

Kontaktangaben	Trotec GmbH, Grebbener Straße 7, 52525 Heinsberg
Modellkennung(en): TCH 2012 E	

Angabe	Symbol	Wert	Einheit
Wärmeleistung			
Nennwärmeleistung	P_{nom}	2.000	kW
Mindestwärmeleistung (Richtwert)	P_{min}	N/A	kW
Maximale kontinuierliche Wärmeleistung	$P_{max,c}$	1.988	kW
Leistungsaufnahme			
Im Aus-Zustand	P_0	N/A	W
Im Bereitschaftszustand	P_{sm}	0.30	W
Im Leerlaufzustand	P_{idle}	0.30	W
Im vernetzten Bereitschaftsbetrieb	P_{nsm}	0.70	W
Bereitschaftszustand mit Informations- oder Statusanzeige			ja
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad im aktiven Betrieb	η_{son}	94.0	%

Angabe	Einheit
Art des Wärmeleistungs-/Raumtemperaturreglers (bitte eine Möglichkeit auswählen)	
Einstufige Wärmeleistung, keine Raumtemperaturkontrolle	nein
Zwei oder mehr manuelle Stufen, keine Raumtemperaturkontrolle	nein
Raumtemperaturregler mit mechanischem Thermostat	nein
Mit elektronischem Raumtemperaturregler	nein
Elektronischer Raumtemperaturregler mit Tageszeitregelung	nein
Elektronischer Raumtemperaturregler mit Wochentagsregelung	ja

Sonstige Regelungsoptionen (Mehrfachnennungen möglich)	
Raumtemperaturregler mit Präsenzerkennung	nein
Raumtemperaturregler mit Erkennung offener Fenster	ja
Fernbedienungsoptionen	ja
Adaptive Regelung des Heizbeginns	nein
Betriebszeitbegrenzung	ja
Schwarzkugelsensor	nein
Selbstlernfunktion	nein
Regelungsgenauigkeit	nein