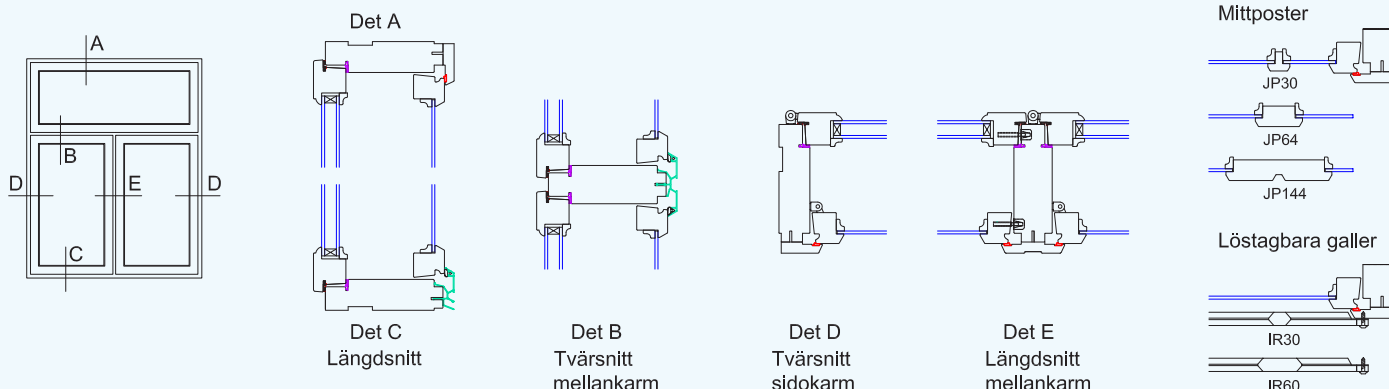




Fönster och dörrar

Lammin® Pikant MSE fönster



Den dekorativa formen för Pikant-modellseriens innerbåge ger Lammin-fönsters stadiga innerbåge ett personligt och genomarbetat uttryck, stilen kompletteras av en beslagsserie där samma diskreta sirlighet upprepas. Fönstren tillverkas enligt kundens och byggobjektets krav. De passar lika bra för ny- och ombyggnad.

Lammin-fönster har rätt att använda FI-märket och de uppfyller kriterierna för regn- och vädertålighet samt vindtrycksbeständighet i EN-standarders bästa klasser.

Fönstrens mått, modeller, former, färger, glaspartiets energieffektivitet, glasens säkerhetsegenskaper samt andra tilläggs-egenskaper och -utrustningsalternativ väljs individuellt per order och produkt. Offerten och orderbekräftelsen och deras produkt-diagram innehåller kvantitativt och kvalitativt bara de produkter, ytbehandlingar och utrustningar som nämnts i dem.

Träråmaterial och ytbehandling av trädelar

Alla trädelar i Lammin-fönster är av inhemsk, utvald furu som kvalitetsskarvats och limmats ihop till kvistfritt material:

- karmkonstruktionen är alltid av fingerskarvad och lamellim-mad massiv furu, de karmytar som förblir synliga efter monteringen är kvistfria - karmdjup 110, 131, 145, 175 och 200 mm
- den målade kvalitetens inre båge är av fingerskarvad kvistfri furu
- den laserade kvalitetens inre båge är av icke-fingerskarvad furu och den inifrån synliga ytan är kvistfri

Fönsterbågarnas inre yta och karm slipas maskinellt, grundmå-las, utjämnas till nödvändiga delar och slipas på nytt maskinellt före täckmålningen. Samma behandling görs också på lase-rade produkter. Den vita målningens standardnyans är NCS 0502-Y, lasyrnyanser enligt Teknos-laseringsfärger nyanskar-tan, inklusive vattenspårbar lackering av inre bågens inre yta. Se färgvalskortet.

Aluminiumprofiler och deras ytbehandling

De karmdelar som är mest utsatta för regnvatten och sol är av aluminiumprofil även i fönster av trä. Dessa delar är den nedre fönsterkarmens yttersta stycke och det yttersta stycket för ett fönster med rammellanstycke. Aluminiumprofilerna har gulkromatering som bottenbehandling och pulverlackering som ytbehandling enligt RR- eller RAL-nyanser. Se färgvalskortet.

Metoden för festsättning av den aluminiumbeklädnad som skyddar den nedre karmen/karmmellanstycket mot väder är undersökt, testad och stabil. Myggbågen har aluminiumkanter och dess styrka baserar sig på en hörnbit av massivt aluminium innanför profilen. I karmkonstruktionerna har man beaktat

luftväxlingen mellan trä och aluminium.

Den nedre karmens beklädnadsprofil är pluggad i ändarna, karmen har en god avvattningsprofil samt ett fästspår och en låsnäbb för praktisk och tät "snap-in"-fästning.

Glas och glasning

Alla glas är float-glas av kvalitetsklass 1, innerbågens isolo-glas är FI-godkända och deras glastjocklek är alltid minst 4 mm. Orderns specialglas väljs order- eller fönsterspecifikt så att bl.a. energiklasskrav, ljudisolerings- eller säkerhetsglasföreskrifter blir beaktade.

De vita fönstrens glasningslister är av uv-skyddad, genom-färgad vit plast, de laserade eller specialfärgade fönstrens glasningslister är av plast eller trä.

Beslag

Gångjärnen är bultgångjärn M8x30 och 35/PS Fe/ZN. Vädringsfönstrens spanjoletter är Abloy 68 Fe/ZN, de övriga öppningsbara fönstrens lås är Abloy 71 Fe/ZN på innerbågar, Abloy 72 Fe/ZN på ytterbågar, och fönsterlåsens och spanjo-letternas motbeslag är Fe/ZN. Vädringsfönstrets fönsterbroms är Abloy WF 250 Muo/AL grå som standard, eller Morite Fe/Zn när man beställer separat.

Vädringsfönstrets fasta handtag, på vita Abloy Polar 56/062 Zn/JVA och på laserade Zn/CR är täckskyltarna på innerbågens fönsterlås vita på vita fönster och kromade på laserade fönster. Se färgvalskortet.

Tätning

Karm- och fönsterbågskonstruktionerna är stabila och tack vare dem har både innerbågens och karmens fals utrymme på 10 mm för specialtätning. Spärtätningen fortsätter oavbruten också runt bågens hörn. På vitmålade produkter är tätningen vit och på andra svart. Ytterbågstätningen är en svart gummi-tätning och den har installerats i aluminiumprofilens spår, med beaktande av båg mellanrummets ventilation.

Lammin Ikkuna Oy

PB 100 FI-16901 Lammi

Tfn +358 10 8411 700 myynti@lammin.fi

www.lammin.fi www.ovistudio.fi

www.ikkunastudio.fi www.signal-window.com