

Kabel til Metall-flater, for Katodisk beskyttelse, VN, Stålrør, #8 Konsentrisk, 16" Rør

Data Solutions

KATALOGNUMMER

CAVNT1ERH16



nVent ERICO Cadweld-katodekoblinger er den foretrukne metoden for eksotermisk sveising av katodebeskyttelse anodeledninger til rør (stål eller støpejern), tanker og andre strukturer. Katodebeskyttelsessystemer er utviklet for å forhindre galvanisk korrosjon langs en rørledning eller i forskjellige strukturer. nVent ERICO Cadweld-katodekoblinger bruker en spesiell sveisemateriallegering for å minimalisere varmeeffekt på stålet, noe som er spesielt viktig i rør med tynne vegger eller høy belastning.

FUNKSJONER

Danner en permanent lav-motstandskobling

Gir et molekylært feste

nVent ERICO Cadweld eksotermiske koblinger er klassifiserte med samme strømkapasitet som lederen

Bærbart installasjonsutstyr som ikke krever ekstern strømkilde

Installatører kan enkelt læres opp til å lage nVent ERICO Cadweld eksotermiske koblinger

Koblinger kan inspiseres visuelt

PRODUKTEGENSKAPER

Støpeformserie: VN Mold Family

Kobler til: Stålrør

Lederstørrelse: #8 konsentrisk

Leder ytre diameter, nominell: 3.71mm

Rørstørrelse: 16in

Ytre diameter (OD): 406.4mm

NB/DN: 400

Støpeformdeling: Vertikal

Delt digel: Nei

Slitasjeplater: Nei

Kun støpeform: Nei

Sveisemateriale: CA15 eller CA15PLUSF33, selges separat

Håndtaksklemme: Mini EZ-festet

Prisnøkkel: T

Brukervennlig: Foretrukket

YTTERLIGERE PRODUKTDETALJER

For anvendelse i f.eks. et datamaskinsrom, en tunnel eller andre områder med lite ventilasjon, spesifiseres en røykfri nVent ERICO Cadweld EXOLON-støpeform. Legg til en XL-prefiks til standard støpeformdelenummeret ved bestilling (for eksempel blir TAC2Q2Q til XLTAC2Q2Q). Similarly, nVent ERICO Cadweld Exolon welding material is also designated by the XL prefix (for example, 150 becomes XL150).

En testsveising bør gjøres for å sjekke muligheten for å brenne gjennom på tynne deler, og for å fastslå ugunstige metallurgiske effekter.

Bruk XF19 eller PLUSXF19 sveisemateriale på koblinger til duktilt jern.

W-CA-XX-X-XX-LH-XX-L-M		
W*	Foringsplater	.
CA	Katodisk betegnelse	
XX	Sveiseform gruppering	
X	Prisnøkkel	
XX	Ledertverrsnitt	
LH	Sveisende	LH = Sveis på venstre ende av lederen RH = Sveis på høyre ende av lederen (Kun for VN-sveiseformsfamilien)
XX	Rørstørrelse	
L*	Delbar digel	.
M*	Kun sveiseform	

* Tom hvis ingen

DIAGRAMMER



ADVARSEL

nVent-produkter må installeres og brukes bare som beskrevet i nVent sine instruksjonsark og opplæringsmateriell. Instruksjonsark er tilgjengelig på www.nvent.com og fra din nVent kundeservice-representant. Ukorrekt installasjon, misbruk, feilaktig anvendelse eller annen manglende etterlevelse av nVent sine instruksjoner og advarsler kan føre til produktfeil, skade på eiendom, alvorlige personskader og død og/eller gjøre garantien ugyldig.



Vår solide portefølje av merkevarer:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE