



Ydeevnebeskrivelse

Iht. byggevarereforordningen EU Nr. 305/2011 bilag III

Nr. HHDE 1 2.5 375

- 1 Identifikation
H+H Celblokken 375
- 2 Produkttype
Byggesten
- 3 Byggesten i kategori 1
Til vægge, søjler, skillevægge og adskillelser
- 4 Fabrikant
H+H Deutschland GmbH, Industriestrasse 3, 23829 Wittenborn
- 5 Autoriserede
Ikke anvendelig
- 6 Attesteret
System 2+ iht. EN 771-4
- 7 Notificeringssted
Notificeret organ med reference nummer 1073,
Dancert, Gregersensvej, postboks 141, DK 2630 Taastrup
har gennemført den forudgående produktionskontrol af fabrikken samt gennemført
løbende overvågning, bedømmelse og godkendelse af fabrikken og dennes egen produktionskontrol.
Dette i overensstemmelse med System 2+ og har udstedt EC certifikat.
- 8 Europæisk teknisk vurdering:
Ikke relevant, da produktet er deklareret iht. punkt 7.

9 Deklareret ydeevne

Væsentlige egenskaber	Ydeevne	Harmoniseret teknisk specifikation
Dimensioner: Længde Tykkelse Højde	500, 600 mm 150, 300, 365, 400 mm. Andre tykkelser kan forekomme. 200, 400 mm	EN 771-4
Tolerancer Længde Højde Tykkelse Planhed liggefuger Planparallelitet liggefuger	Limfuger TLMB +/- 1,5 mm +/- 1,0 mm +/- 1,5 mm ≥ 1 mm ≤ 1 mm	EN 771-4
Konfiguration	Plane flader. Fer og not kan forekomme i studsfiger	EN 771-4
Trykstyrke middel	≥ 2,5 N/mm ²	EN 771-4
Basistyrke	≥ 2,0 N/mm ²	EN 771-4
Svind	≤ 0,2 mm/m	EN 771-4
Forskydningsstyrke	0,3 N/mm ²	EN 771-4
Bøjningstrækstyrke for vægge opbygget med Celblokkim: Liggefuger, limet Studsfiger, limet Studsfiger uden lim	0,35 N/mm ² 0,20 N/mm ² 0,10 N/mm ²	EN 771-4
Brandbarhed	Euroklasse A1	EN 771-4
Vandabsorption	Ikke til ubeskyttet brug	
Vanddampdiffusionskoefficient	5-10	EN 771-4
Densitet	375 +/- 25 kg	EN 771-4
Luftlydisolation	Densitet: 375 +/- 15 kg/m ³	EN 771-4
Varmeledningsevne λ 10dry(50%), unit	0,084W/mK	EN 771-4
Specifik varme	1 kJ/khK	EN 1996
Frost/tø holdbarhed	Ikke til ubeskyttet brug	

- 10 Underskrevet på vegne af producenten
i overensstemmelse med punkt 1 og 2 svarer til den deklarerede ydeevne for punkt 9
Denne ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar af den fabrikant, der er anført i punkt 4.

- 11 Underskrevet på vegne af fabrikanten:
Jens Jacob, Salgsdirektør

Wittenborn, 01.07.2013