

## Produktdatenblatt

**Verordnung (EU) Nr. 626/2011 vom 04. Mai 2011**  
**Informationsanforderungen für lokale Klimageräte gemäß Artikel 3, Abs. 1b i.V. mit Anhang IV**

Name des Lieferanten	Heller Elektro-Hausgeräte GmbH			
Modellkennung des Raumluftkonditionierers bzw. der Innen- und Außeneinheiten des Luftkonditionierers	HPC28-DM2A			
Schalleistungspegel in Innenräumen und im Freien bei Norm-Nennbedingungen im Kühl- und/oder Heizbetrieb	L <sub>WA</sub>	65	---	dB(A)
Kältemittel	R134a			
<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 1430. Somit hätte ein Austreten von 1 kg dieses Kältemittels 1430 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>				
Energieeffizienzklasse des Modells, ermittelt gemäß den Definitionen und Prüfverfahren in Anhang I und VII sowie den in Anhang II festgelegten Grenzwerten	A			
Indikativer stündlicher Stromverbrauch, ermittelt gemäß den Definitionen und Prüfverfahren in Anhang I und VII	Energieverbrauch 0,3 kWh im Kühlbetrieb je 60 Minuten, auf der Grundlage von Ergebnissen der Normprüfung. Der tatsächliche Verbrauch hängt von der Nutzung und vom Standort der Geräte ab.			
Nennleistung im Kühlbetrieb, ermittelt gemäß den Definitionen und Prüfverfahren in Anhang I und VII	P <sub>rated</sub>	0,8	kW	
Kontaktadresse für weitere Informationen	Heller Elektro-Hausgeräte GmbH Mühlberger Straße 34 D – 04895 Falkenberg/Elster  Tel.: 035365 4300 <a href="mailto:info@heller-elektro.de">info@heller-elektro.de</a>  <a href="http://www.heller-elektro.de">www.heller-elektro.de</a>			
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  
**Mod.: HPC28-DM2A**

D	Bezeichnung	Symbol	Wert	Einheit
D	Nenn-Leistung im Kühlbetrieb	$P_{\text{rated}}$ im Kühlbetrieb	0,8	kW
D	Nenn-Leistung im Heizbetrieb	$P_{\text{rated}}$ im Heizbetrieb	---	kW
D	Nenn-Leistungsaufnahme im Kühlbetrieb	$P_{\text{EER}}$	0,3	kW
D	Nenn-Leistungsaufnahme im Heizbetrieb	$P_{\text{COP}}$	---	kW
D	Nenn-Leistungszahl im Kühlbetrieb	$\text{EER}_d$	2,6	---
D	Nenn-Leistungszahl im Heizbetrieb	$\text{COP}_d$	---	---
D	Leistungsaufnahme im Betriebszustand „Temperaturregler aus“	$P_{\text{TO}}$	55,9	W
D	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	$P_{\text{SB}}$	0,2	W
D	Stromverbrauch im Kühlbetrieb	Einkanal: $Q_{\text{SD}}$	Einkanal: 0,3	Einkanal: kWh/h
D	Schalleistungspegel	$L_{\text{WA}}$	65	dB(A)
D	Kältemittel	R134a		
D	Treibhauspotenzial	GWP	1430	kg CO2 Äq.
D	Kontaktadresse	Heller Elektro-Hausgeräte GmbH Mühlberger Straße 34 D – 04895 Falkenberg/Elster  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. mit Anhang V**

Name und Anschrift des Lieferanten	Heller Elektro-Hausgeräte GmbH Mühlberger Straße 34 D – 04895 Falkenberg/Elster		
Gerätemodell	lokales Klimagerät: HPC28-DM2A		
Fundstellen der angewandten harmonisierten Normen	<p>Amtsblatt der Europäischen Union L 374/10: EN 60335-2-40:2003/A13:2012 EN 60335-1:2012/A11:2014 EN 62233:2008</p> <p>Amtsblatt der Europäischen Union L 390/24: EN 55014-1:2006/A2:2011 EN 50014:2:2015 EN 61000-3-2:2014 EN 61000-3-3:2013</p> <p>Amtsblatt der Europäischen Union L 72/7: EN 14511:2013 EN 12102:2013</p> <p>Amtsblatt der Europäischen Union L 285/10:2009/125/EG Amtsblatt der Europäischen Union L 96/375: 2014/35/EU Amtsblatt der Europäischen Union L 178/1: 626/2011</p>		
Technische Parameter für Messungen gemäß Anhang VII:			
Gesamtabmessungen (BxHxT) in cm	37,5 x 50 x 28,5 cm		
Luftkonditionierertyp	Einkanal-Klimagerät		
Kühlbetrieb / Heizbetrieb / beides	Kühlbetrieb		
Energieeffizienzklasse des Modells gemäß Anhang II	A		
Jahresbedingte Leistungszahl im Kühlbetrieb	EER <sub>rated</sub>	2,6	---
Schallleistungspegel	L <sub>WA</sub>	65	dB(A)
Kältemittel	R134a		
<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 1430. Somit hätte ein Austreten von 1 kg dieses Kältemittels 1430 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>			
Ergebnisse von Berechnungen gemäß Anhang VII	<p>Nenn-Leistung im Kühlbetrieb: 0,8 kW  Nenn-Leistungsaufnahme im Kühlbetrieb: 0,3 kW  Nenn-Leistungszahl im Kühlbetrieb: 2,6  Leistungsaufnahme im Betriebszustand: 55,9 W  Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand: 0,2 W  Schallleistungspegel: 65 dB  Stündlicher Energieverbrauch im Kühlbetrieb: 0,3 kW</p>		

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