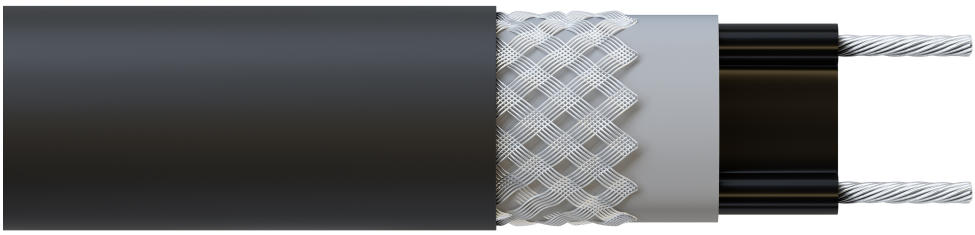
ETHERMA°
EFFIZIENT. ELEKTRISCH. HEIZEN.

PRODUKTDATENBLATT

Type: eTRACE-HW-PRO
Art. Nr.: 41248

9120105414043

Kurzbeschreibung
Selbstregulierendes Warmwasserheizband, 11 W/m



Das selbstregulierende Heizband eTRACE-HW-PRO wird an Behältern, Rohren, Ventile und vielem mehr für Prozesstemperaturen zwischen 30 °C und ca. 80 °C eingesetzt. Das Heizband darf, mit Ausnahme der Anschlüsse, komplett in einer Flüssigkeit liegen. Häufig wird das Heizband eTRACE-HW-PRO zur Beheizung von Fettleitungen, z.B. in der Lebensmittelindustrie eingesetzt. Aber auch bei Abwasserleitungen in Kantinen und (Groß-)Küchen ist der Einsatz sinnvoll, um die Ablagerung von Fett durch eine Beheizung zu verhindern. Das Heizband ist feuchtigkeitsgeschützt und UV-beständig, die Versorgungsleiter sind Kupfer vernickelt. Diese selbstregulierenden Heizbänder können unkompliziert auf die gewünschte Länge zurechtgeschnitten und sofort eingesetzt werden. Max. Umgebungstemperatur: 85 °C ausgeschaltet, Nenntemperatur: 65 °C eingeschaltet, min. Montagetemperatur: -30°C, min. Biegeradius: 25 mm, max. Heizkreislänge bei 0 °C/16 A: 75 m, 230V, CE konform

ETIM 10 Merkmale

Kabeltyp	2-adrig	**Nennspannung**	230 Volt
Dauerleistung	✖	**Max. Haltetemperatur**	85 Grad Celsius
Selbstbegrenzend	✔	**Heizleistung**	11 Watt pro Meter
Abschirmung	Geflecht	**Durchmesser**	0 Millimeter
Werkstoff der Abschirmung	CuNi	**Höhe**	6,1 Millimeter
Oberflächenbeschichtung Abschirmung	ohne	**Breite**	13,2 Millimeter
Farbe	schwarz	**Länge**	1 Meter
Anwendung	Warmwasser-Temperaturerhaltung		

Erstellt am: 22.10.2026

ETHERMA Elektrowärme GmbH
Landesstrasse 16
A-5302 Henndorf am Wallersee
Tel.: +43 6214 / 76 77
Mail: office@etherma.com
Web: www.etherma.com

ETHERMA Deutschland GmbH
Carl-Zeiss-Ring 15
D-85737 Ismaning
Tel.: +49 2562 / 81 97 00
Mail: office.de@etherma.com
Web: www.etherma.com