

TECHNISCHE UNTERLAGEN



Verordnung (EU) Nr. 626/2011 vom 4. Mai 2011
Informationsanforderungen für lokale Klimageräte gemäß Art. 3 Abs. 1c i.V.m. Anh. V
Information requirements for local air conditioners according article 3 (1c) in conjunction with annex V

Name des Lieferanten	Suntec Wellness GmbH				
Gerätmodell	lokales Klimagerät KLIMATRONIC ARCTIC 12.000+				
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 60233:2008 AfPS GS2014:01 PAK</p> <p>Amtsblatt der Europäischen Union L 390/24: EN55014-1:2006/A2:2011 EN55014-2: 1997/A2:2008 EN61000-3-2:2014 EN61000-3-11: 2000</p> <p>Amtsblatt der Europäischen Union L 72/7: EN14511-1:2013 EN14511-2:2013 EN14511-3: 2013 EN14511-4: 2013 EN 2012-03-06</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	48x88x40				
Luftkonditionierertyp	Einkanal-Klimagerät				
Kühlbetrieb/ Heizbetrieb/ beides	Kühlbetrieb				
Energieeffizienzklasse des Modells gemäß Anhang II	A				
Jahresbedingte Leistungszahl im Kühl- und Heizbetrieb	EER _{rated}	COP _{rated}	2,6	---	

Schalleistungspegel	Lwa	65	dB(A)																
Kältemittel	R410A																		
<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 2088. Somit hätte ein Austreten von 1 kg dieses Kältemittels 2088 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.</p>																			
Ergebnisse von Berechnungen gemäß Anhang VII	<table> <tr> <td>Nenn-Leistung im Kühlbetrieb</td> <td>3.50KW</td> </tr> <tr> <td>Nenn-Leistungsaufnahme im Kühlbetrieb</td> <td>1.3kW</td> </tr> <tr> <td>Nenn-Leistungszahl im Kühlbetrieb</td> <td>2.6</td> </tr> <tr> <td>Leistungsaufnahme im Betriebszustand "Temperaturregler aus"</td> <td>68W</td> </tr> <tr> <td>Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand</td> <td>0.6W</td> </tr> <tr> <td>Schalleistungspegel</td> <td>65dB</td> </tr> <tr> <td>Stündlicher Energieverbrauch</td> <td>1.3 kW</td> </tr> <tr> <td>Stromaufnahme in Ruhe-Zustand</td> <td>0.63W</td> </tr> </table>			Nenn-Leistung im Kühlbetrieb	3.50KW	Nenn-Leistungsaufnahme im Kühlbetrieb	1.3kW	Nenn-Leistungszahl im Kühlbetrieb	2.6	Leistungsaufnahme im Betriebszustand "Temperaturregler aus"	68W	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	0.6W	Schalleistungspegel	65dB	Stündlicher Energieverbrauch	1.3 kW	Stromaufnahme in Ruhe-Zustand	0.63W
Nenn-Leistung im Kühlbetrieb	3.50KW																		
Nenn-Leistungsaufnahme im Kühlbetrieb	1.3kW																		
Nenn-Leistungszahl im Kühlbetrieb	2.6																		
Leistungsaufnahme im Betriebszustand "Temperaturregler aus"	68W																		
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	0.6W																		
Schalleistungspegel	65dB																		
Stündlicher Energieverbrauch	1.3 kW																		
Stromaufnahme in Ruhe-Zustand	0.63W																		
Kontaktadresse für weitere Informationen	<p>Suntec Wellness GmbH Holzstraße 2 40221 Düsseldorf Deutschland / Germany</p> <p>Tel.: +49 211 15924-600 info@suntec-wellness.de www.suntec-wellness.de</p>																		
Name und Unterschrift der für den Lieferanten zeichnungsberechtigten Person	<p><i>i.A. A. Pindus</i></p>																		
<p>Das Gerät erfüllt auch die Anforderungen der Verordnung (EU) Nr. 626/2011 gemäß Art. 3 Abs. 1c i.V.m. Anh. V The device complies with the requirements for regulation (EU) no. 626/2011 according article 3 (1c) in conjunction with annex V</p>																			