

**Sähkökäyttöisten paikallisten tilalämmittimien tietovaatimukset:**

**Mallitunniste(et):**

Kohta	Symboli	Arvo	Yksikkö	Kohta	Yksikkö
<b>Lämpöteho</b>					
Nimellislämpöteho	P <sub>nom</sub>	0 – 3,6	kW	manuaalinen lämmönvarauksen säätö, johon liittyy integroitu termostaatti	ei
Vähimmäislämpöteho (ohjeellinen)	P <sub>min</sub>	ei sovelletta	kW	manuaalinen lämmönvarauksen säätö, johon liittyy huone- ja/tai ulkolämpötilan kompensointi	ei
Suurin jatkuva lämpöteho	P <sub>max,c</sub>	3,6	kW	sähköinen lämmönvarauksen säätö, johon liittyy huone- ja/tai ulkolämpötilan kompensointi	kyllä
Lisäsähkönkulutus				puhallinlämmitys	ei
Nimellislämpöteholla	el <sub>max</sub>	0,00325	kW	<b>Lämmityksen/huonelämpötilan säädön tyyppi</b>	
Vähimmäislämpöteholla	el <sub>min</sub>	ei sovelletta	kW	yksipoistainen lämmitys ilman huonelämpötilan säättöä	
Valmiustilassa	el <sub>SB</sub>	ei sovelletta	kW	kaksi tai useampi manuaalista porrasta ilman huonelämpötilan säättöä	
				mekaanisella termostaattilla toteutetulla huonelämpötilan säädöllä	
				sähköisellä huonelämpötilan säädöllä	
				sähköinen huonelämpötilan säätö ja vuorokausiajastin	
				sähköinen huonelämpötilan säätö ja viikkoajastin	
				<b>Muut säätömahdollisuudet</b>	
				huonelämpötilan säätö läsnäolotunnistimen kanssa	
				huonelämpötilan säätö avoimen ikkunan tunnistimen kanssa	
				etäohjausmahdollisuuden kanssa	
				mukautuvan käynnistykseen ohjauskauden kanssa	
				käytäjän rajoituksen kanssa	
				lämpösäteilylevanturin kanssa	
Yhteystiedot	ABB Oy, P.O. Box 16 (Porvoon Sisäkehä 2), FI-06101 PORVOO, FINLAND				

**Informationskrav för elektriska rumsvärmare**

**Modellbeteckning(ar):**

Post	Be-teckning	Värde	Enhet	Post	Enhet
<b>Värmeeffekt</b>					
Nominell avgiven värmeeffekt	P <sub>nom</sub>	0 – 3,6	kW	manuell reglering av värmeförseln med inbyggd termostat	nej
Lägsta värmeeffekt (indikativt)	P <sub>min</sub>	ej tillämpligt	kW	manuell reglering av värmeförseln med återkoppling av inomhus- och/eller utomhustemperaturen	nej
Maximal kontinuerlig värmeeffekt	P <sub>max,c</sub>	3,6	kW	elektronisk reglering av värmeförseln med återkoppling av inomhus- och/eller utomhustemperaturen	ja
<b>Tillsatselförbrukning</b>					
Vid nominell avgiven värmeeffekt	el <sub>max</sub>	0,00325	kW	<b>Typ av reglering av värmeeffekt/rumstemperatur</b>	
Vid lägsta värmeeffekt	el <sub>min</sub>	ej tillämpligt	kW	enstegs värmeeffekt utan rumstemperaturreglering	
I standbyläge	el <sub>SB</sub>	ej tillämpligt	kW	två eller flera manuella steg utan rumstemperaturreglering	
				med mekanisk termostat för rumstemperaturreglering	
				med elektronisk rumstemperaturreglering	
				med elektronisk rumstemperaturreglering plus dygnstimer	
				med elektronisk rumstemperaturreglering plus veckotimer	
				<b>Andra regleringsmetoder</b>	
				rumstemperaturreglering med närvarodetektering	
				rumstemperaturreglering med detektering av öppna fönster	
				med möjlighet till fjärrstyrning	
				med anpassningsbar startreglering	
				med driftstidsbegrensning	
				med svartkropsgivare	
Kontaktoppgifter	ABB Oy, P.O. Box 16 (Porvoon Sisäkehä 2), FI-06101 PORVOO, FINLAND				

**Opplysningskrav for elektriske varmeovner**

**Modellbetegnelse(r):**

Post	Symbol	Verdi	Enhet	Post	Enhet
<b>Varmeytelse</b>					
Nominell varmeytelse	P <sub>nom</sub>	0 – 3,6	kW	Type varmetilförsel, bare for elektriske ovner med varmelagring	
Minste varmeytelse (veiledende)	P <sub>min</sub>	ikke relevant	kW	Manuell regulering av varmetilförsel med innebygd termostat	nei
Største kontinuerlig varmeytelse	P <sub>max,c</sub>	3,6	kW	Manuell regulering av varmetilförsel med tilbakemelding om rom- og/eller utetemperatur	nei
<b>Forbruk av tilleggslektrisitet</b>					
Ved nominell varmeytelse	el <sub>max</sub>	0,00325	kW	Varmeytelse ved hjelp av vifte	nei
Ved minste varmeytelse	el <sub>min</sub>	ikke relevant	kW	<b>Type varmeytelse/romtemperaturregulering</b>	
I hviletilstand	el <sub>SB</sub>	ikke relevant	kW	Ettrinns varmeytelse uten romtemperaturregulering	nei
				To eller flere manuelle trinn uten romtemperaturregulering	nei
				Romtemperaturregulering med mekanisk termostat	nei
				Elektronisk romtemperaturregulering	ja
				Elektronisk romtemperaturregulering og døgnstidsbryter	nei
				Elektronisk romtemperaturregulering og uketidsbryter	nei
				<b>Andre reguleringsmuligheter</b>	
				Romtemperaturregulering med tilstedevarrelsedsdetektor	
				Romtemperaturregulering med detektor for åpent vindu	
				Fjernstyring	
				Tilpasning av starttidspunkt	
				Driftstidsbegrensning	
				Svart kulesensor	
Kontaktopplysninger	ABB Oy, P.O. Box 16 (Porvoon Sisäkehä 2), FI-06101 PORVOO, FINLAND				

### Information requirements for electric local space heaters

**Model identifier(s):**

Item	Symbol	Value	Unit	Item	Unit
<b>Heat output</b>				<b>Type of heat input, for electric storage local space heaters only</b>	
Nominal heat output	$P_{nom}$	0 – 3,6	kW	manual heat charge control, with integrated thermostat	No
Minimum heat output (indicative)	$P_{min}$	N.A.	kW	manual heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback	No
Maximum continuous heat output	$P_{max,c}$	3,6	kW	electronic heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback	Yes
<b>Auxiliary electricity consumption</b>				fan assisted heat output	No
At nominal heat output	$el_{max}$	0,00325	kW	<b>Type of heat output/room temperature control</b>	
At minimum heat output	$el_{min}$	N.A.	kW	single stage heat output and no room temperature control	No
In standby mode	$el_{SB}$	N.A.	kW	Two or more manual stages, no room temperature control	No
				with mechanic thermostat room temperature control	No
				with electronic room temperature control	Yes
				electronic room temperature control plus day timer	No
				electronic room temperature control plus week timer	No
				<b>Other control options</b>	
				room temperature control, with presence detection	No
				room temperature control, with open window detection	No
				with distance control option	No
				with adaptive start control	No
				with working time limitation	No
				with black bulb sensor	No
Contact details	ABB Oy, P.O. Box 16 (Porvoon Sisäkehä 2), FI-06101 PORVOO, FINLAND				

### Elektri-kohtkütteseadmete kohta nõutav teave

**Mudeli tunnuskood(id):**

Näitaja	Tähis	Väärtus	Ühik	Näitaja	Ühik
<b>Soojusvõimsus</b>				<b>Sissetuleva soojuse liik, üksnes elektriliste soojust salvestavate kohtkütteseadmete puhul</b>	
Nimisoojusvõimsus	$P_{nom}$	0 – 3,6	kW	Soojushulga käsijuhtseadis sissehitatud termostaadiga	ei
Minimaalne soojusvõimsus (soovituslik)	$P_{min}$	ei ole asjako-hane	kW	Soojushulga käsijuhtseadis toa- ja/või välistemperatuuri tagasisidega	ei
Maksimaalne pidev soojusvõimsus	$P_{max,c}$	3,6	kW	Elektrooniline soojushulga juhtseadis toa- ja/või välistemperatuuri tagasisidega	jah
Lisaelektrienergia tarbimine				Ventilaatoriga muudetav soojusvõimsus	ei
Nimisoojusvõimsusel	$el_{max}$	0,00325	kW	<b>Soojusvõimsuse/toatemperatuuri seadistamise viis</b>	
Minimaalsel soojusvõimsusel	$el_{min}$	ei ole asjako-hane	kW	Üheastmelise soojusvõimsusega, toatemperatuuri seadistamise võimaluseta	ei
Ooteseisundis	$el_{SB}$	ei ole asjako-hane	kW	Kahe või enama käsitsi valitava astmega, toatemperatuuri seadistamise võimaluseta	ei
				Toatemperatuuri seadistamine mehaanilise termostaadiga	ei
				Toatemperatuuri elektroonilise seadistamisega	jah
				Toatemperatuuri elektroonilise seadistamise ja ööpäevataimeriga	ei
				Toatemperatuuri elektroonilise seadistamise ja nädalataimeriga	ei
				<b>Muud juhtimisvõimalused</b>	
				Toatemperatuuri seadistamine koos ruumis viibimise avastamisega	ei
				Toatemperatuuri seadistamine koos avatud akna avastamisega	ei
				Kaugjuhtimisvõimalusega	ei
				Kohaneva käivitusjuhtimisega	ei
				Tööajapiranguga	ei
				Musta lambiga anduriga	ei
Kontaktandmed	ABB Oy, P.O. Box 16 (Porvoon Sisäkehä 2), FI-06101 PORVOO, FINLAND				

