



PLUG IN

Borular için donma koruması (iç/dış)

PlugIn, su borularının ve giderlerin donma koruması için tasarlanmış, enerji tasarruflu ve kendinden ayarlı bir ısıtma kablosudur. İçme suyu onaylı dış kılıfı sayesinde hem içme suyu borularının içine hem de dışına monte edilebilir. Böylece donmayı ve boru patlamalarından kaynaklanan hasarı önler.

Kablo, ısı gücünü ortam sıcaklığına göre otomatik olarak ayarlar ve minimum enerji tüketimiyle etkili bir donma koruması sağlar. Plastik boruların dış yüzeyine yapılan montajda, dengeli ısı dağılımı için alüminyum bant gerekir. Kablonun, sensörü boru yalıtımının altına yerleştirilmiş bir termostatta kontrol edilmesi önerilir.

Fabrikada monte edilmiş bağlantı kablosu ve fişiyle kullanıma hazır gelen PlugIn, elektrikçi gerektirmeden kurulabilir. Konut ve sanayide kullanılabilir ve IEC/EN 62395 standardına uygundur.



TEKNİK VERİLER

Nominal güç	11 W/m @ 10 °C
Besleme gerilimi	230 V
Kablo ölçüleri	8 mm x 5 mm (+/- 0.5 mm)
İletken yalıtımı	Poliolefin
İletken kesiti	2 x 0.56 mm ²
Topraklama	Alüminyum Mylar bant, bakır iletkenli
Isıtma kablosu, dış kılıf	Poliolefin, özel
Renk	Mor, RAL 4005
Bağlantı kablosu	2 m, fişli
Bağlantı kablosu tipi	3G H05RN-F
İzin verilen kablo sıcaklığı	Maks. 65°C (85°C enerjisiz)
Min. bükülme yarıçapı	30 mm, dar kenar boyunca
Garanti	5 yıl
Min. montaj sıcaklığı	-15 °C
Onay	CE
Standart	IEC 60800 / EN 62395
Güç toleransı @ 10°C	-10 %...+20 %

UYGULAMALAR

Boru üzerinde	✓
Boru içinde	✓



TEKNİK FÖY

5

GARANTİ



PLUG IN

AÇIKLAMA	ÜRÜN NO. DK FİŞ	ÜRÜN NO. SCHUKO FİŞ	GÜÇ@10°C	AKIM	NOMİNAL GÜÇ
PlugIn 1.4 m	51482001	40047001	15 W	0.1 A	11 W/m
PlugIn 2.0 m	51482002	40047002	22 W	0.1 A	11 W/m
PlugIn 4.0 m	51482004	40047004	44 W	0.2 A	11 W/m
PlugIn 6.0 m	51482006	40047006	66 W	0.3 A	11 W/m
PlugIn 8.0 m	51482008	40047008	88 W	0.4 A	11 W/m
PlugIn 10.0 m	51482010	40047010	110 W	0.5 A	11 W/m
PlugIn 13.0 m	51482013	40047013	143 W	0.6 A	11 W/m
PlugIn 16.0 m	51482016	40047016	176 W	0.8 A	11 W/m
PlugIn 19.0 m	51482019	40047019	209 W	0.9 A	11 W/m
PlugIn 22.0 m	51482022	40047022	242 W	1.1 A	11 W/m
PlugIn 25.0 m	51482025	40047025	275 W	1.2 A	11 W/m
PlugIn 30.0 m	51482030	40047028	330 W	1.3 A	11 W/m
PlugIn 35.0 m	51482035	40047035	385 W	1.7 A	11 W/m
PlugIn 40.0 m	51482040	40047040	440 W	1.9 A	11 W/m
PlugIn 50.0 m	51482050	40047050	550 W	2.4 A	11 W/m
PlugIn 60.0 m	51482060	40047060	660W	2.9 A	11 W/m

AKSESUARLAR

AÇIKLAMA	ÜRÜN NO.
Alüminyum bant 50mm x 25 m 80my	40049008
Termostat HC 200	52010000
Termostat TM-1883UTR	52300000
Nipel 3/4" PlugIn ve PipeHeat	40046990
Bağlantı seti, bağlantı kablosu ve uç sonlandırma	40049005

WEB SİTEMİZE BAĞLANTI



Heatcom Corporation A/S
Barmstedt Allé 6
DK-5500 Middelfart
Tel. +45 63 41 77 77
Sales@Heatcom.dk