



Driftstermostat

KVT10



Beskrivelse

Driftstermostat KVT10 til kanalvarmer KVU (max. effekt 2Kw) for montage i FUGA underlag.

KVT10 starter og stopper kanalvarmeren efter den forindstillede lufttemperaturværdi.

Driftstermostaten starter kanalvarmeren når lufttemperaturen i kanalen falder til under den forindstillede værdi. Når lufttemperaturen i kanalen er steget, kobles kanalvarmeren fra igen.

KVT10 kan fungere via kanalføler f.eks. **LKN** eller rumføler f.eks. **LRFG/LRFH** med eksternt betjeningspanel placeret i opstillingsrummet.

KVT10 består af 2 enheder:

En boks indeholdende sikring og trimmere for regulering og et betjeningspanel med lysdiode som spændingsindikator.

Farve: Grå

Tekniske data

Tilslutningsspænding:	230V AC, 50 Hz
For-sikring:	max. 10A
Belastning:	0,25-10A (2,3KVA) varme
Kapsling:	IP 54
Dimension (HxBxD):	170 x 135 x 85 mm
Omg. Temperatur:	0 - 30 °C ved fuldlast i lukket boks.
Periode-tid:	10 sek. - 20 minutter
Xp i varmeregulator del:	ca. 2 °C
Setpunkt:	0-40 °C

Funktionsbeskrivelse:

Elektronisk temperaturstyret bølgetogsregulator til varme flader. Den ønskede temperatur indstilles på betjeningspanelet. Der tilsluttes NTC føler og brandtermostat kontakt (brydefunktion).

Justering:

Periodetiden skal indjusteres afhængigt af belastningen, så gældende regler overholdes. Fabriksjust. er ca. 10 sek.

Jumper 1 skal stå i pos. temp. regulator og jumper 2 skal stå i pos. 0-10V.

Tolerance finjusteres på trimmeren "føler offset".

Montering:

Boksen skal vægmonteres med klemmerækkerne nedad, og tilsluttes i overensstemmelse med tilslutningsdiagrammet og gældende regler.

Det skal sikres, at kabinettet får rigelig luft, og der skal være 20 cm. luft over og under kabinettet og 10 cm. på siderne. Efter montage skal der bores et 5 mm. drænhul i bunden.

Bestillingskode

Produkt **KVT10**



Driftstermostat

KVT10

Tilslutningseksempel:

