

THERMODUORIT NOVO CLIC

die Schutzschale für den thermischen Schutz



THERMODUORIT NOVO CLIC bietet eine ideale thermische Abschirmung bei Kreuzungen und Parallelführungen zwischen PEHD-Gasleitungen und elektrischen Kabeln.

Die ineinander steckbare Halbschale ist leicht zu verlegen und ist mit einer hohen thermischen Belastbarkeit ausgestattet.

THERMODUORIT NOVO CLIC ist überall einsetzbar wo Beeinflussungen durch Unterschreitung von Mindestabständen zu erwarten sind, z.B. durch Kabelerdschluß mit den zum Teil gravierenden Folgeschäden.

Mindestabstände

In den DVGW-Arbeitsblättern G 459 I und II, G 463 sowie G 472 sind die Mindestabstände jeweils vorgegeben, z.B. bei Parallelführungen 40 cm, bei Kreuzungen 20 cm.

Zertifizierung

Prüfungen von THERMODUORIT NOVO CLIC bei unterschiedlichen Instituten wie z.B. die Forschungsgemeinschaft für Hochspannung und Hochstromtechnik e.V. in Mannheim, BDI Gas- und Umwelttechnik GmbH Leipzig sowie RWE / DEW Dortmund unterschreiben die hohe thermische Belastbarkeit sowie die sehr guten Isolierwerte. Im Gegensatz zu mineralischen Stoffen, wie z.B. Betonplatten, die die Abstrahlwärme unmittelbar und ohne wesentliche Minimierung an das PEHD-Gasrohr weiterleiten.



Parallelführung



Stecksystem

Durch das verdrehsichere und muffenähnliche Stecksystem kann die Schutzstrecke je nach Längenbedarf individuell erstellt werden. Dies vereinfacht nicht nur das Handling, sondern auch die Lagerhaltung und spart somit Zeit und Kosten.

Zusätzlich erzielen Sie beim Einsatz von THERMODUORIT NOVO CLIC auch einen mechanischen Schutz Ihrer Leitungen.

Kreuzung



Die Hochtemperatur belastbare und hydrolysebeständige Harzkomponente, erwirkt eine träge Wärmefortpflanzung in Richtung dem zu schützenden Produktrrohr, so dass die Wärme in das angrenzende Erdreich abfließen kann.

- thermischer Schutz von PHED-Gasleitungen
- leicht, sicher und dauerhaft zu positionieren
- zusätzlicher mechanischer Schutz der Leitung

Prüfbericht



Technische Änderung vorbehalten - 05/13

THERMODUORIT NOVO CLIC



Beschreibung		Artikel-Nr.
Halbschalenformat		
32 mm	Abmessungen: 32 x 250 x 6 mm	THERM 66 032
50 mm	Abmessungen: 50 x 250 x 6 mm	THERM 66 050
63 mm	Abmessungen: 63 x 250 x 6 mm	THERM 66 063
75 mm	Abmessungen: 75 x 250 x 6 mm	THERM 66 075
110 mm	Abmessungen: 110 x 250 x 6 mm	THERM 66 110
125 mm	Abmessungen: 125 x 250 x 6 mm	THERM 66 125
160 mm	Abmessungen: 160 x 250 x 6 mm	THERM 66 160
225 mm	Abmessungen: 225 x 250 x 6 mm	THERM 66 225
Sonderabmessung 40 x 90 mm auf Anfrage		
Plattenformat		
500 mm	Abmessungen: 500 x 270 x 6 mm	THERM 32 050
1.000 mm	Abmessungen: 1.000 x 250 x 6 mm	THERM 32 100

Weitere Ausführungen auf Anfrage