

JACKON Produktdatablad

Thermomur® 450

Jackon©04-2022

Produktbeskrivning

Jackon Thermomur® 450 består av formsatta block i Jackopor® och ger en färdig vägg med dubbelsidig isolering utan köldbryggor. Blocken är 450 mm breda. Den inre delen har 100 mm isolering och den yttre har 200 mm isolering, samt rum till 150 mm betong i kärnan. Thermomur® 450 har ingjutna plastbindare som man kan skruva direkt i. U-värde: 0,11 W/m²K.

Användningsområde

Thermomur® 450 används som ytterväggar till lågenergihus.

Färger

Grå

Teknisk data

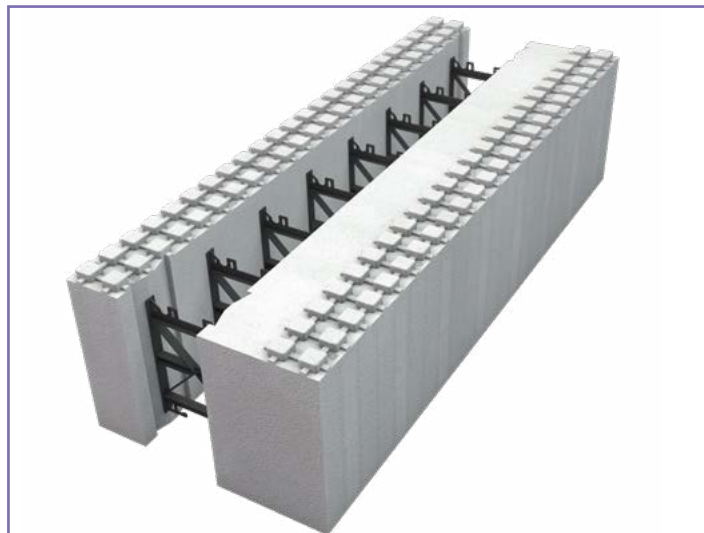
Specifikationer	Standard	Enhet	TM450
Tryckhållfasthet	EN 826	kN/m ²	150
Tillåten långtidslast 2% deformation (nominell last)	EN 1606	kN/m ²	45
U-värde	-	W/m ² K	0,11
Bredd	-	mm	450
Längd	-	mm	1200
Isolertjocklek	-	mm	Innerdel: 100
			Ytterdel: 200
Betongtjocklek	-	mm	150
Vikt	-	kg	3,90
Betongåtgång	-	l/m ²	150

Montering/utförande

Inga särskilda risker vid normal hantering. Vid montering ska föreskrifter eller instruktioner följas. Kapas med glödtråd eller värmekniv ev. sticksåg/fogsavns.

Transport och lagring

Produkten ska förvaras på ett väl ventilerat ställe avskilt från antändningskällor och organiska lösningsmedel. Om den lagras över tid bör produkten förvaras skyddad från UV-strålar och starka vindar då den kan blåsa iväg.



Återvinning/Avfallshantering

Avfallstyp: Expanderad plast

Avfallshantering: Materialåtervinning eller energiutvinning

SS 9431-kod för avfallshantering: 1732 / 0014 / 6000

EAL-kod: 170604: andra isoleringsmaterial än de nämnda i 170601 och 170603

Övriga upplysningar: Jackon AB är medlem i FTI

Miljö

Produkten är ej klassificerad som hälso-, miljö- eller brandfarlig.

Produkten är registrerad i Byggvarubedömningen, Sunda Hus, BASTA och Svanens husportal (Nordic Ecolabelling).

Produktdokumentation och offentliga krav

Produktgodkännanden utfärdat av ackrediterade kontrollorgan: SINTEF Byggforsk Teknisk Godkännande nr. 2156.

Europeisk standard:

Övriga nationella/internationella kontrollsystem, certifikat, branschnormer etc.

Blocken finns tillgängliga som fullständiga BIM-objekt.