

A12 standaardkoppeling voor cryogene toepassingen



The nVent LENTON brand of cryogenic reinforcement splicing systems should be specified whenever cryogenic-grade reinforcing bar is used, or during normal operating or emergency conditions where the temperature falls below -20 °C (-4 °F). By combining the nVent LENTON taper-threaded couplers with state-of-the-art materials, we have developed one of the slimmest couplers on the market, while still maintaining top performance. Typical construction projects include LNG and LPG storage tanks.

KENMERKEN

Snelle en gemakkelijke installatie

Designed to splice the same diameter bars where the second bar can be rotated and is not restricted in its axial direction

Slim design maintains concrete cover

Improved performance and reliability at cryogenic temperatures (-168 °C / -270 °F)

Afwerking: Onbewerkt
Materiaal: Roestvrij staal 431 (EN 1.4057)

SPECIFICATIES

Table 1/2

Catalogusnummer	Wapeningsmaat, metrisch	Wapeningsmaat, VS	Wapeningsmaat, Canada	Diameter (Ø)	Lengte (L)	Stangdiepte (BD)
EL12A12CRN	12 mm	#4	10M	20 mm	50mm	19mm
EL16A12CRN	16 mm	#5	15M	25 mm	61mm	24mm
EL20A12CRN	20 mm	#6	20M	30 mm	87mm	35mm
EL25A12CRN	25 mm	#8	25M	35 mm	97mm	40mm
EL28A12CRN	28 mm	#9	30M	40 mm	101mm	42mm
EL32A12CRN	32 mm	#10		45 mm	108mm	45mm

Table 2/2

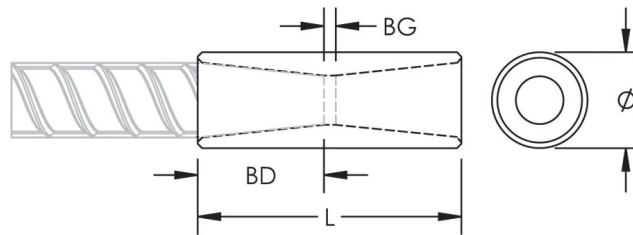
Catalogusnummer	Tussenruimte stang (BG)	Gewicht eenheid	Hoeveelheid in verpakking
EL12A12CRN	12mm	0.09 kg	200
EL16A12CRN	13mm	0.16 kg	100
EL20A12CRN	17mm	0.32 kg	50
EL25A12CRN	17mm	0.44 kg	40
EL28A12CRN	17mm	0.61 kg	30
EL32A12CRN	18mm	0.79 kg	15

Ontworpen voor: ACI 318 type 1 (125% gespecificeerd rendement); ACI 318 type 2 (gespecificeerde treksterkte); AS3600; BS EN 1992-1-1; DIN EN 1992-1-1; EN 14620-3; Eurocode 2

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Bar dimensions and weights listed may vary by region. Coupler sizes not shown may be available by special order. Contact your nVent LENTON representative for more information.

DIAGRAMMEN



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.

Noord-Amerika

+1.800.753.9221
optie 1 – Klantenservice
optie 2 – Technische
ondersteuning

Europa

Nederland:
+31 800-0200135
Frankrijk:
+33 800 901 793

Europa

Duitsland:
800 1890272
andere landen:
+31 13 5835404

APAC

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



Ons krachtige merkenportfolio:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE