

# Drop-In Anchor



## CERTIFICATIONS



## 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

Table 1/2

Număr de catalog	Article Number	Material	Finish	Hole Size (HS)	Length (L)	Drill Bit Diameter
CAM6030	593180	Oțel	Electro galvanizat	6 mm	30mm	8mm
CAM8030S6	401154	Stainless Steel 316 (EN 1.4401)		8 mm	30mm	10mm
CAM8030	593190	Oțel	Electro galvanizat	8 mm	30mm	10mm

Număr de catalog	Article Number	Material	Finish	Hole Size (HS)	Length (L)	Drill Bit Diameter
CAM10040	593200	Oțel	Electro galvanizat	10 mm	40mm	12mm
CAM10040S6	401155	Stainless Steel 316 (EN 1.4401)		10 mm	40mm	12mm
CAM12050	400415	Oțel	Electro galvanizat	12 mm	50mm	15mm

Table 2/2

Număr de catalog	Article Number	Certifications
CAM6030	593180	CE, 14-0135, CE, 14-0068
CAM8030S6	401154	CE, 14-0068, VdS
CAM8030	593190	CE, 14-0135, CE, 14-0068, VdS
CAM10040	593200	VdS, CE, 14-0068, CE, 14-0135, FM Approved, Anchor
CAM10040S6	401155	VdS, CE, 14-0068
CAM12050	400415	FM Approved, Anchor, CE, 14-0068, VdS, CE, 14-0135

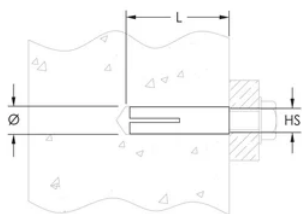
**Characteristic Axial Loads from ETA 14-0135**

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](http://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



Portofoliul nostru puternic de mărci:

CADDY

ERICO

HOFFMAN

ILSCO

SCHROFF

TRACHTE

