

# Kupfer- oder Stahlnietstift zu Stahloberfläche



nVent ERICO Cadweld Graphitformen werden für Tausende von Anschlussarten und Leiterkombinationen entwickelt und konstruiert.

# **DIAGRAMME**





## **MERKMALE**

Bildet eine dauerhafte, niederohmige Verbindung

Bietet eine molekulare Verbindung

nVent ERICO Cadweld Exotherme Anschlüsse sind mit der gleichen Strombelastbarkeit wie der Leiter ausgelegt

Tragbares Installationsgerät ohne externe Stromquelle erforderlich

Installateure können für die nVent ERICO Cadweld exothermische Verbindung leicht geschult werden

Verbindungen können visuell kontrolliert werden

## **SPEZIFIKATIONEN**

Table 1/1				
Katalognummer	Schweißtiegel-Familie	Bolzentyp	Verbunden mit	
HVD37CU	HV	1-Zoll-Kupfer-Bolzen	Stahloberfläche	
HXC22	НХ	1-Zoll-Stahl-Bolzen	Stahloberfläche	
HVC14CU	HV	1/2-Zoll-Kupfer-Bolzen	Stahloberfläche	

Katalognummer	Schweißtiegel-Familie	Bolzentyp	Verbunden mit
HXC14CU	нх	1/2-Zoll-Kupfer-Bolzen	Stahloberfläche
HXC14	НХ	1/2-Zoll-Stahl-Bolzen	Stahloberfläche
HXC10	НХ	1/4-Zoll-Stahl-Bolzen	Stahloberfläche
HVC18	HV	3/4-Zoll-Stahl-Bolzen	Stahloberfläche
HVC12CU	HV	3/8-Zoll-Kupfer-Bolzen	Stahloberfläche
HVC12	HV	3/8-Zoll-Stahl-Bolzen	Stahloberfläche
HXC12	НХ	3/8-Zoll-Stahl-Bolzen	Stahloberfläche
HVC31CU	HV	5/8-Zoll-Kupfer-Bolzen	Stahloberfläche
HXC16	НХ	5/8-Zoll-Stahl-Bolzen	Stahloberfläche
HVCP120	HV	12-mm-Stahl-Bolzen	Stahloberfläche
HXC13CU	НХ	13-mm-Kupfer-Bolzen	Stahloberfläche

# ZUSÄTZLICHE PRODUKTDETAILS

Für Anwendungen wie Computerraum, Tunnel oder andere lüftungsarme Bereiche geben Sie einen rauchfreien nVent ERICO Cadweld Exolon Tiegel an. Fügen Sie bei der Bestellung ein XL-Präfix zur Standard-Formteilnummer hinzu (z. B. aus TAC2Q2Q wird XLTAC2Q2Q). Ebenso wird das nVent ERICO Cadweld Exolon Schweißmaterial auch mit dem Präfix XL bezeichnet (z. B. aus 150 wird XL150).

Ein Abstand zwischen den elektrischen Leitern kann erforderlich sein. Siehe Tiegel-Plakette für weitere Informationen.

Stift ist nicht enthalten.

XX-X-XX-L-M-W				
XX	Gießtiegel-Familie			
Χ	Preisschlüssel			
XX	Gewindestiftart			
L*	Geteilter Schmelztiegel	Schmelztiegelabschnitt ist auf Schweißtiegeln mit horizontaler Öffnung zur leichteren Reinigung geteilt		
M*	Nur Schweißtiegel			
W*	Verschleißplatten	Reduzierung des mechanischen Abriebs der Schweißtiegel an den Kabeleinführungsstellen		

<sup>\*</sup> Entfällt, falls nicht genutzt

#### **WARNUNG**

nVent-Produkte müssen in Übereinstimmung mit den Produktinformationsblättern und dem Schulungsmaterial von nVent installiert und verwendet werden. Informationsblätter sind verfügbar unter www.nVent.com sowie bei Ihrem nVent-Kundendienstvertreter. Unsachgemäße Installation, Missbrauch, Fehlanwendung oder andere Handlungen im Widerspruch zu den Anweisungen und Warnungen von nVent können zu Fehlfunktionen, Anlagenschäden, schwerer Körperverletzung sowie zum Tod führen und/oder haben die Annullierung der Garantie zur Folge.

#### Nordamerika

+1.800.753.9221 Option 1 - Kundendienst Option 2 - Technischer Support

# Europa

Niederlande: +31 800-0200135 Frankreich: +33 800 901 793

# Europa

Deutschland: 800 1890272 Sonstige Länder: +31 13 5835404

#### **APAC**

Shanghai: + 86 21 2412 1618/19 Sydney: +61 2 9751 8500



Unser starkes markenportfolio:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE

Dieses Dokument ist systemgeneriert.