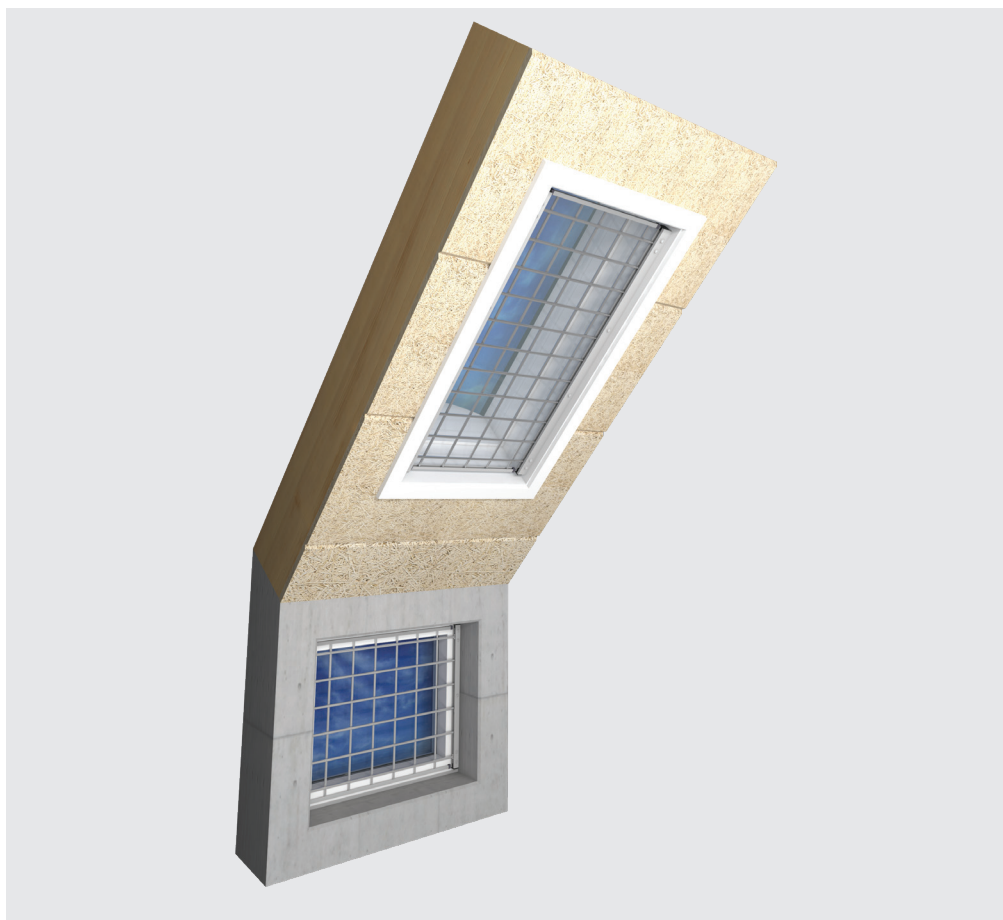


Montagevejledning

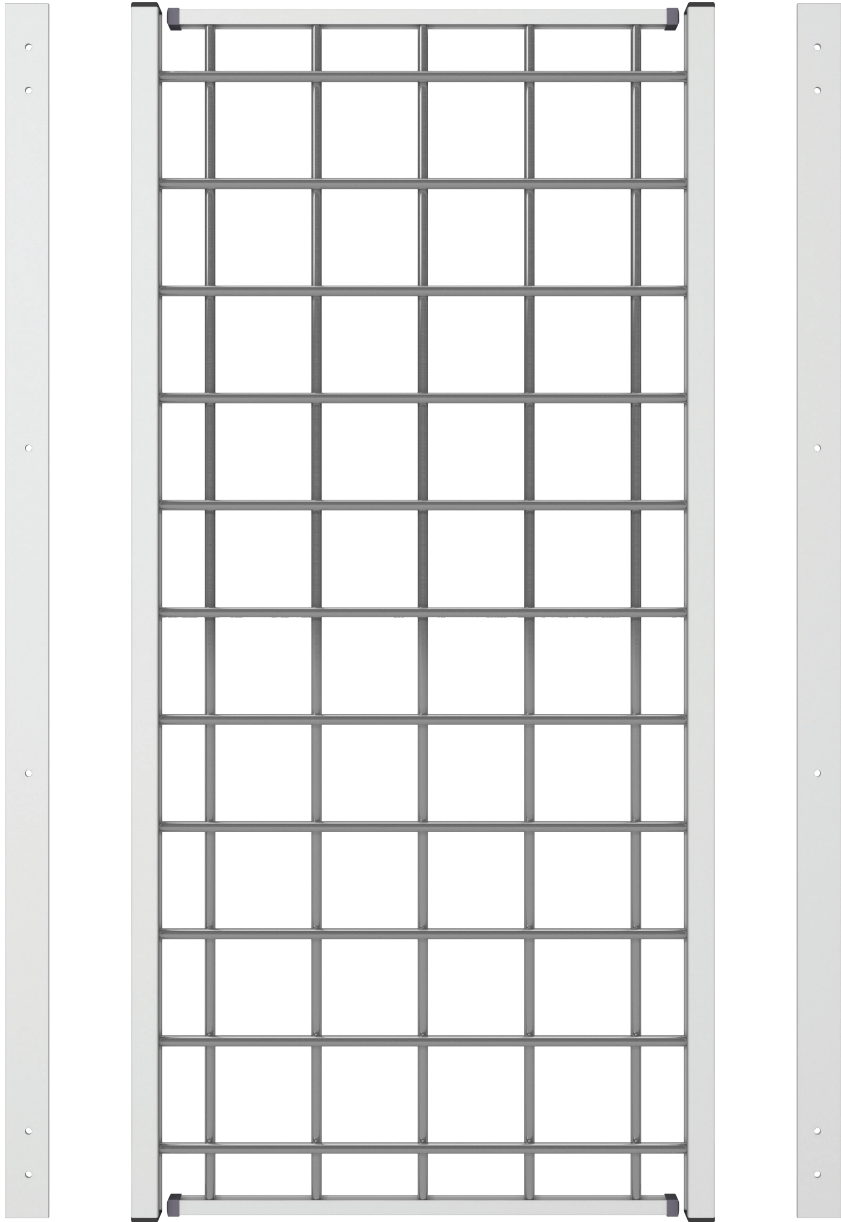
# Fastgitter Safe 3000 Type 100

Fastmonteret på tagvindue

**ALUX**<sup>®</sup>



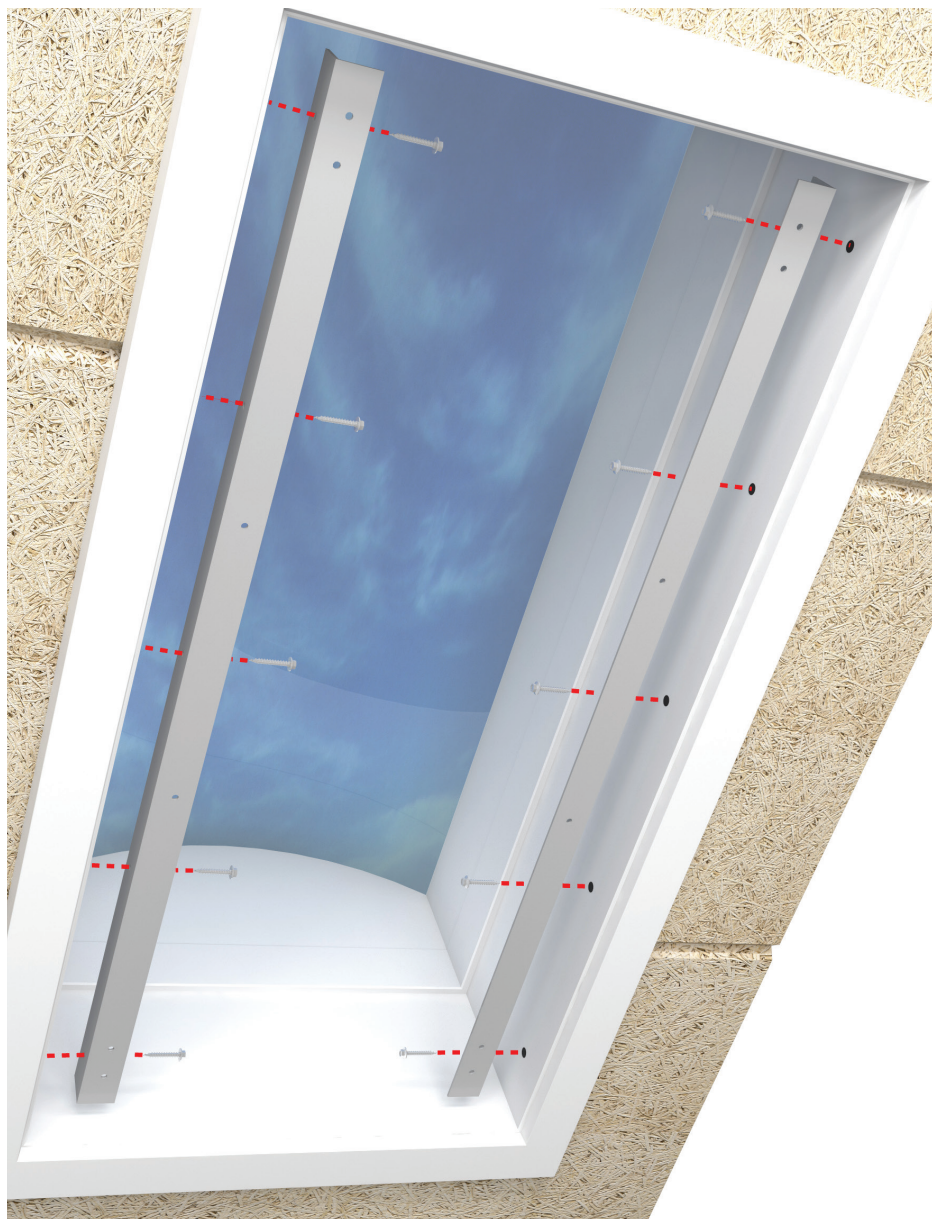
# Montage i lysning



Aluminiumsvinkel  
A

Gitter  
B

Aluminiumsvinkel  
A



Figur 1: Skru vinklerne A fast til lysningen.



Figur 2: Skub gitteret C op og læg det ned på vinklerne A.



Figur 3: Skru gitteret C fast til vinklerne A.



## Fastgørelse af Alux Fastgitter

Underlag	Beton	Mursten (fast)	Mursten (hul)
Befæstelse	Byggeskrue 6 x 60 mm med dybel <sup>1</sup> 8 x 40 mm	Byggeskrue 6 x 60 mm med dybel <sup>1</sup> 8 x 40 mm	Byggeskrue 6 x 75 mm med dybel <sup>2</sup> 8 x 65 mm
<b>Udtræksværdi</b> Udtræk/tvær Sikkerhedsfaktor $\geq$ 3	160/120 kg pr. stk.	130/120 kg pr. stk.	80/65 kg pr. stk.
	c/c 200 mm	c/c 200 mm	c/c 200 mm

<b>Befæstelse med lim</b>	Lim – universal UPM-448 mm/ gevindstang (8.8)	Lim – universal UPM-448 mm/ gevindstang (8.8)	Lim – universal UPM-448 mm/ gevindstang (8.8)
<b>Udtræksværdi med lim</b> Udtræk/tvær Sikkerhedsfaktor $\geq$ 3	52/470 kg pr. stk.	350/25 kg pr. stk.	200/200 kg pr. stk.

<sup>1</sup> Dybel: Expandet – super eller bedre.

<sup>2</sup> Dybel: Expandet – super med dobbelt expansion eller bedre.

<sup>3</sup> Turboanker: UPAT Turboanker K/M eller bedre.

Ved montage i P2 (let) gasbeton skal anvendes lim/bolte.

*NB: Befæstelsesunderlaget skal have en sådan konstruktion og beskaffenhed, at dette modsvarer samme udtræksværdi, som de foreskrevne befæstelsesmaterialer og montage heraf.*

Gasbeton P4/leca	Gips	Træ (fyr/gran)	Stål/aluminium
Byggeskrue 6 x 60–75 mm med Turbo 6 anker <sup>3</sup> 10 x 50 mm	2 lag gips Expandet Gips-rosett Røde	Spånskrue 6 x 60 mm (forboret)	Supertex 6,3 x 22–38 mm M6 gevind
50/50 kg pr. stk.	70/85 kg pr. stk.	115/120 kg pr. stk.	430/250 kg pr. stk.
c/c 200 mm	c/c 200 mm	c/c 200 mm	c/c 200 mm

Gasbeton (625 kg/m <sup>3</sup> )	Leca	Beton
Lim – universal UPM-448 mm/ gevindstang (8.8)	Lim – universal UPM-448 mm/ gevindstang (8.8)	Betonanker Expandet 12 x 115
<sup>4</sup> 200/100 kg pr. stk.	<sup>4</sup> 170/90 kg pr. stk.	1.070/2.640 kg pr. stk.

<sup>4</sup>) Styrkeforskellen mellem limning i almindelig P4- og P2-gasbeton og Leca versus anvendelsen af turbo anker er generelt forsvindende lille.



**ALUX<sup>®</sup>**  
**Sun & Safe Systems**

Holmbladsvej 4-6  
DK-8600 Silkeborg

+45 70 26 21 40  
alux@alux.dk  
www.alux.dk