

# DEVIsnow™ 20T - 230 V et 400 V



**DEVIsnow™** est un câble à biconducteur de très haute qualité, entièrement blindé à 360°, avec une gaine extérieure robuste (stable aux UV) et **liaison froide de 2,3 m de long**. Son profil rond et

sa construction robuste assurent une installation rapide, simple et sûre sur les toitures, dans les gouttières, les canalisations d'évacuation et au sol.

Le câble chauffant doit être utilisé avec un thermostat approprié pour éviter la surchauffe et réduire la consommation d'énergie.

Les câbles chauffants DEVIsnow™ ne doivent pas être en contact direct avec les toitures en bitume.

La liaison froide est dotée de conducteurs rigides, assurant une installation

rapide avec une connexion bien visible. Pour garantir une longue durée de vie, tous les câbles sont minutieusement inspectés, incluant des tests de résistance ohmique, d'isolement sous haute tension et des contrôles de matériaux afin d'assurer la qualité. Cela signifie que nous sommes fiers de fournir notre DEVIwarranty™ étendue.

\***Une EPD** est un document utilisé pour communiquer de manière transparente, les impacts environnementaux quantifiés d'un produit tout au long de son cycle de vie.

## Avantages:

- Rapide et facile à installer
- Multiples applications extérieures
- Sûr et robuste
- Longue durée de vie
- Protection maximale
- Stable aux UV

## Conformité aux normes :

- CEI60800 : 2009

## Symboles de conformité :



Type	Valeur
Tension nominale	230 et 400 V~
Composition	Biconducteur avec blindage à 360°, une seule Liaison froide
Puissance	20 W/m
Température max. d'utilisation admissible, sous tension	70 °C
Température max. d'utilisation admissible, hors tension	90 °C
Diamètre du câble	7 mm
Résistance à la déformation	1500 N
Résistance à la traction	450 N
Isolation des conducteurs	FEP
Gaine extérieure	PVC protégé contre les UV
Écran	0,5mm <sup>2</sup> Cu, 100% feuille d'aluminium
Liaison froide	2,3 m, DTCL, 3G (1,5 ou 2,5) mm <sup>2</sup>
Température mini. d'installation	-5 °C
Ø de courbure, min.	5 cm
Classe IP	IPX7

## Gammes : DEVIsnow™ 20T - 230 V

N ° d'article	Longueur de câble	Sortie à 230 V~	Résistance	Liaison froide	Numéro EAN.
140F1116	6 m	125 W	423,2 Ω	3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	5703466211908
83902100	12 m	250 W	211,6 Ω	3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	5703466187456
140F1117	17 m	332 W	164,3 Ω	3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	5703466211915
83902101	25 m	505 W	104,8 Ω	3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	5703466187463
140F1118	33 m	677 W	78,1 Ω	3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	5703466211922
83902102	40 m	855 W	61,9 Ω	3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	5703466187470
83902103	50 m	1000 W	52,9 Ω	3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	5703466187487
83902104	60 m	1200 W	44,1 Ω	3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	5703466187494
83902105	70 m	1333 W	39,7 Ω	3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	5703466187500
83902106	85 m	1695 W	31,2 Ω	3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	5703466187517
83902107	100 m	2060 W	25,7 Ω	3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	5703466187524
140F1119	115 m	2421 W	21,9 Ω	3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	5703466211939
83902108	135 m	2685 W	19,7 Ω	3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	5703466187531
83902109	150 m	3066 W	17,3 Ω	3 x 2,5 mm <sup>2</sup>	5703466187548

**Gammes : DEVisnow™ 20T - 230 V**

N ° d'article	Longueur de câble	Sortie à 230 V~	Résistance	Liaison froide	Numéro EAN.
83902110	170 m	3382 W	15,6 Ω	3 x 2,5 mm <sup>2</sup>	5703466187555
83902111	195 m	3875 W	13,7 Ω	3 x 2,5 mm <sup>2</sup>	5703466187562

**Gammes : DEVisnow™ 20T - 400 V**

N ° d'article	Longueur de câble	Puissance à 400 V~	Résistance	Liaison froide	Numéro EAN.
83902112	21 m	433 W	369,5 Ω	3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	5703466187579
83902113	30 m	570 W	280,7 Ω	3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	5703466187586
83902114	43 m	888 W	180,2 Ω	3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	5703466187593
83902115	58 m	1165 W	137,3 Ω	3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	5703466187609
83902116	72 m	1463 W	109,4 Ω	3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	5703466187616
83902117	85 m	1780 W	89,9 Ω	3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	5703466187623
83902118	105 m	2073 W	77,2 Ω	3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	5703466187630
83902119	135 m	2628 W	60,9 Ω	3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	5703466187647
83902120	150 m	2905 W	55,1 Ω	3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	5703466187654
83902121	170 m	3245 W	49,3 Ω	3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	5703466187661
83902122	205 m	4108 W	39,0 Ω	3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	5703466187678