

BSZ-SU Vis à béton



CERTIFICATIONS



FONCTIONS

Résistance au feu de classe R30-R120 pour la conception de chevillage exposé au feu

Dispose d'un Agrément Technique Européen pour l'ancrage sur béton fissuré et non-fissuré

Homologué pour une utilisation dans les systèmes parasismiques de catégorie C1 (toutes les dimensions)

Homologué pour une utilisation dans les systèmes parasismiques de catégorie C2 (pour les diamètres de foret de 8 mm et plus)

Les vis d'ancrage démontables sont idéales pour les fixations temporaires

La finition Atlantis offre une protection supérieure contre la corrosion (environnement jusqu'à C3 selon les normes EN ISO 9223 et 9224)

La finition Atlantis convient à une installation extérieure

SPÉCIFICATIONS

Matériau: Acier

Table 1/2

Référence catalogue	Référence article	Finition	Diamètre du foret	Longueur de la vis (L)	Profondeur d'encastrement
---------------------	-------------------	----------	-------------------	------------------------	---------------------------

BSZSU06040ZL	402605	Atlantis	6mm	40mm	35 mm
BSZSU08070ZL	402610	Atlantis	8mm	70mm	65 mm
BSZSU12110ZL	402625	Atlantis	12mm	110mm	105 mm
BSZSU06040EG	402635	Électro-galvanisé	6mm	40mm	35 mm
BSZSU08070EG	402645	Électro-galvanisé	8mm	70mm	65 mm
BSZSU12110EG	402663	Électro-galvanisé	12mm	110mm	105 mm
BSZSU06050ZL	402606	Atlantis	6mm	50mm	35 mm
BSZSU10100ZL	402615	Atlantis	10mm	100mm	85 mm
BSZSU06050EG	402640	Électro-galvanisé	6mm	50mm	35 mm
BSZSU10100EG	402650	Électro-galvanisé	10mm	100mm	85 mm
BSZSU10120ZL	402620	Atlantis	10mm	120mm	85 mm
BSZSU10120EG	402658	Électro-galvanisé	10mm	120mm	85 mm

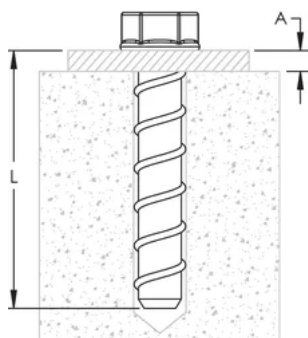
Table 2/2

Référence catalogue	Référence article	A	Couple de serrage (TQ)	Certifications
BSZSU06040ZL	402605	5 mm	10 N·m	CE, 20-0494, CE, 20-0046
BSZSU08070ZL	402610	5 mm	20 N·m	CE, 20-0046, VdS
BSZSU12110ZL	402625	5 mm		CE, 20-0046, VdS
BSZSU06040EG	402635	5 mm	10 N·m	CE, 20-0046, CE, 20-0494
BSZSU08070EG	402645	5 mm	20 N·m	CE, 20-0046, VdS

Référence catalogue	Référence article	A	Couple de serrage(TQ)	Certifications
BSZSU12110EG	402663	5 mm		CE, 20-0046, VdS
BSZSU06050ZL	402606	15 mm	10 N·m	CE, 20-0494, CE, 20-0046
BSZSU10100ZL	402615	15 mm	30 N·m	CE, 20-0046, VdS
BSZSU06050EG	402640	15 mm	10 N·m	CE, 20-0046, CE, 20-0494
BSZSU10100EG	402650	15 mm	30 N·m	CE, 20-0046, VdS
BSZSU10120ZL	402620	35 mm	30 N·m	CE, 20-0046, VdS
BSZSU10120EG	402658	35 mm	30 N·m	CE, 20-0046, VdS

Charges axiales caractéristiques issues de l'ETA-20/0046			
Référence	Béton fissuré C20/25	Béton non-fissuré C20/25	Profondeur nominale d'ancrage
BSZSU06040xx	1.81 kN	1.98 kN	35 mm
BSZSU06050xx	1.81 kN	1.98 kN	35 mm
BSZSU08070xx	5.88 kN	8.41 kN	65 mm
BSZSU10100xx	8.99 kN	12.85 kN	85 mm
BSZSU10120xx	8.99 kN	12.85 kN	85 mm
BSZSU12110xx	12.51 kN	17.87 kN	105 mm

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



©2025 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.