

Drop-In Anchor



CARACTERISTICI

Internal thread provides easy removal and serviceability

Installs flush or below the base surface

Suitable for redundant non-structural systems on cracked and non-cracked concrete

Fire resistance class R30-R120 for design of anchorages under exposure to fire



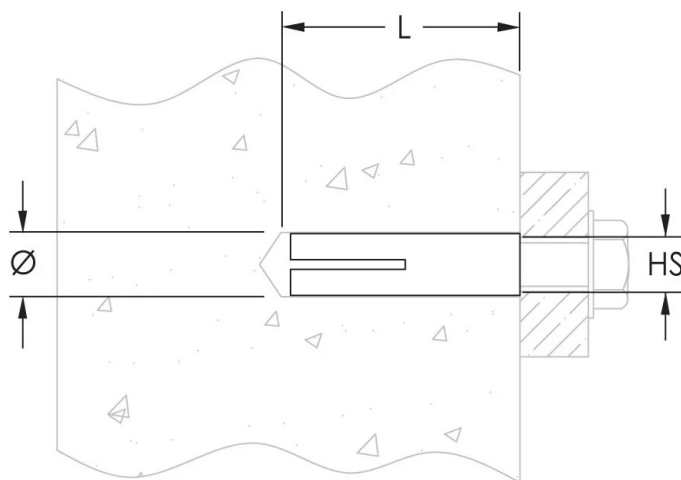
SPECIFICAȚII

Număr de catalog	Article Number	Material	Finish	Hole Size (HS)	Length (L)	Drill Bit Diameter	Certifications
CAM10040	593200	Oțel	Electrogalvanizat	10 mm	40mm	12mm	VdS, CE, 14-0135, FM Approved, Anchor, CE, 14-0068
CAM10040S6	401155	Stainless Steel 316 (EN 1.4401)		10 mm	40mm	12mm	CE, 14-0068, VdS
CAM12050	400415	Oțel	Electrogalvanizat	12 mm	50mm	15mm	CE, 14-0068, FM Approved, Anchor, CE, 14-0135, VdS
CAM6030	593180	Oțel	Electrogalvanizat	6 mm	30mm	8mm	CE, 14-0068, CE, 14-0135
CAM8030	593190	Oțel	Electrogalvanizat	8 mm	30mm	10mm	VdS, CE, 14-0068, CE, 14-0135
CAM8030S6	401154	Stainless Steel 316 (EN 1.4401)		8 mm	30mm	10mm	CE, 14-0068, VdS

Characteristic Axial Loads from ETA 14-0135			
Part Number	Cracked Concrete C20/25	Non-Cracked Concrete C20/25	Standard Embedment Depth
CAM6030	-	2.50 kN	25 mm
CAM8030	-	3.30 kN	30 mm
CAM10040	-	4.40 kN	40 mm
CAM12050	-	6.10 kN	50 mm
CAM8030S6	-	-	-
CAM10040S6	-	-	-

Characteristic Axial Loads from ETA 14-0068 - for redundant non-structural systems			
Part Number	Cracked Concrete C20/25	Non-Cracked Concrete C20/25	Standard Embedment Depth
CAM6030	0.80 kN	0.80 kN	25 mm
CAM8030	1.20 kN	1.20 kN	30 mm
CAM10040	1.70 kN	1.70 kN	40 mm
CAM12050	2.60 kN	2.60 kN	50 mm
CAM8030S6	1.20 kN	1.20 kN	25 mm
CAM10040S6	1.70 kN	1.70 kN	40 mm

DIAGRAMS



AVERTIZARE

Produsele nVent trebuie instalate și utilizate numai așa cum este indicat în fișele de instrucțiuni și materialele de formare ale nVent. Fișele de instrucțiuni sunt disponibile pe www.nvent.com și de la reprezentantul dvs. de servicii clienți nVent. O instalare incorectă, o utilizare abuzivă, o aplicare greșită sau orice altă lipsă de respectare completă a instrucțiunilor și avertismentelor nVent poate duce la defectarea produsului, la deteriorarea proprietății, la răniri corporale grave și moarte și/sau poate anula garanția dvs.

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



©2026 nVent. All nVent marks and logos are owned or licensed by nVent Services GmbH or its affiliates. All other trademarks are the property of their respective owners. nVent reserves the right to change specifications without notice.

This document is system-generated.

