

# ELEKTRA Grejni kabl

## Single-side power supply TuffTec™

ELEKTRA TuffTec™ grejni kablovi su grejne jedinice spremne za ugradnju, namenjene za posebne primene, proizvedene u skladu sa EN 60335-1 standardima. Grejni kablovi su u zavisnosti od modela različite dužine i imaju fabrički ugrađen hladni kraj. Glavna upotreba je zaštita od snega i leda na spoljašnjim površinama, npr. prilazi garažama, asfaltne staze, trotoari, takođe krovovi, oluci i odvodne cevi.

Izuzetna mehanička i termička otpornost omogućava primenu na mestima koja su posebno izložena teškim uslovima montaže i rada. Veoma visoka temperatura privremenog izlaganja (240°C) omogućiće ugradnju TuffTec™ kablova čak i direktno u asfalt.



### Ovaj paket sadrži:

- ELEKTRA TuffTec™ grejni kabl (na koturu),
- uputstvo za rukovanje

### Tehnički podaci

Izlazna snaga:	30 W/m
Napon napajanje:	230 V, 400 V ~ 50/60 Hz
Prečnik kabla:	~ 6.8 mm
Min. temperatura instalacije:	-25°C
Max. radna temperatura:	+110°C
Max. temperatura izlaganja (10 min.):	+240°C
Hladan kraj:	1 x 4 m; 3 x 1.5 mm <sup>2</sup> or 3 x 2.5 mm <sup>2</sup> , gumena obloga
Vrsta grejnog kabla:	dvožilni, jednostrano napajanje
Zaštita grejnih kablova:	100% oklopljen, bakarna pletenica
Izolacija:	dvoslojna, FEP + XLPE
Spoljni omotač:	HFFR, UV otporna
Tolerancija nominalne izlazne snage:	+5%, -10%
Min. poluprečnik savijanja kabla:	3.5 D
Čvrstoća deformacije: Vučna snaga:	> 2000 N
Zaštita od ulaska:	> 300 N
Sertifikati proizvoda:	IPX7
Sertifikat ISO 9001:	EAC
	IQNET, PCBC
Oznaka proizvoda:	CE



**230V**

TIP	DUŽINA	SNAGA
-	m	W
TuffTec™ 30/290	9.5	290
TuffTec™ 30/465	15.5	465
TuffTec™ 30/640	21.0	640
TuffTec™ 30/980	33.0	980
TuffTec™ 30/1230	40.0	1230
TuffTec™ 30/1580	53.0	1580
TuffTec™ 30/1920	64.0	1920
TuffTec™ 30/2110	70.0	2110
TuffTec™ 30/2520	83.0	2520
TuffTec™ 30/2710	90.0	2710
TuffTec™ 30/3030	100.0	3030
TuffTec™ 30/3320	110.0	3320
TuffTec™ 30/3650	122.0	3650
TuffTec™ 30/3900	130.0	3900
TuffTec™ 30/4260	142.0	4260

**400V**

TIP	DUŽINA	SNAGA
-	m	W
TuffTec™ 30/500 400 V	17.0	500
TuffTec™ 30/1100 400 V	37.0	1100
TuffTec™ 30/1710 400 V	57.0	1710
TuffTec™ 30/2120 400 V	70.0	2120
TuffTec™ 30/2760 400 V	92.0	2760
TuffTec™ 30/3350 400 V	110.0	3350
TuffTec™ 30/3660 400 V	122.0	3660
TuffTec™ 30/4360 400 V	145.0	4360
TuffTec™ 30/4700 400 V	157.0	4700
TuffTec™ 30/5230 400 V	175.0	5230
TuffTec™ 30/5760 400 V	192.0	5760
TuffTec™ 30/6800 400 V	226.0	6800

**Dodaci:**

Kontroleri temperature : ETOG2, ETOR2, ETR2G, ETR2R

Instalacione trake: TMS10, TME25, TME15, TME10

**Rovex Inženjering doo**

Óv | ^çæÁÖiç^ ^ÁE{ 11b lok7Á

11070 Novi Beograd

Tel: 011-3115208

email: prodaja@rovex.co.rsÁ

**www.rovex.rs**

