



Met de kolomvoeten EMBU kunnen kolommen op een bestaande ondergrond (balkon, terras...) worden bevestigd en wordt de kolom beschermd tegen opstijgend vocht (steunpunt 20 mm boven grondniveau). Hun installatie wordt vergemakkelijkt door een sleufgat onderaan.



[ETA-07/0285](#)

## KENMERKEN



### Matière

- Staal S235JR overeenkomstig NF EN 10025
- Thermisch verzinkte afwerking overeenkomstig NF EN ISO 1461.
- Dikte : 4 mm

### Avantages

- Gemakkelijke installatie door een sleufgat onderaan,
- Grote weerstand tegen krachten,
- Geringe grondspeling en bestand tegen opwaartse drukkrachten.

## TOEPASSINGEN

### Support

- **Drager** : massief hout, compositiehout, gelijmd gelamineerd hout, beton.
- **Gedragen bouwdeel** : massief hout, compositiehout, gelijmd gelamineerd hout.

### Domaines d'utilisation

- Luifel,
- Pergola,
- Veranda.

TECHNISCHE GEGEVENS

Afmetingen en Karakteristieke Waarden

Referentie	Afmetingen [mm]					Boorgaten [mm]			Karakteristieke waarden [kN]	
	A	B	C	D	Dikte	Voet	Ailes verticales		Neerwaartse belasting	Opwaarts
							Nagels	Bouten		
EMBU70/4000	70	125	70	107	4	1-Ø17x20	10-Ø5	2-Ø11	21.9	12.8
EMBU90/4004	90	125	70	107	4	2Ø9 + 1Ø17x20	10-Ø5	2-Ø11		9.1
EMBU100	100	120	70	102	4	2Ø9 + 1Ø17x20	10-Ø5	2-Ø11		7.9
EMBU120	120	110	70	92	4	2Ø9 + 1Ø17x20	10-Ø5	2-Ø11		6.3
EMBU140	140	100	70	82	4	2Ø9 + 1Ø17x20	10-Ø5	2-Ø11		5.3

## PLAATSING

### Fixations

#### **Op kolom :**

- Ringnagels CNA Ø 4,0x50 mm
- Bouten Ø 10 of 12 mm

#### **Op beton :**

- Mechanische verankering: doorsteekanker WA M16-110/5
- Chemische verankering: hars AT-HP + draadstang LMAS M16-170/20

### Installation

- Plaats de kolom in de kolomvoet,
- Bevestig de kolomvoet aan de kolom.