

A12 Standard kobling for kryogeniske applikasjoner



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.

FUNKSJONER

Installeres raskt og enkelt

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)

Overflate: Standard
Materiale: Rustfritt stål 431 (EN 1.4057)

SPESIFIKASJONER

Table 1/2

Katalognummer	Bindetrådstørrelse, metrisk	Bindetrådstørrelse, USA	Bindetrådstørrelse, Canada	Diameter (Ø)	Lengde (L)	Bardybde (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

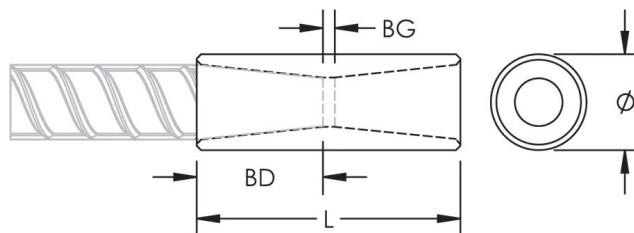
Katalognummer	Baravstand (BG)	Enhetsvekt	Antall pakker
EL12A12CRN	12mm	0.09 kg	200
EL16A12CRN	13mm	0.16 kg	100
EL20A12CRN	17mm	0.32 kg	50
EL25A12CRN	17mm	0.44 kg	40
EL28A12CRN	17mm	0.61 kg	30
EL32A12CRN	18mm	0.79 kg	15

Designet til å møtes: ACI 318 type 1 (125 % spesifisert kapasitet); ACI 318 type 2 (angitt strekkfasthet); AS3600; BS EN 1992-1-1; DIN EN 1992-1-1; EN 14620-3; Eurokode 2

YTTERLIGERE PRODUKTDETALJER

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.

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.

Nord-Amerika

+1.800.753.9221
Alternativ 1 –
Kundeservice
Alternativ 2 – Teknisk
støtte

Europa

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

Europa

Tyskland:
800 1890272
Andre land:
+31 13 5835404

APAC

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



Vår solide portefølje av merkevarer:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE