AQUA PRO

Frostskydd för rör, inomhus och utomhus

Aqua Pro är en kompakt seriell resistiv värmekabel avsedd för effektivt frostskydd av rör i både bostäder och industriella tillämpningar. Kabeln är lämplig för dricksvatten, kylvatten, sprinklersystem och avlopp, och den har en tålig LSZH-yttermantel som är godkänd för kontakt med dricksvatten, så att den kan monteras både inuti dricksvattenrör och utanpå rören.

Till skillnad från självreglerande värmekablar kan Aqua Pro installeras i mycket längre längder utan att ge höga startströmmar. Den kompakta konstruktionen gör installationen enkel, och den optimerade effekten ger tillförlitligt frostskydd för en lång rad användningsområden. Kabeln finns i olika längder och kan anpassas av en elektriker efter de specifika installationskraven.

Efter installationen ska röret täckas med lämplig värmeisolering. För effektiv drift rekommenderas styrning med en termostat med givare placerad under isoleringen.

Aqua Pro uppfyller IEC/EN 62395 och har 10 års garanti.

TEKNISKA DATA

Nominell effekt	8.0 – 15.0 W/m
Matningsspänning	230 V
Värmekabelns mått	4.5 mm x 6.5 mm
Ledarisolering	Fluorpolymer
Jordning	Aluminium-Mylartejp med kopparledare
Värmekabel, yttermantel	Polyolefin, LSZH
Färg	Ljusblå, RAL 5012
Tillåten kabeltemperatur	60 °C
Min. böjradie	28 mm (på den smala sidan)
Garanti	10 år
Min. installationstemperatur	-15 °C
Min. drifttemperatur	-40 °C
Godkännande	CE
Standard	IEC/EN 60800
Tolerans, resistans	-5 %...+10 %
Tolerans, längd	+/- 2 %
Anslutningskabel	Kundanpassad

ANVÄNDNING

Utanpå rör	✓
Inuti rör	✓



CE

Version 1-112026

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

PRODUKTÖVERSIKT

10 GARANTI

AQUA PRO

BESKRIVNING	ARTIKELNR.	NOMINELL EFFEKT	MIN. LÄNGD	MAX. LÄNGD
Aqua Pro, 1.52 Ω/m	22301520	8.0–15.0 W/m	50 m	65 m
Aqua Pro, 1.00 Ω/m	22301000	8.0–15.0 W/m	60 m	80 m
Aqua Pro, 0.650 Ω/m	22300650	8.0–15.0 W/m	75 m	100 m
Aqua Pro, 0.430 Ω/m	22300430	8.0–15.0 W/m	92 m	122 m
Aqua Pro, 0.285 Ω/m	22300285	8.0–15.0 W/m	113 m	148 m
Aqua Pro, 0.190 Ω/m	22300190	8.0–15.0 W/m	140 m	180 m
Aqua Pro, 0.130 Ω/m	22300130	8.0–15.0 W/m	165 m	215 m
Aqua Pro, 0.090 Ω/m	22300090	8.0–15.0 W/m	200 m	265 m

TILLBEHÖR

BESKRIVNING	ARTIKELNR.
Aluminiumtejp 50mm x 25 m 80my	40049008
Termostat HC 200	52010000
Termostat TM-1883UTR	52300000
Nippel 3/4" Plugin och PipeHeat	40046990
Anslutningssats, kallkabel och ändavslutning	40049005

Artikelnr.	22301520 65m	22301000 80m	22300650 100m	22300430 122m	22300285 148m	22300190 180m	22300130 215m	22300090 265m
Kapning [m]	Nominell effekt efter kapning av kabeln (Exempel: När kabeln med artikelnr 22301520 kapas med 1 meter ändras den nominella effekten till 8.5 W/m)							
1	8,5	8,5	8,3	8,4	8,6	8,7	8,9	8,4
2	8,8	8,7	8,5	8,5	8,7	8,8	9,0	8,5
5	9,7	9,4	9,0	9,0	9,1	9,1	9,2	8,7
10	11,5	10,8	10,0	9,8	9,7	9,6	9,7	9,0
15	13,9	12,5	11,3	10,7	10,5	10,2	10,2	9,4
20		14,7	12,7	11,8	11,3	10,9	10,7	9,8
25			14,5	13,1	12,3	11,6	11,3	10,2
30				14,5	13,3	12,4	11,9	10,6
35					14,5	13,2	12,6	11,1
40						14,2	13,3	11,6
45							14,1	12,1
50							14,9	12,7
55								13,3
60								14,0
65								14,7

LÄNK TILL VÅR WEBBPLATS

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