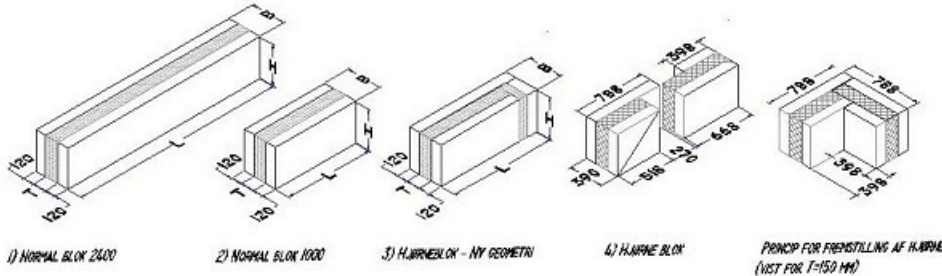




# Leca © termblok "Plus"

Deklaration, 12. Marts 2024



Længde	Bredde	Højde
1): 2400 mm +3,0 / -5,0 mm	330 mm +3,0 / -5,0 mm. T = 90 mm	1): 400 / 450 mm +3,0 / -5,0 mm
2): 1000 mm +3,0 / -5,0 mm	350 mm +3,0 / -5,0 mm. T = 110 mm	2): 400 / 450 mm +3,0 / -5,0 mm
3): 1195 mm +3,0 / -5,0 mm	390 mm +3,0 / -5,0 mm. T = 150 mm	3): 400* mm +3,0 / -5,0 mm
4): 788 / 668 mm +3,0 / -5,0 mm (T=150)	450 mm +3,0 / -5,0 mm. T = 210 mm	4): 400*/ 450 mm +3,0 / -5,0 mm
818 / 698 mm +3,0 / -5,0 mm (T=210)	490 mm +3,0 / -5,0 mm. T = 250 mm	
838 / 718 mm +3,0 / -5,0 mm (T=250)		

\* 390x400 mm hjørne produceres som 3)

Densitet	Styrke	Mærkning
Tør densitet: 630 kg/m <sup>3</sup> ± 63 kg/m <sup>3</sup>	Middeltrykstyrke fm (50% frakti): 3,0 MPa.	CE / 13 / IBF / EN 771-3:2011+A1:2015
	Styrkeprøvning foretages ved 12 HD.	Leca byggesten Kategori I
	Anvendelsesstedspunkt 12 HD	fm: 3 MPa.
		Densitet: 630 kg/m <sup>3</sup>
		Isolans P50%: 0,17 W/mK (EN 1745, A.6)
		Vanddampmeabilitet: 5/15 (EN 1745, A.6)
		Forskydningsstyrke: 0,15 N/mm <sup>2</sup> (EN 998-2)
		Konfiguration: Gruppe 1 (EN 1996-1-1)
		Tolerancer på ydre mål: D1
		Brand/absorption/fugtbev./holdbarhed: NPD
		DOP: LE12

Vægt	Anvendelse	Anvendelse
H = 400 1) B = 330: 149 kg/stk 1) B = 350: 151 kg/stk 1) B = 390: 156 kg/stk 1) B = 450: 157 kg/stk 1) B = 490: 158 kg/stk 2) B = 390: 65 kg/stk 2) B = 450: 66 kg/stk 2) B = 490: 66 kg/stk 3) B = 390: 77 kg/stk 4) B = 390: - 4) B = 450: 79 kg/stk 4) B = 490: 80 kg/stk	H = 450 167 kg/stk 170 kg/stk 175 kg/stk 183 kg/stk 188 kg/stk 69 kg/stk 69 kg/stk 74 kg/stk - 87 kg/stk 90 kg/stk 90 kg/stk	Fundamenter og ydervægge. Lægningsmetode beskrevet på <a href="http://www.bib-blokke.dk">www.bib-blokke.dk</a> eller Dansk Leca byggeinformation.
		Isoleringskæne på limet.  Varmeledningsevne isoleringsmateriale: 0,038 W/m K (S80 Hvid - standard) 0,031 W/m K (G80 Grafit - efter ordre) (oplyst af producent)
		U-værdi ved 15 mm puds og EPS S80 Hvid: T = 90 mm: 0,25 W/m <sup>2</sup> K T = 110 mm: 0,22 W/m <sup>2</sup> K T = 150 mm: 0,18 W/m <sup>2</sup> K T = 210 mm: 0,14 W/m <sup>2</sup> K T = 250 mm: 0,12 W/m <sup>2</sup> K

Kontrolgrundlag	Kontrolordning	Prøvning/kontrol
DS/EN 771-3	Produktet er 3. partsovervåget af Dancert.	Produktene prøves iht. DS/EN 772-1, DS/EN 772-13 og DS/EN 772-16.
		Konditioneringsbetingelser: Lufttørring til konstant masse. Ved temp $\approx$ 15° C og relativ fugtighed $\leq$ 65%.
		Afretning med mellemæg af 12 mm bløde mellemæg med densitet 260 kg/m <sup>3</sup> , og styrkeprøves vinkelret på liggefladen.

Mærkning på produkt  
Fabrikskode, Cv og dato.