



Produktdatenblatt


Verordnung (EU) Nr. 626/2011 vom 04. Mai 2011 Informationsanforderungen für lokale Klimageräte gemäß Art. 3 Abs.1b i.V. m. Anh. IV				
Name des Lieferanten		Heller Elektro-Hausgeräte GmbH		
Modellkennung des Raumluftkonditionierers bzw. der Innen- und Außeneinheiten des Luftkonditionierers		HPC07AMB/19		
Schalleistungspegel in Innenräumen und im Freien bei Norm-Nennbedingungen im Kühl- und/oder Heizbetrieb		L _{WA}	65	---
Kältemittel		R290		
Der Ausstritt von Kältemittel trägt zum Klimawandel bei: Kältemittel mit geringerem Treibhauspotenzial tragen im Fall eines Ausstritts weniger zur Erdenwärmung bei als solche mit höherem Treibhauspotenzial. Dieses Gerät enthält Kältemittel mit einem Treibhauspotenzial von 3 kgCO ₂ eq. Somit hätte ein Ausstritt von 1 kg dieses Kältemittels 3 Mal größere Auswirkungen auf die Erdenwärmung als 1 kg CO ₂ , bezogen auf hundert Jahre. Keine Arbeiten am Kältekreislauf vornehmen oder das Gerät zerlegen – stets Fachpersonal hinzuziehen.				
Energieeffizienzklasse des Modells, ermittelt gemäß den Definitionen und Prüfverfahren in Anhang I und VII sowie den in Anhang II festgelegten Grenzwerten		A / A++		
Indikatorer stündlicher Stromverbrauch, ermittelt gemäß den Definitionen und Prüfverfahren in Anhang I und VII Nennleistung im Kühl- und im Heizbetrieb, ermittelt gemäß den Definitionen und Prüfverfahren in Anhang I und VII		Energieverbrauch 0,765 kWh im Kühlbetrieb und 0,645 kWh im Heizbetrieb je 60 Minuten, auf der Grundlage der Normprüfung. Der tatsächliche Verbrauch hängt von der Nutzung und vom Standort der Geräte ab.		
P _{rated}		P _{rated}	2,0	2,0
Kontaktadresse für weitere Informationen		Heller Elektro-Hausgeräte GmbH Mühlberger Straße 34 D – 04895 Falkenberg/Elsner Tel.: 035365 4300 info@heller-elektro.de www.heller-elektro.de		
Das Gerät erfüllt auch die Anforderungen der Verordnung (EU) Nr. 626/2011 gemäß Art. 3 Abs. 1b i.V. m. Anh. IV.				

Verordnung (EU) Nr. 206/2012 vom 06. März 2012 Informationsanforderungen für lokale Klimageräte gemäß Art. 3 Abs. 2b i.V. m. Anh. I Nr. 3a.d. Tab. 2 HPC07AMB/19					
D	Bezeichnung	Symbol	Wert		Einheit
D	Nenn-Leistung im Kühlbetrieb	P _{rated} im Kühlbetrieb	2,1		KW
D	Nenn-Leistung im Heizbetrieb	P _{rated} im Heizbetrieb	2,3		KW
D	Kühlbetrieb	P _{EER}	0,8		KW
D	Nenn-Leistungsaufnahme im Heizbetrieb	P _{COP}	0,7		KW
D	Nenn-Leistungsaufnahme im Kühlbetrieb	EER _d	2,8		---
D	Nenn-Leistungsaufnahme im Heizbetrieb	COP _d	3,7		---
D	Leistungsaufnahme im Betriebszustand „Temperaturregler aus“	P _{to}	71,7		W
D	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	P _{sb}	0,5		W
D	Stromverbrauch im Kühl- und im Heizbetrieb	Einkanal: Q _{sp}	Einkanal: Kühlbetrieb 0,8	Einkanal: Heizbetrieb 0,7	Einkanal kWh/h
D	Schalleistungspegel	L _{WA}	62		dB(A)
D	Kältemittel	R290			
D	Treibhauspotenzial	GWP	3		kg CO ₂ Äq.
D	Kontaktadresse	Heller Elektro-Hausgeräte GmbH Mühlberger Straße 34 D – 04895 Falkenberg/Elsner Tel.: 035365 4300 info@heller-elektro.de www.heller-elektro.de			
Das Gerät erfüllt auch die Anforderungen der Verordnung (EU) Nr. 206/2012 gemäß Art. 3 Tab. 2 Anh. I ab 2016.					



Technische Unterlage

Verordnung (EU) Nr. 626/2011 vom 04. Mai 2011 Informationsanforderungen für lokale Klimageräte gemäß Art. 3, Abs. 1c i.V.m. Anh. V			
Name und Anschrift des Lieferanten Heller Elektro-Hausgeräte GmbH Mühlberger Straße 34 D – 04895 Falkenberg/Eisler		lokales Klimagerät: HPC07AMB /19	
Gerätmodell lokales Klimagerät: HPC07AMB /19		Amtsblatt der Europäischen Union L 374/10: EN 60335-2-40:2003/A13:2012 EN 60335-1:2012/A13:2017 EN 62233:2008 Amtsblatt der Europäischen Union L 390/24: EN 55014-1:2017 EN 50014-2:2015 EN 61000-3-2:2014 EN 61000-3-3:2013 EN 61000-3-11:2000 Amtsblatt der Europäischen Union L 72/7: EN 14511-1:2018 + EN 14511-2:2018 + EN14511-3:2018 + EN 14511-4:2018 EN 12102:2017 Amtsblatt der Europäischen Union L 96/375: 2014/35/EU Amtsblatt der Europäischen Union L 178/1: 626/2011	
Technische Parameter für Messungen gemäß Anhang VII:			
Gesamtmessungen (BxHxT) in cm 30 x 62 x 48,5 cm			
Luftkonditionierertyp Einkanal-Klimagerät			
Kühlbetrieb / Heizbetrieb /beides Kühl- und Heizbetrieb			
Energieeffizienzklasse des Modells gemäß Anhang II A / A++			
Jahresbedingte Leistungszahl im Kühl- und Heizbetrieb	EER_{rated}	COP_{rated}	---
Schallleistungspegel	L_{WA}	65	dB(A)
Kältemittel R290			
Der Austritt von Kältemittel trägt zum Klimawandel bei. Kältemittel mit geringerem Treibhauspotenzial tragen im Fall eines Austritts 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 CO ₂ , bezogen auf hundert Jahre. Keine Arbeiten am Kältekreislauf vornehmen oder das Gerät zerlegen – stets Fachpersonal hinzuziehen. Ergebnisse von Berechnungen gemäß Anhang VII Nenn-Leistung im Kühlbetrieb: 2,1 kW Nenn-Leistung im Heizbetrieb: 2,3 kW Nenn-Leistungsaufnahme im Kühlbetrieb: 0,8 kW Nenn-Leistungsaufnahme im Heizbetrieb: 0,7 kW Nenn-Leistungszahl im Kühlbetrieb: 2,8 Nenn-Leistungszahl im Heizbetrieb: 3,7 Leistungsaufnahme im Betriebszustand: 71,7 W Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand: 0,5 W Schallleistungspegel: 62 dB Stündlicher Energieverbrauch im Kühlbetrieb: 0,8 kW Stündlicher Energieverbrauch im Heizbetrieb: 0,7 kW			

Kontaktadresse für weitere Informationen Heller Elektro-Hausgeräte GmbH Mühlberger Straße 34 D – 04895 Falkenberg/Eisler Tel.: 035365 4300 info@heller-elektro.de www.heller-elektro.de	Name und Unterschrift der für den Lieferanten zeichnungsberechtigten Person:  Das Gerät erfüllt auch die Anforderungen der Verordnung (EU) Nr. 626/2011 gemäß Art. 3 Abs. 1c i.V.m. Anh. V
--	--