



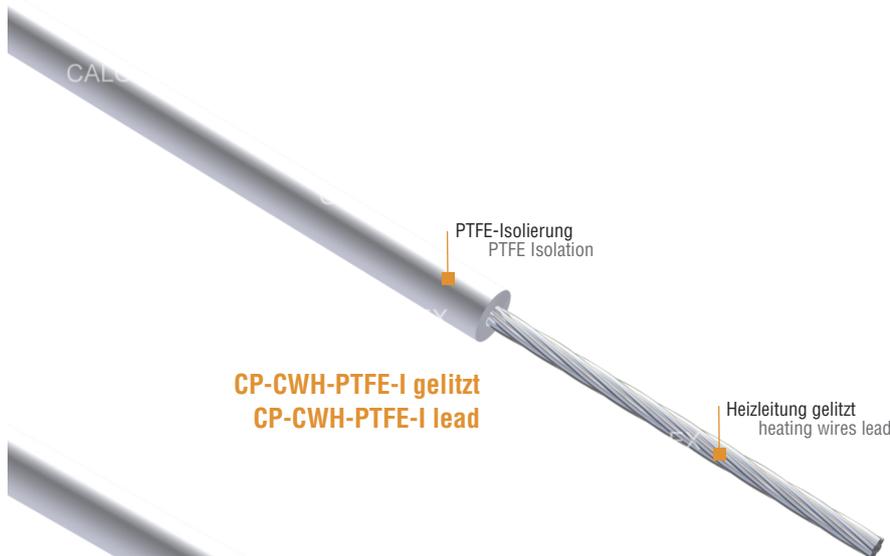
CP-CWH-PTFE-I ■

Verwendung Application

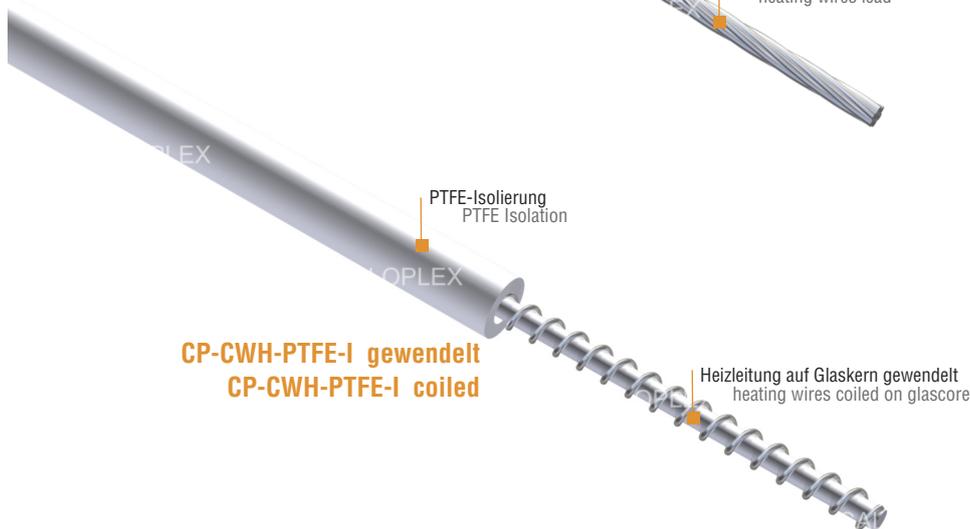
Verwendung bis 260°C Betriebstemperatur.
Festwiderstandsheizleiter für den Gebrauch im industriellen Bereich.
Verwendung zum Frostschutz und Temperaturhaltung bei Rohrleitungen und Behältern für hohe Temperaturen und chemisch aggressiver Umgebung.
Erhältlich als Meterware oder betriebsbereit konfektioniert.
For use up to 260°C process temperature.
Constant wattage heating cable for industrial areas.
Applications are frost protection and maintaining temperatures for pipes and tanks for high temperatures and high chemical resistance.
Available by the meter or pre-assembled and ready for use.



Heizleiteraufbau heating cable design	
CP	Caloplex
CWH	Constant wattage heating cable, Festwiderstandsheizleiter
PTFE	Isolation consisting of PTFE, Isolierung aus PTFE
I	Isolation consisting of PTFE, Isolierung aus PTFE



**CP-CWH-PTFE-I gelitzt
CP-CWH-PTFE-I lead**



**CP-CWH-PTFE-I gewendelt
CP-CWH-PTFE-I coiled**

Technische Daten Technical data	
verfügbare Widerstände available resistors	100Ω/km - 3.000.000Ω/km
Nenntemperatur nominal temperature	260°C
elektrische Leistung electrical wattage	bis 40W/m je nach Wärmeableitbedingungen up to 40W/m depending on heat dissipation conditions
Prüfspannung test voltage	3000V
Nennspannung nominal voltage	300/500V (U ₀ /U)
Außendurchmesser outer diameter	ca. 2,3mm
Widerstands-Toleranz resistance tolerance	+10%/-5%
min. mögliche Verlegetemperatur min. allowed installation temperature	-60°C
Feuchtigkeitsbeständig moisture-proof	ja yes
Zulassung Approvals	VDE Zulassung VDE Approval



Caloplex GmbH
Oberhausener Straße 5
D-57234 Wilnsdorf

Fon +49 (0) 2739 / 92490-0
Fax +49 (0) 2739 / 92490-19

info@caloplex.de
www.caloplex.de