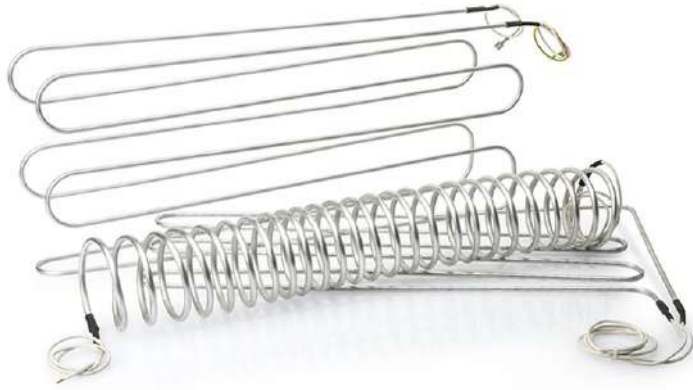


HEATING CABLE ON ALUMINUM FOIL RFAX



كابل التسخين - RFax المغلف بورق الألمونيوم



The Calorflex heating cable with its various types of insulation material, can be sandwiched or heat sealed between two aluminum foils. Thanks to its particular structure, it can operate immersed or in environments with high humidity. It can be produced with an adhesive backing for easy application and can be equipped with thermostat or temperature limiter.

It is manufactured according to customers' specifications and dimensions with the possibility to choose the power cable position.

GENERAL TECHNICAL FEATURES

Supply voltage: from 5V to 400V

Power: from 5W/m to 80W/m

External dimensions and shape: on request

Minimum bending radius: varies according to the kind of insulating material and diameter

Maximum operating temperature: according to table

Available certifications: EC

Produced and tested according to the EN60335 standard. Compliance with the 2014/35/EU directive

Different insulation materials and diameters may be produced on request and after a feasibility check is performed

السمات الفنية العامة

الجهد الكهربائي للمصدر: من 5 فولت إلى 400 فولت

الطاقة: من 5 وات/متر إلى 80 وات/متر

الأبعاد والشكل الخارجي عند الطلب

الحد الأدنى لنصف قطر الانحناء: يختلف حسب نوع مادة العزل وقطرها

درجات حرارة التشغيل حسب الجدول

الشهادات المتاحة: الاتحاد الأوروبي

بالامتثال إلى توجيهات EN60335 تنتج وتختبر بموجب معيار 2014/35/EU

يمكن إنتاج مواد العزل بأقطار مختلفة عند الطلب وبعد إجراء فحص لدراسة الجدوى

FIELDS OF APPLICATION – EXAMPLES

مجالات التطبيق – الأمثلة



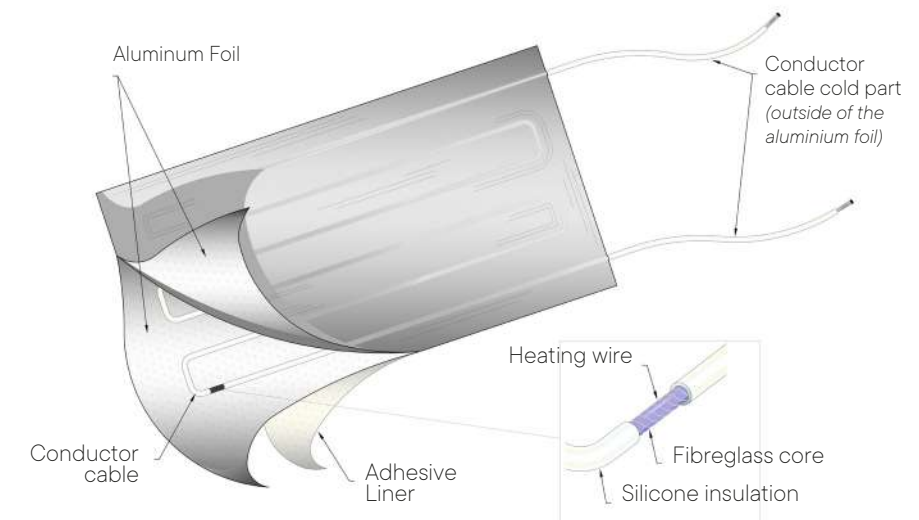
COMMERCIAL REFRIGERATION INDUSTRIAL REFRIGERATION RESTAURANTS AND CATERING

التبريد التجاري
التبريد الصناعي
المطاعم وخدمات الإطعام



العزل المتاح AVAILABLE INSULATIONS

PVC بي في سي	POLYURETHANE بولي يوريثان	SILICONE سيلكون	FIBRA VETRO فيبر جلاس	FEP	PTFE
- 20°C + 105°C	- 50°C + 90°C	- 60°C + 200°C	- 60°C + 350°C	- 100°C + 205°C	- 100°C + 260°C



Calorflex Middle East and the Calorflex Group declines all liability for any damage caused to persons and/or property resulting from the improper use of the product. Consult the general terms of sale and use.