

Luftschichtanker zur nachträglichen Befestigung des zweischaligen Mauerwerkes

Dübelanker Typ PU Welle Schalenabstand von 200 bis 250 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-17.1-1138

Gebäudehöhe	Windzonen 1 bis 3 Windzone 4 Binnenland	Windzone 4 Küste der Nord- und Ostsee und Inseln der Ostsee	Windzone 4 Inseln der Nordsee
$h \leq 10 \text{ m}$	7 ^a	8	9
$10 \text{ m} < h \leq 18 \text{ m}$	7 ^b	9	10
$18 \text{ m} < h \leq 25 \text{ m}$	8	10	-

^a In Windzone 1 und Windzone 2 Binnenland: 5 Anker/m².
^b In Windzone 3 Küsten und Inseln der Ostsee: 8 Anker/m².

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

BEVER – Dübelanker Typ PU – Welle nach Z-21.2-1009 sowie Z-17.1-1138, aus Edelstahl Werkst. Nr. 1.4401, 1.4571, 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-17.1-1138 und der Z-21.2-1009 einbauen.

Für weitere Informationen:

BEVER Gesellschaft für
Befestigungsteile - Verbindungselemente mbH

Ansprechpartner Klemens Grawe

Auf dem niedern Bruch 12
57399 Kirchhundem

Tel.: 02723/97600
Fax: 02723/976080

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