

# Produktdatenblatt

Delegierte Verordnung (EU) Nr. 626/2011

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Name oder Warenzeichen des Lieferanten                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>Daikin</b>                                                                                                                                                                                |
| Modellkennung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>3MXM68A2V1B9</b>                                                                                                                                                                          |
| Modellkennung(en) der Inneneinheit(en)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>FTXA35A2V1BW / FTXA25A2V1BW</b>                                                                                                                                                           |
| Modellkennung der Außeneinheit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>3MXM68A2V1B9</b>                                                                                                                                                                          |
| Schallleistungspegel in Innenräumen (Kühlbetrieb)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>58 dB</b>                                                                                                                                                                                 |
| Schallleistungspegel in Innenräumen (Heizbetrieb)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>58 dB</b>                                                                                                                                                                                 |
| Schallleistungspegel im Außeneinheit (Kühlbetrieb)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>61 dB</b>                                                                                                                                                                                 |
| Schallleistungspegel im Außeneinheit (Heizbetrieb)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>61 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>6,8</b>                                                                                                                                                                                   |
| Energieeffizienzklasse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>A++</b>                                                                                                                                                                                   |
| Jahresstromverbrauch                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>Energieverbrauch 352 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>6,8 kW</b>                                                                                                                                                                                |
| <b>Heizbetrieb</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                              |
| Jahreszeitbedingte Leistungszahl im Heizbetrieb (SCOP) (Heizperiode „mittel“)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>3,9</b>                                                                                                                                                                                   |
| Energieeffizienzklasse (Heizperiode „mittel“)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>A</b>                                                                                                                                                                                     |
| Jahresstromverbrauch (Heizperiode „mittel“)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>Energieverbrauch 1612 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“)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>6,2</b>                                                                                                                                                                                   |
| Jahreszeitbedingte Leistungszahl im Heizbetrieb (SCOP) (Heizperiode „kälter“)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>-</b>                                                                                                                                                                                     |
| Energieeffizienzklasse (Heizperiode „wärmer“)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>A+++</b>                                                                                                                                                                                  |
| Energieeffizienzklasse (Heizperiode „kälter“)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>-</b>                                                                                                                                                                                     |
| Jahresstromverbrauch (Heizperiode „wärmer“)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>996 Wh/Jahr</b>                                                                                                                                                                           |
| Jahresstromverbrauch (Heizperiode „kälter“)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>- kWh/Jahr</b>                                                                                                                                                                            |
| Auslegungslast (Heizperiode „mittel“)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>4,5 kW</b>                                                                                                                                                                                |
| Auslegungslast (Heizperiode „wärmer“)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>4,4 kW</b>                                                                                                                                                                                |
| Auslegungslast (Heizperiode „kälter“)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>- kW</b>                                                                                                                                                                                  |
| Angegebenes Leistungsvermögen (Heizperiode „mittel“)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>- kW</b>                                                                                                                                                                                  |

|                                                      |               |
|------------------------------------------------------|---------------|
| Angegebenes Leistungsvermögen (Heizperiode „wärmer“) | <b>0 kW</b>   |
| Angegebenes Leistungsvermögen (Heizperiode „kälter“) | <b>- kW</b>   |
| Ersatzheizleistung (Heizperiode „mittel“)            | <b>0 kW</b>   |
| Ersatzheizleistung (Heizperiode „wärmer“)            | <b>0,0 kW</b> |
| Ersatzheizleistung (Heizperiode „kälter“)            | <b>- kW</b>   |