

Datenblatt



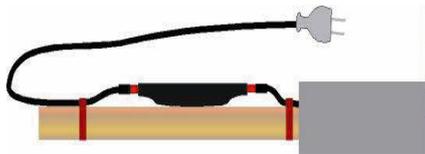
EisEx..PHC Frostschutzkabel

EisEx..PHC® Protection Heating Cables

Verwendungsfertiges Heizkabel mit integriertem Thermo-Schalter und Stecker dient mit Hilfe eines Thermostats und eines Netzkabels als bequeme Frostschutzvorrichtung für Wasserleitungen (Metall oder Plastik) bis zu einem Durchmesser von ca. 38mm (DN40)



Die Frostschutz Kits



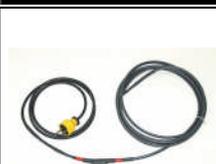
Frostschutzkabel-Sets PHC beinhalten:

- anschlussfertiges Heizkabel mit Frostwächter, **Schutzklasse I, IPX7 - VDE-Zeichen**
- **Regeleinrichtung**, hochwertiges integriertes Frostwächter-Thermostat zur automatischen Ein- oder Ausschaltung bei entsprechenden Temperaturen.
- **kein weiteres Installationsmaterial notwendig**

Typ/Set Bestellnr.	Leistung Watt / 230V	Zuleitung mit Stecker	Abmessungen (Länge/Dicke)	Anschluß (Volt)	Frostschutz ab
PHC101	15	2m	1,0 lfm x 6,5mm	230	3,5°C
PHC102	30	2m	2,0 lfm x 6,5mm	230	3,5°C
PHC104	60	2m	4,0 lfm x 6,5mm	230	3,5°C
PHC106	90	2m	6,0 lfm x 6,5mm	230	3,5°C
PHC108	120	2m	8,0 lfm x 6,5mm	230	3,5°C
PHC110	150	2m	10,0 lfm x 6,5mm	230	3,5°C
PHC114	180	2m	14,0 lfm x 6,5mm	230	3,5°C
PHC118	270	2m	18,0 lfm x 6,5mm	230	3,5°C
PHC124	360	2m	24,0 lfm x 6,5mm	230	3,5°C
PHC148	720	2m	48,0 lfm x 6,5mm	230	3,5°C

auch als selbstlimitierendes Heizband PHC..SB lieferbar, andere Längen auf Anfrage (zusätzlich Mwst.)

Eigenschaft und Funktion



steckerfertiges
Heizband

Entspricht den nationalen und internationalen Sicherheitsanforderungen .



Bei der Montage sollte am Heizkabel und auch im Bereich des Thermostates eine Isolierung angebracht werden, um eine gleichmäßige Temperatur im jeweiligen Rohr zu erreichen. Das System ist wartungs- und bedienungsfrei und durch das Thermostat sehr einfach in der Verwendung, da es sich bei fallender Temperatur von etwa 3°C einschaltet und bei steigender Temperatur von etwa 6° C wieder abschaltet. Die Wärmeabgabe ist abhängig von der verwendeten Länge. Für die richtige Auswahl der Heizbänder messen Sie die Länge der Rohrleitung die geschützt werden soll. Das PHC kann nicht gekürzt oder verlängert werden.

Leistung des Heizkabel:	15 Watt / 230V
Mantelisoliation:	Polyolefin / Polyacetat / PVC
Abmessung:	Durchmesser Ø 6,5mm
Schutzklasse:	I mit Metallgeflecht
Regelung:	Integrierter Frostwächter + 3,5°C
Länge Kaltleitung	2m + Stecker