

Informationkrav för elektriska rumsvärmare

I enlighet med ekodesignkraven för rumsvärmare enligt förordning (EU) 2024/1103

Information requirements for electric local space heaters according to ecodesign, regulation (EU) 2024/1103

Kontaktuppgifter	Somatherm Heating & Drying AB, Bangårdsgatan 1, 671 31 Arvika, somathermhd.se, 0570-72 77 40		
Contact			
Modellbeteckning(ar)	Värmekabel ALI HD-S i 15-180 meter		
Model(s)			

Post	Beteckning	Värde	Enhet
Post	Symbol	Value	Unit

Post	Ja/Nej
Post	Yes/No

Värmeeffekt

Heat Output

Nominell angiven värmeeffekt	Pnom	Se manual	kW
Nominal heat output		See manual	
Lägsta värmeeffekt (indikativt)	Pmin	0	kW
Minimum heat output (indicative)			
Maximal kontinuerlig värmeeffekt	Pmax, c	Se manual	kW
Maximal continous heat output		See manual	

Effektförbrukning

Power consumption

i frånläge	Po	-	W
in off mode			
i standbyläge	Psm	0,225	W
in standby mode			
i reglerfrånläge	Pidle	0,25	W
in regulation off mode			
i nätverksanslutet standbyläge	Pnsm	-	W
in networked standby mode			

Standbyläge med visning av information eller status	Ja
Standby mode with display of information or status	

Säsongsnedelverkningsgrad för rumsuppvärmning i aktivt läge	ηs,on	98%
Seasonal average efficiency fo space heating in active mode		

Typ av reglering av värmeeffekt/rumstemperatur

Type of heat output/room temperature control

Enstegs värmeeffekt utan rumstemperaturreglering	
Single stage heat output and no room temp.control	Nej

Två eller flera manuella steg utan rumstemperaturreglering	
Two or more manual stages, no room temp.control	Nej

Mekanisk termostat för rumstemperaturreglering	
Mechanical thermostat room temp.control	Nej

Elektronisk rumstemperaturreglering	
Electronic room temp.control	Nej

Elektronisk rumstemperaturreglering plus dygnstimer	
Electronic room temp.control plus day timer	Nej

Elektronisk rumstemperaturreglering plus veckotimer	
Electronic room temp.control plus week timer	Ja

Andra regleringsmetoder

Other control options

Rumstemperaturreglering med närvarodetektering	
Room temperature control with presence detection	Nej

Rumstemperaturreglering med detektering av öppna fönster	
Room temp. Control with open window detection	Ja

Möjlighet till fjärrstyrning	
Distance control detection	Ja

Anpassningsbar startreglering	
Adaptive start control	Ja

Driftstidsbegräsning	
Working time limitation	Nej

Svartkroppsgivare	
Black bulb sensor	Nej

Självinlärningsfunktion	
Self-learning function	Nej

Regleringsprecision	
Control precision	Ja