

Bolzenspreizanker



ZERTIFIZIERUNGEN









MERKMALE

Schwerlast - Bolzenanker

Für gerissenen oder ungerissenen Beton

Feuerwiederstandsklasse R30-R120 für das Design von Verankerungen unter Brandbeanspruchung

Zugelassen für Erdbebensicherungen der Kategorie C1 und C2 (für Bohrer größer oder gleich 8 mm)

SPEZIFIKATIONEN

Table 1/2						
Katalognumme r	Artikelnummer	Material	Oberfläche	Gewindegröße (TS)	Länge (L)	Verankerungsti efe
SABM8010	400408	Stahl	Elektrolytisch verzinkt	M8	75mm	55 mm
SABM8050	400409	Stahl	Elektrolytisch verzinkt	M8	115mm	55 mm
SABM8050S6	401151	Edelstahl 316 (EN 1.4401)		M8	115mm	55 mm

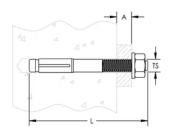
Katalognumme r	Artikelnummer	Material	Oberfläche	Gewindegröße (TS)	Länge (L)	Verankerungsti efe
SABM10010	400410	Stahl	Elektrolytisch verzinkt	M10	90mm	68 mm
SABM10010S6	401152	Edelstahl 316 (EN 1.4401)		M10	90mm	68 mm
SABM10050	400411	Stahl	Elektrolytisch verzinkt	M10	135mm	68 mm
SABM10050S6	401153	Edelstahl 316 (EN 1.4401)		M10	135mm	68 mm
SABM12015	402170	Stahl	Elektrolytisch verzinkt	M12	110mm	80 mm
SABM12050	401158	Stahl	Elektrolytisch verzinkt	M12	150mm	80 mm
SABM16025	402171	Stahl	Elektrolytisch verzinkt	M16	145mm	97 mm
SABM20030	402446	Stahl	Elektrolytisch verzinkt	M20	167mm	114 mm

Table 2/2				
Katalognummer	Artikelnummer	A	Bohrerdurchmesser	
SABM8010	400408	9 mm	8mm	
SABM8050	400409	49 mm	8mm	
SABM8050S6	401151	49 mm	8mm	
SABM10010	400410	10 mm	10mm	
SABM10010S6	401152	10 mm	10mm	
SABM10050	400411	55 mm	10mm	
SABM10050S6	401153	55 mm	10mm	
SABM12015	402170	14 mm	12mm	
SABM12050	401158	54 mm	12mm	

Katalognummer	Artikelnummer	A	Bohrerdurchmesser
SABM16025	402171	28 mm	16mm
SABM20030	402446	32 mm	20mm

Charakteristische axiale Last gemäß ETA-12/0397			
Teilenummer	Gerissener Beton C20/25	Ungerissener Beton C20/25	
SABM8010	2.4 kN	3.6 kN	
SABM8050	2.4 kN	3.6 kN	
SABM10010	4.3 kN	7.6 kN	
SABM10050	4.3 kN	7.6 kN	
SABM12015	7.6 kN	11.9 kN	
SABM12050	7.6 kN	11.9 kN	
SABM16025	11.9 kN	16.7 kN	
SABM20030	14.3 kN	23.8 kN	
SABM8010S6	2.4 kN	4.3 kN	
SABM8050S6	2.4 kN	4.3 kN	
SABM10010S6	4.3 kN	7.6 kN	
SABM10050S6	4.3 kN	7.6 kN	

DIAGRAMME



WARNUNG

nVent-Produkte müssen in Übereinstimmung mit den Produktinformationsblättern und dem Schulungsmaterial von nVent installiert und verwendet werden. Informationsblätter sind verfügbar unter www.nVent.com sowie bei Ihrem nVent-Kundendienstvertreter. Unsachgemäße Installation, Missbrauch, Fehlanwendung oder andere Handlungen im Widerspruch zu den Anweisungen und Warnungen von nVent können zu Fehlfunktionen, Anlagenschäden, schwerer Körperverletzung sowie zum Tod führen und/oder haben die Annullierung der Garantie zur Folge.

Nordamerika

+1.800.753.9221 Option 1 - Kundendienst Option 2 - Technischer Support

Europa

Niederlande: +31 800-0200135 Frankreich: +33 800 901 793

Europa

Deutschland: 800 1890272 Sonstige Länder: +31 13 5835404

APAC

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



Dieses Dokument ist systemgeneriert.

Unser starkes markenportfolio:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE

©2025 nVent. Alle Marken und Logos von nVent sind Eigentum der nVent Services GmbH oder ihrer Tochtergesellschaften oder durch sie lizenziert. Alle übrigen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. nVent behält sich das Recht vor, ohne Vorankündigung Änderungen vorzunehmen.