

A12 Standard Coupler, Plain, Worldwide Design



FONCTIONS

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

Installs quickly and easily

Finition: Brut
Matériau: Acier
Version de conception: Mondial (matériaux disponibles dans le monde entier)



SPÉCIFICATIONS

Table 1/2

Référence catalogue	Taille de barre d'armature, métrique	Taille de barre d'armature, US	Taille de barre d'armature, Canada	Largeur de la tête hexagonale (W)	Diamètre (Ø)	Longueur (L)
EL12A12N	12 mm	#4	10M	17 mm		50mm
EL10A12N	10 mm	#3		17 mm		49mm
EL16A12N	16 mm	#5	15M	22 mm		61mm
EL14A12N	14 mm			22 mm		56mm
EL18A12N	18 mm			27 mm		72mm
EL20A12N	20 mm	#6	20M	27 mm		87mm
EL22A12N	22 mm	#7		30 mm		91mm
EL25A12N	25 mm	#8	25M		35 mm	97mm
EL28A12N	28 mm	#9	30M		40 mm	101mm

Référence catalogue	Taille de barre d'armature, métrique	Taille de barre d'armature, US	Taille de barre d'armature, Canada	Largeur de la tête hexagonale (W)	Diamètre (Ø)	Longueur (L)
EL38A12N	38 mm	#12			55 mm	124mm
EL32A12N	32 mm	#10			45 mm	108mm
EL40A12N	40 mm				55 mm	131mm
EL34A12N	34 mm				45 mm	128mm
EL30A12N	30 mm				40 mm	121mm
EL36A12N	36 mm	#11	35M		50 mm	121mm
EL57TA12N	57 mm	#18	55M		80 mm	192mm
EL50TA12N	50 mm				70 mm	166mm
EL43TA12N	43 mm	#14	45M		60 mm	158mm

Table 2/2					
Référence catalogue	Profondeur de barre (BD)	Écartement des barres (BG)	Poids unitaire	Quantité par colis	Certifications
EL12A12N	19mm	12mm	0.06 kg	285	ITB, Kontrollrâdet, AFCAB, nVent LENTON EPD - Product Specific, CARES, Kontrollrâdet, DIBt, KOMO, RISE, TZUS, ACRS
EL10A12N	18mm	13mm	0.07 kg	285	nVent LENTON EPD - Product Specific, RISE, AFCAB, TZUS, CARES, Kontrollrâdet, ACRS, DIBt, ITB
EL16A12N	24mm	13mm	0.13 kg	150	CARES, ACRS, TZUS, Kontrollrâdet, RISE, AFCAB, Kontrollrâdet, ITB, KOMO, DIBt, nVent LENTON EPD - Product Specific
EL14A12N	21mm	14mm	0.13 kg	150	nVent LENTON EPD - Product Specific, DIBt, RISE, Kontrollrâdet, TZUS, AFCAB, ACRS, CARES, Kontrollrâdet, KOMO, ITB
EL18A12N	29mm	14mm	0.25 kg	70	ITB, ACRS, TZUS, nVent LENTON EPD - Product Specific
EL20A12N	35mm	17mm	0.27 kg	70	KOMO, AFCAB, Kontrollrâdet, Kontrollrâdet, CARES, RISE, DIBt, ACRS, ITB, TZUS, nVent LENTON EPD - Product Specific
EL22A12N	37mm	17mm	0.35 kg	50	nVent LENTON EPD - Product Specific, TZUS, ACRS, ITB
EL25A12N	40mm	17mm	0.44 kg	50	TZUS, DIBt, RISE, KOMO, AFCAB, nVent LENTON EPD - Product Specific, CARES, ITB, Kontrollrâdet, Kontrollrâdet, ACRS
EL28A12N	42mm	17mm	0.61 kg	38	TZUS, ACRS, nVent LENTON EPD - Product Specific, ITB, KOMO, DIBt
EL38A12N	53mm	18mm	1.41 kg	12	nVent LENTON EPD - Product Specific, ACRS

Référence catalogue	Profondeur de barre(BD)	Écartement des barres (BG)	Poids unitaire	Quantité par colis	Certifications
EL32A12N	45mm	18mm	0.79 kg	16	Kontrollrâdet, Kontrollrâdet, CARES, DIBt, nVent LENTON EPD - Product Specific, ACRS, AFCAB, ITB, KOMO, TZUS, RISE
EL40A12N	57mm	17mm	1.4 kg	12	AFCAB, TZUS, ITB, Kontrollrâdet, CARES, nVent LENTON EPD - Product Specific, DIBt, ACRS, RISE
EL34A12N	55mm	18mm	0.89 kg	16	ACRS, nVent LENTON EPD - Product Specific
EL30A12N	52mm	17mm	0.69 kg	25	nVent LENTON EPD - Product Specific, ACRS
EL36A12N	52mm	17mm	1.08 kg	16	ACRS, TZUS, nVent LENTON EPD - Product Specific
EL57TA12N	83mm	26mm	4.45 kg	5	nVent LENTON EPD - Product Specific
EL50TA12N	70mm	26mm	2.91 kg	8	nVent LENTON EPD - Product Specific, CARES
EL43TA12N	66mm	26mm	2.07 kg	10	nVent LENTON EPD - Product Specific

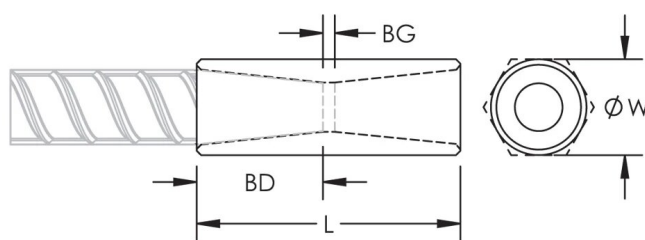
Conçu pour respecter les normes suivantes:

AASHTO;ABNT NBR 8548:1984;ACI 318 type 1 (rendement spécifié de 125 %);ACI 318 type 2 (résistance à la traction spécifiée);ACI 349;ACI 359;AS3600

INFORMATIONS PRODUIT COMPLÉMENTAIRES

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.

DIAGRAMMES



AVERTISSEMENT

Les produits nVent doivent être installés et utilisés uniquement comme indiqué dans les feuilles d'instructions et les documents de formation de nVent. Les feuilles d'instructions sont disponibles sur www.nvent.com et auprès de votre représentant du service client nVent. Une installation incorrecte, une mauvaise utilisation, une mauvaise application ou tout autre défaut de respect total des instructions et des avertissements de nVent peut entraîner une défaillance du produit, des dommages matériels, des blessures corporelles graves et la mort et/ou annuler votre garantie.

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



Notre gamme complète de marques:

CADDY

ERICO

HOFFMAN

ILSCO

SCHROFF

TRACHTE

©2026 nVent. Toutes les marques et tous les logos nVent sont la propriété ou sont sous licence de nVent Services GmbH ou de ses sociétés affiliées. Toutes les autres marques déposées sont la propriété de leurs détenteurs respectifs. nVent se réserve le droit de modifier les spécifications sans préavis.

Ce document est généré par le système.