



DEViceeguard™ - metervare og Readymade

DEViceeguard™ er en selvbegrensende varmekabel som brukes til is- og snø smelting på tak, i takrenner og nedløpsrør. Leveres både på trommel som metervare og i ferdige lengder.

Kabelens selvbegrensende evne sikrer at effekten øker eller reduseres i forhold til omgivelsestemperaturen.

Varmekabelen er fleksibel og enkel å installere, og kan kuttes i lengden på stedet og installeres direkte på tak, i takrør og nedløpsrør.

Fordeler:

- Enkel installasjon
- Lengden tilpasses på stedet
- Ferdige lengder

Standard:

- SS 4242411

Godkjenninger:



Type	Verdi
Driftsspenning	230 VAC
Effekt	20 W/m @ 0 °C (18 W/m @ 10 °C)
Maks. tillatte brukstemperatur	65 °C, tilkoblet 85 °C, frakoblet
Min. installasjonstemperatur	-50°C
Kabeldimensjoner	11,3 × 5,8 mm
Ytterkappe	Svart, TPE
Min. flettedekning	80%
Maks. motstandsbeskyttelse	14,8 Ω/Km
Tilledning: DEViceeguard™ 18 Readymade	5 m DTWC, 2x1,5 mm ² med skjerm
Bøyeradius	Min. 64 mm Ø

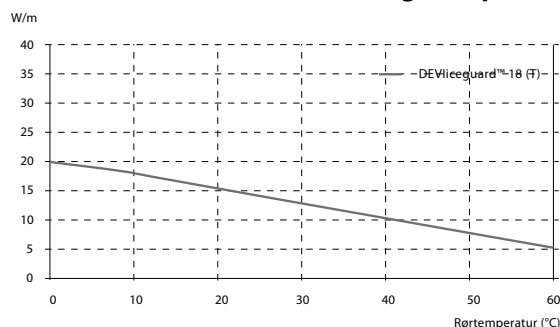
DEViceeguard™ - trommel og metervare

Varenummer	Lengde	Avvik	Effekt @10°C	GTIN-nummer	Elnummer
98300860	Trommel, 100 m	-10 til +10% (faktisk lengde på hver trommel)	18W/m	5703466213483	10 353 70
98300861	Trommel, 250 m		18W/m	5703466213490	
98300862	Trommel, 750 m		18W/m	5703466213506	
98300844	Metervare		18W/m	5703466213926	

DEViceeguard™ 18T Readymade

Varenummer	Lengde	Effekt @10°C	GTIN-nummer	Elnummer
98300835	2 m	36 W	5703466202678	10 067 30
98300836	4 m	72 W	5703466202685	10 067 31
98300837	6 m	108 W	5703466202692	10 067 32
98300838	8 m	144 W	5703466202708	10 067 33
98300839	10 m	180W	5703466202715	10 067 34
98300840	15 m	270W	5703466202722	10 067 36
98300841	23 m	414W	5703466202739	10 067 38
98300842	30 m	540W	5703466202746	10 067 40
98300843	50 m	900W	5703466202753	10 067 42

Varmekabelens effekt installert og målt på rør



DEViceeguard™ 18T varmekabel maks. lengde i isvann

Start-temperatur (°C)	W/m	Sikring med C-karakteristikk				
		10A (8 maks.)	16A (12.8 maks.)	20A (16 maks.)	25A (20 maks.)	32A (25.6 maks.)
-40	60	25	40	50	62	80
-30	54	27	44	55	69	88
-20	49	30	50	60	75	95
-10	43	34	54	68	85	95
0	38	38	60	75	94	95
10	18	51	82	103	129	129