

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 Holzstraße 2 40221 Düsseldorf Deutschland				
Gerätmodell	lokales Klimagerät Motion 9.0 +				
Fundstellen der angewandten harmonisierten Normen	EU-Verordnung Nummer 626/2011 Amtsblatt der Europäischen Union L 390/24: EN 55014-1/A2:2011 EN 55014-2/A2:2008 EN 61000-3-2/A2:2009 EN 61000-3-3:2008 Amtsblatt der Europäischen Union L 374/10: EN 60335-2-40/A13:2012 EN 60335-1:2012 EN 62233:2008 ZEK: 01-4-08 Amtsblatt der Europäischen Union L 72/7: EN 12102-2013 EN 14511-2-2013 EN 14511-3-2013 Amtsblatt der Europäischen Union L 285/10: 2009/125/EG Amtsblatt der Europäischen Union L 96/357: 2014/35/EU Amtsblatt der Europäischen Union L 96/79: 2014/30/EU Amtsblatt der Europäischen Union L178/1: 626/2011				
Technische Parameter für Messungen gemäß Anhang VII:					
Gesamtabmessungen (BxHxT) in cm	37 x 88 x 32				
Luftkonditionierertyp	Einkanal-Klimagerät				
Kühlbetrieb/ Heizbetrieb/ beides	COOLING				
Energieeffizienzklasse des Modells gemäß Anhang II					
Jahresbedingte Leistungszahl im Kühl- und Heizbetrieb	EER _{rated}	COP _{rated}	2,6	---	---
Schalleistungspegel	LWA	65		dB(A)	
Kältemittel	R410A				

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 12088 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</p>	<table> <tr> <td>Nenn-Leistung im Kühlbetrieb</td> <td>2,6kW</td> </tr> <tr> <td>Nenn-Leistungsaufnahme im Kühlbetrieb</td> <td>1,0 kW</td> </tr> <tr> <td>Nenn-Leistungszahl im Kühlbetrieb</td> <td>2,6</td> </tr> <tr> <td>Leistungsaufnahme im Betriebszustand "Temperaturregler aus"</td> <td>0,43 W</td> </tr> <tr> <td>Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand</td> <td>0,5 W</td> </tr> <tr> <td>Schalleistungspegel 65 dB Stündlicher Energieverbrauch</td> <td>1,0 kWh/60min</td> </tr> <tr> <td>Stromaufnahme in Ruhe-Zustand</td> <td>0,5 W</td> </tr> </table>	Nenn-Leistung im Kühlbetrieb	2,6kW	Nenn-Leistungsaufnahme im Kühlbetrieb	1,0 kW	Nenn-Leistungszahl im Kühlbetrieb	2,6	Leistungsaufnahme im Betriebszustand "Temperaturregler aus"	0,43 W	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	0,5 W	Schalleistungspegel 65 dB Stündlicher Energieverbrauch	1,0 kWh/60min	Stromaufnahme in Ruhe-Zustand	0,5 W
Nenn-Leistung im Kühlbetrieb	2,6kW														
Nenn-Leistungsaufnahme im Kühlbetrieb	1,0 kW														
Nenn-Leistungszahl im Kühlbetrieb	2,6														
Leistungsaufnahme im Betriebszustand "Temperaturregler aus"	0,43 W														
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	0,5 W														
Schalleistungspegel 65 dB Stündlicher Energieverbrauch	1,0 kWh/60min														
Stromaufnahme in Ruhe-Zustand	0,5 W														
<p>Kontaktadresse für weitere Informationen</p>	<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>														
<p>Name und Unterschrift der für den Lieferanten zeichnungsberechtigten Person</p>	<p><i>i.A. A. Pindus</i></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