

# TXLP/2R 230V, toleder varmekabelelementer 17W/m

TXLP/2R 500/17

Kontakt  
Varmekabel  
varme@nexans.com

Nexans ref.: [10561696](#)

El. nummer: 1036646

GTIN (EAN 13): 7045210068542

Toleder varmekabelelementer

## BESKRIVELSE

TXLP/2R toleder varmekabelelementer er ideelle for gulvoppvarming i støpte gulv, både tradisjonelle og lavtbyggende. De kan også benyttes til snøsmelleanlegg, frostsikring av takrenner og nedløpsrør, frostsikring av rør, samt jordoppvarming. Elementene er utstyrt med integrert (skjult) skjõt, og kan monteres på armeringsjern. Fortrinnsvis til langsgående jern.

Tilleder på kabelen er merket \*\*\*\*\* og indikerer at kabelen her er kald.

Tilleder: 2,3m

Kapslingsgrad, endeavslutning: IPX7

Minste installasjonstemperatur (uten forvarming eller andre forholdsregler) 0°C.

Mekanisk klasse: M2

UV-bestendig: Ja



## YTELSESERKLÆRING

Brannklasse: E<sub>ca</sub>  
i henhold til EN50575:2014  
+A1:2016

## STANDARDER

Internasjonal EN 50265;  
IEC 60332-1; IEC 60800

## EGENSKAPER

### Konstruksjonsegenskaper

Antall ledere	2
Isolasjon	PEX
Jordtråd	Fortinnet kobber
Skjerm	Aluminiumsbånd
Ytre kappe	Polyvinylklorid - PVC
Kappefarge	Blå
Skjõt type	Skjult

### Dimensjonsegenskaper

Nettovekt (ca.)	2,2 kg
Nominell ytre diameter	7,0 mm



Brannklasse  
E<sub>ca</sub>



Skjõt type  
Skjult



Flammehemmende  
IEC 60332-1



Min. bøyeradius v/gjentatt bøyning eller bearbeiding  
5 (xD)

Alle tegninger, design, spesifikasjoner, planer og informasjon om vekt, størrelse og dimensjoner i Nexans' tekniske eller kommersielle dokumentasjon er omtrentlig og er ikke bindende fra Nexans' side.

Generert 12.09.20 [www.nexans.no](http://www.nexans.no) Side 1 / 2

Nexans

# TXLP/2R 230V, toleder varmekabelelementer

## 17W/m

### TXLP/2R 500/17

Kontakt  
Varmekabel  
varme@nexans.com

#### Elektriske egenskaper

Nominell effekt	500 W
Nominell elementmotstand	105,8 Ohm
Maks. elementmotstand	116,4 Ohm
Min. elementmotstand	100,5 Ohm
Driftsspennning (V)	230 V
Merkespennning Uo/U	300/500 V

#### Bruksegenskaper

Elementlengde	29,3 m
Flammehemmende	IEC 60332-1
Tillederlengde	2,3 m
Min. bøyeradius v/gjentatt bøying eller bearbeiding	5 (xD)
Metereffekt	17 W/m
Maks. driftstemperatur ytre kappe	65 °C



Brannklasse  
E<sub>ca</sub>



Skjøt type  
Skjult



Flammehemmende  
IEC 60332-1



Min. bøyeradius v/gjentatt bøying eller bearbeiding  
5 (xD)

Alle tegninger, design, spesifikasjoner, planer og informasjon om vekt, størrelse og dimensjoner i Nexans' tekniske eller kommersielle dokumentasjon er omtrentlig og er ikke bindende fra Nexans' side.

Generert 12.09.20 [www.nexans.no](http://www.nexans.no) Side 2 / 2