

AUROM

Erforderliche Angaben zu elektrischen Infrarotheizungen

Modell:	AUROM Sonplex 450 Watt
---------	------------------------

Angabe	Symbol	Wert	Einheit
Wärmeleistung			
Nennwärmeleistung	P_{nom}	0,45	kW
Mindestwärmeleistung (Richtwert)	P_{min}	NA	kW
Maximale kontinuierliche Wärmeleistung	$P_{max,c}$	0,45	kW
Hilfsstromverbrauch			
Bei Nennwärmeleistung	el_{max}	0,418	kW
Bei Mindestwärmeleistung	el_{min}	NA	kW
Im Bereitschaftszustand	el_{SB}	NA	kW

Die aufgeführten Angaben beziehen sich alleinig auf das Heizelement.

Gemäß EU Verordnung (EU) 2015/1188 sind Elektroheizgeräte mit einer elektronischen Raumtemperaturkontrolle (Thermostat) zu steuern, welches die Kriterien Wochentagsregelung und Fenster-offen-Erkennung oder bspw. adaptiver Regelung des Heizbeginns erfüllt, welche nebenstehend gesamtheitlich aufgeführt sind.

Für einen konformen Betrieb wählen Sie bitte zu diesem Heizelement ein elektronisches Thermostat oder verwenden ein bei sich vorhandenes System, welches diesen Kriterien entspricht.

Angabe	Einheit
Nur bei elektrischen Speicher-Einzelraumheizgeräten: Art der Regelung der Wärmezufuhr (bitte eine Möglichkeit auswählen)	
manuelle Regelung der Wärmezufuhr mit integriertem Thermostat	NA
manuelle Regelung der Wärmezufuhr mit Rückmeldung der Raum- und/oder Außentemperatur	NA
elektronische Regelung der Wärmezufuhr mit Rückmeldung der Raum- und /oder Außentemperatur	NA
Wärmeabgabe mit Gebläseunterstützung	NA
Art der Wärmeleistung /Raumtemperaturkontrolle (bitte eine Möglichkeit auswählen)	
einstufige Wärmeleistung, keine Raumtemperaturkontrolle	JA
zwei oder mehr manuell einstellbare Stufen, keine Raumtemperaturkontrolle	NEIN
Raumtemperaturkontrolle mit mechanischem Thermostat	NEIN
mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle	NEIN
elektronische Raumtemperaturkontrolle und Tageszeitregelung	NEIN
elektronische Raumtemperaturkontrolle und Wochentagsregelung	NEIN
Sonstige Regelungsoptionen (Mehrfachnennung möglich)	
Raumtemperaturkontrolle mit Präsenzerkennung	NEIN
Raumtemperaturkontrolle mit Erkennung offener Fenster	NEIN
mit Fernbedienungsoption	NEIN
mit adaptiver Regelung des Heizbeginns	NEIN
mit Betriebszeitbegrenzung	NEIN
mit Schwarzkugelsensor	NEIN

Kontaktangaben	MankeTech GmbH // AUROM - Stahlstr. 27 - 33415 Verl
----------------	---