I Hoefler GmbH <b>E-Mail-Adresse:</b> info@klimaheero.de <b>Telefon:</b> 02622 88 70 700 <b>Anschrift:</b> Feld-Vorstmann-Straße 7 56170 Bendorf Deutschland	<b>Herstellerinformation:</b>  Daikin Europe N.V. Zandvoordestraat 300 8400 Oostende Belgien productsupport@daikineurope.com