

ETHERMA DSN

Natte chauffante pour toits



La natte chauffante DSN se compose d'un treillis en fibre de verre sur lequel un câble de chauffage à isolation extérieure résistante aux UV est cousu (pour toits en feuilles et en tôles). Elle protège les toits, gouttières et bâtiments contre la dégradation liée au poids de la neige.

La natte chauffante se pose et se fixe très aisément au toit grâce au treillis en fibre de verre. La technologie de couture à fil PTFE utilisée permet de garantir une base et une stabilité absolument fiable de la natte chauffante. Tous les composants résistent à 100 % aux UV.

CONSEIL ETHERMA :

- Nous fabriquons tous les câbles de connexion sur mesure.
- Sur demande, nous pouvons également prendre en charge l'installation et l'entretien de votre chauffage de revêtement.
- Production de nattes chauffantes en fonction du projet, dans différentes tailles et capacités sur demande.

Natte chauffante 172-DUSN, 175 W/m², 230V CR : M5 | DL : 2 semaines

Type	N° d'art.	Puissance (W)	Longueur (cm)	Largeur (cm)	m ²
172DUSN040-55	38000	152	160	55	0,8
172DUSN012-55	37998	278	290	55	1,6
172-DUSN4-55	37988	1269	1320	55	7,26
172-DUSN5-55	37985	1604	1670	55	9,19
172-DUSN6-55	37981	2268	2360	55	12,98
172DUSN040-75	37999	152	120	75	0,8
172DUSN012-75	37997	278	210	75	1,6
172-DUSN4-75	37987	1269	970	75	7,26
172-DUSN5-75	37983	1604	1220	75	9,19
172-DUSN6-75	37980	2268	1730	75	12,98

Accessoires pour natte chauffante DSN

Type	N° d'art.	Description	RG
KALT-AS-1,5	27473	Extrémité froide pour nattes chauffantes BRS, GSN et DSN, avec tresse de protection 1,5 mm ²	A4
KALT-AS-2,5	27474	Extrémité froide pour nattes chauffantes BRS, GSN et DSN, avec tresse de protection 2,5 mm ²	A4
KALT-AS-2.5/400	38499	Extrémité froide pour nattes chauffantes BRS, GSN et DSN, avec tresse de protection 2,5 mm ² , 400 V	A4
MRSA	37853	Kit de colliers pour nattes chauffantes dans de l'asphalte BRS, DSN en gaines thermorétractables	A4
SH-GPTD	38726	Assemblage en usine, double thermostat, câble d'alimentation de 3 m	A5
Power-Glue-SW	39972	Colle de montage, colle universelle, 330 ml, noir	A4

DL : de stock

CONSEIL ETHERMA :

Vous trouverez les accessoires pour les nattes chauffantes à la page 73. Vous trouverez les commandes à partir de la page 97.



- A Câble de chauffage
- B Conducteur de retour en cuivre de 1,5 mm²
- C Isolation interne Fluor Polymère (PFA)
- D Isolation primaire
- E Tresse de protection 1,5 mm²
- F Isolation externe en polyoléfine réticulée

DONNÉES TECHNIQUES

- > Tension nominale : 230, 400 V
- > Puissance : 175 W/m²
- > Puissances spéciales : 200 W/m²
- > Température nominale max. : Jusqu'à 105 °C
- > Température de montage : - 5 °C
- > Rayon de courbure min. autorisé: 5 d
- > Diamètre extérieur : 7 mm
- > Type de protection : IP X7
- > Câble de connexion : 1 x 3 m ; 3 x 1,5 (2,5) mm²
- > Poids : DUSN 900 g/m² ;
- > Conformément à : conforme CE

AVANTAGES DU PRODUIT

- + Planification et production orientées projet
- + Câble de connexion sur mesure
- + Rendement de surface stable
- + Le grillage facilite la fixation et le montage
- + Résistant aux UV, à l'ozone et aux intempéries
- + Câble de chauffage résistant aux acides sphériques et aux alcalins

Natte chauffante 173-DUSN, 175 W/m², 400V CR : M5 | DL : 2 semaines

Type	N° d'art.	Puissance (W)	Longueur (cm)	Largeur (cm)	m ²
173DUSN040-55	37978	265	270	55	1,49
173DUSN012-55	37975	483	500	55	2,75
173-DUSN4-55	37959	2207	2290	55	12,60
173-DUSN5-55	37955	2789	2900	55	15,95
173-DUSN6-55	37952	3944	4100	55	22,55
173DUSN040-75	37976	265	200	75	1,49
173DUSN012-75	37973	483	370	75	2,75
173-DUSN4-75	37957	2207	1680	75	12,6
173-DUSN5-75	37954	2789	2120	75	15,95
173-DUSN6-75	37951	3944	3000	75	22,55