

Câble chauffant
CRPx

Cable calefactor
CRPx



Champs d'application - Exemples | Campos de aplicación - Ejemplos



Le câble chauffant série CRPx est utilisé pour le chauffage de sols, murs et plafonds tant dans le domaine industriel et commercial que dans le secteur domestique.

Il est fourni déjà coupé sur mesure et prêt à l'emploi : la longueur du câble ne peut pas être raccourcie par l'utilisateur final. La terminaison du câble et la jonction entre la partie froide et la partie chaude sont réalisées avec une résine thermofusible spéciale afin de garantir l'étanchéité maximale et un indice de protection IP67.

Caractéristiques techniques générales

Tension d'alimentation : 220/240V

Puissance : 20W/m ou 30W/m

Diamètre extérieur : 4,8mm – 7,5mm ± 0,5mm

Isolations standards disponibles : selon le dessin technique

Rayon minimal de courbure : 40mm

Température de service : de -30°C à +80°C

Résistant aux rayons UV

Longueur partie chauffante et froide standard conformément au tableau ou pouvant être personnalisée sur demande

Certifications disponibles : CE

Fabriqué et testé conformément à la norme EN60335.
Conformité à la directive 2014/35/UE

Différentes isolations et différents diamètres pouvant être réalisés sur demande et après vérification de la faisabilité

El cable calefactor serie CRPx se utiliza para calentar suelos, paredes y techos tanto en el sector industrial y comercial como en el sector doméstico.

Se suministra cortado a medida y listo para el uso: el usuario final no puede acortar la longitud del cable. La terminación del cable y la unión entre la parte fría y caliente están hechas con una resina especial termofusible para garantizar el máximo sellado y un grado de protección IP67.

Características técnicas generales

Tensión de alimentación: 220/240V

Potencia: 20W/m o 30W/m

Diámetro exterior: 4,8mm – 7,5mm ± 0,5mm

Aislamientos estándares disponibles: según dibujo técnico

Radio de curvatura mínimo: 40mm

Temperaturas de servicio: de -30°C a +80°C

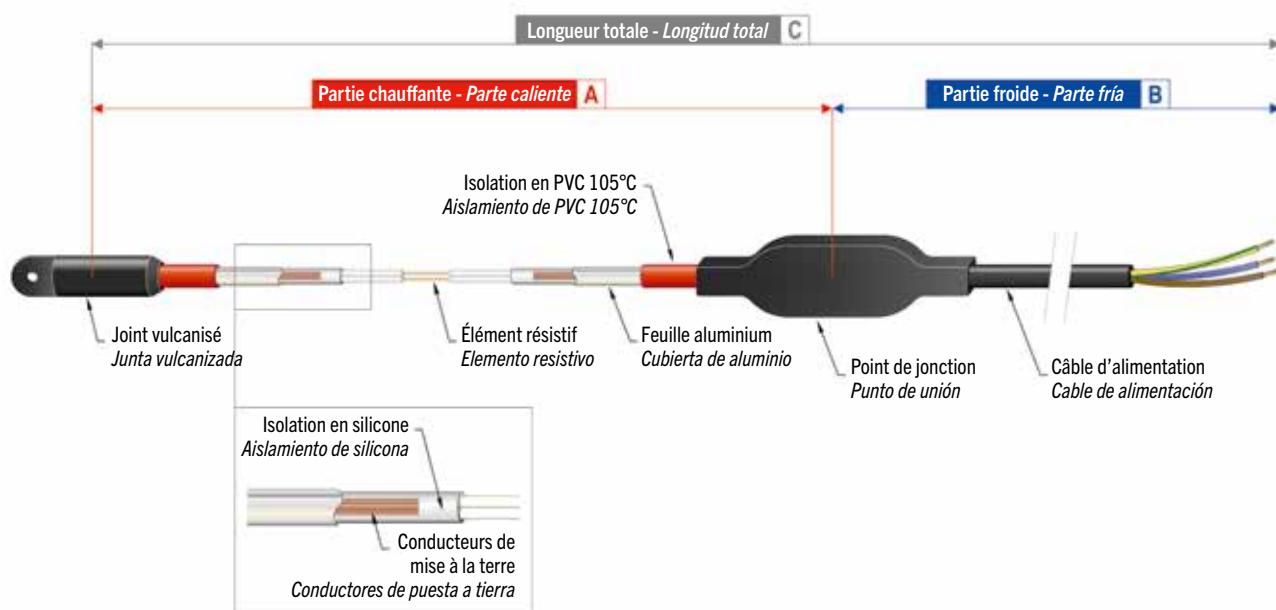
Resistente a los rayos UV

Longitudes de las partes caliente y fría estándares según la tabla o personalizables a petición

Certificaciones disponibles: CE

Fabricado y probado de acuerdo con EN60335. Conformidad con la directiva 2014/35/UE

Diferentes aislamientos y diámetros realizables a petición y previa comprobación de factibilidad



Modèles standards disponibles – Modelos estándares disponibles

Tension <i>Tensión</i>	20W/m	Partie chauffante mm <i>Parte caliente mm</i>	Partie froide mm <i>Parte fría mm</i>	Longueur totale mm <i>Longitud total mm</i>
220/240	240	12000	5000	17000
220/240	370	18500	5000	23500
220/240	480	24000	5000	29000
220/240	600	30000	5000	35000
220/240	840	42000	5000	47000
220/240	1100	55000	5000	60000
220/240	1360	68000	5000	73000
220/240	1600	80000	5000	85000
220/240	1800	90000	5000	95000
220/240	2100	105000	5000	110000
220/240	2400	120000	5000	125000
220/240	2700	135000	5000	140000
220/240	3000	150000	5000	155000
220/240	3400	170000	5000	175000

Tension <i>Tensión</i>	30W/m	Partie chauffante mm <i>Parte caliente mm</i>	Partie froide mm <i>Parte fría mm</i>	Longueur totale mm <i>Longitud total mm</i>
220/240	300	10000	5000	15000
220/240	450	15000	5000	20000
220/240	600	20000	5000	25000
220/240	750	25000	5000	30000
220/240	1050	35000	5000	40000
220/240	1350	45000	5000	50000
220/240	1650	55000	5000	60000
220/240	1700	57000	5000	62000
220/240	1950	65000	5000	70000
220/240	2500	83000	5000	88000
220/240	2700	90000	5000	95000
220/240	2940	98000	5000	103000
220/240	3300	110000	5000	115000
220/240	3550	120000	5000	125000

ÉLÉMENTS CONNEXES :

- panneau de contrôle pour revêtements de chambres froides CNTR1000
- unité de contrôle pour revêtements de chambres froides CNTR1001

ELEMENTOS RELACIONADOS:

- cuadro para el control de pavimentos de cámaras frigoríficas CNTR1000
- unidad de control de pavimentos de cámaras frigoríficas CNTR1001

