

LK FUGA® indsats termostat med natsenkning og gulvføler med 4 m. kabel

lysegrå

Vare nr.: 506 D 5201
EL nr.: 10 24 000 535
EAN nr.: 57 03 302 097 987



5 703302 097987

hvid

Vare nr.: 506 D 6201
EL nr.: 10 24 000 548
EAN nr.: 57 03 302 097 994



5 703302 097994

koksgrå

Vare nr.: 506 D 8201
EL nr.: 10 24 000 551
EAN nr.: 57 03 302 098 007



5 703302 098007

Pakning: 1 stk.

Produkt beskrivelse

Anvendelse

Anvendes til direkte regulering af gulvvarme. Kontrolenheden er beregnet for planforsænket montage med LK FUGA 1½ modul ramme, som monteres med afbryderskruer i indmurings- og indstøbningsdåser, dåser til isætning forfra, samt med CLIC'LINE-rammer i CLIC'LINE kanalåser. Den primære befæstigelse i dåser og underlag sker via de medleverede klostykker. Den sekundært via skrue for teknisk monteringsramme i front af dåse. Tertiært via skruetårne i bund af dåse. I underlag monteres kontrolenheden (ved brug af skrueindlæg) med vedlagte afbryderskruer. Kontrolenhed og føler forbindes med vedlagte kabel, der max må forlænges til 50 m. Tændledning fra kontaktur til styring af natsenkning må max være 25 m ved fremføring sammen med spændingsførende ledere.

Konstruktion

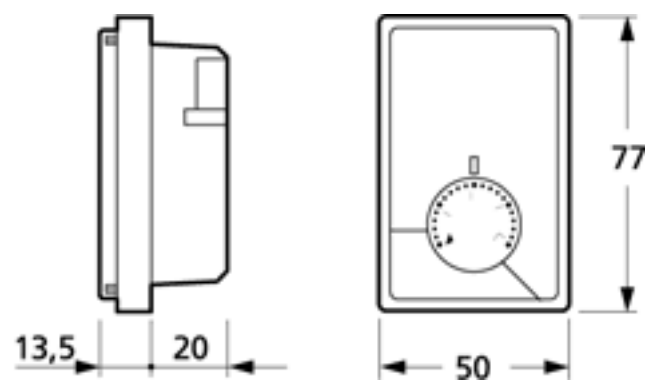
På forsiden, under dækslet, er termostatens afbryder og potentiometerets knap placeret. Denne knap er forsynet med en temperaturskala 0° C til +30° C. Indersiden af knappen er forsynet med en blå og en rød rytter til fast indstilling og begrænsning af termostatens maximum og minimum reguleringsområde. Til kontrol af termostatens funktion er der på forsiden placeret en lysdiode der lyser når gulvtermostatens afbryder er tændt og skifter farve mellem grøn og rød for indikation af termostatens aktuelle status.

Natsenkningstemperaturen indstilles med en stillekrue placeret under låget til en reduktion fra 0-8 °C. Natsenkningfunktionen kan styres via et kontaktur.

Tekniske data

Kapslingsklasse:	IP20
Mærkestrøm:	10 A omsk., 3 A induktiv
Mærkespænding:	230 V AC / 50 Hz
Følerinstallation:	230 V AC
Kontaktudgang relæ:	Slutte
Følerledning:	Max. 50 m (2x0,75 mm ²)
Ledningsterminaler:	Max. 2 x 2,5 mm ²
Temperaturdifference:	0,8 °C
Temperaturområde:	0 °C til + 30 °C
Natsenkning:	Variabel: 0-8 °C
Standarder:	Iflg. IEC 669-2-1
Måleværdi af NTC føler:	10° = 19,87 kohm, 15° = 15,70 kohm, 20° = 12,49 kohm, 25° = 10,00 kohm, 30° = 8,06 kohm, 35° = 6,54 kohm
Farver:	Vejledende RAL værdier. Hvid RAL 9016, Lysegrå RAL 7035/9018, Koksgrå RAL 7015/7016
Miljø:	PVC fri, Halogenfri, Overholder RoHS direktivet
Elektronisk vejledning:	Se online kataloget

Målskitse



kontrolenhed vist med ramme 50