

OPDATERINGER TIL BYGNINGSREGLEMENT 2018



OPDATERING AF PRODUKTPLATFORM

Bemærk; de samme regler gør sig gældende for hvv. privat, offentlig og projektbyggeri.

Vi har energioptimeret vores produktplatform, så den nu imødekommer BR18 opdateringerne. Det betyder at vinduer og døre til alm. beboelse skal være i energiklasse A. Så vi tilbyder nu vinduer og døre med 3-lags glas i træ og træ/alu og 2- og 3-lags glas i Daylight-serien. Alle serierne er med energimærke A. Og derudover producerer vi en serie rettet mod sommerhuse/fritidshuse.



SOMMERHUS




HELÅRSHUS



DAYLIGHT

Se uddybende oversigt bagerst i hæftet.



BR18? ELLER BR20?

Der har i de seneste år været megen tale om de forventede krav til det nye Bygningsregelement BR20; men de vedtagne ændringer udgør ikke et nyt bygningsreglement – kravene skærpes blot som et tillæg til det eksisterende bygningsreglement. Derfor hedder det stadig BR18. Og vi omtaler det derfor som BR18 opdateringer.





OBS

Det er bygherres ansvar at overholde kravene; men god rådgivning er altid det bedste udgangspunkt for en vellykket handel, så vi giver dig her et overskueligt overblik over energiværdier, skæringsdatoer, byggetilladelser mm., så du er godt klædt på til at kunne hjælpe dine kunder. Du kan også finde denne information på www.outline.dk/BR18

OVERBLIK OVER DE NYE ENERGIKRAV

Outline tilbyder forsat B-mærkede* vinduer med 2-lags glas til sommerhuse og lign. fritidshuse efter d. 1. februar 2021.

Her får du et overblik over de i 2020 gældende energikrav sammenlignet med de opdaterede krav. Bemærk, det er forsat tilladt at anvende B-mærkede elementer, hvis man som byggherre har ansøgt om byggetilladelse senest d. 31. januar 2021.

Elementtype	Krav i overgangsfasen 1. juli - 31. januar 2021	Gældende fra 1. februar 2021
 Vinduer	Eref -17 kWh/m ² pr. år (Energiklasse B*)	Eref 0 kWh/m ² pr. år (Energiklasse A*)
 Vinduer og døre til sommerhuse	U-værdi 1,8 W/m ² K (Energiklasse B*)	U-værdi 1,8 W/m ² K (Energiklasse B*)
 Døre med glas, foldedøre og hæveskydedøre	U-værdi 1,5 W/m ² K	U-værdi 1,0 W/m ² K
 Døre uden glas	U-værdi 1,4 W/m ² K	U-værdi 0,8 W/m ² K

**Energimærkeordning gældende i 2020*

OVERGANGSFASE

Byggetilladelse eller montagetidspunkt - hvad gør sig gældende?



For byggerier som kræver byggetilladelse er det ansøgningstidspunktet, som er gældende. Hvis du har søgt inden, må du gerne montere vinduer og døre med energimærke B, ellers skal du opfylde de nye krav.



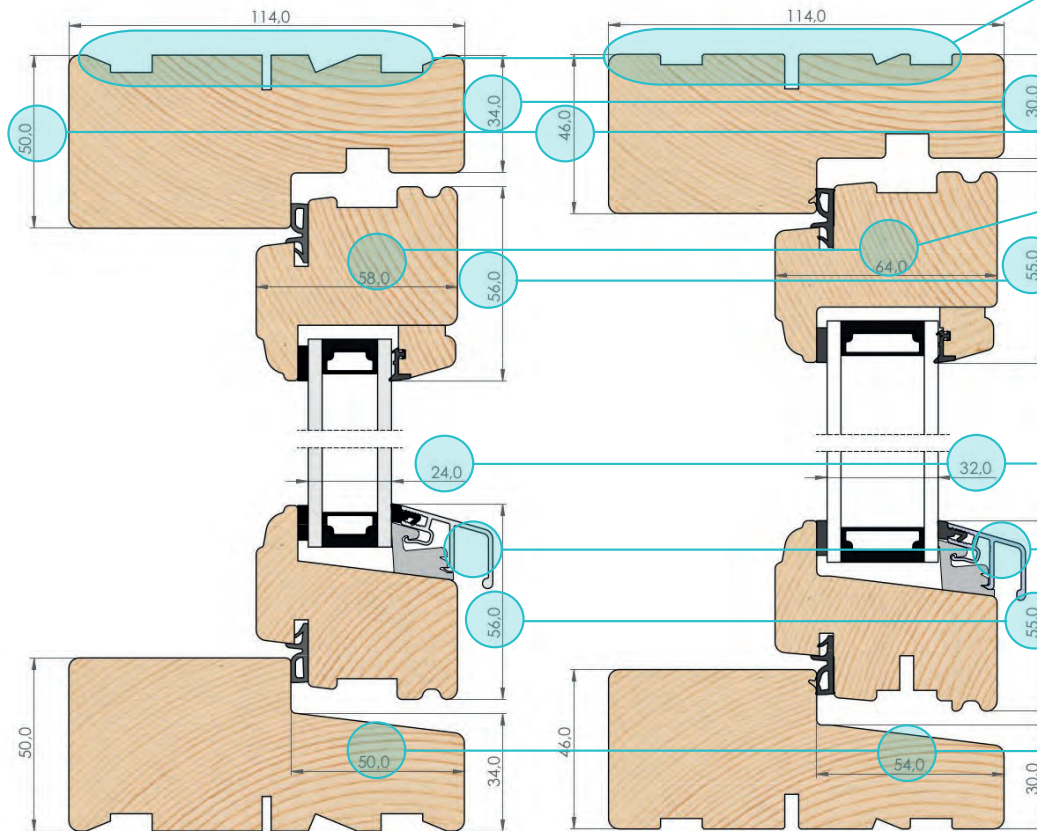
Hvis der ikke er krav om byggetilladelse, er det montagetidspunktet der er gældende. Det er derfor ikke nok at bestille inden d. 1. februar 2021. Elementerne skal være udskiftet. Du må derfor ikke montere vinduer og døre med energimærke B efter d. 31. januar 2021 – med mindre der er tale om sommerhuse eller byggeri med status af fritidsbrug.

HVILKE ÆNDRINGER ER DER FORETAGET?

Her får du overblikket over hvilke ændringer, der er blevet foretaget i karmdimensioneringer mv. i Outlines produktplatform.

GAMMEL
Træ 2-lags glas vindue

NY
Træ 2-lags glas vindue



Karmprofilen har ændret udseende på bagsiden.

Karmprofil er ændret fra 34 mm til 30 mm.

Karmhøjden er ændret fra 50 mm til 46 mm.

Ramme dybden er øget fra 58 mm til 64 mm.

Rammeprofil er ændret fra 56 mm til 55 mm.

Glas tykkelsen er øget fra 24 mm til 32 mm.

Bundglaslisten har fået nyt design.

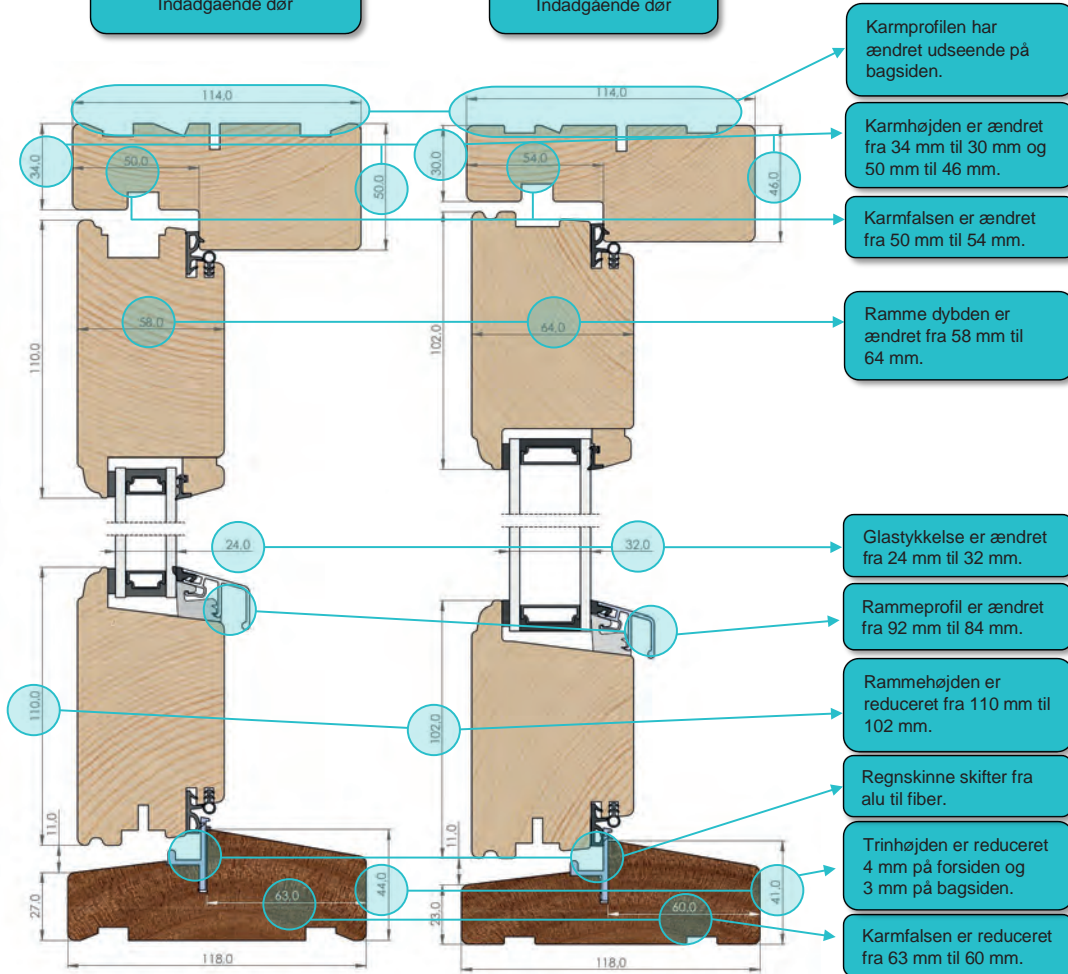
Ramme højden er reduceret fra 56 mm til 55 mm.

Falsen er øget med 4 mm fra 50 mm til 54 mm i dybden.

Forskelle 2-lags Træ: Døre

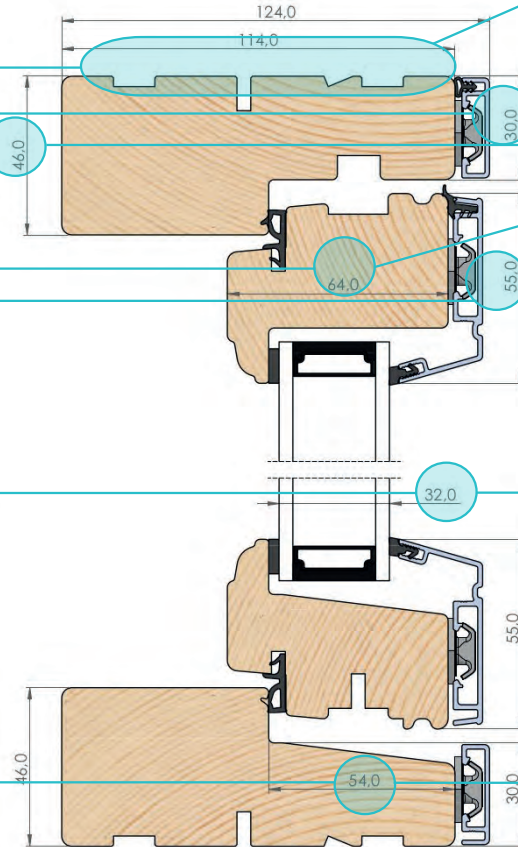
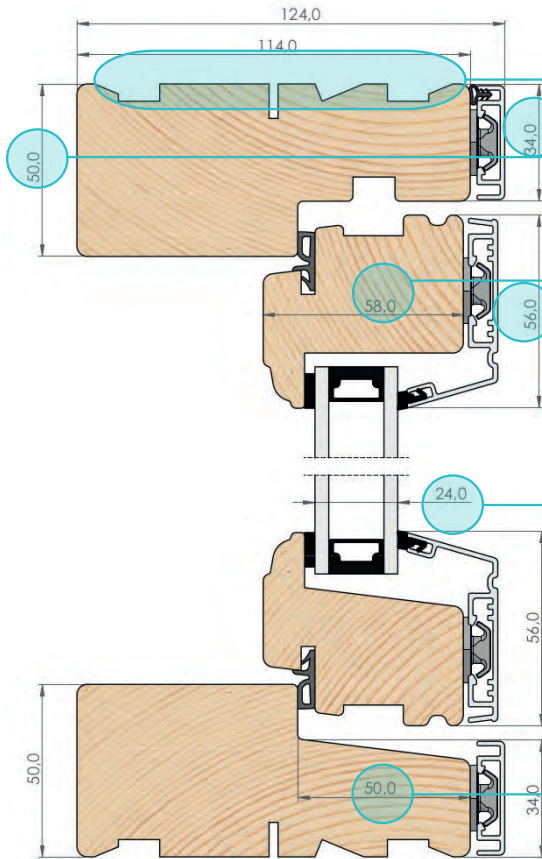
GAMMEL
Træ 2-lags glas;
Indadgående dør

NY
Træ 2-lags glas;
Indadgående dør



GAMMEL
Træ/Alu vindue 2-lags glas

NY
Træ/Alu vindue 2-lags glas



Karmprofilen har ændret udseende på bagsiden.

Karm aluprofil er ændret fra 34 mm til 30 mm.

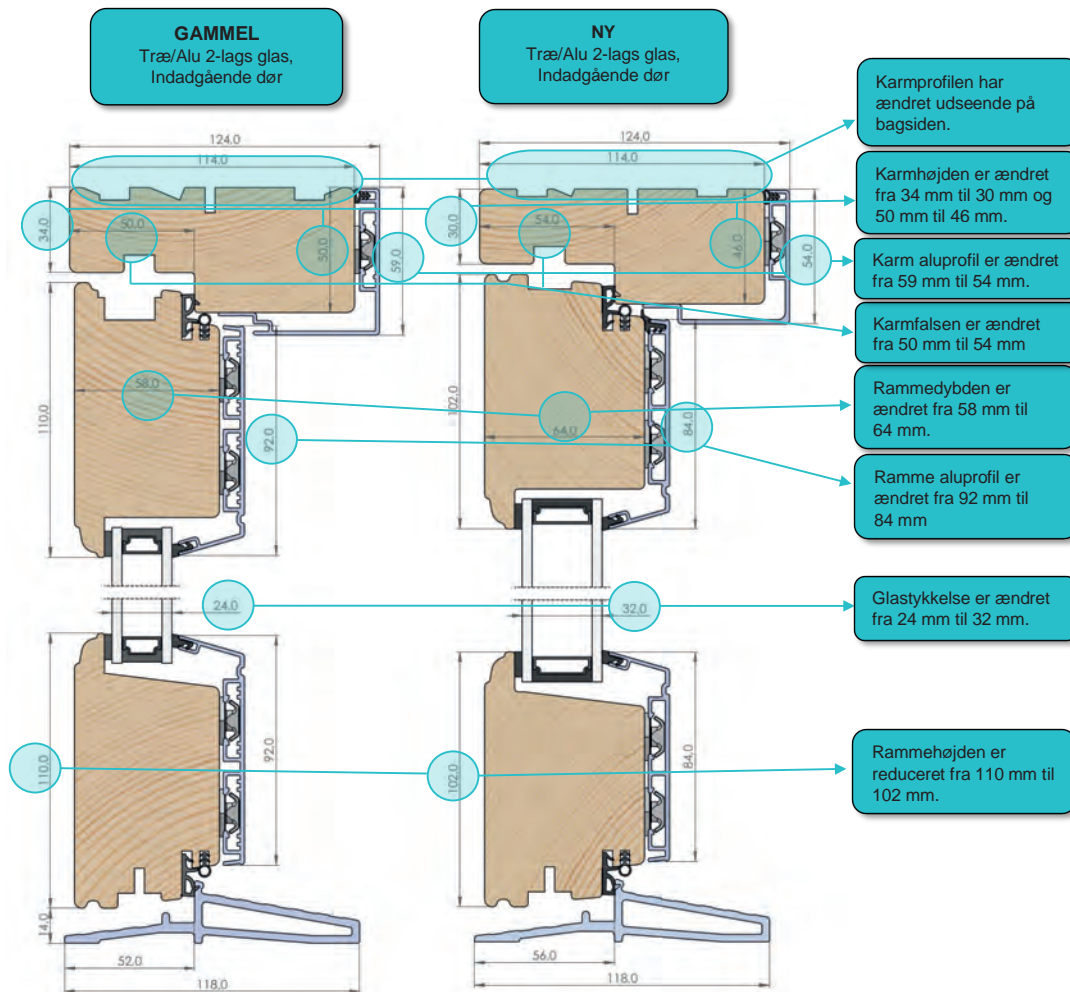
Karmhøjden er ændret fra 50 mm til 46 mm.

Ramme dybden er øget fra 58 mm til 64 mm.

Ramme aluprofil er ændret fra 56 mm til 55 mm.

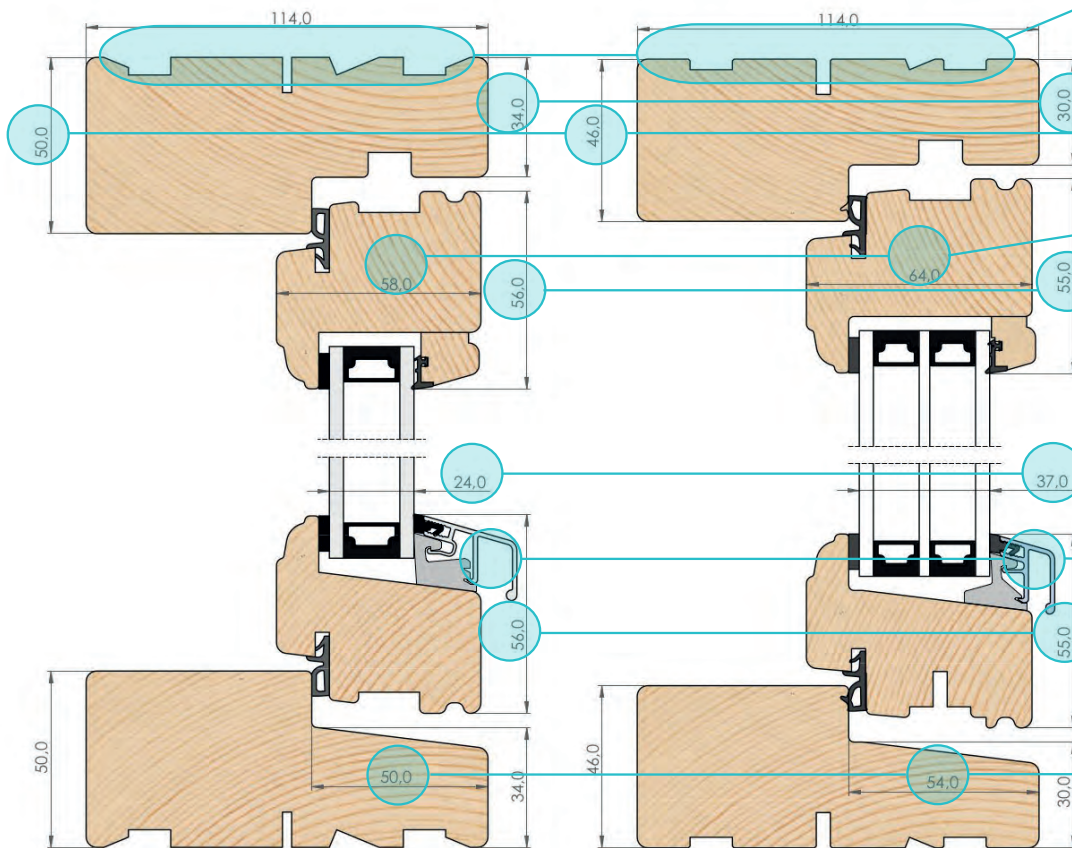
Glastykkelsen er øget fra 24 mm til 32 mm.

Falsen er øget med 4 mm fra 50 mm til 54 mm i dybden.



GAMMEL
Træ 2-lags glas vindue

NY
Træ 3-lags glas vindue



Karmprofilen har ændret udseende på bagsiden.

Karmprofil er ændret fra 34 mm til 30 mm.

Karmhøjden er ændret fra 50 mm til 46 mm.

Ramme dybden er øget fra 58 mm til 64 mm.

Rammeprofil er ændret fra 56 mm til 55 mm.

Glas tykkelsen er øget fra 24 mm til 37 mm.

Bundglaslisten er blevet tilpasset i designet til 3-lags glas.

Ramme højden er reduceret fra 56 mm til 55 mm.

Falsen er øget med 4 mm fra 50 mm til 54 mm i dybden.

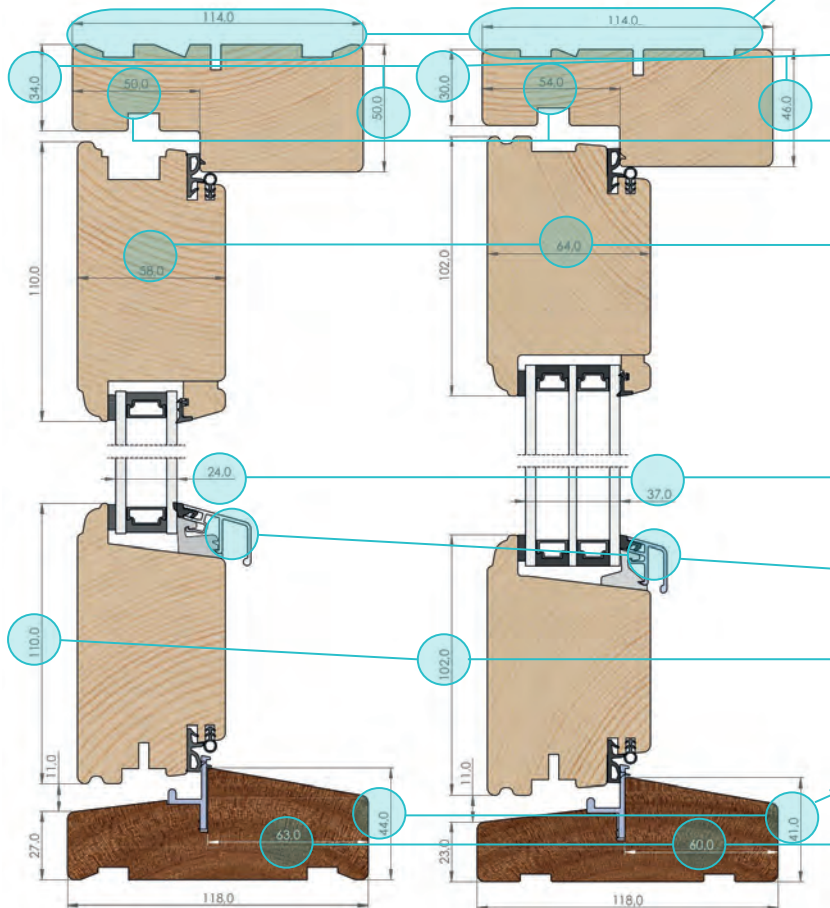
Forskelle 3-lags Træ: Døre

GAMMEL

Træ 2-lags glas;
Indadgående dør

NY

Træ 3-lags glas;
Indadgående dør



Karmprofilen har ændret udseende på bagsiden.

Karmhøjden er ændret fra 34 mm til 30 mm og 50 mm til 46 mm.

Karmfalsen er ændret fra 50 mm til 54 mm.

Rammedybden er ændret fra 58 mm til 64 mm.

Glastykkelse er ændret fra 24 mm til 37 mm.

Bundglaslisten har fået tilpasset designet til 3-lags glas.

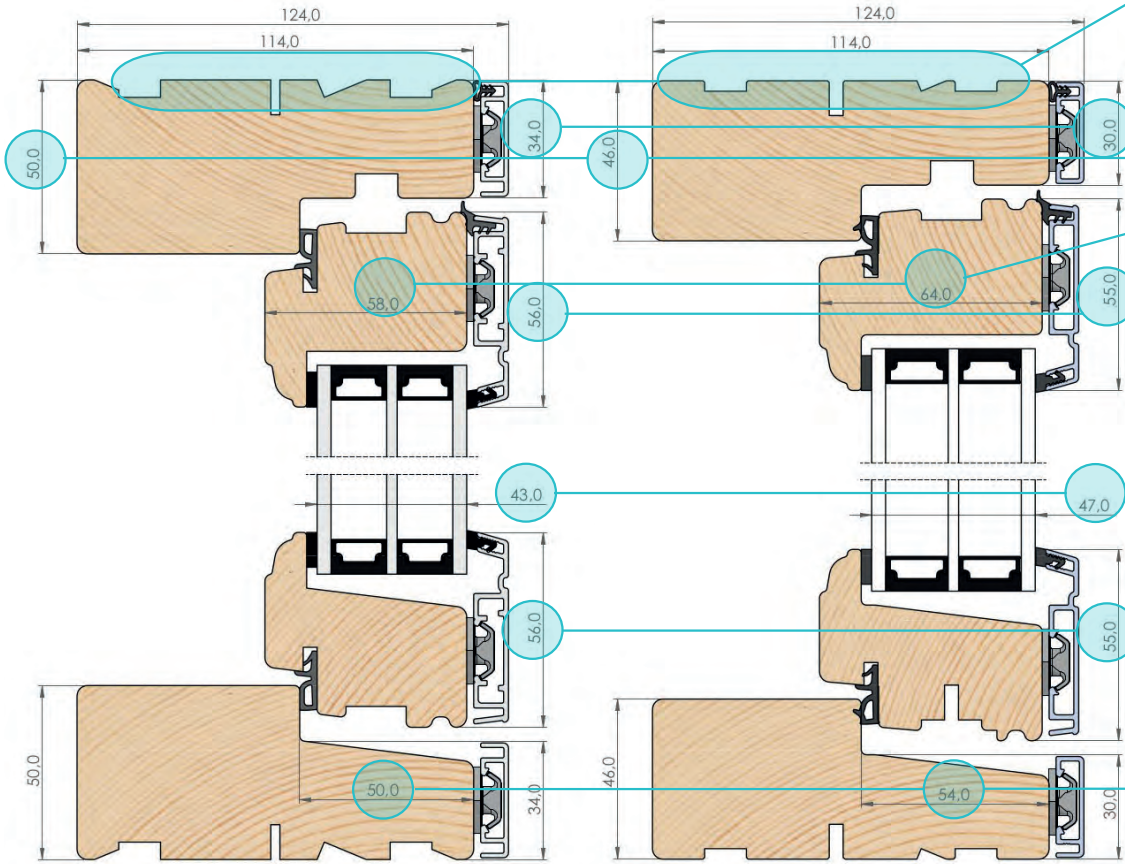
Rammehøjden er reduceret fra 110 mm til 102 mm.

Trindhøjden er reduceret 4 mm på forsiden og 3 mm på bagsiden.

Karmfalsen er reduceret fra 63 mm til 60 mm.

GAMMEL
Træ/Alu 3-lags glas vindue

NY
Træ/Alu 3-lags glas



Karmprofilen har ændret udseende på bagsiden.

Karm aluprofil er ændret fra 34 mm til 30 mm.

Karmhøjden er ændret fra 50 mm til 46 mm.

Ramme dybden er øget fra 58 mm til 64 mm.

Ramme aluprofil er ændret fra 56 mm til 55 mm.

Glastykkelsen er øget fra 43 mm til 47 mm.

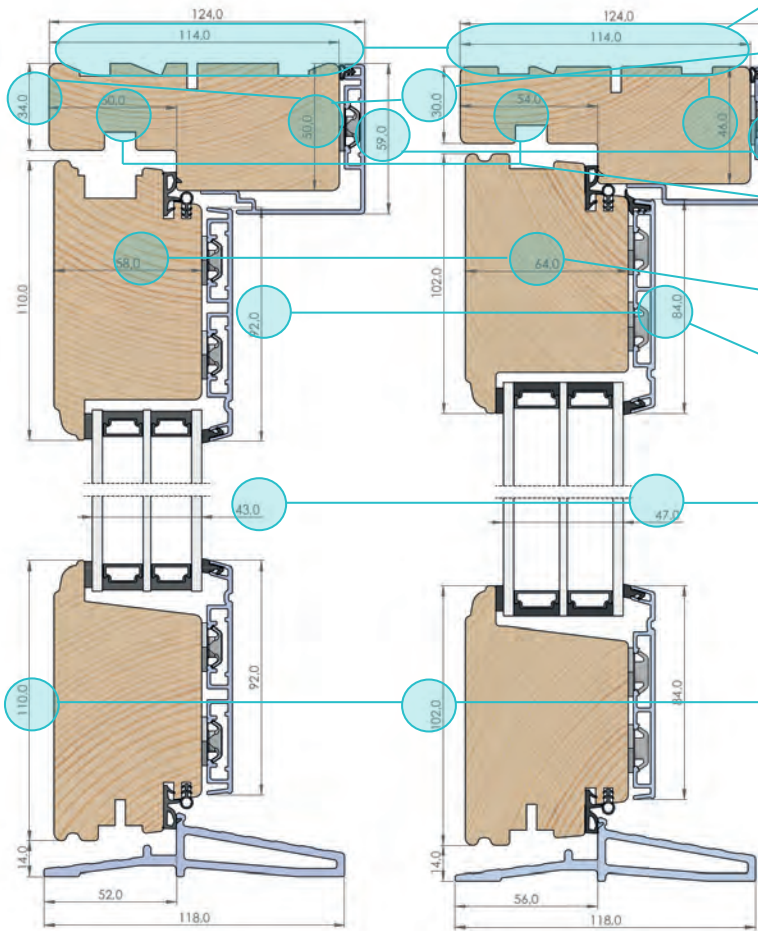
Ramme højden er reduceret fra 56 mm til 55 mm.

Falsen er øget med 4 mm fra 50 mm til 54 mm i dybden.

Forskelle 3-lags Træ/Alu: Døre

GAMMEL
Træ/Alu 3-lags glas;
Indadgående dør

NY
Træ/Alu 3-lags glas;
Indadgående dør



Karmprofilen har ændret udseende på bagsiden.

Karmhøjden er ændret fra 34 mm til 30 mm og 50 mm til 46mm.

Karm aluprofil er ændret fra 59 mm til 54 mm.

Karmfalsen er ændret fra 50 mm til 54 mm.

Ramme dybden er ændret fra 58 mm til 64 mm.

Ramme aluprofil er ændret fra 92 mm til 84 mm.

Glastykkelse er ændret fra 43 mm til 47 mm.

Rammehøjden er reduceret fra 110 mm til 102 mm.

NYE PRODUKTER I VORES SORTIMENT



Træ vinduer med 3-lags glas og energimærke A.



Optimeret isoleringsevne med vores velkendte Træ/Alu vindue med 3-lags glas.



Dreje-Kip vinduer i træ
Også med postopdeling.



Lavt glasfibertrin til hæveskydedøre.
Bundtrin på bare 25mm.



Glasfiber regnskinne i hårdtræstrin
Mindsker kuldebro og dermed kondens.



Ny bagkant på karmen.
Velegnet til fugebånd, bygningsfuger
og sammenbygninger.



Nye justerbare vindueshængsler
Gør op/ ned justering muligt på alle
sidehængte vinduer.

Find alle energiværdierne på energivinduer.dk



ANBEFALINGER TIL VALG AF VINDUER

Hvilket vindue du skal vælge, kommer an på boligtypen; Skal du bygge nyt, kan du vælge vores 3-lags Træ, 3-lags Træ/Alu el. 3-lags Træ/Alu Daylight. Sidstnævnte har en stærk, markedsførende isoleringsevne og et stilrent design med smalle rammer.

Står du med et renoveringsprojekt kan du ligeledes anvendes vores 3-lags Træ eller Træ/Alu produkter til helårsboliger. Vægter du æstetik og design højt, og ønskes der øget lysindfald i boligen, anbefaler vi vores Daylight-serie, som også tilbydes med 2-lags glas egnet til renoveringsmarkedet. Alle vores elementer til helårsboliger leveres nu med energimærke A.

Er der tale om udskiftning eller renovering i sommerhuse, kan du forsat vælge en 2-lags glas løsning med energimærke B. Men denne type vindue må kun anvendes til sommerhuse/fritidshuse fremover.



SOMMERHUS

STANDARDVINDUER TIL FRITIDSHUSE

De tidligere energimærke B-elementer må nu udelukkende anvendes i boliger med status af fritidsbrug som fx sommerhuse (Ingen krav til Eref).

Glas: 2-lags glas
Konstruktion: Træ og Træ/Alu

Sortiment:

Vinduer: Fuldt sortiment ✓
Døre: Fuldt sortiment ✓



HELÅRSHUS

KOMFORT OG OPTIMERET ENERGI

Energioptimerede vinduer med traditionel karm/ramme konstruktion og en stærk isoleringsevne, der er ideel til nybyggeri, og som ligeledes kan anvendes til renovering.

Glas: 3-lags glas
Konstruktion: Træ og Træ/Alu

Sortiment:

Vinduer: Fuldt sortiment ✓
Døre: Fuldt sortiment ✓

Med forbehold for undtagelser i sortimentet på enkelte produktgrupper.



DAYLIGHT

SMALLE RAMMER OG ØGET LYSINDFALD

Vores Daylight-serie med et minimalistisk design, smalle vinduesrammer og markedsførende isoleringsevne. Designet til stilrene, moderne byggerier og fuldisolerede boliger.

Glas: 2- og 3-lags glas
Konstruktion: Træ/Alu

Sortiment:

Vinduer: Fuldt sortiment ✓
Døre: Kun vinduesdøre

Bemærk; de samme regler gør sig gældende for hhv. privat, offentlig og projektbyggeri.

Find alle energiværdierne på energivinduer.dk

SPAR TID PÅ VINDUESBESTILLING

Vidste du, at du kan beregne priser på alle vores modeller og nye produkter i Outline 24/7 og sætte i ordre med det samme?

Nyhed

Nu kan du købe glas i løssalg i webshoppen via 24/7.

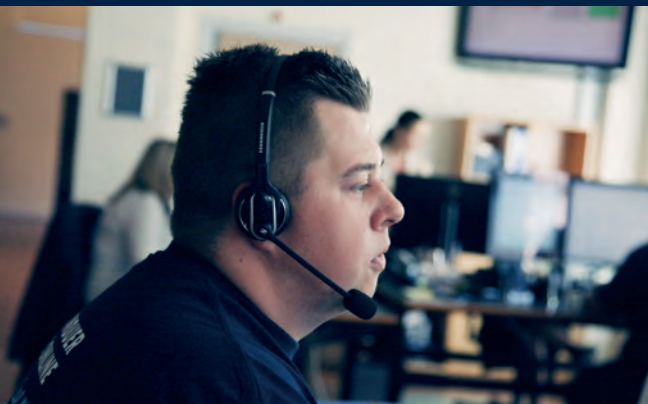


Lige her. Lige nu.

- ✓ Hurtig beregning af nettopriser – slut med at vente på priser.
- ✓ Tilføj egne tillæg og avancer.
- ✓ Send tilbud til din kunde eller sæt i ordre med det samme.
- ✓ Fuldt overblik over sager mv.
- ✓ Beregn priser på hele produktsortimentet.
- ✓ Adgang til webshop med reservedele og tilbehør.

Læs mere på:
www.outline.dk/for-fagfolk/24-7





Er du forsat i tvivl om reglerne så kontakt vores kundecenter på tlf. **97 21 60 00**.

Vores kunderådgivere står klar til at hjælpe dig videre.