

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 14130 FRESH 7.000 Eco R290				
Fundstellen der angewandten harmonisierten Normen	<p>Amtsblatt der Europäischen Union L 374/10: EN 60335-2-40:2003+A11:2004+A12:2005+A1:2006+A2:2009+A13:2012 EN 60335-1:2012+A11:2014 EN 62233:2008 AfPS GS 2014:01 PAK</p> <p>Amtsblatt der Europäischen Union L 390/24: EN 55014-1:2017 EN 55014-2:2015 EN 61000-3-2:2014 EN 61000-3-3:2013</p> <p>Amtsblatt der Europäischen Union L 72/7: EN 14511-2-:2013 EN 14511-3-2013 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 96/79: 2014/30/EU Amtsblatt der Europäischen Union L 178/1: 626/2011</p>				
Technische Parameter für Messungen gemäß Anhang VII:					
Gesamtabmessungen (BxHxT) in cm	33x68x28				
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	R290		
<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 3. Somit hätte ein Austreten von 1 kg dieses Kältemittels 3 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	Nenn-Leistung im Kühlbetrieb		2,1kW
	Nenn-Leistungsaufnahme im Kühlbetrieb		0,8kW
	Nenn-Leistungszahl im Kühlbetrieb		2,6
	Leistungsaufnahme im Betriebszustand "Temperaturregler aus"		150W
	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand		0,6W
	Stromverbrauch im Kühlbetrieb:		0,8kW
	Schalleistungspegel:		65dB
	Stündlicher Energieverbrauch:		0,8 kW/h
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>			