

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 Progress 12.0+				
Fundstellen der angewandten harmonisierten Normen	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	45,5 x 96 x 34				
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	---	---
Heizperiode					
Schalleistungspegel	L _{WA}	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 2088 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	<table> <tr> <td>Nenn-Leistung im Kühlbetrieb</td> <td>3,4 kW</td> </tr> <tr> <td>Nenn-Leistungsaufnahme im Kühlbetrieb</td> <td>1,3 kW</td> </tr> <tr> <td>Nenn-Leistungszahl im Kühlbetrieb</td> <td>2,6</td> </tr> <tr> <td>Leistungsaufnahme im Betriebszustand "Temperaturregler aus"</td> <td>0,4 W</td> </tr> <tr> <td>Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand</td> <td>0,5 W</td> </tr> <tr> <td>Schalleistungspegel</td> <td>65 dB</td> </tr> <tr> <td>Stündlicher Energieverbrauch</td> <td>1,3kWh/60min</td> </tr> <tr> <td>Stromaufnahme in Ruhe-Zustand</td> <td>0,5 W</td> </tr> </table>	Nenn-Leistung im Kühlbetrieb	3,4 kW	Nenn-Leistungsaufnahme im Kühlbetrieb	1,3 kW	Nenn-Leistungszahl im Kühlbetrieb	2,6	Leistungsaufnahme im Betriebszustand "Temperaturregler aus"	0,4 W	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	0,5 W	Schalleistungspegel	65 dB	Stündlicher Energieverbrauch	1,3kWh/60min	Stromaufnahme in Ruhe-Zustand	0,5 W
Nenn-Leistung im Kühlbetrieb	3,4 kW																
Nenn-Leistungsaufnahme im Kühlbetrieb	1,3 kW																
Nenn-Leistungszahl im Kühlbetrieb	2,6																
Leistungsaufnahme im Betriebszustand "Temperaturregler aus"	0,4 W																
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	0,5 W																
Schalleistungspegel	65 dB																
Stündlicher Energieverbrauch	1,3kWh/60min																
Stromaufnahme in Ruhe-Zustand	0,5 W																
Kontaktadresse für weitere Informationen	<p>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>																

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