AQUA SAFE

Borular için donma koruması, iç ve dış mekan

Aqua safe, konut ve endüstriyel alanlarda boruların etkili donma koruması için tasarlanmış kompakt, seri dirençli bir ısıtma kablosudur. Kablo; içme suyu, soğutma suyu, sprinkler sistemleri ve drenaj için uygundur. İçme suyuyla temas için onaylanmış dayanıklı LSZH dış kılıfı sayesinde hem içme suyu borularının içerisine hem de borunun dış yüzeyine monte edilebilir.

Kendinden ayarlı ısıtma kablolarından farklı olarak Aqua safe, yüksek kalkış akımları olmadan çok daha uzun boylarda monte edilebilir. Kompakt tasarımı montajı kolaylaştırır, optimize edilmiş gücü ise birçok uygulamada güvenilir donma koruması sağlar.

Fabrikada monte edilmiş fişiyle kullanıma hazır gelen Aqua safe, farklı montaj gereksinimlerine uygun çeşitli uzunluklarda sunulur. Montajdan sonra boru uygun bir ısı yalıtımıyla kaplanmalıdır. Verimli çalışma için sensörü yalıtımın altına yerleştirilmiş bir termostatla kontrol önerilir.

Kablo IEC/EN 62395 standardına uygundur ve 10 yıl garantilidir.

TEKNİK VERİLER

Nominal güç	10 W/m
Besleme gerilimi	230 V
Isıtma kablosu ölçüleri	4.5 mm x 6.5 mm
İletken yalıtımı	Floropolimer
Topraklama	Alüminyum Mylar bant, bakır iletkenli
Isıtma kablosu, dış kılıf	Poliolefin, LSZH
Renk	Açık mavi, RAL 5012
Besleme kablosu	3G 1,5; HO5RN-F 1,8 m, Shuko fişli
İzin verilen kablo sıcaklığı	90 °C
Min. bükülme yarıçapı	28 mm, dar kenar boyunca
Garanti	10 yıl
Min. montaj sıcaklığı	-15 °C
Onay	CE
Standart	IEC/EN 62395, IEC 60800
Direnç toleransı	-5 %...+10 %

UYGULAMALAR

Boru üzerinde	✓
Boru içinde	✓



CE

Version 1-102026

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

ÜRÜN GENEL BAKIŞI

10 GARANTİ

AQUA SAFE

AÇIKLAMA	ÜRÜN NO.	GÜÇ	AKIM	DİRENÇ
Aqua Safe, 10 W/m - 1.0 m	51800010	10 W	0.1 A	5290 Ω
Aqua Safe, 10 W/m - 2.0 m	51800020	20 W	0.1 A	2645 Ω
Aqua Safe, 10 W/m - 4.0 m	51800040	40 W	0.2 A	1325 Ω
Aqua Safe, 10 W/m - 6.0 m	51800060	60 W	0.3 A	880 Ω
Aqua Safe, 10 W/m - 8.0 m	51800080	80 W	0.3 A	660 Ω
Aqua Safe, 10 W/m - 10.0 m	51800100	100 W	0.4 A	530 Ω
Aqua Safe, 10 W/m - 12.0 m	51800120	120 W	0.5 A	440 Ω
Aqua Safe, 10 W/m - 14.0 m	51800140	140 W	0.6 A	380 Ω
Aqua Safe, 10 W/m - 16.0 m	51800160	160 W	0.7 A	330 Ω
Aqua Safe, 10 W/m - 18.0 m	51800180	180 W	0.8 A	290 Ω
Aqua Safe, 10 W/m - 20.0 m	51800200	200 W	0.9 A	265 Ω
Aqua Safe, 10 W/m - 22.0 m	51800220	220 W	1.0 A	240 Ω
Aqua Safe, 10 W/m - 24.0 m	51800240	240 W	1.0 A	220 Ω
Aqua Safe, 10 W/m - 30.0 m	51800300	300 W	1.3 A	175 Ω
Aqua Safe, 10 W/m - 40.0 m	51800400	400 W	1.7 A	130 Ω

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
5500 Middelfart
Tel. +45 63 41 77 77
Sales@Heatcom.dk