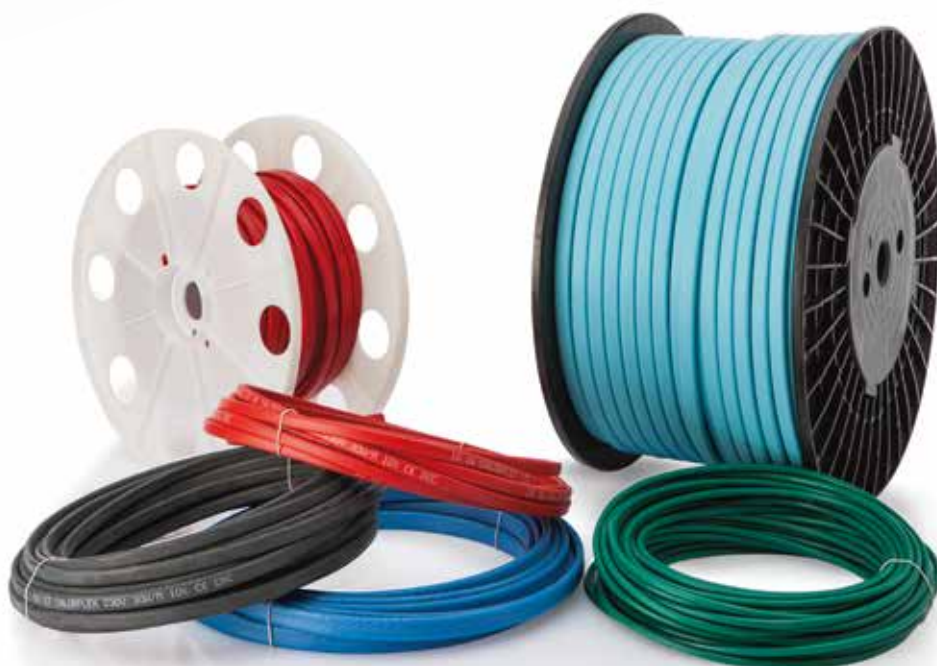


**Câble chauffant
autorégulant
HSCx**

**Cable calefactor
autorregulable
HSCx**



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





Le câble chauffant autorégulant HSCx peut être utilisé dans une large gamme d'applications pour le maintien de la température de tuyaux et de réservoirs, comme câble antigel pour la prévention contre la glace, pour éviter l'accumulation de neige sur les toits et sur les gouttières, dans la réfrigération, dans l'industrie ferroviaire, etc. Il s'agit d'un câble autorégulant qui augmente ou diminue la puissance dissipée lorsque la température diminue ou augmente, quelle que soit la longueur du circuit chauffant. Il est fourni en bobines de 100m - 250m - 500m.

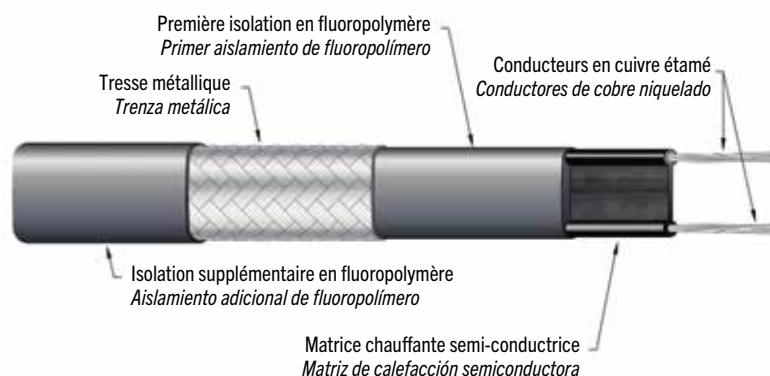
El cable calefactor autorregulable HSCx se puede utilizar en una amplia gama de aplicaciones para mantener la temperatura de tuberías y tanques, como cable de protección contra congelamiento, para evitar la acumulación de nieve en los techos y canalones, en refrigeración, en la industria ferroviaria, etc. Se trata de un cable autorregulador que aumenta o disminuye la potencia disipada cuando la temperatura disminuye o aumenta, independientemente de la longitud del circuito calefactor. Se suministra en bobinas de 100m - 250m - 500m.

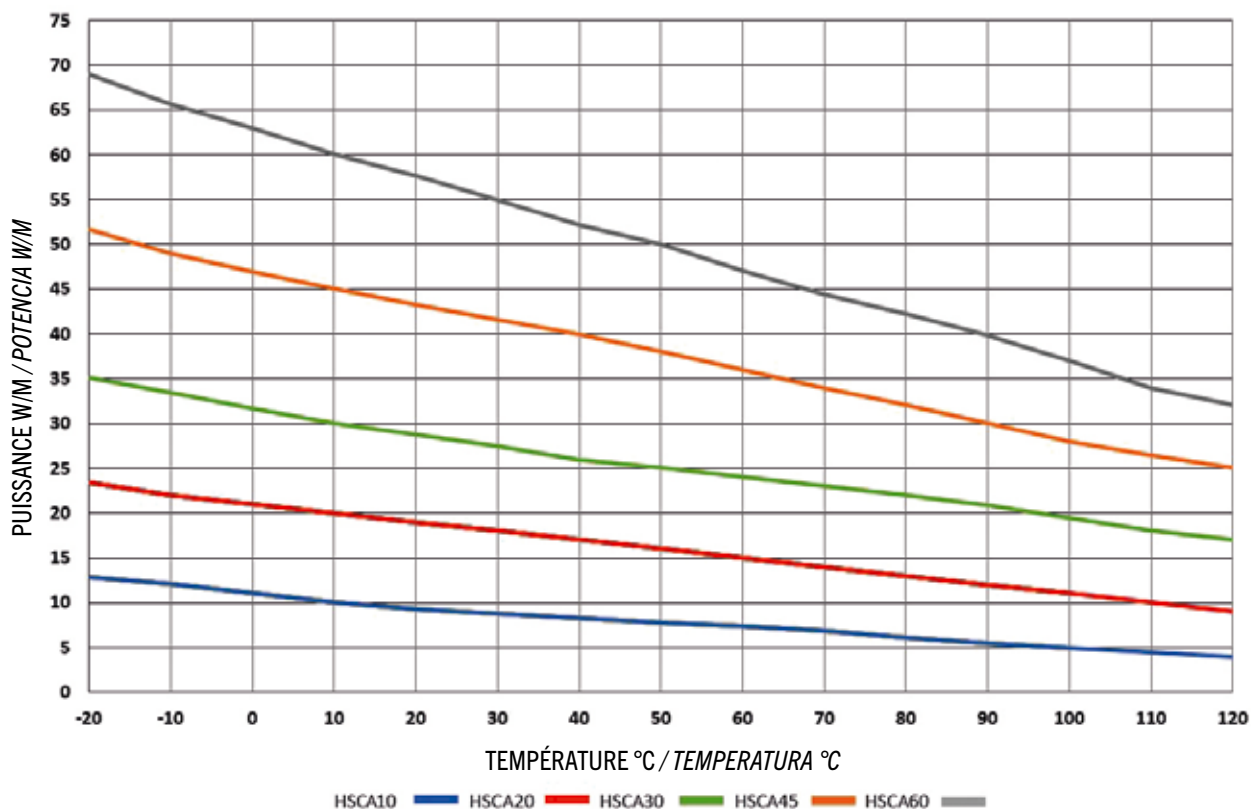
Caractéristiques techniques générales

Tension d'alimentation : 220/240V
Puissance au mètre à 10°C: conformément au tableau
Dimensions extérieures : 11x6mm ± 0,5mm
Isolations standards disponibles : selon le dessin technique
Rayon minimal de courbure : 30mm
Température maximale de service : câble allumé 120°C câble éteint 200°C
Température minimale d'installation : -40°C
Longueur maximale du circuit chauffant : conformément au tableau
Certifications disponibles : CE - ATEX
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

Características técnicas generales

Tensión de alimentación: 220/240V
Potencia por metro a 10°C: según la tabla
Dimensiones exteriores: 11x6mm ± 0,5mm
Aislamientos estándares disponibles: según dibujo técnico
Radio de curvatura mínimo: 30mm
Temperatura máxima de servicio: cable encendido 120°C cable apagado 200°C
Temperatura mínima de instalación: -40°C
Longitud máxima del circuito calefactor: según la tabla
Certificaciones disponibles: CE - ATEX
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

CODE / CÓDIGO	HSCA10	HSCA20	HSCA30	HSCA45	HSCA60
Puissance à 10°C <i>Potencia a 10°C</i>	10W/m	20W/m	30W/m	45W/m	60W/m
Longueur max. circuit chauffant <i>Longitud máx. circuito calefactor</i>	200m	135m	85m	70m	50m

ÉLÉMENTS CONNEXES :
KIT DE RACCORDEMENT ET
TERMINAISON KSRC0001
*ELEMENTOS RELACIONADOS:
KIT DE CONEXIÓN Y
TERMINACIÓN KSRC0001*



