



LK FUGA® indsats hygrostat med rumføler

lysegrå

Vare nr.: 506 D 5207
EL nr.: 10 24 000 629
EAN nr.: 57 03 302 098 076



5 703302 098076

hvid

Vare nr.: 506 D 6207
EL nr.: 10 24 000 632
EAN nr.: 57 03 302 098 083



5 703302 098083

koksgrå

Vare nr.: 506 D 8207
EL nr.: 10 24 000 645
EAN nr.: 57 03 302 098 090



5 703302 098090

Pakning: 1 stk.

Produkt beskrivelse

Anvendelse

Anvendes til styring af udluftning på toiletter, badeværelser, vaskerum mv. null 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. I underlag monteres kontrolenheden (ved brug af skrueindlæg) med vedlagte træskruer, mens rumføleren er forsynet med klostykker. null null Rumføler kan bestilles separat, varenummer 102Y0482. Yderlig oplysninger, se elektronisk vejledning.

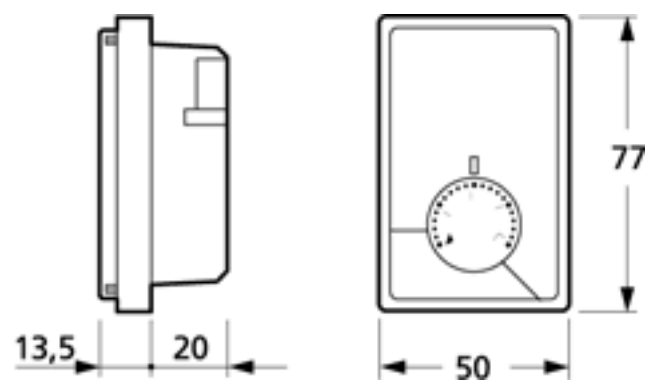
Konstruktion

Hygrostaten består af en kontrolenhed og en følerenhed. Kontrolenheden indeholder reguleringskredsløb, justerbar timerfunktion og et udgangsrelæ til styring af ventilationen. Reguleringskredsløbet sammenligner fugtigheden omkring føleren med den værdi som er indstillet på drejeknappen og aktiverer udgangsrelæet, når den målte værdi overskrider den indstillede værdi. Når ventilatoren kører, lyser dioden rødt; når luftfugtigheden er blevet ca. 6 % RH lavere, standses ventilatoren igen, og lysdioden lyser grønt.

Tekniske data

Kapslingsklasse:	IP20
Mærkestrøm:	8 A ohmsk, 3 A motorbelastning cos 0,65
Mærkespænding:	230 V AC / 50 Hz
Anvendelsesområde:	Fugtighed (justerbar) 40-98% RH
Timerområde:	2 - 10 min +/- 10 % (justerbar)
Følertype:	Kapacitiv (keramisk tåler kondens) Digital signaloverførsel fra føler til kontrolenhed
Følerinstallation:	Ikke galvanisk adskilt 12 V DC Skal derfor behandles som 230 V
Følerledning:	Max. 3 m (2x0,75 mm ²)
Kontaktudgang relæ:	Slutte
Planforsænket montage:	Grøn indmuringsdåse, gul indstøbningsdåse, forfra dåse.
Udvendig montage:	BASELINE underlag, SOFTLINE underlag.
Terminaler:	Skrueterminaler.
Ledningsterminaler:	1 x 1,5 mm ² + 2 x 2,5 mm ²
Farver:	Vejledende RAL værdier. Hvid RAL 9016, Lysegrå RAL 7035/9018, Koksgrå RAL 7015/7016
Miljø:	PVC fri, Halogenfri, Overholder RoHS direktivet
Standarder:	SR 139-2-1
Elektronisk vejledning:	Se online kataloget

Målskitse



kontrolenhed vist med ramme 50