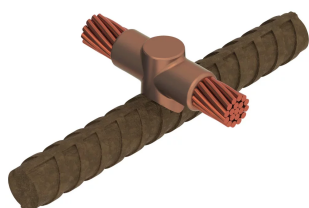


nVent ERICO-krassexolon, kabel naar rebar

Data Solutions



De in 1988 ontwikkelde nVent ERICO Cadweld Exolon-verbindingen betekenden een belangrijke vooruitgang op het gebied van gelaste elektrische verbindingen voor gevoelige binnentoepassingen zoals in datacentra, ziekenhuizen en andere “cleanroom”-omgevingen. Dankzij de vrijwel volledige afwezigheid van rook en een uniek elektronisch startsysteem is dit een ideale oplossing voor gevoelige toepassingen. Elk nVent ERICO Cadweld Exolon-pakket bevat keramische filters die met extreem lage emissies een verbinding produceren.

CERTIFICERINGEN



KENMERKEN

Vormt een permanente, lageweerstandverbinding

Geeft een moleculaire verbinding

Exothermische verbindingen van nVent ERICO Cadweld zijn met dezelfde stroomcapaciteit als de geleider uitgevoerd

Draagbaar installatiemateriaal waarvoor geen externe energiebron nodig is

Installateurs kunnen eenvoudig worden opgeleid om exothermische verbindingen van nVent ERICO Cadweld te maken

Verbindingen kunnen visueel worden geïnspecteerd

SPECIFICATIES

Table 1/2

Catalogusnummer	Matrijsfamilie	Grootte rebar, metrisch	Formaat wapening, VS	Formaat rebar, Canada	Diameter geleider	Buitendiameter geleider, nominaal
XLRJC531V	RJ Mold Family	16mm	#5	15M	#2 concentrisch	7.42mm

Catalogusnummer	Matrijsfamilie	Grootte rebar, metrisch	Formaat wapening, VS	Formaat rebar, Canada	Diameter geleider	Buitendiameter geleider, nominaal
XLRDM532Q	RD Mold Family	16mm	#5	15M	4/0 concentrisch	13.41mm
XLRDM512Q	RD Mold Family	10mm	#3	10M	4/0 concentrisch	13.41mm
XLRTC522Q	RT Mold Family	13mm	#4		4/0 concentrisch	13.41mm

Table 2/2

Catalogusnummer	Certificeringen
XLRJC531V	cUL, UL
XLRDM532Q	UL, cUL
XLRDM512Q	cUL, UL
XLRTC522Q	

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Mogelijk is een spleet tussen de geleiders noodzakelijk. Zie mallabel voor meer informatie.

Bij de keuze van verbindingen met betonstaal moet rekening worden gehouden met de eigenschappen van het betonstaalmateriaal en de plaats van de las.

XL-XX-X-XX-XX-L-M-W		
XL	ERICO CADWELD EXOLON-aanduiding	
XX	Malfamilie	
X	Prijssleutel	
XX	Wapeningsstaalcode	
XX	Geleidercode	
L*	Gespleten smeltkroes	Het gegoten gedeelte is gesplitst op mallen met horizontale opening voor eenvoudiger reiniging
M*	Alleen mal	
W*	Slijtplaten	Vermindert mechanische slijtage van mallen bij kabelinvoerpunten

* Leeg als geen

WAARSCHUWING

nVent-producten moeten alleen worden geïnstalleerd en gebruikt zoals aangegeven in de instructiebladen en trainingsmateriaal van nVent. Instructiebladen zijn beschikbaar op www.nvent.com en bij uw nVent klantenservicevertegenwoordiger. Onjuiste installatie, misbruik, verkeerde toepassing of ander falen om de instructies en waarschuwingen van nVent volledig te volgen, kan leiden tot productstoringen, schade aan eigendommen, ernstig lichamelijk letsel en de dood en/of uw garantie ongeldig maken.



Ons krachtige merkenportfolio:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE