

Stap 4

Waarom een binnen- bekleding?

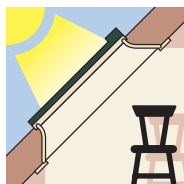


Gekleed voor binnen

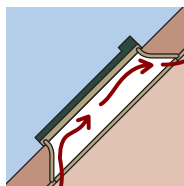
Voor de perfecte binnenafwerking hebt u een VELUX® binnenbekleding nodig die past als gegoten.

De zacht gebogen vorm zorgt voor een betere verdeling van licht, en voor een betere luchtcirculatie in vergelijking met de typische doosvorm van de zelfgeknutselde versies. Verder verhindert de VELUX binnenbekleding nooit de volledige wenteling van het raam. De krasbestendige en makkelijk schoon te maken oppervlakken zijn beschikbaar in witte kunststof waardoor verdere afwerking overbodig is.

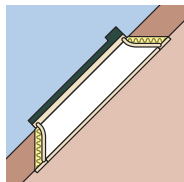
Voordelen



Met een horizontaal bovendeel en een verticaal onderdeel zal het licht optimaal verdeeld worden ...



... een ideale warme luchtcirculatie helpt condensatie te voorkomen.



Door de vorm van de binnenbekleding krijgt u meer ruimte voor een bijkomende isolatie zodat de vorming van koudebruggen kan vermeden worden.

Karakteristieken



Type LSB/LSC - Binnenbekleding

Voor optimale afwerking tussen dakvenster en interieur. Maximale lichtinval dankzij horizontaal bovendek en verticaal ondervlak, optimale luchtcirculatie wegens de vorm van de binnenbekleding en extra isolatie. Het witte oppervlak weerkaatst het licht maximaal en verhoogt de lichtintensiteit.

Bevat een BBX. Niet combineerbaar met EDN



Type LFI - Vensterbank

Te gebruiken met een LS-binnenbekleding.

Diepte: 27 cm.

Toegestane hellingen: 30° tot 60°.



Type LEI - Bijkomend element

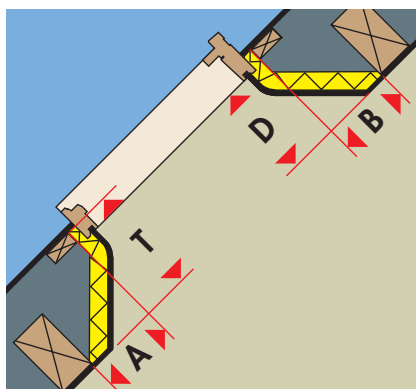
Bijkomend element aan LS voor plaatsing in geval van een borstwering. Het LEI element kan worden gebruikt wanneer de nisdiepte niet meer dan 50 cm bedraagt.

Toegestane hellingen: 30° tot 60°.

Optimale afwerking

De ideale afwerking van de binnenbekleding is horizontaal bovenaan en verticaal onderaan, wanneer de dakhelling zich tussen 30° en 60° bevindt. Dit vereist een vrije ruimte (A) onder en (B) boven het venster.

De tabel laat toe de minimumafstand te bepalen tussen het venster en de gordingen en/of de raveling. De dakdikte wordt gemeten van de bovenkant van de panlat tot de buitenkant van het dakbeschoot aan de binnenzijde.



Tabel

Helling	A (cm)	B (cm)
25°	D × 0,58	D × 1,73
30°	D × 0,58	D × 1,73
35°	D × 0,70	D × 1,43
40°	D × 0,84	D × 1,19
45°	D × 1,00	D × 1,00
50°	D × 1,19	D × 0,84
55°	D × 1,43	D × 0,70
60°	D × 1,73	D × 0,58
65°	D × 1,73	D × 0,58

Voorbeeld:

Dakhelling 40°
Dakdikte T = 30 cm
D = 25 cm

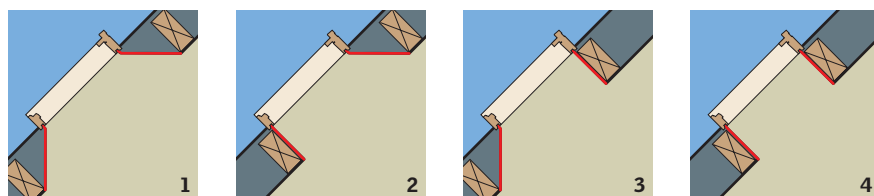
Min. afstand A tot de onderste ravelbalk (gording):

$D \times 0,84 =$
 $25 \times 0,84 = 21 \text{ cm}$

Min. afstand B tot de bovenste ravelbalk (gording):

$D \times 1,19 =$
 $25 \times 1,19 = 30 \text{ cm}$
T = dakdikte
D = dakdikte - 5 cm

Opgelet: de tabel is enkel van toepassing bij traditionele dakconstructies, wat plaatsing in andere constructies niet belet.



Schets 1 toont de ideale oplossing voor een maximale lichtinlaat en een goede luchtstroming op de beglazing. Indien een dergelijke afwerking niet mogelijk is bij gebrek aan vrije ruimte, kan de VELUX binnenbekleding ook geplaatst worden zoals afgebeeld op schetsen 2, 3 en 4.

Afmetingen en prijzen

	C02	C04	M04	M06	M08	P10	S06	U04	U08
Afmetingen - cm	55 x 78	55 x 98	78 x 98	78 x 118	78 x 140	94 x 160	114 x 118	134 x 98	134 x 140
Binnenbekledingen									
LSB 2002 Dakdikte 170-330 mm	93,36 112,96	96,10 116,28	101,60 122,94	105,26 127,36	108,93 131,80	119,00 143,99	116,26 140,67	120,84 146,22	126,33 152,86
LSC 2002 Dakdikte 170-430 mm	120,86 146,24	124,52 150,67	131,83 159,51	136,70 165,41	141,57 171,30	154,98 187,53	151,32 183,10	157,41 190,47	164,72 199,31

	C00	M00	P00	S00	U00
Binnenbekledingen					
LFI 2002 Vensterbank voor LSB/LSC	85,00 102,85	90,00 108,90	93,00 112,53	100,00 121,00	105,00 127,05

	C00	M00	P00	S00	U00
Binnenbekledingen					
LEI 2002 Knieschotaansluiting	127,98 154,85	138,24 167,27	162,61 196,76	158,76 192,10	170,30 206,06

BTW niet inbegrepen. **BTW 21% inbegrepen.**