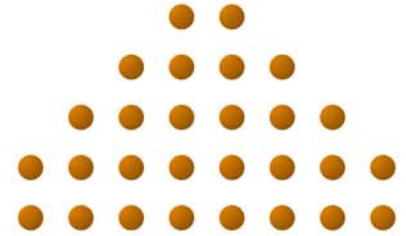


OJ Microline®

MTC2-IR


3
 YEAR warranty

THERMOSTATS FOR UNDERFLOOR HEATING

Termostaatti IR lattia-anturilla

Termostaatti joka lisää asumismukavuutta mittaamalla lattian pintalämpötilaa erillisellä Infrapuna anturilla.

Termostaatilla on useita etuja verrattuna perinteiseen termostaattiin jossa on lattia-anturi.

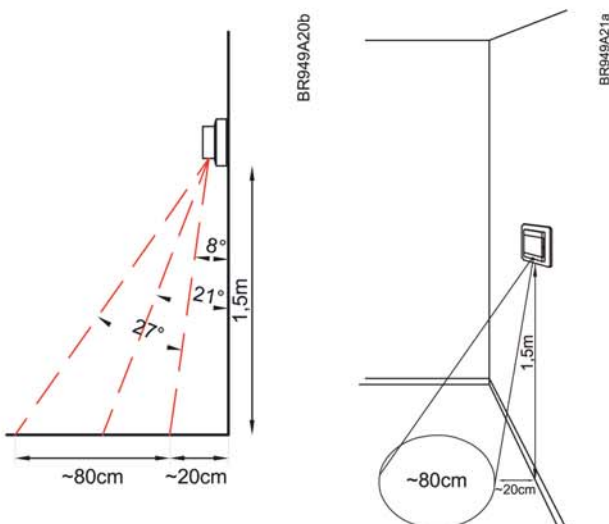
- Moderni muotoilu.
- Alhaisemmat asennuskustannukset, helppo lattia-anturin asennus.
- Mittaa lattian pinta-lämpötilaa.
- Soveltuu erityisesti kosteisiin tiloihin.
- 3600 W / 16 A.
- IR anturi voi sijaita jopa 25m päässä termostaatista.
- Täydellinen remontti ja saneeraustarpeisiin.

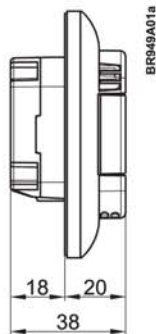
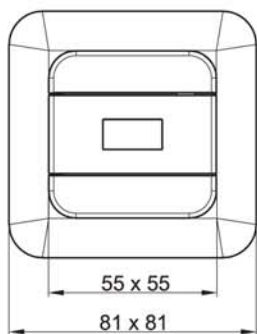
Tuoteohjelma

MTC2-1666	Termostaatti IP21 sis. IR lattia-anturi valkoinen	26 082 02
MTC2-1666-E2	Termostaatti IP21 sis. IR lattia-anturi antrasiitti / alumiini	26 082 03
MTD2-1665	Termostaatti IP21 sis. IR lattia-anturin valkoinen langaton	26 082 00
MTD2-1655-E2	Termostaatti IP21 sis. IR lattia-anturi antrasiitti / alumiini langaton	26 082 05

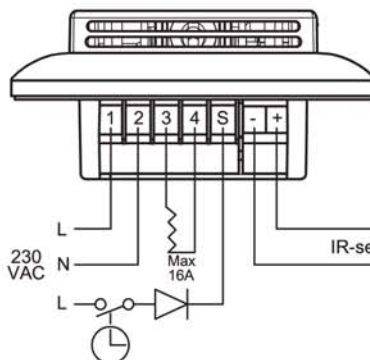
Termostaatin hallinta

Elektroninen termostaatti IR lattia-anturilla tarkempaan lattian lämmönsäätöön. Anturi asennetaan vähintään 30 cm lattian pinnasta.

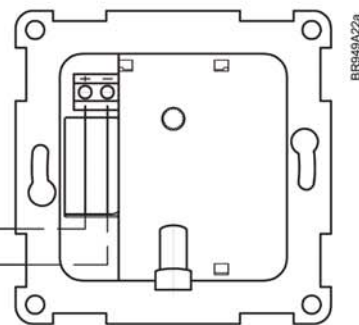




BR949A01a



Lämpötilan pudotus



BR949A02a

Mitat

Lämpötilan ohjattu pudotus

Termostaatissa on säädettävä ohjattu lämpötilan pudotus joka on säädettävissä 2-8 astetta. Tehdasasetuksena on 5 asteen pudotus. Lämpötilan pudotus aktivoidaan ulkoisella kellolla.

Pakkasvahti

MTN2 termostaatti sisältää myös pakkasvahtitoiminnon joka on erityisen kätevä kesäasunnoille tms. Pakkasvahdin tehdasasetus on + 5 astetta mutta voidaan säätää +5 ja +10 asteen välille.

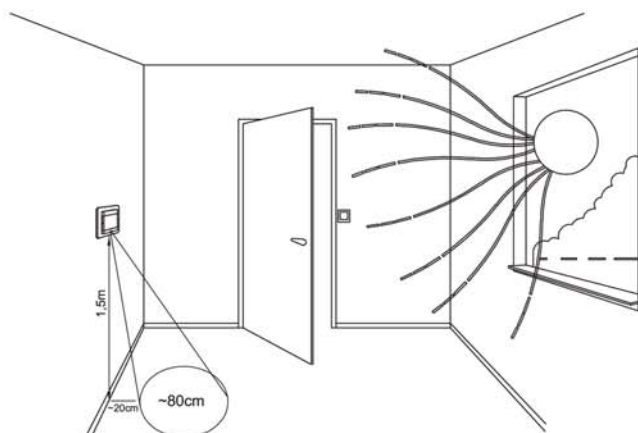
Termostaatin säätäminen

Haluttu lämpötila säädetään helposti painamalla kahta nappia etulevyn kannen alta. Lämpötilaksi voidaan asettaa +5 ja +40 asteen välille.

IR anturin sijoitus

IR anturi tulisi asentaa termostaatin vierelle n 1,5m korkeudelle lattiasta, tai korkeintaan 25m päähän termostaatista ja vähintään 30cm lattiatason yläpuolelle.

Anturia ei saa koskaan asentaa verhojen taakse.



BR949A01a

Tekniset tiedot

Supply voltage	230 V AC \pm 15% 50/60 Hz
Output relay	16 A, 3,600 W ohmic load or 1 A inductive load
Built-in circuit breaker	2-pole, 16 A
Control range	+5/+40°C
Temperature range	Min./max.
Ambient temperature	0/+40°C during operation
Regulation mode	PWM regulation
On/off hysteresis	0.4°C
Enclosure	IP21
Sensor type	IR sensor
Dimensions (H/W/D)	81/81/38 mm
Display (H/W)	25/22 mm

