

Produktdatenblatt

Delegierte Verordnung (EU) Nr. 626/2011

Name oder Warenzeichen des Lieferanten	Buderus
Modellkennung	7733701868
Modellkennung(en) der Inneneinheit(en)	7733701863
Modellkennung der Außeneinheit	7733701864
Schallleistungspegel in Innenräumen (Kühlbetrieb)	62 dB
Schallleistungspegel in Innenräumen (Heizbetrieb)	62 dB
Schallleistungspegel im Freien (Kühlbetrieb)	67 dB
Schallleistungspegel im Freien (Heizbetrieb)	67 dB
Bezeichnung des Kältemittels	R32
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)	6,4
Energieeffizienzklasse	A++
Jahresstromverbrauch	Energieverbrauch 383 kWh/Jahr, auf der Grundlage von Ergebnissen der Normprüfung. Der tatsächliche Energieverbrauch hängt von der jeweiligen Nutzung und vom Standort des Geräts ab.
Auslegungslast	7,0 kW
Heizbetrieb	
Jahreszeitbedingte Leistungszahl im Heizbetrieb (SCOP) (Heizperiode „mittel“)	4,0
Energieeffizienzklasse (Heizperiode „mittel“)	A+
Jahresstromverbrauch (Heizperiode „mittel“)	Energieverbrauch 1 715 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“)	5,1
Jahreszeitbedingte Leistungszahl im Heizbetrieb (SCOP) (Heizperiode „kälter“)	3,1
Energieeffizienzklasse (Heizperiode „wärmer“)	A+++
Energieeffizienzklasse (Heizperiode „kälter“)	B
Jahresstromverbrauch (Heizperiode „wärmer“)	1 455 kWh/Jahr
Jahresstromverbrauch (Heizperiode „kälter“)	6 097 kWh/Jahr
Auslegungslast (Heizperiode „mittel“)	4,9 kW
Auslegungslast (Heizperiode „wärmer“)	5,3 kW
Auslegungslast (Heizperiode „kälter“)	9,0 kW
Angegebenes Leistungsvermögen (Heizperiode „mittel“)	4,0 kW

Angegebenes Leistungsvermögen (Heizperiode „wärmer“)	4,5 kW
Angegebenes Leistungsvermögen (Heizperiode „kälter“)	- kW
Ersatzheizleistung (Heizperiode „mittel“)	0,9 kW
Ersatzheizleistung (Heizperiode „wärmer“)	0,0 kW
Ersatzheizleistung (Heizperiode „kälter“)	- kW

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 13/01/2023



EPREL-Eintragungsnummer 2329767

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2329767>

Lieferant: Bosch Thermotechnik GmbH (Hersteller)

Website:

Kundenbetreuung:

Name: Customer Service

Website:

E-Mail-Adresse: contact@buderus.com

Telefonnummer: +49 6441 418 1846

Anschrift:

Sophienstr. 30-32
35576 Wetzlar
Deutschland