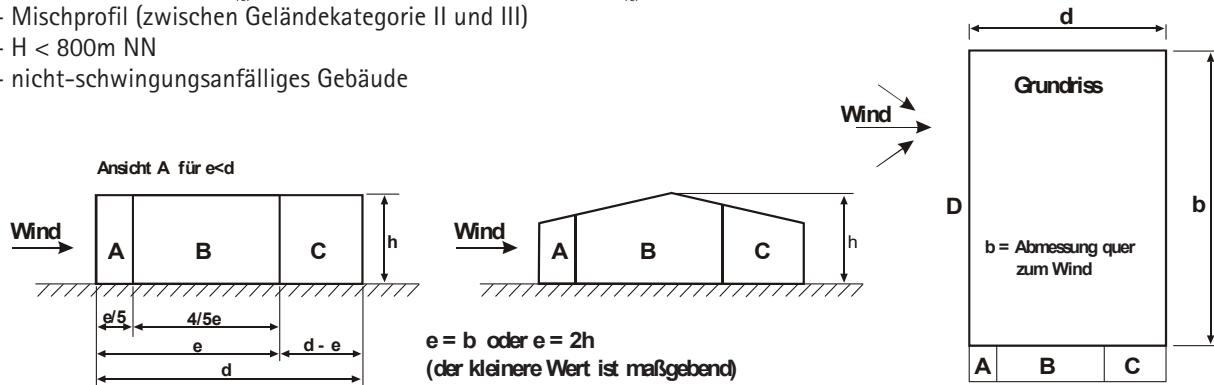


DACHRANDKONSOLEN SYSTEM-TK MIT ALPHA-XB UND XF - STATIK – BLENDEHÖHEN 350-700 MM - OHNE ZUSATZBEFESTIGUNG

Stand sicherheitsnachweis nach Eurocode EC1 (EN 1991)

Für die in dieser Tabelle aufgeführten Halterabstände wurden Windlasten nach Eurocode EC1 (EN 1991) \cong DIN 1055-4:2005-03, unter folgenden Voraussetzungen ermittelt:

- Windzone I bzw. II. ($q_{ref} = 0,32 \text{ kN/m}^2$ für Windzone I und $q_{ref} = 0,39 \text{ kN/m}^2$ für Windzone II)
- Mischprofil (zwischen Geländekategorie II und III)
- $H < 800 \text{ m NN}$
- nicht-schwingungsanfälliges Gebäude



Montagehinweis: Halterabstände und Dübeltechnik

Gebäudehöhe		0 - 8 m			8 - 20 m			20 - 25 m			4 St. Dübel je Halter
COMETEC-Profil	Blenden-Höhe	A	B	C	A	B	C	A	B	C	
		Halterabstand			Halterabstand			Halterabstand			
ALPHA-X	350	1,50 m	1,50 m	1,50 m	1,00 m	1,50 m	1,50 m	1,00 m	1,50 m	1,50 m	0,8 kN
ALPHA-X	400	1,50 m	1,50 m	1,50 m	1,00 m	1,50 m	1,50 m	1,00 m	1,50 m	1,50 m	0,8 kN
ALPHA-X	450	1,00 m	1,50 m	1,50 m	1,00 m	1,50 m	1,50 m	1,00 m	1,50 m	1,50 m	0,8 kN
ALPHA-X	500	1,00 m	1,50 m	1,50 m	1,00 m	1,50 m	1,50 m	1,00 m	1,50 m	1,50 m	0,8 kN
ALPHA-X	550	1,00 m	1,50 m	1,50 m	1,00 m	1,50 m	1,50 m	0,90 m	1,00 m	1,50 m	0,8 kN
ALPHA-X	600	0,95 m	1,50 m	1,50 m	0,90 m	1,50 m*	1,50 m	0,80 m	1,00 m	1,00 m	0,8 kN
ALPHA-X	650	0,90 m	1,50 m*	1,50 m	0,80 m	1,50 m*	1,50 m*	0,70 m	1,00 m	1,00 m	0,8 kN
ALPHA-X	700	0,75 m	1,00 m	1,00 m	0,65 m	1,00 m	1,00 m	0,60 m	1,00 m	1,00 m	0,8 kN

* Halterabstand 1,50 m nur bei Windzone 1. In Windzone 2 Halterabstand 1,00 m.

Statikvorgabe: Pro Dachrandkonsole je 4 zugelassene Befestiger \dot{a} $\geq 0,8 \text{ kN}$.

Halterabstände für Gebäudehöhen $25 \leq 30 \text{ m} / 30 \leq 50 \text{ m} / 50 \leq 100 \text{ m}$ vorhanden.

Bei Bedarf anfordern.

