



Fönster och dörrar

Lammin® EPO panelbelagda terrassdörrar



Lammin-EPO-dörrar är ramkonstruerade, panelbeklädda eller helglasade terrassdörrar.

Dörrarna tillverkas enligt kundens och byggobjektets krav med en 10 mm:s delning. De passar lika bra för ny- som ombyggnad.

Glasöppningarnas mått, dörrrens modeller och färgnyanser, glaspartiets energieffektivitet, glasens säkerhetsegenskaper samt andra tilläggsegenskaper och - utrustningar väljs individuellt per order och produkt. Lammin dörrkonstruktion är avsedd som ytterdörr till ett bostadsutrymme eller uppvärmt lagerutrymme.

Offerten och orderbekräftelsen och deras produktprogram innehåller kvantitativt och kvalitativt bara de produkter, ytbehandlingar och utrustningar som nämnts i dem.

Dimensionering

Dörrarnas karmbredd och -höjd tillverkas med en 10 mm:s delning. Glasöppningens höjd dimensioneras enligt det intelligande fönstrets karmhöjd. I dimensioneringen måste beaktas huruvida det intelligande fönstret är öppningsbart eller fast.

Enkeldörrar:

- Bredd 490 – 990 mm – höjd 1490 – 2290 mm
- Bredd 1000 – 1190 mm – höjd max 2090 mm

Pardörrar:

- Bredd 1190 – 1790 mm – höjd 1490 – 2290 mm

Pardörren kan vara asymmetrisk, dörrbladets minimibredd är 400 mm.

Ytbehandling av trämaterial och trädelar

Alla trädelar i Lammin-terrass-/balkongdörrar är av inhemsk utvald, furu som gjorts icke vridbar och i synliga delar kvistfri genom fingerskarvning och lamellimning:

- karm: 54 mm tjock med stegfals, karmbredder 121, 135, 165 och 190 mm
- dörrstomme: 70 mm tjock och 100 mm bred stark dörrarm vars fogar har gjorts med 14 mm:s dymlingar.
- ramens måttkonstans är av toppklass, eftersom dörrbladets måttsättning görs med CNC-teknik. Dörren beviljas 5 års korsmåttgaranti.
- tröskeln är av lamellimmad och laserad inhemsk björk.

Karmar och dörrblad är skyddsbehandlade, lasyrnyanserna väljs enligt Teknos färgkarta. Dörren tillverkas inte täckmålad.

Glas och solid del

Dörrrens glas är FI-godkända 3K-element och deras glastjocklekar är alltid minst 4 mm. Glasets höjd kan väljas efter det intelligande fönstrets höjd.

Yttre ytan på dörrrens solida del är STV-panel, inre ytan är svarvad furuplywood och isoleringen polystyren.

Beslag

Dörrarna utrustas med 3 st inbrottskyddade gångjärn som är justerbara i höjd- och sidled. Över 10M breda dörrblad av helglas har 4 gångjärn som standard.

Alternativ för dörrlåsning är spanjolett, låsbar spanjolett eller multifunktionsstängare. Med spanjolett har dörrarna en handtrycksdriven dörrbroms som standard. Pardörrar har 2 st kantreglar.

Tack vare den starka stomkonstruktionen kan dörren också utrustas med LC102-låsstomme, motstycket är då ett justerbart LP711 motstycke. I beslagsurvalet finns också säkerhetslåsstommar.

För alla låsningsalternativ finns också ytbeslag och låshus, som installeras färdigt på plats på fabriken.

Tätning

Dubbeltätning med specialtätning vars konstruktion fortsätter oavbruten runt dörrrens hörn. Tätningens färg är svart. På tröskeln finns en formgiven gummitätning som tål slitage.

U-värde

Produktens total U-värde som enskild dörr är 0,97 W/m²K. Konstruktionernas värmegenomgångskoefficienter har definierats enligt Standarden SFS-EN 14351-1 + A1.

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