

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)

SPECYFIKACJE

Zakończ: Gładka

Materiał: Stal nierdzewna 431 (EN 1.4057)

Table 1/2

Numer katalogowy	Rozmiar pręta zbrojeniowego, metryczny	Rozmiar pręta zbrojeniowego, US	Rozmiar prętów zbrojeniowych, Kanada	Średnica (Ø)	Długość (L)	Głębokość pręta (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

Numer katalogowy	Rozmiar pręta zbrojeniowego, metryczny	Rozmiar pręta zbrojeniowego, US	Rozmiar prętów zbrojeniowych, Kanada	Średnica (Ø)	Długość (L)	Głębokość pręta (BD)
EL28A12CRN	28 mm	#9	30M.	40 mm	101mm	42mm
EL32A12CRN	32 mm	#10		45 mm	108mm	45mm

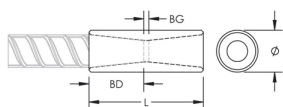
Table 2/2

Numer katalogowy	Szczelina prętowa (BG)	Waga jednostki
EL12A12CRN	12mm	0.09 kg
EL16A12CRN	13mm	0.16 kg
EL20A12CRN	17mm	0.32 kg
EL25A12CRN	17mm	0.44 kg
EL28A12CRN	17mm	0.61 kg
EL32A12CRN	18mm	0.79 kg

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

Opcja 1 — obsługa klienta

Opcja 2 — wsparcie
techniczne

Europa

Niderlandy:

+31 800-0200135

Francja:

+33 800 901 793

Europa

Niemcy:

800 1890272

Inne kraje:

+31 13 5835404

APAC

Szanghaj:

+ 86 21 2412 1618/19

Sydney:

+61 2 975 185 00



Marki w naszej ofercie:

CADDY

ERICO

HOFFMAN

ILSCO

SCHROFF

TRACHTE

©2025 nVent. Wszystkie znaki i logo nVent są własnością firmy nVent Services GmbH albo jej spółek zależnych lub są licencjonowane. Wszystkie pozostałe znaki towarowe są własnością odpowiednich właścicieli. Firma nVent zastrzega sobie prawo do zmiany specyfikacji bez powiadomienia.

Ten dokument jest generowany przez system.