

Pielikums 1. Siltuma maksas sadalītāju (alokatoru) tehniskā specifikācija un materiālu daudzums.

Tabula 1. Siltuma maksas sadalītāju (alokatoru) tehniskā specifikācija.

Siltuma maksas sadalītājs (alokators) Q caloric 5.5 P2-AL2-AMR-WB+S-Irda ar 2 sensoriem un plombu komplektā (S-mode vai C-mode) vai analogs	
Ražotājs	Qundis GmbH vai analogs
Modelis	Q caloric 5.5 P2 vai analogs
Apkārtejas vides apstākļi	
Aizsardzības reitings	IP43 saskaņā ar EN 60529
Aizsardzības klase	III saskaņā ar EN 61140
Transports	-25 °C ... 70 °C, < 95 % rel. mitrums (bez kondensāta)
Uzglabāšana	-5 °C ... 45 °C, < 95 % rel. mitrums (bez kondensāta)
Izmantošana	5 °C ... 55 °C, < 95 % rel. mitrums (bez kondensāta)
Radio tehnoloģija	
Radio režīms	S-Mode (Q AMR, Qwalk-by)
	C-Mode (Q AMR, Qwalk-by)
Radio frekvences	S-Mode (868,30 +/- 0,30) MHz
	C-Mode (868,95 +/- 0,25) MHz
Pārraides jauda	S-Mode (max. 14 dBm / typ. 7 dBm)
	C-Mode (max. 14 dBm / typ. 10 dBm)
Datu pārraide	EN 13757-4
Elektromagnētiskā saderība	
Interferences pretestība un emitētie traucējumi	EN 301489-1, EN 301489-3
Drošība	EN 62368-1, EN 62479
Barošana	
Litija akumulators	nominālais spriegums 3,0 V
Akumulatora darbības laiks	10 gadu ekspluatācija + 1 gada rezerve + 6 mēnešu uzglabāšana
Display	Šķidro kristālu displejs (LCD), 5 cipari (00000 ... 99999)
Mērīšanas sistēma	
Mērogošana	Produkta vai vienības mērogs
Radiatora jaudas diapazons	2. algoritms: 21 W ... 9999 W
	3-4. algoritms: 21 W ... 5500 W
Temperatūras sensors	0 °C ... 105 °C
2. algoritms	Viena sensora mērīšanas sistēma 255 līmeņi (Pamats: K līmenis 26)
	Dubultā sensora mērīšanas sistēma 999 līmeņi (Pamats: K līmenis 60)

3-4. algoritms	Viena sensora mērīšanas sistēma remonta un pagarinājuma mezgļiem
	Divkārtšs sensors-Mērīšanas sistēma remonta un pagarinājuma mezgļiem
Materiāls	
Izmēri P x A x D	40 x 102 x 30 mm
Kabeļa garums tālvadības sensorām	1,5 m / 2,5 m / 5,0 m
Ierīces svars	55 g
Kopruss	Polikarbonāts (PC) + ABS-termoplasts
Korpusa krāsa	balts
Uzstādīšana	
Ierīču versijas	Kompakta ierīce
	Ierīce ar tālvadības sensoru
Jauna montāža un atkārtota montāža	Q caloric 5.5 ar pieejamo montāžas materiālu
Regulāra nomaiņa, montāža pagarināšanai un nomaiņa remonta dēļ	Q caloric 5.5 ar montāžas materiālu, kas ir līdzīgs produktu tipiem HKVE 20x un WHE3x/WHE4x
Stiptinājums	
Saderīgs ar esošiem Siemens MESA P2 tipa siltuma maksas sadalītāju (alokatoru) stiprinājumiem. Noprecizēt informāciju par esošiem siltuma maksas sadalītājiem (alokatoriem)	

Tabula 2. Materiālu daudzums.

N.p.k.	Iekārtas nosaukums	Tehniskā specifikācija (pielikuma Nr. 1.tabula)	Mērvienība	Daudzums
1.	Siltuma maksas sadalītājs (alokators)	Q caloric 5.5 P2 (vai analogs) ar plombu komplektā	gab	250