

Styringer - Frostsikringstermostat



ØS Frostsikringstermostat

Til frostsikring av vannrør

Termostaten er spesielt egnet til styring av selvregulerende varmekabler. Årsaken er den patenterte reléteknikken der en triac legger inn effekten før reléet lukker. En selvregulerende varmekabel har stor startstrøm, men dette er ikke et problem ved bruk av denne termostaten. Dette gir svært lang levetid på relé og ingen radiostøy.

Termostaten er fabrikkinnstilt på 2°C og har tre parametre som kan justeres foruten barnesikring. (Settpunkt Parameter P0 kan med fordel settes opp til rett under normal vanntemperatur, dvs 5°C. Det gir frostsikring uten å "produsere varmtvann" i kaldtvannsrøret. Her ligger også en stor energi-spare-gevinst). Medfølgende føler har en 5 meter dobbelt-isolert kabel og kan forlenges ved behov.



TEKNISKE DATA:

- Føler: PTC føler med påsatt 5 m kabel - monteres fortrinnsvis på oversiden av rør med varmekabel på undersiden av rør
- Styring SMC-1 med innstilling for:
 - Temperatur-settpunkt +2°C (+/- 9°C)
 - Hysteres-settpunkt 1°C (0,1-3°C)
 - Kalibrering av termostat (0°C +/- 5°C)
 - Utkobling ved - grader, 0 = ikke aktivert (-2°C/-10°C), skal ikke aktiveres ved frostsikring av rør
- Timeteller
- Barnesikring

Produkttabell ØS Frostsikringstermostat

El.nr.	Beskrivelse (komplett)
54 705 19	ØS Frostsikringstermostat 10A - komplett (2-pol)
54 705 25	ØS Frostsikringstermostat 16A - komplett (1-pol)

El.nr.	Beskrivelse (som deler)
54 705 20	ØS Termostat SMC-1 10A - (2-pol)
54 705 26	ØS Termostat SMC-1 16A - (1-pol)
54 705 23	ØS Føler for frostsikringstermostat
10 367 27	Aluminiumstape 38 mm x 45 m