

Link do produktu: <https://www.interex-katowice.com/tufftec-30wm-230v-przewod-grzewczy-elektra-p-2817.html>



# TuffTec 30W/m 230V przewód grzewczy - Elektra

|                              |                                                     |
|------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Cena brutto                  | <b>340 zł</b>                                       |
| Cena netto                   | <b>276 zł</b>                                       |
| Dostępność                   | <b>Dostępny</b>                                     |
| Czas wysyłki                 | <b>5 dni</b>                                        |
| Numer katalogowy             | <b>TUFFTEC 30/290</b>                               |
| Kod producenta               | <b>TUFFTEC 30/290</b>                               |
| Kod EAN                      | <b>5908310930244</b>                                |
| Przewód grzewczy             | <b>Staloodporowy przewód grzewczy 30W/m Elektra</b> |
| Jaki kabel wybrać?           | <a href="#">Vademecum Elektra</a>                   |
| Napięcie zasilania           | <b>230V</b>                                         |
| Gwarancja producenta         | <b>10lat</b>                                        |
| Instrukcja obsługi i montażu | <a href="#">Instrukcja obsługi i montażu</a>        |

## Opis produktu

### TuffTec 230V przewód grzewczy - Elektra

Kable grzewcze sprzedawane u Nas przed wysłaniem przechodzą profesjonalne pomiary elektryczne, dzięki czemu mają Państwo pewność, że kabel grzewczy jest sprawny. Wydruk z pomiarów umieszczamy na fakturze oraz opakowaniu kabla. Wyniki pomiarów można przekazać elektrykowi który przeprowadza instalacje.



Przewody grzewcze ELEKTRA TuffTec polskiego producenta zostały wyprodukowane z myślą o specjalnych zastosowaniach. Są to gotowe do ułożenia przewody grzejne spełniające normę PN-EN 60335-1.

Kable składają się z przewodu grzewczego zakończonego przewodem zasilającym. Stworzone do zastosowań przy elektrycznym ogrzewaniu przeciwooblodzeniowym, takim jak zjazd do garażu, ogrzewanie chodnika czy też rynien i rur spustowych. Pełnią idealną ochronę przed śniegiem i lodem na powierzchniach zewnętrznych. Zapewniają bezpieczeństwo i komfort podczas zimowych miesięcy.

Kable zostały zbudowane odznaczając się wyjątkową odpornością mechaniczną oraz termiczną. Dzięki temu kable można zastosować w miejscach narażonych na trudne warunki instalacji lub/i pracy. Bardzo wysoka chwilowa temperatura ekspozycji wynosząca 240° C, pozwala na instalacje kabli grzewczych ELEKTERA TuffTec nawet bezpośrednio na asfalcie.

### Zastosowanie

Przewody grzejne ELEKTRA TuffTec™ skutecznie zapobiegają gromadzeniu się śniegu i lodu na:

- ☐ podjazdach, drogach, kładkach, rampach i parkingach z nawierzchnią asfaltową lub betonową
- ☐ dachach pokrytych wyrobami bitumicznymi
- ☐ rynnach i rurach spustowych wymagających zastosowania mocy 60W/m

#### Dane techniczne

|                                         |                                                                                             |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Napięcie zasilania:                     | 230 V. 50/60 ~Hz                                                                            |
| Średnica przewodu                       | 6,8 mm                                                                                      |
| Min. temperatura instalowania           | -25 st.C                                                                                    |
| Max. temperatura pracy:                 | +110 st.C                                                                                   |
| Max. temperatura ekspozycji (10 min.) : | +240 st.C                                                                                   |
| Przewody przyłączeniowe                 | 1x4m; 3x1,5mm <sup>2</sup> lub 3x2,5mm <sup>2</sup> o izolacji i powłoce zewnętrznej z gumy |
| Rodzaj przewodu grzejnego:              | dwużyłowy, zasilany jednostronnie                                                           |
| Ekran przewodu grzejnego                | 100% pokrycia, obwój z ocynkowanych drutów miedzianych                                      |
| Izolacja                                | podwójna, Fep + HDPE                                                                        |
| Powłoka zewnętrzna                      | HFFR, odporny na UV                                                                         |
| Tolerancja mocy znamionowej             | +5%, -10%                                                                                   |
| Min. promień gięcia przewodu            | 3,5 D                                                                                       |
| Stopień ochrony                         | IPX 7                                                                                       |



### Konstrukcja przewodu grzejnego ELEKTRA TuffTec™

Produkt posiada dodatkowe opcje:

**Model:** 9,5m / 290W , 15,5m / 465W , 21m / 640W , 33m / 980W , 40m / 1230W , 53m / 1580W , 64m / 1920W , 70m / 2110W

---

, 83m / 2520W , 90m / 2710W , 100m / 3030W , 110m / 3220W , 122m / 3650W , 130m / 3900W , 142m / 4260W

**Termostat:** Brak termostatu , Sterownik ETO2-4550 z czujnikiem ETOG-56T , Sterownik ETR2-1550 z czujnikiem ETOG-56T , Sterownik Smart SMC z czujnikiem ETOG-56T

**Taśma montażowa:** Brak taśmy montażowej w zestawie , TME 10 o długości 10m , TME 15 o długości 15m , TME 25 o długości 25m