

**Beskrivning**



FlexiClic-GM är en helt ny unik värmekabelprodukt i modulutförande, avsedd för frostskydd av hängrännor och stuprör. Systemet, som bygger på en självbegränsande värmekabel, är både snabbt och enkelt att designa och installera, vilket gör att systemets totalkostnad minskas avsevärt. Modulsystemet kan enkelt byggas ut genom att två eller flera enheter kopplas samman, antingen i serie eller med avstick via T-förgreningar.

Klicka fast modulerna i varandra och el-anslutningen mellan enheterna är färdig – snabbt och enkelt för installatören.

FlexiClic-GM är tillgängligt i ett komplett system innehållande tillbehör, såsom anslutningskabel, ändavslutningar samt T-förgreningar för snabb och enkel montering. Systemet är också kompatibelt med vårt smarta styrsystem EMDR-10.

FlexiClic-GM ger högkvalitativt, självbegränsande och energieffektivt frostskydd av hängrännor och stuprör av små och stora fastigheter samtidigt som det är pålitligt, snabbt och flexibelt att installera.

**Fördelar**

**Fördelar**

- Flexibel konstruktion (modulerna kan anpassas efter storlek på hängränna/stuprör/tak).
- Systemet kan skarvas med T-, tre-, fyr-, fem- eller sexvägsförgreningar.
- Det är bara att kombinera de produkter som passar rännan eller taket ifråga.

**Installation**

- Modulerna är enkla att fixera i rännan eller på taket, och de är mycket snabba att installera tack vare att de klickas ihop.
- Att systemet är modulärt gör att det kan tas ned, demonteras och återinstalleras.
- Moduluppbyggda system kan enkelt hanteras av installatörer, utan behov av specialutbildning.

**Driftsättning och användning**

- Modulkopplingarna är färdigkontakterade vid tillverkningen, vilket medför högre installationssäkerhet.
- De självbegränsande värmemodulerna anpassar sin uteffekt efter behov, vilket sparar energi.
- Hela systemet kan enkelt anpassas till framtida tillbyggnader av fastigheten.

**Tekniska data**

Nominell uteffekt	16 W/m vid 0°C lufttemperatur
Anslutningsspänning	230 VAC
Maximal exponeringstemperatur	65°C
Kabeldimension	12,7 mm x 5,3 mm
Moduldimension	Diameter 25 mm
Avsäkring krävs	Typ C
Jordfelsbrytare	30mA
Värmekabelns konstruktion	Tvåledare värmekabel med självbegränsande kärna, heltäckande jordskärm för elektriskt och mekaniskt skydd samt PVC-fri ytermantel.
Godkännanden	CE
UV-tålig	Ja
Kapslingsklass	IP66/68 1m H <sub>2</sub> O - 12 weeks
Maximal anslutningslängd	80 meter (16A säkring)

**Relaterade produkter**

- EMDR-10 Smart elektronisk reglerenhet med temp- och fuktgivare
- GM-Rake Fästkonsol för värmekabel
- FlexiClic-CE Modulär anslutnings- och ändavslutningssats (1 ingång, 3 utgångar) för T- eller trevägsanslutning (satsen innehåller två ändavslutningar)
- FlexiClic-E Ändavslutningssats
- FlexiClic-PCABLE-1m 1 m modulär anslutningskabel (inklusive ändavslutning)
- FlexiClic-PCABLE-3m 3 m modulär anslutningskabel (inklusive ändavslutning)

## Sortiment och beställningsinformation

Värmemoduler		
E 89 463 20	FlexiClic-GM-1M	1 m värmemodul
E 89 463 21	FlexiClic-GM-3M	3 m värmemodul
E 89 463 22	FlexiClic-GM-5M	5 m värmemodul
E 89 463 23	FlexiClic-GM-10M	10 m värmemodul
E 89 463 24	FlexiClic-GM-15M	15 m värmemodul
E 89 463 25	FlexiClic-GM-20M	20 m värmemodul
Tillbehör		
E 89 463 30	FlexiClic-CE	Anslutnings- och ändavslutningssats (anslutningsenhet + två ändavslutningar)
E 89 463 31	FlexiClic-E	Ändavslutningssats
E 89 463 32	FlexiClic-PCABLE-1M	1 m modulär anslutningskabel (inklusive ändavslutning)
E 89 463 33	FlexiClic-PCABLE-3M	3 m modulär anslutningskabel (inklusive ändavslutning)
E 89 391 40	GM-Rake	Fästkonsol för värmekabel
Styrning		
E 85 817 08	EMDR-10	Elektronisk reglerenhet med temp- och fuktgivare

## Installationsanvisningar

Kompleta installationsanvisningar medföljer produkten. Dessa kan även fås i elektroniskt format från Tyco Thermal Controls. Ange referensnummer för installationsanvisningar: Inst-285.

## Specifikationer

En produktspecifikation kan beställas från Tyco Thermal Controls. Kontakta din lokala representant eller kundservice.

Raychem är ett registrerat varumärke för Tyco Thermal Controls, LLC eller deras dotterbolag.

Viktigt att notera: All ovanstående information, innefattande illustrationer, förmodas vara tillförlitlig. Användare skall emellertid självständigt utvärdera ändamålsenligheten hos varje produkt för dess särskilda tillämpning. Tyco Thermal Controls lämnar ingen garanti [eller utfästelse] vad gäller riktigheten eller fullständigheten hos den lämnade informationen och fransäger sig allt ansvar avseende användningen av densamma. Tyco Thermal Controls enda skyldigheter är de som framgår av Tyco Thermal Controls allmänna försäljningsvillkor för denna produkt och i inget fall är Tyco Thermal Controls eller bolagets distributörer ansvariga för indirekt skada eller följskada till följd av försäljning, återförsäljning, användning eller felaktig användning eller missbruk av produkten. Tyco Thermal Controls specifikationer kan ändras utan föregående meddelande. Tyco Thermal Controls förbehåller sig dessutom rätten att, utan att meddela köparen, vidta ändringar avseende utförande/metoder eller material, vilka inte påverkar överensstämmelsen med tillämpliga specifikationer.

Kontakta din lokala representant eller kundservice.

[www.tycothermal.com](http://www.tycothermal.com)



### European Headquarters

Tyco Thermal Controls  
Romeinsestraat 14  
3001 Leuven  
Belgium  
Tel. (32) 16 213 511  
Fax (32) 16 213 610

### Sverige

Tyco Thermal Controls Nordic AB  
Flöjelbergsgatan 20B  
SE-431 37 Mölndal  
Tel. 020-210 100  
Fax 031-335 58 99  
SalesSE@tycothermal.com