

Murblokken® 535

Teknisk Datablad



Teknisk data

Benævnelse	Byggesten Kategori 1
Densitet, tør	535 +/-25 kg/m ³
Tykkelse	240 og 300 mm
Højde	190 mm
Længde	590 mm
Format	Se H+H Produktoversigt
Toleranceklasse	TLMB
Tykkelse	+/- 1,5 mm
Højde	+/- 1 mm
Længde	+/- 1,5 mm
Svind	≤ 0,2 mm/m
Trykstyrke, middel [fb]	≥ 4,5 MPa
Trykstyrke [fk]	≥ 3,4 MPa
Basisbøjningstrækstyrke, liggefuger, mørteltrykstyrke MC ≥ 3,5 MPa eller ML ≥ 7 MPa [fxk1] DS/INF167	≥ 0,2 MPa
Basisbøjningstrækstyrke, studsfiger, mørteltrykstyrke MC ≥ 3,5 MPa eller ML ≥ 7 MPa [fxk2] DS/INF167	≥ 0,45 MPa
Vedhæftningsstyrke EN 998-2, Annex C [fvk0]	≥ 0,3 MPa
Brandklasse	Euroklasse A1
Elasticitetsmodul inkl. fuger [E0k]	1950 N/mm ²
Elasticitetsmodul inkl. fuger [Emiddel]	2100 N/mm ²
Varmedledningsevne, design, indvendigt mur	0,2 W/m k
Varmedledningsevne, design, udvendigt mur	0,23 W/m k
Vanddampdiffusionskoefficient [μ]	5-10