

A12 Standardowe złącze do zastosowań kriogenicznych



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.

FUNKCJE

Szybki i prosty montaż

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)

Wykończenie: Bez powłoki ochronnej
Materiał: Stal nierdzewna 431 (norma EN 1.4057)

SPECYFIKACJE

Table 1/2

Numer katalogowy	Rozmiar pręta zbrojeniowego, metryczny	Rozmiar pręta zbrojeniowego, USA	Rozmiar pręta zbrojeniowego, Kanada	Średnica (Ø)	Długość (L)	Głębokość szyny (BD)
EL12A12CRN	12 mm	#4	10 M.	20 mm	50mm	19mm
EL16A12CRN	16 mm	#5	15 M.	25 mm	61mm	24mm
EL20A12CRN	20 mm	#6	20M.	30 mm	87mm	35mm
EL25A12CRN	25 mm	#8	25 M.	35 mm	97mm	40mm
EL28A12CRN	28 mm	#9	30M.			

Table 2/2

Numer katalogowy	Odstęp między szynami (BG)	Masa urządzenia	Liczba opakowań
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

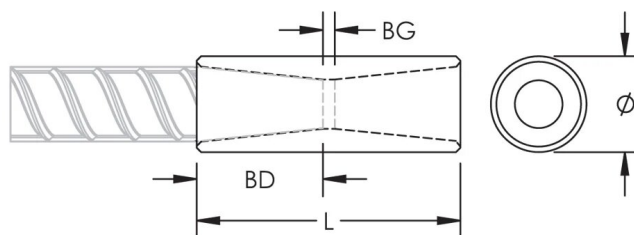
**Zaprojektowane w celu
spełnienia wymagań:**

ACI 318 typ 1 (określona wydajność 125%); ACI 318 typ 2 (określona wytrzymałość na rozciąganie); AS3600; BS EN 1992-1-1; DIN EN 1992-1-1; EN 14620-3; Eurokod 2

DODATKOWE INFORMACJE O PRODUKCIE

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.

SCHEMATY



OSTRZEŻENIE

Produkty nVent powinny być instalowane i używane wyłącznie zgodnie z instrukcjami i materiałami szkoleniowymi nVent. Instrukcje są dostępne na stronie www.nvent.com oraz u przedstawiciela działu obsługi klienta firmy nVent. Nieprawidłowa instalacja, niewłaściwe użycie, niewłaściwe zastosowanie lub inne nieprzestrzeganie instrukcji i ostrzeżeń nVent może spowodować nieprawidłowe działanie produktu, uszkodzenie mienia, poważne obrażenia ciała i śmierć i/lub utratę gwarancji.

Ameryka Północna

+1.800.753.9221