

**Erweiterte Anwendungsgrenzen (lichte Wandhöhe) für Kalksandsteine
im vereinfachten Berechnungsverfahren nach DIN EN 1996-3/NA**

Bauteil	Steifigkeitsklasse Mörtelart	Wanddicke t [mm]	Lichte Wandhöhe h [m]
Tragende Innenwände	≥ 12 Normalmauermörtel Dünnbettmörtel	≥ 115	≤ 3,60
Tragende Außenwände und zweischalige Haustrennwände	≥ 12 Normalmauermörtel	≥ 175	≤ 3,00 ¹⁾
	≥ 12 Dünnbettmörtel	≥ 150	≤ 2,90 ¹⁾
	KS XL, KS XL-E, KS P ≥ 20 Dünnbettmörtel	≥ 150	≤ 3,60
¹⁾ In den Windzonen 1, 2 und 3 (Binnenland) auch bis h ≤ 3,60 m			
Randbedingungen: Stahlbetondecke ≥ C20/25 voll aufliegend, Deckendicke ≥ 16 cm			