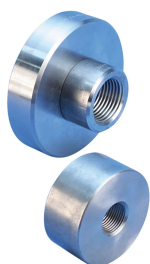


D14 mekaniskt ankare för kryogena applikationer



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.

DESIGN

Replaces conventional hooked reinforcing bar

Simplifies reinforcing bar placement and lowers placing costs

Head area exceeds 10x bar area (net 9x)

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

SPECIFIKATIONER

Slutför: Vanligt

Material: Rostfritt stål 431 (en 1,4057)

Table 1/2

Katalognummer	Armeringsstorlek, metrisk	Armeringsstorlek, USA	Armeringsstorlek, Kanada	Diameter 1 (Ø1)	Diameter 2 (Ø2)	Längd 1 (L1)
EL12D14CRN	12 mm	#4	10M.	45 mm		19 mm
EL16D14CRN	16 mm	#5	15 MILJONER EURO	55 mm		24 mm
EL28D14CRN	28 mm	#9	30 MILJONER EURO	95 mm	80 mm	42 mm
EL20D14CRN	20 mm	#6	20 MILJONER EURO	65 mm		35 mm

Katalognummer	Armeringsstorlek, metrisk	Armeringsstorlek, USA	Armeringsstorlek, Kanada	Diameter 1(Ø1)	Diameter 2(Ø2)	Längd 1 (L1)
EL32D14CRN	32 mm	#10		105 mm	80 mm	46 mm
EL25D14CRN	25 mm	#8	25 MILJONER EURO	80 mm		40 mm

Table 2/2

Katalognummer	Längd 2 (L2)	Enhetens vikt
EL12D14CRN		0.21 kg
EL16D14CRN		0.46 kg
EL28D14CRN	20 mm	2.08 kg
EL20D14CRN		0.81 kg
EL32D14CRN	25 mm	2.33 kg
EL25D14CRN		1.57 kg

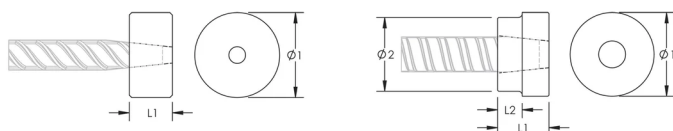
Utformade för att möta: ACI 318;AS3600;ASTM A970;EN 14620-3

YTTERLIGARE PRODUKTINFORMATION

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.

Thread does not need to be flush with end of nVent LENTON Terminator. Thread may be +/- 2 threads from backside of coupler.

DIAGRAMS



VARNING

nVent produkter ska installeras och användas endast så som anges i nVents bruksanvisning och utbildningsmaterial. Bruksanvisningar är tillgängliga på www.nvent.com och från din nVent kundtjänstrepresentant. Felaktig installation,

missbruk, felapplicering eller annan brist i att helt följa nVents instruktioner och varningar kan orsaka att produkten brister, egendomsskador, allvarliga kroppsskador och dödsfall och/eller ogiltigförklara din garanti.

North America

+1.800.753.9221

Option 1 – Customer Care

Option 2 – Technical

Support

Europe

Netherlands:

+31 800-0200135

France:

+33 800 901 793

Europe

Germany:

800 1890272

Other Countries:

+31 13 5835404

APAC

Shanghai:

+ 86 21 2412 1618/19

Sydney:

+61 2 9751 8500



Vårt starka utbud av varumärken:

CADDY

ERICO

HOFFMAN

ILSCO

SCHROFF

TRACHTE