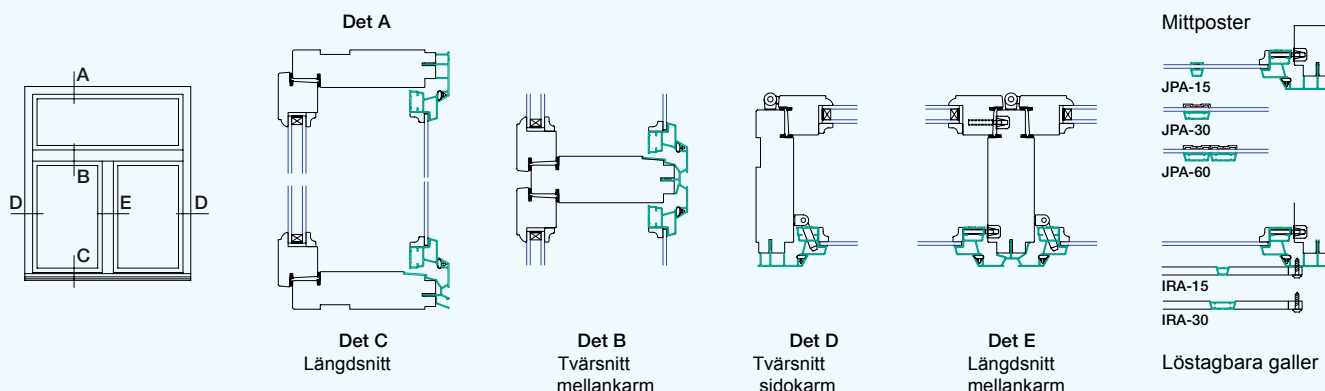




Fönster och dörrar

Lammin® Pikant MSE-A 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, färgnyanser, glaspartiets energieffektivitet, glasens säkerhetsgenskaper samt andra tilläggsgenskaper och -utrustningar väljs individuellt per order och produkt.

Offerten och orderbekräftelsen och deras produktprogram 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 lamellimmad massiv furu, de karmytor 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, grundmålas, utjämnas till nödvändiga delar och slipas på nytt maskinellt före täckmålningen. Samma behandling görs också på laserade produkter. Den vita målningens standardnyans är NCS 0502-Y, lasernyanser enligt Teknos-laseringsfärger nyanskartan, inklusive vattenspårbar lackering av inre bågarnas inre yta. Se färgvalskortet.

Aluminiumprofiler och deras ytbehandling

Aluminiumprofilerna har flera väggar och de har gulkromatering som bottenbehandling och pulverlackering som ytbehandling enligt RR- eller RAL-nyanser. Se färgvalskortet.

Metoden för festsättning av den aluminiumbeklädnad som skyddar karmen mot väder är undersökt, testad och stabil. Fönstrets ytterbåge är stadig och dess styrka baserar sig på en hörnbit av massivt aluminium innanför profilen. Myggbågarnas monteringsätt är densamma.

I karmkonstruktionerna har man beaktat luftväxlingen mellan trä och aluminium och aluminiums värmeutvidgning.

Under ytterbågen finns en vattenavledningslist för aluminiums kondensation. Den nedre karmens beklädnadsprofil är pluggad i ändarna, karmen har en god avvattnings av stormvatten samt ett fästspår och en låsnäbb för praktisk och tät "snap-in"-fästning.

Glas och glasning

Alla glas är float-glas av kvalitetsklass 1, innerbågarnas isoleingsglas 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 glasningslistor är av uv-skyddad, genomfärgad vit plast, de laserade eller specialfärgade fönstrens glasningslistor är av plast eller trä.

Beslag

Gångjärnen är bultgångjärn M8x30 och 35/PS Fe/ZN. Vådringsfönstrens spanjoletter är Abloy 68 Fe/ZN, de övriga öppningsbara fönstrens lås är Abloy 71 Fe/ZN på innerbågen, Abloy 72 Fe/ZN på ytterbågen, och fönsterlåsens och spanjoletternas motbeslag är Fe/ZN. Vådringsfönstrets fönsterbroms är Abloy WF 250 Muo/AL grå som standard, eller Morite Fe/Zn när man beställer separat.

Vådringsfönstrets fasta handtag, på vita Abloy Polar 56/062 Zn/JVA och på laserade Zn/CR är täckslytarna på innerbågarnas fönsterlås vita på vita fönster och kromade på laserade fönster. Se färgvalskortet.

Tätning

Karm- och fönsterbågskonstruktionerna är stabila och tack vare dem har både innerbågarnas och karmens fals utrymme på 10 mm för specialtätning. Spårtätningen fortsätter oavbruten också runt bågarnas hörn. På vitmålade produkter är tätningen vit och på andra svart. Ytterbågstätningen är en svart gummitätning och den har installerats i aluminiumprofilens spår, med beaktande av bågmellanrummets 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