Luftschichtanker zur nachträglichen Befestigung des zweischaligen Mauerwerkes

Dübelanker Typ PB 10 Schalenabstand bis 200 mm

Anzahl

Die Anzahl der Anker richtet sich nach der Gebäudehöhe (h) über Geländeoberkante sowie nach den unterschiedlichen Windzonen nach DIN EN 1991-1-4/ NA laut Tabelle 1 der Zulassung Z-17.1-825.

Gebäudehöhe	Windzonen 1 bis 3 Windzone 4 Binnenland	Windzone 4 Küste der Nord- und Ostsee und Inseln der Ostsee	Windzone 4 Inseln der Nordsee
h ≤ 10 m	7[a]	7	8
10 m < h ≤ 18 m	7[b]	8	9
18 m < h ≤ 20 m	7	8[c]	--

[a] In Windzone 1 und Windzone 2 Binnenland: 5 Anker/m².
[b] In Windzone 1: 5 Anker/m².
[c] Ist eine Gebäudegrundrisslänge kleiner als h/4: 9 Anker/m².

Zusätzlich sind an allen freien Rändern (von Öffnungen, an Gebäudeecken, entlang von Dehnungsfugen und an den oberen Enden der Außenschalen) drei Anker je Meter Randlänge anzuordnen.

BEVER Luftschichtanker Typ PB 10 nach Z-17.1-825 und Z-21.2-1546 aus Edelstahl Werkst. Nr. 1.4401 / 1.4362 nach DIN EN 10088 - 2: 2005 - 09 liefern und gem. der DIN 1053-1 bzw. der DIN EN 1996-1-1 in Verbindung mit DIN EN 1996-1-1/NA und der DIN EN 1996-2 in Verbindung mit DIN EN 1996-2 / NA sowie der Z-17.1-825 und Z-21.2-1546 einbauen.

Für weitere Informationen:

BEVER Gesellschaft für
Befestigungsteile - Verbindungselemente mbH

Ansprechpartner Herr Klemens Grawe

Auf dem niedern Bruch 12
57399 Kirchhundem

Tel.: 02723/97600
Fax: 02723/976080

E-Mail: info@bever.de
Internet: www.bever.de