

eHeat[®] Gutter

SAMOREGULUJĄCE PRZEWODY GRZEJNE

do
85°C



CE

Właściwości

- samoregulacyjne
- płaszcz ochronny przeciw promieniom UV
- odporne na wilgoć
- cięte na długość

Zastosowanie

eHeat Gutter jest samoregulującą się taśmą grzewczą przystosowaną do ogrzewania dachów i rynien. W tym celu taśma jest wyposażona w płaszcz ochronny przeciw promieniom UV.

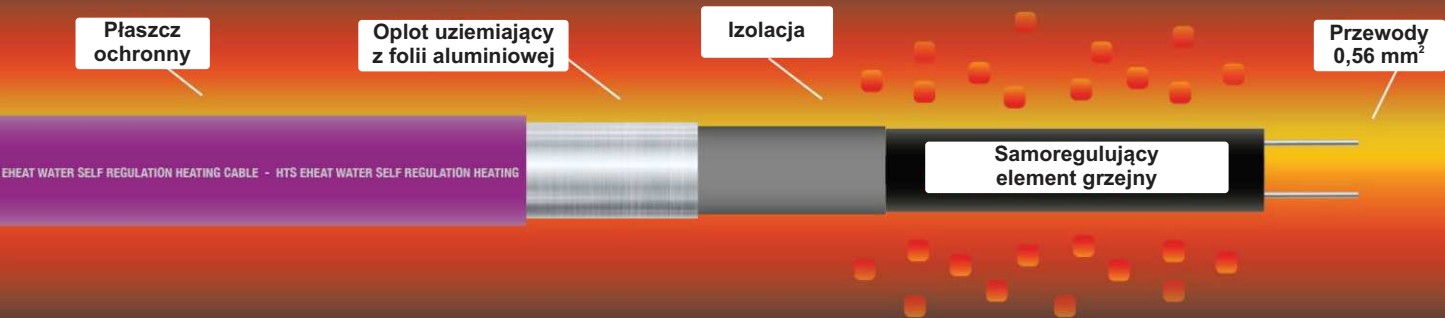
Dane techniczne

Maksymalna temperatura oddziaływania (bez napięcia):	85°C
Maksymalna temperatura pracy (pod napięciem):	65°C
Napięcie znamionowe:	230V
Minimalny promień gięcia:	35mm
Minimalna temperatura montażu:	-30°C



eHeat® Gutter

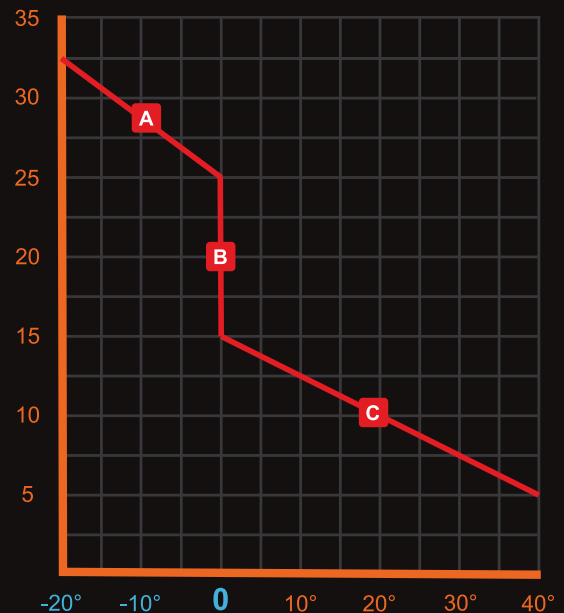
Nazwa	Moc grzewcza na izolowanych metalowych rurach przy 10°C (W/m)	Maksymalna dopuszczalna temperatura (°C)	Wymiary nominalne
eHeat Gutter	20*	85	10.5 x 5.9



Maksymalna zalecana długość obwodu grzejnego przy 230 VAC zakładając użycie wyłączników typu C przy zastosowaniu w środowisku zimnej wody:

Numer referencyjny	Wyłącznik	0°C	-10°C	-20°C
eHeat Gutter	16A	44m	38m	33m
eHeat Gutter	20A	53m	46m	41m
eHeat Gutter	30A	58m	52m	45m

Temperatura (°C) / Moc grzewcza taśmy(W/m)



- A:** W śniegu i lodowatej wodzie taśma grzejna będzie działać na pełnej mocy
- B:** W miarę, jak śnieg się topi, a woda odpływa, taśma grzejna samoczynnie reguluje swoje działanie do połowy mocy jednocześnie ulegając suszeniu
- C:** Wraz z nagrzewaniem się taśmy grzejnej jeszcze bardziej zmniejsza się jej moc w zależności od temperatury zewnętrznej.