

# Produktdatenblatt

Delegierte Verordnung (EU) Nr. 626/2011

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Name oder Warenzeichen des Lieferanten                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>Daikin</b>                                                                                                                                                                                 |
| Modellkennung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>FTXZ50NV1B / RXZ50NV1B</b>                                                                                                                                                                 |
| Modellkennung(en) der Inneneinheit(en)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>FTXZ50NV1B</b>                                                                                                                                                                             |
| Modellkennung der Außeneinheit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>RXZ50NV1B</b>                                                                                                                                                                              |
| Schallleistungspegel in Innenräumen (Kühlbetrieb)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>60 dB</b>                                                                                                                                                                                  |
| Schallleistungspegel in Innenräumen (Heizbetrieb)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>59 dB</b>                                                                                                                                                                                  |
| Schallleistungspegel im Freien (Kühlbetrieb)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>63 dB</b>                                                                                                                                                                                  |
| Schallleistungspegel im Freien (Heizbetrieb)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>64 dB</b>                                                                                                                                                                                  |
| Bezeichnung des Kältemittels                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>R-32</b>                                                                                                                                                                                   |
| Treibhauspotenzial des Kältemittels                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>675</b>                                                                                                                                                                                    |
| <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)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>8,6</b>                                                                                                                                                                                    |
| Energieeffizienzklasse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>A+++</b>                                                                                                                                                                                   |
| Jahresstromverbrauch                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>Energieverbrauch 203 kWh/Jahr, auf der Grundlage von Ergebnissen der Normprüfung. Der tatsächliche Energieverbrauch hängt von der jeweiligen Nutzung und vom Standort des Geräts ab.</b>   |
| Auslegungslast                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>5,0 kW</b>                                                                                                                                                                                 |
| <b>Heizbetrieb</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                               |
| Jahreszeitbedingte Leistungszahl im Heizbetrieb (SCOP) (Heizperiode „mittel“)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>5,5</b>                                                                                                                                                                                    |
| Energieeffizienzklasse (Heizperiode „mittel“)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>A+++</b>                                                                                                                                                                                   |
| Jahresstromverbrauch (Heizperiode „mittel“)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>Energieverbrauch 1 427 kWh/Jahr, auf der Grundlage von Ergebnissen der Normprüfung. Der tatsächliche Energieverbrauch hängt von der jeweiligen Nutzung und vom Standort des Geräts ab.</b> |
| Jahreszeitbedingte Leistungszahl im Heizbetrieb (SCOP) (Heizperiode „wärmer“)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | -                                                                                                                                                                                             |
| Jahreszeitbedingte Leistungszahl im Heizbetrieb (SCOP) (Heizperiode „kälter“)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | -                                                                                                                                                                                             |
| Energieeffizienzklasse (Heizperiode „wärmer“)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | -                                                                                                                                                                                             |
| Energieeffizienzklasse (Heizperiode „kälter“)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | -                                                                                                                                                                                             |
| Jahresstromverbrauch (Heizperiode „wärmer“)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | - kWh/Jahr                                                                                                                                                                                    |
| Jahresstromverbrauch (Heizperiode „kälter“)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | - kWh/Jahr                                                                                                                                                                                    |
| Auslegungslast (Heizperiode „mittel“)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>5,6 kW</b>                                                                                                                                                                                 |
| Auslegungslast (Heizperiode „wärmer“)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | - kW                                                                                                                                                                                          |
| Auslegungslast (Heizperiode „kälter“)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | - kW                                                                                                                                                                                          |
| Angegebenes Leistungsvermögen (Heizperiode „mittel“)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>4,6 kW</b>                                                                                                                                                                                 |

|                                                      |        |
|------------------------------------------------------|--------|
| Angegebenes Leistungsvermögen (Heizperiode „wärmer“) | - kW   |
| Angegebenes Leistungsvermögen (Heizperiode „kälter“) | - kW   |
| Ersatzheizleistung (Heizperiode „mittel“)            | 1,0 kW |
| Ersatzheizleistung (Heizperiode „wärmer“)            | - kW   |
| Ersatzheizleistung (Heizperiode „kälter“)            | - kW   |

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 30/11/2013.



**EPREL-Eintragungsnummer** 218084

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/218084>

**Lieferant:** Daikin Europe N.V. (Hersteller)

**Website:**

**Kundenbetreuung:**

**Name:** Daikin Europe Product Support

**Website:** [www.daikin.eu](http://www.daikin.eu)

**E-Mail-Adresse:** [productsupport@daikineurope.com](mailto:productsupport@daikineurope.com)

**Telefonnummer:** +3259558111

**Anschrift:**

Zandvoordestraat 300  
8400 Oostende  
Belgien