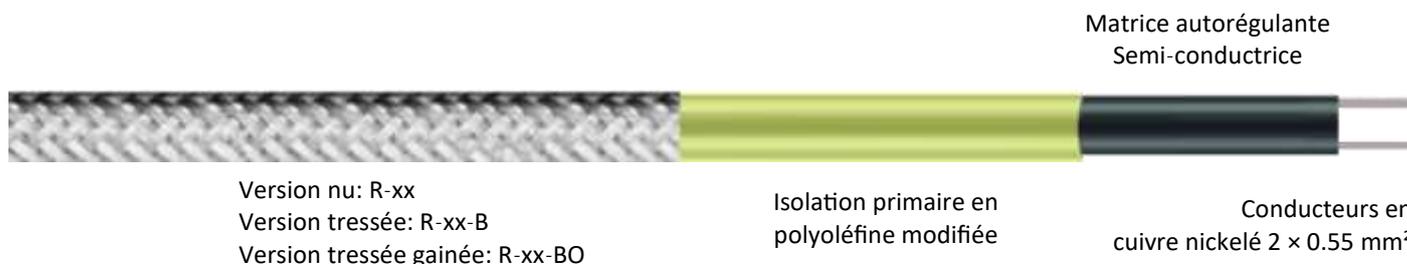


TRACECO™ - Classe R

CÂBLE CHAUFFANT AUTORÉGULANT POUR LE DÉGIVRAGE DE PORTE DE CHAMBRE FROIDE



PRÉSENTATION DU CÂBLE CHAUFFANT

Les cordons chauffants autorégulants **TRACECO™-R** assurent le dégivrage des joints des portes des chambres froides négatives. Ils se glissent dans les portes battantes ou coulissantes de chambres froides pour éviter que la glace n'empêche l'ouverture des portes.

Le **TRACECO™-R** remplace toutes vos références et résistances. Quelques soient les dimensions des portes, un seul câble vous suffit. Les cordons **TRACECO™-R** se placent sur les portes battantes ou coulissantes. En qualité d'« autorégulant » et de par sa technologie « parallèle », le cordon chauffant **TRACECO™-R** se connecte directement à la longueur souhaitée dans la boîte de jonction. Vous évitant ainsi la préparation d'une sortie froide et donc des économies de temps et de coût substantielles.

De section oblongue, il permet un montage rapide sans déperdition dans les angles.

TRACECO™-R est disponible en deux puissances 30 W/m et 40 W/m à 10 °C (9 W/ft et 12 W/ft à 50 °F).

APPLICATION

Type de surface	Métallique ou plastique
Résistance chimique	Consultez votre représentant ELTRACE
Zones d'utilisation	Zone saine (pour zones explosibles ou corrosives, contactez votre représentant)

AVANTAGES DU PRODUIT

- ✓ La technologie de câble chauffant dit « parallèle » permet de couper à la longueur souhaitée.
- ✓ Un cordon chauffant autorégulant oblong adapté au pourtour des portes, même dans les coins.
- ✓ Une seule référence qui remplace toutes les différentes résistances et longueurs.
- ✓ Des économies d'énergie grâce à l'autorégulation, autolimitation de puissance.
- ✓ Aucun risque de surchauffe.
- ✓ Le système de stockage sur bobine type Box permet une manipulation simple, rapide et pratique.
- ✓ Ce produit est disponible sur stock.

QUALIFICATION PRODUIT

EAC, RoHS, REACH

TRACECO™ - Classe R

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tension nominale d'alimentation	230 V (110 V nous consulter)
Température maximale d'exposition sous tension	65 °C (150 °F)
Température maximale d'exposition hors tension	80 °C (180 °F)
Classe de température	T6
Rayon de courbure minimum	25 mm à 20 °C (70 °F)
Température d'installation minimale	-20 °C (-10 °F)
Poids théorique rubané (version R-xx-AO)	41 kg/km (0.27 lb pour 10 ft)
Poids théorique tressé (version R-xx-BO)	52 kg/km (0.35 lb pour 10 ft)
Dimensions sur matrice ^①	4.4 mm × 4.1 mm (0.17 in × 0.16 in)
Dimensions sous blindage ^①	5.8 mm × 5.6 mm (0.23 in × 0.22 in)
Dimension avec la tresse ^①	6.1 mm × 6.0 mm (0.24 in × 0.23 in)

^①Tolérance: ±0.5 mm (± 0.02 in)

CARACTÉRISTIQUES THERMIQUES

Puissance nominale fournie à 230 V

RÉFÉRENCE	PUISSANCE À 10°C - (50°F)	LONGUEUR MAX.
R-30-xx	30 W/m (9 W/ft)	50 m
R-40-xx	40 W/m (12 W/ft)	50 m

