

Blokktype	Fasthet / Densitet [N/mm ²] / [kg/m ³]	Nominelle mål B x H x L [mm]	Skisse	U-verdi ⁵⁾ [W/m ² K]	Lyd ⁹⁾ R' _w [dB]	Brann- klasse ¹⁰⁾	Egenlast ¹¹⁾ [kg/m ²]
Leca Isoblokk 35 cm standardblokk Leca Isoblokk 35 cm tilpasningsblokk Leca Isoblokk 35 cm toppblokk Leca Isoblokk 35 cm endeblokk ¹³⁾ Leca Isoblokk 35 cm hjørneblokk	5 / 900 5 / 900 5 / 900 5 / 900 5 / 900	350 x 190 x 500 350 x 90 x 500 350 x 190 x 500 350 x 190 x 500 350 x 190 x 170		0,15 ¹⁷⁾	40 ¹⁶⁾	REI 120	200
Leca Isoblokk 30 cm standardblokk Leca Isoblokk 30 cm hjørneblokk Leca Iso U-blokk 30 cm Leca Isoblokk 30 cm tilpasningsblokk ¹⁴⁾	4 / 900 4 / 900 4 / 900 ²⁾ 4 / 900	300 x 250 x 500 300 x 250 x 500 300 x 250 x 250 300 x 250 x 500		0,22 ⁶⁾	40 ¹⁶⁾	REI 120	180
Leca Isoblokk 25 cm standardblokk Leca Isoblokk 25 cm hjørneblokk Leca Iso U-blokk 25 cm Leca Isoblokk 25 cm tilpasningsblokk ¹⁴⁾ Leca Buet Isoblokk 25 cm ¹⁾ (D _{innv.} = 3,50 m)	4 / 900 4 / 900 4 / 900 ²⁾ 4 / 900 4 / 900	250 x 250 x 500 250 x 250 x 500 250 x 250 x 250 250 x 250 x 500 250 x 250 x 500		0,29 ⁶⁾ 0,47	40 ¹⁶⁾ -	REI 120 REI 120	180 180
Leca Ringmursblokk Leca Ringmursblokk, innv. hjørne Leca Ringmursblokk, utv. hjørne	4 / 900 4 / 900 4 / 900	250 x 250 x 500 250 x 250 x 450 250 x 250 x 450		- ¹⁹⁾	-	-	180
Leca Blokk 30 cm Leca U-blokk 30 cm	2 / 600 4 / 900 ²⁾	300 x 250 x 500 300 x 250 x 250		0,65 ⁶⁾	47	>REI 240	170
Leca Blokk 25 cm Leca U-blokk 25 cm Leca Buet Blokk 25 cm ¹⁾ (D _{innv.} = 3,50 m)	2 / 650 (770) ³⁾ 4 / 900 ²⁾ 4 / 900	250 x 250 x 500 250 x 250 x 250 250 x 250 x 500		0,78 ⁶⁾ -	47 -	>REI 240 REI 240	160 180
Leca Blokk 20 cm Leca U-blokk 20 cm	3 / 770 3 / 770	200 x 250 x 500 200 x 250 x 250		0,90	46	>REI 240	150
Leca Blokk 15 cm Leca U-blokk 15 cm	3 / 770 3 / 770	150 x 250 x 500 150 x 250 x 250		1,20	44	REI 240	120
Leca Blokk 10 cm Leca Blokk 8,2 cm	3 / 770 4 / 900	100 x 250 x 500 82 x 250 x 500		1,60 -	41 -	EI 120 -	90 -
Leca Tilpasningsblokk 15x25x50 Leca Tilpasningsblokk 10x20x50 Leca Tilpasningsblokk 10x15x50	3 / 770 3 / 770 3 / 770	150 x 250 x 500 100 x 200 x 500 100 x 150 x 500		- - -	- - -	- - -	- - -
Leca Finblokk 25 cm Leca Finblokk 25 cm U-blokk	4 / 770 ⁴⁾ 4 / 770 ⁴⁾	250 x 250 x 500 250 x 250 x 250		0,80	48	>REI 240	180
Leca Finblokk 20 cm Leca Finblokk 20 cm U-blokk	4 / 770 ⁴⁾ 4 / 770 ⁴⁾	200 x 250 x 500 200 x 250 x 250		0,90	46	>REI 240	150
Leca Finblokk 15 cm Leca Finblokk 15 cm U-blokk	4 / 770 ⁴⁾ 4 / 770 ⁴⁾	150 x 250 x 500 150 x 250 x 250		1,20	44	REI 240	120
Leca Finblokk 12,5 cm Leca Fin U-blokk 12,5 cm Leca Finblokk Buet 12,5 cm (D _{innv.} = 3,50 m)	4 / 770 ⁴⁾ 4 / 770 ⁴⁾ 4 / 770 ⁴⁾	125 x 190 x 490 125 x 190 x 240 125 x 190 x 490		1,40 1,40	42 42	REI 120 REI 120	100 100
Leca Finblokk 10 cm Leca Finblokk tilpasningsblokk 10x20x50 Leca Finblokk tilpasningsblokk 10x15x50	4 / 770 ⁴⁾ 4 / 770 ⁴⁾ 4 / 770 ⁴⁾	100 x 250 x 500 100 x 200 x 500 100 x 150 x 500		1,60 - -	41 - -	EI 120 - -	90 - -
Leca Lydblokk Leca Konstruksjonsblokk Leca Såleblokk 33 cm Leca Såleblokk 39 cm Leca Søyleblokk Leca Splittblokk	8 / 1300 3 / 900 3 / 900 4 / 900 4 / 900 3 / 900	175 x 250 x 250 250 x 250 x 500 330 x 175 x 500 390 x 175 x 500 250 x 250 x 250 125 x 150 x 500		- 1,50 ⁸⁾ - - - -	52/55 ⁷⁾ 55 ⁸⁾ - - - -	>REI 240 REI 240 - - - -	240/350 ¹²⁾ 390 ⁸⁾ - - - 120 ¹²⁾

Leca Fasadeblokk 12,5 cm Leca Fasadeblokk hjørne 12,5 cm Leca Fasadebjelke, L = 3m	4 / 900 4 / 900 4 / 900	125 x 250 x 500 125 x 250 x 500 125 x 250 x 3000		-	-	-	60
Leca Overdekningsbjelke 25,L=3m ¹⁵⁾ Leca Overdekningsbjelke 25,L=1,5m ¹⁵⁾		200 x 250 x 3000 200 x 250 x 1500		- -	- -	- -	- -
Leca Overdekningsbjelke 39,L=3m ¹⁵⁾ Leca Overdekningsbjelke 39,L=1,5m ¹⁵⁾		200 x 390 x 3000 200 x 390 x 1500		- -	- -	- -	- -
<p>1) Blokk 25 cm i buet format leveres både med og uten isolasjon av EPS. 2) U-blokk og Iso U-blokk 25 og 30 cm produseres i samme fasthets- og densitetsklasse. Iso U-blokk isoleres med 50 mm løs isolasjonsplate av EPS. 3) Blokk 25 cm produseres i utgangspunktet i densitetsklasse 650, men kan også leveres i densitetsklasse 770. Se merket på pallen! 4) Fastheten til Leca Finblokk er økt fra 3 til 4 N/mm² fra og med sommeren 2005. 5) U-verdier er orienterende og angis for veggfelt med 10 skift. Det forutsettes gjennomsnittlig likevektstukt i veggen på 4-6 vekt- %. 6) Forutsetter veggfelt med ett U-blokkskift (10 % av veggarealet) samt bruk av lafstrimmel 90 mm i liggefugene i Leca Isoblokk. 7) Verdier gjelder henholdsvis 175 mm og 250 mm tykk veggfelt. 8) Forutsetter utstøping av alle utsparingene. 9) Forutsetter veggfelt med fulle ligge- og stussfuger, og 10 mm puss på en side. Lydskilleblokk må pusses på begge sider. Antatt feltmålt verdi av luftlydisolasjon (R'_w) er satt 3 dB lavere enn laboratoriemålte verdier (R_w). 10) Forutsetter pussing eller slemming til full lufttetthet på minst én side. Ikke nødvendig for Finblokk. Isoblokk pusses/slemmes på begge sider, minimum tykkelse 4 mm.</p>			<p>11) Egenlast er oppgitt for ferdig upusset murt vegg, strengmurt (Leca Blokk/Finblokk 15 cm og mindre dimensjoner er murt med fulle liggefuger), uten mørtel i stussfuger. 12) Egenlast er oppgitt for ferdig upusset, murt vegg, fulle ligge- og stussfuger. 13) Leca Isoblokk Endeblokk 35 cm leveres i to deler, L=33 cm og L=16 cm. Høyde for begge er 19 cm. 14) Tilpasningsblokkene for Iso 25cm og Iso 30cm er standardblokker som kappes i høyder på 12 cm per blokk. 15) Overdekningsbjelkene leveres med og uten isolasjon. Steinullisolasjon leveres i tykkelse 15 cm, høyde 39 cm og lengde 1,5 m. 16) Verdiene for lyd for Leca Isoblokker i denne tabellen er trafikkreduksjonstallet R'_w + C_{tr}, og veggen er forutsatt strengmurt, uten mørtel i stussfuger og pusset på begge sider. 17) U-verdien forutsetter bruk av lafstrimmel 140 mm i liggefugene og ellers muring og pussing i henhold til anbefalinger i vår brosjyre Leca Isoblokk 35 cm. 18) Leca Ringmursblokk; standardblokk og hjørner, kommer ferdig kappet fra fabrikk. Høyden på sporet er 80 mm. Se brosjyren "Leca Ringmur" for mer informasjon. 19) Kuldebroverdi er beregnet til 0,05 W/(mK). Se brosjyren "Leca Ringmur" for mer informasjon.</p>				

Utarbeidet dato: 2006		Sign: ADA	Ktrl:
Revidert dato: 09.12.2011	Anm: Tilføydd Ringmursblokk	Sign: SG	GWH
-	-	-	-