

Angaben nach 626/2011

Warenzeichen des Lieferanten: Klarstein

Modellkennung des Lieferanten: 10035809/10035810

Schalleistungspegel in Innenräumen im Kühlbetrieb in dB(A): 64

Der Austritt von Kältemittel (R290) 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 3. Somit hätte ein Austreten von 1 kg dieses Kältemittels 3 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.

Leistungszahl im Kühlbetrieb EER_{rated} : 3,1

Energieeffizienzklasse: A+

Energieverbrauch 1,1 kWh je 60 Minuten, auf der Grundlage von Ergebnissen der Normprüfung. Der tatsächliche Verbrauch hängt von der Nutzung und vom Standort des Geräts ab.

Kühlleistung P_{rated} in kW: 3,5 kW

Angaben nach 206/2012

Bezeichnung	Symbol	Wert	Einheit
Nenn-Leistung im Kühlbetrieb	P_{rated} im Kühlbetrieb	3,5	kW
Nenn-Leistung im Heizbetrieb	P_{rated} im Heizbetrieb	-	kW
Nenn-Leistungsaufnahme im Kühlbetrieb	P_{EER}	1,1	kW
Nenn-Leistungsaufnahme im Heizbetrieb	P_{COP}	-	kW
Nenn-Leistungszahl im Kühlbetrieb	EER_d	3,1	-
Nenn-Leistungszahl im Heizbetrieb	COP_d	-	-
Leistungsaufnahme im Betriebszustand „Temperaturregler aus“	P_{TO}	13,6	W
Leistungsaufnahme im	P_{SB}	0,9	W

Bereitschaftszustand			
Stromverbrauch von Einkanal-/Zweikanal-Raumklimageräten (getrennte Angabe für Kühlbetrieb und Heizbetrieb)	Einkanal: Q_{SD}	1,1	Einkanal: kWh/h
Schalleistungspegel	L_{WA}	64	dB(A)
Treibhauspotenzial	GWP	3	kg CO ₂ Äq.

Kontaktadresse für weitere Informationen: CHAL-TEC GmbH, Wallstraße 16, 10179 Berlin

Supplier's trademark: Klarstein

Supplier's model identifier: 10035809/10035810

inside sound power levels at standard rating conditions on cooling mode: 65 dB(A)

Refrigerant (R290) leakage contributes to climate change. Refrigerant with lower global warming potential (GWP) would contribute less to global warming than a refrigerant with higher GWP, if leaked to the atmosphere. This appliance contains a refrigerant fluid with a GWP equal to 3. This means that if 1 kg of this refrigerant fluid would be leaked to the atmosphere, the impact on global warming would be 3 times higher than 1 kg of CO₂, over a period of 100 years. Never try to interfere with the refrigerant circuit yourself or disassemble the product yourself and always ask a professional.

energy efficiency ratio (EER_{rated}): 3,1

Energy efficiency class: A+

Energy consumption 1,1kWh per 60 minutes, based on standard test results. Actual energy consumption will depend on how the appliance is used and where it is located.

cooling capacity P rated in kW: 3,5 kW

Description	Symbol	Value	Unit
Rated capacity for cooling	P_{rated} for cooling	3,5	kW
Rated capacity for heating	P_{rated} for heating	-	kW
Rated power input for cooling	P_{EER}	1,1	kW
Rated power input for heating	P_{COP}	-	kW
Rated Energy efficiency ratio	EER_d	3,1	-
Rated Coefficient of performance	COP_d	-	-
Power consumption in	P_{TO}	13,6	W

thermostat-off mode			
Power consumption in standby mode	P_{SB}	0,9	W
Electricity consumption of single/double duct appliances (indicate for cooling and heating separately)	DD: Q_{DD}	1,1	DD: kWh/a
	SD: Q_{SD}		SD: kWh/h
Sound power level	L_{WA}	64	dB(A)
Global warming potential	GWP	3	kg CO ₂ eq.

Contact address for more information: CHAL-TEC GmbH, Wallstraße 16, 10179 Berlin