

TEHNOCLEM
de servicii imobiliare





MISIUNEA NOASTRĂ

La Tehnolemn considerăm că un obiect, oricât de bine realizat, nu este cu adevărat complet dacă nu se acordă atenția cuvenită dimensiunii sale estetice. Am ales să realizăm produse din lemn deoarece ele necesită în primul rând o atenție mai mare, un meșteșug veritabil și, fără să exagerăm, o privire estetică. Pur și simplu, lemnul înobilează orice produs în care este încorporat. Tocmai din acest motiv am ales să ne prezentăm produsele însoțindu-le de justificarea „de esență nobilă”.

Dar lemnul este mai mult decât un simplu decor frumos. Calitățile sale îl fac perfect pentru produsele pe care le dezvoltăm în fiecare zi pentru clienții noștri. Încorporat în ferestre și uși, este durabil, fiabil și ușor de întreținut. Fiind probabil unul dintre cele mai ecologice materiale de construcții, lemnul este o resursă ce poate fi regenerată sustenabil, fără a provoca nici un fel de daune mediului înconjurător. De asemenea, este un izolator excelent fiind în același timp și cel mai versatil dintre materialele disponibile pentru uși și ferestre. I se poate da orice formă sau curbura și poate fi livrat în orice nuanță sau luciu.

Vă recomandăm să parcurgeți paginile următoare pentru a vedea cum am ales să folosim acest material nobil, cum l-am prelucrat și i-am dat formă, cum am considerat că frumusețea sa inerentă poate fi cel mai bine pusă în lumină. Suntem mândri de munca noastră și sperăm că ne vom bucura de aprecierea dumneavoastră.

Cu respect,
Echipa Tehnolemn

DESPRE TEHNOLEMN ÎN CÂTEVA CUVINTE

Istoria TEHNOLEMN începe în 1994 cu înființarea unei societăți comerciale cu capital privat care își propunea să producă și comercializeze ferestre și uși din lemn stratificat ce încorporau geam termopan precum și o serie de alte produse ce foloseau ca materie primă lemnul precum scări de interior, obloane și obiecte de mobilier.

Datorită proiectării atât funcționale cât și estetice, produsele noastre au câștigat încrederea unui număr din ce în ce mai mare de clienți, atât persoane fizice cât și instituții, astfel că în 2002 am început să producem și pentru piețele externe din Germania și Italia.

Exigența tehnică și viziunea estetică încorporate în fiecare dintre produsele noastre au condus, în 2006, la înregistrarea oficială a mărcii Tehnolemn. Începând cu anul 2012, atât ferestrele din lemn triplu stratificat, cât și ușile de intrare pe care le producem poartă marcajul CE, simbolul recunoașterii depline a eforturilor pe care le depunem pentru satisfacerea cerințelor și viziunii conceptuale a proiectelor de amenajare arhitecturală la care participăm.

CE LE OFERIM CELOR CARE INTRĂ ÎN CONTACT CU BRANDUL TEHNOLEMN

PRODUSE UNICAT SAU ATIPICE

Produsele Tehnolemn, indiferent dacă vorbim de uși de exterior, de interior sau de ferestre, sunt executate având forme și dimensiuni strict adaptate cerințelor din proiectele clienților noștri.

VALOARE ESTETICĂ SUPLIMENTARĂ

Ne adaptăm întotdeauna la provocările proiectelor în care suntem implicați, ținem cont de ansamblurile constructive preexistente și încercăm de fiecare dată prin produsele noastre să oferim atractivitate clădirilor în care vor fi acestea folosite.

TEHNICA LEMNULUI STRATIFICAT

Produsele noastre de exterior folosesc această soluție datorită avantajelor sale de necontestat: gamă diversă de culori, rezistență la factorii

adverși de mediu, izolare fonică și termică de excepție și diversitate în privința formelor, aceasta din urmă garantând, în cazul clădirilor istorice, păstrarea neschimbată a fațadelor.

FORME ORICÂT DE COMPLEXE

În cazul ansamblurilor de interior, producem o gamă variată de uși izolate fonic, executate după golurile deja existente, care satisfac cele mai ridicate exigențe funcționale.

GARANȚIE EXTINSĂ

Toate produsele noastre beneficiază de o garanție de 5 ani, dovadă suplimentară a încrederii pe care o acordăm muncii noastre.

GAMĂ DIVERSĂ DE PRODUSE

În prezent realizăm ferestre, uși glisante, uși de intrare, obloane și uși de interior.

DATELE ȘI SPECIFICAȚIILE TEHNICE ALE PRODUSELOR TEHNOLEMN

Pentru a putea aprecia cu justete posibila implementare în proiectul dumneavoastră a produselor Tehnolemn, considerăm că este important să aveți o imagine de ansamblu asupra specificațiilor tehnice, materialelor folosite și soluțiilor constructive pe care le încorporăm în fiecare dintre produsele noastre.

Aceste informații contribuie în mod esențial la îndeplinirea cu succes a proiectului dumneavoastră arhitectural sau de amenajare interioară și vă permit, de asemenea, să faceți previziuni și estimări de cost.

Mai trebuie adăugat că Tehnolemn folosește două metode constructive diferite pentru realizarea produselor sale, tâmplărie din lemn stratificat respectiv, tâmplărie din lemn masiv. Vă oferim mai jos principalele caracteristici pentru fiecare dintre acestea.

FERESTRE



FERESTRE DIN LEMN STRATIFICAT

DATE TEHNICE:

ESENȚE UTILIZATE:

molid, stejar, meranti, nuc

FERONERIE:

ROTO – Germania

PROFILE:

Pentru tâmplăria din lemn stratificat se utilizează profile din lamele triplustratificate, cu fețe continue, cu secțiunea 84 x 88mm, 84 x 78mm și 84 x 92mm

ÎNCHIDERE:

Tâmplăria este prevăzută cu trei garnituri de etanșare (două pe cercevea și una pe toc).

FINISAJ:

Se realizează din impregnanți și lacuri pe bază de apă (ICA – Italia) rezistente la acțiunea razelor UV și a umidității ridicate și care își păstrează culoarea la acțiunea acestor factori; finisajele se pot realiza într-o paletă largă de culori ce pot satisface toate cerințele clienților noștri.

FINISAJ:

Tipul geamului termoizolant, în funcție de cerințe, poate fi unicameral sau bicameral, cu diferite tipuri de sticlă (low-e, securizată, duplex, ornamentală, vitralii).

Picurător de aluminiu sau de lemn.

O variantă nouă de fereastră pe care o realizăm, este cea din lemn placată cu aluminiu. Variantă cu grad înalt de protecție la intemperii, cu o prelungire a stării inițiale și aspectului ferestrei pentru o lungă perioadă de timp, fără a mai fi nevoie de revopsirea lemnului la exterior în timp.

Placarea cu aluminiu are și un rol estetic, putând fi vopsită în orice culoare RAL, satisfacând toate cerințele și putând fi adaptată designului oricărei clădiri.

AVANTAJELE FERESTRELOR DIN LEMN STRATIFICAT:

- Păstrează caracteristicile fațadelor istorice
- Rezistență în timp la factorii de mediu
- Izolare fonică și termică foarte bună
- Vopsire într-o gamă diversă de culori
- Se pot executa forme complexe
- Garanție 5 ani

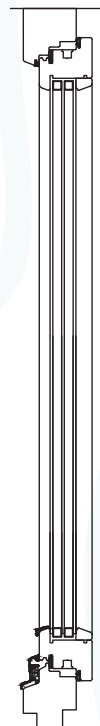
SECȚIUNE ORIZONTALĂ FEREASTRĂ



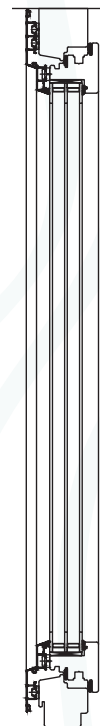
SECȚIUNE ORIZONTALĂ FEREASTRĂ CU ALUMINIU



SECȚIUNE VERTICALĂ FEREASTRĂ



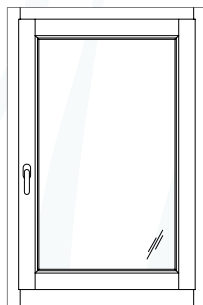
SECȚIUNE VERTICALĂ FEREASTRĂ CU ALUMINIU



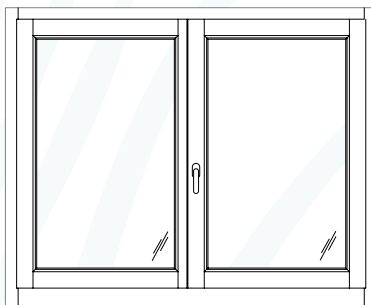




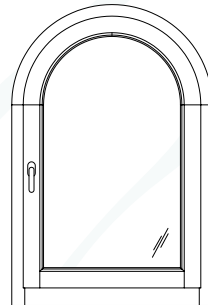
F-01



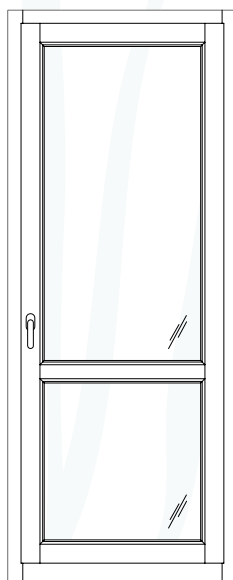
F-02



F-03



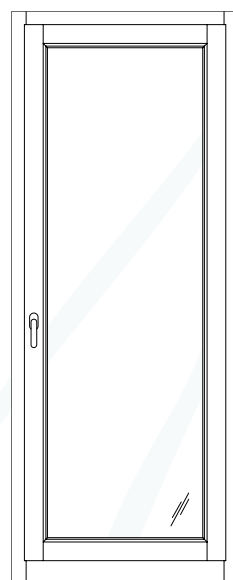
F-05



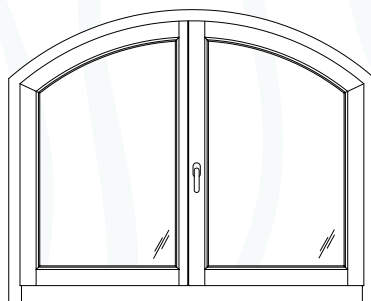
F-06



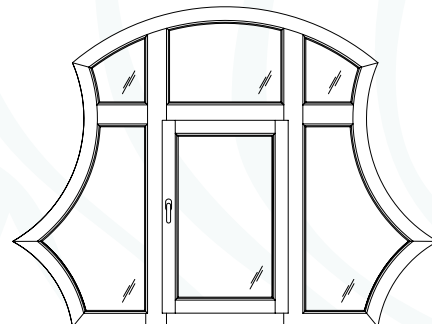
F-07



F-04



F-08



DATE TEHNICE:

ESENȚE UTILIZATE:

molid, stejar

FERONERIE:

AGB – Italia

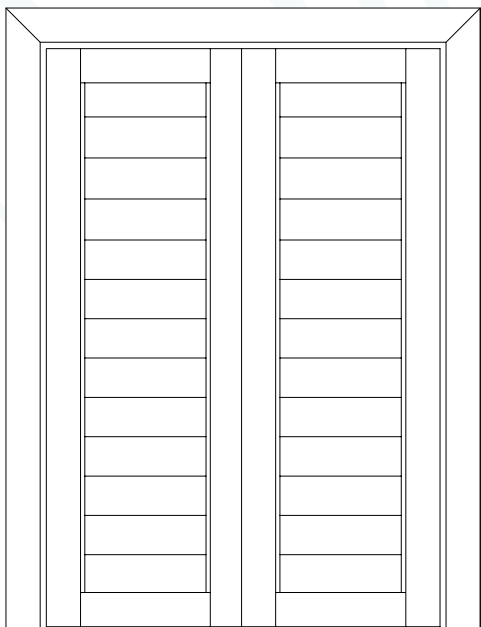
FINISAJUL:

Se realizează din impregnanți și lacuri pe bază de apă (ICA – Italia) rezistente la acțiunea razelor UV și a umidității ridicate și care își păstrează culoarea la acțiunea acestor factori; finisajele se pot realiza într-o paletă largă de culori ce pot satisface toate cerințele clienților.

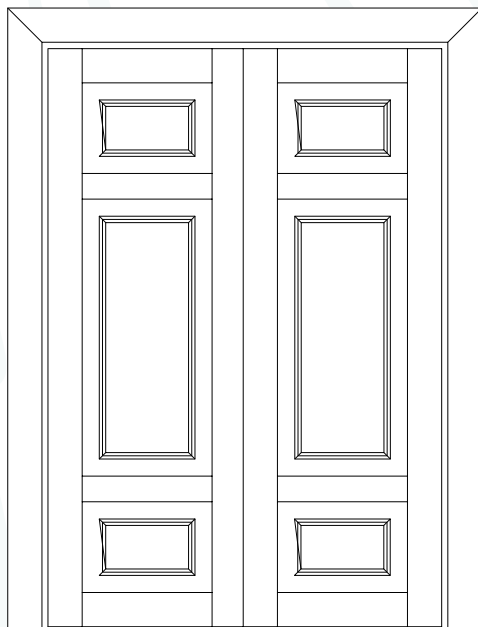
AVANTAJELE OBLOANELOR DIN LEMN STRATIFICAT:

- Păstrează caracteristicile fațadelor istorice
- Au rol de umbră
- Un plus de izolare fonică și termică
- Conferă un plus de siguranță locuinței
- Finisare într-o gamă diversă de culori
- Se pot executa forme complexe
- Garanție 5 ani

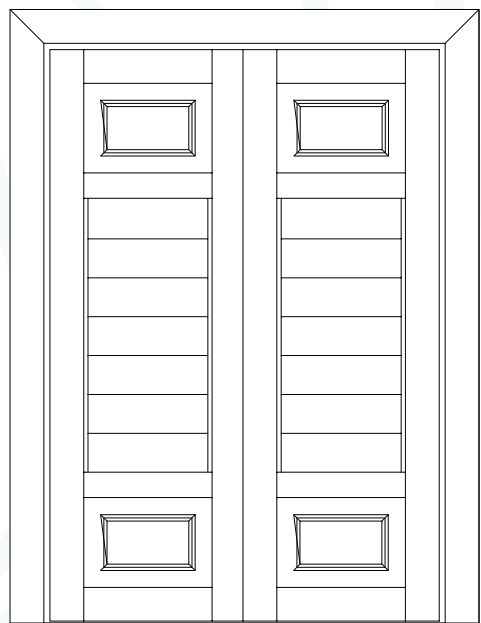
O-01



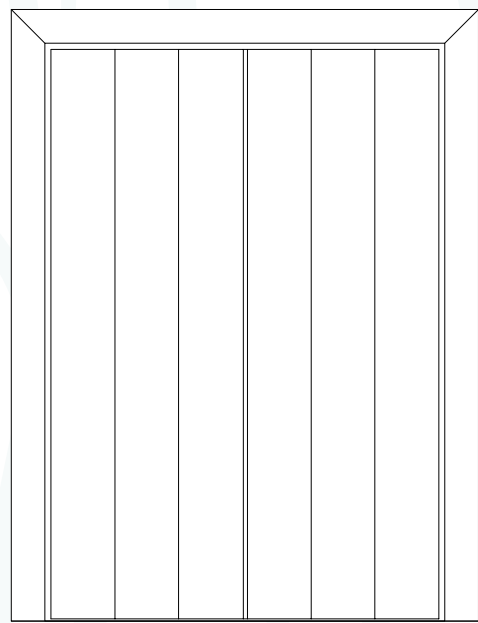
O-02



O-03



O-04



UȘI DE INTERIOR



UȘI DE INTERIOR DIN LEMN MASIV

DATE TEHNICE:

ESENȚE UTILIZATE:

molid, stejar, cireș, paltin, frasin, nuc

FINISAJE:

Se realizează cu impregnanți și lacuri pe bază de apă (ICA – Italia) sau cu uleiuri, baițuri și lacuri HESSE – Germania.

BALAMALE:

SIMONSWERK – Germania și AGB – Italia, reglabile pe trei direcții.

ÎNCHIDERE:

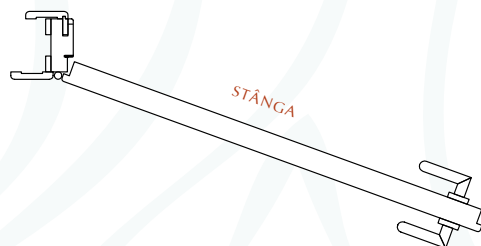
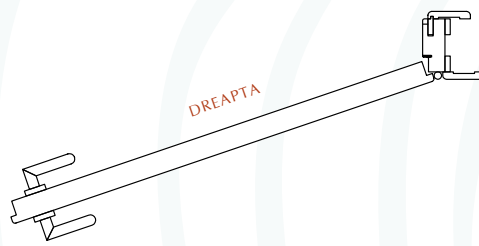
Se face pe garnitură EPDM.

Închiderile sunt în funcție de cerințele clienților, de la broaște cu cheie și cilindru de siguranță până la broaște cu cartele magnetice.

AVANTAJE:

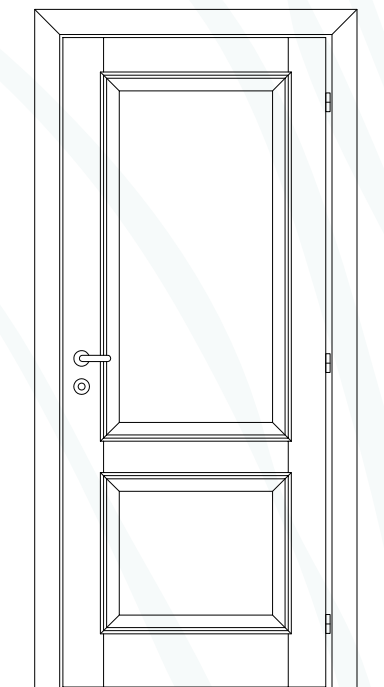
- O gamă variată de uși pentru locuințe, birouri și hoteluri (izolate fonic 34dB)
- Execuția ușilor după golurile existente
- Modelele satisfac și cele mai exigente pretenții
- Se pot executa și forme complexe
- O gamă variată de culori
- Garanție 5 ani

SENS DESCHIDERE UȘI

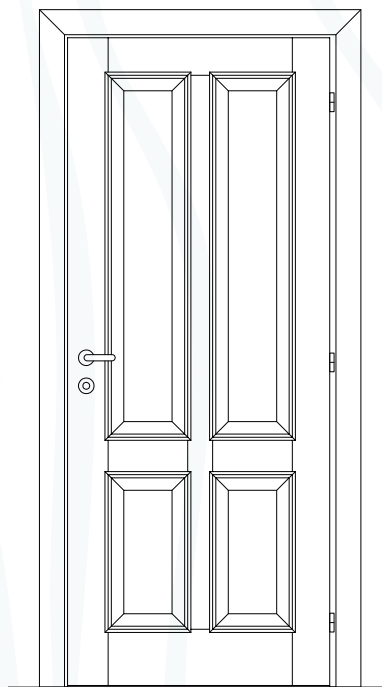




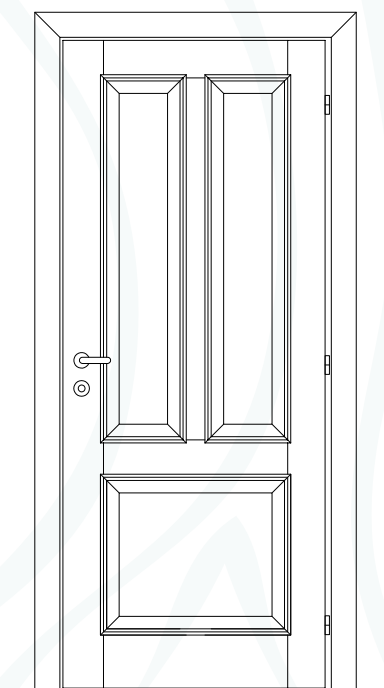
THL-11C



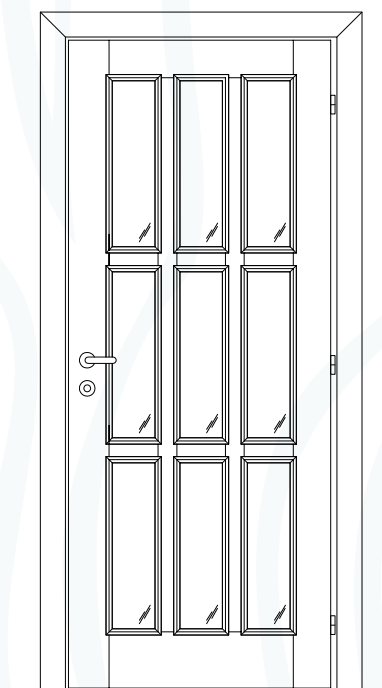
THL-12C



THL-13C

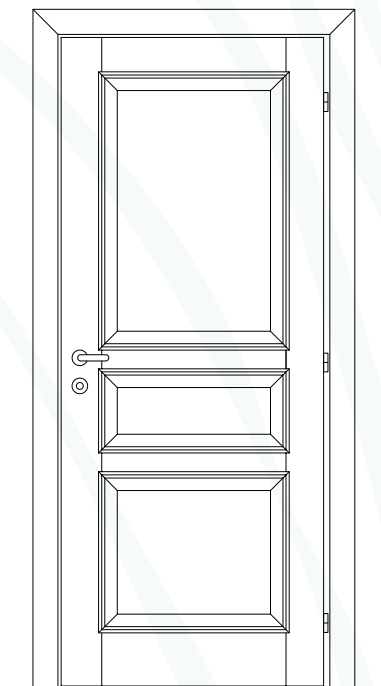


THL-14C

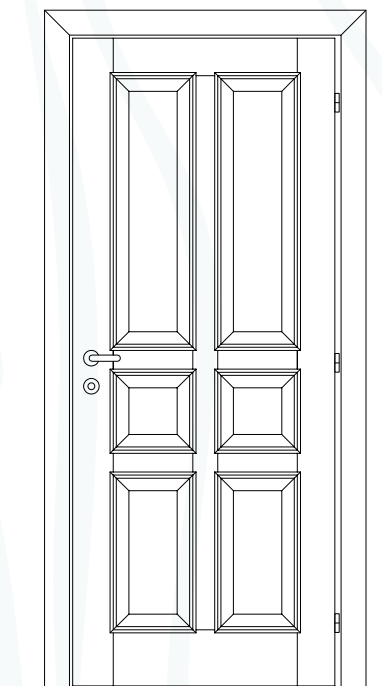




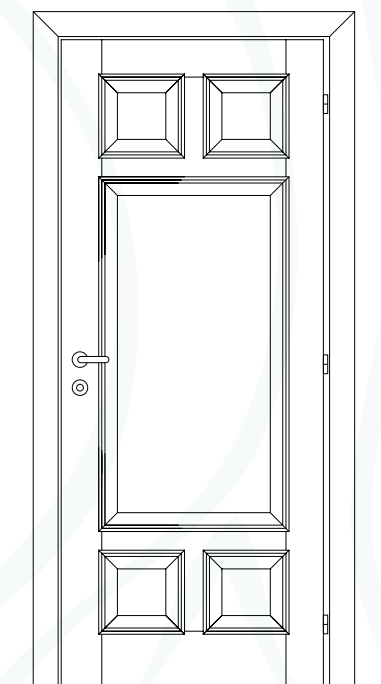
THL-21C



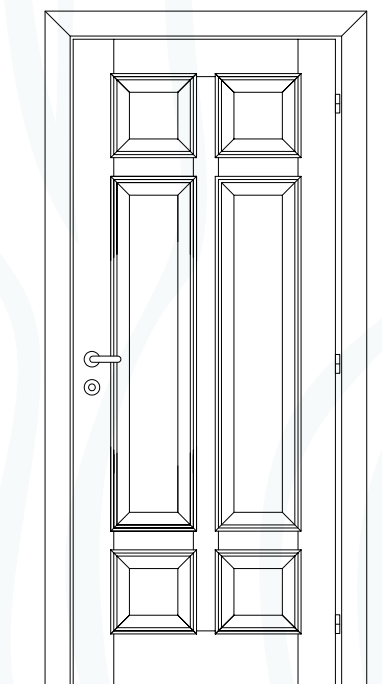
THL-22C



THL-23C

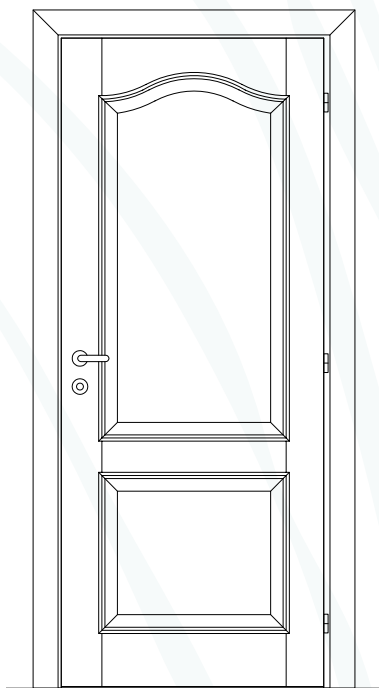


THL-24C

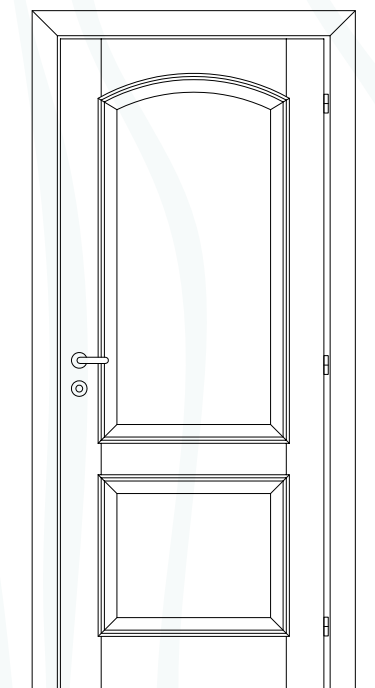




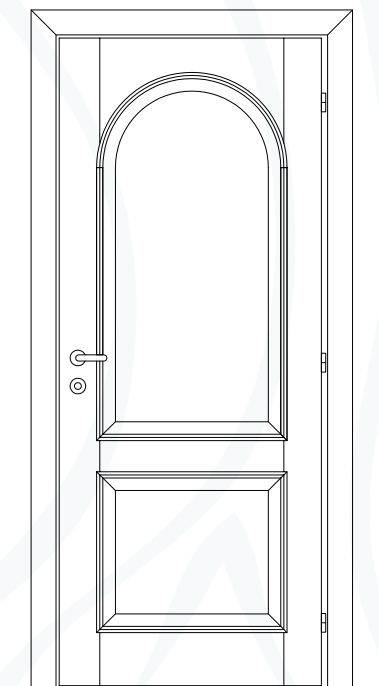
THL-31C



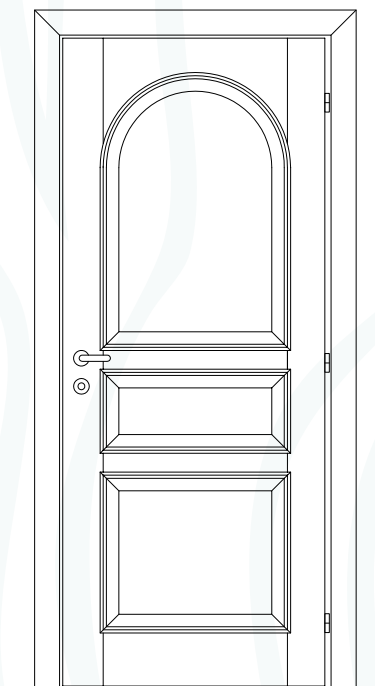
THL-32C



THL-33C

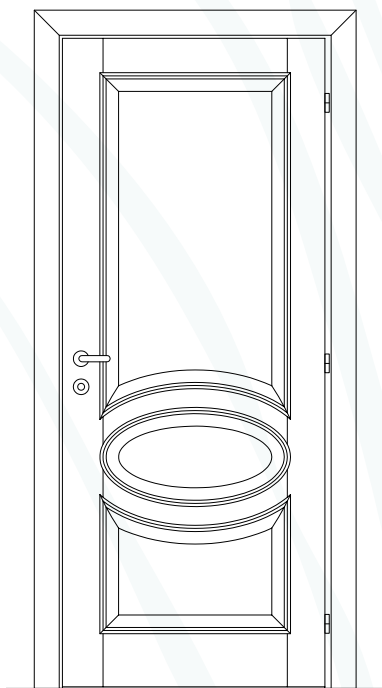


THL-34C

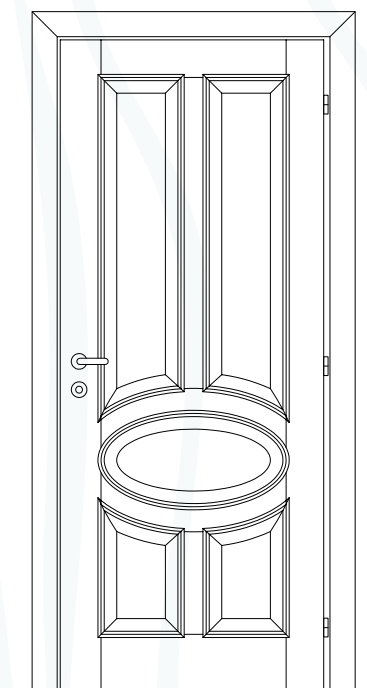




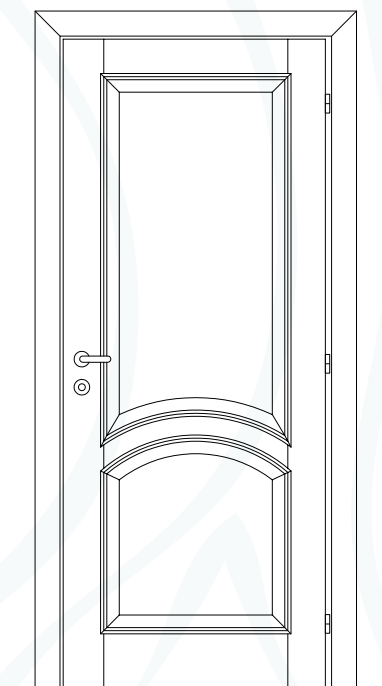
THL-41C



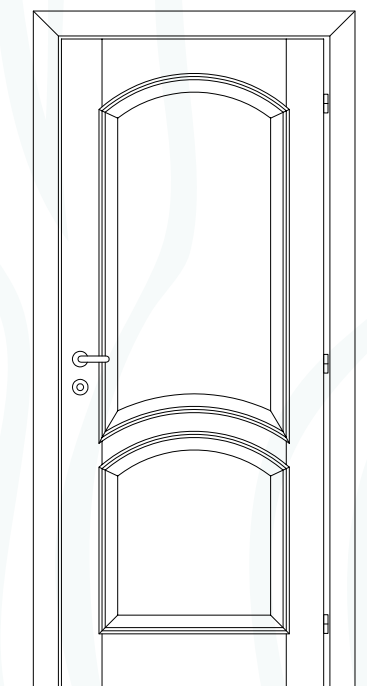
THL-42C



THL-43C

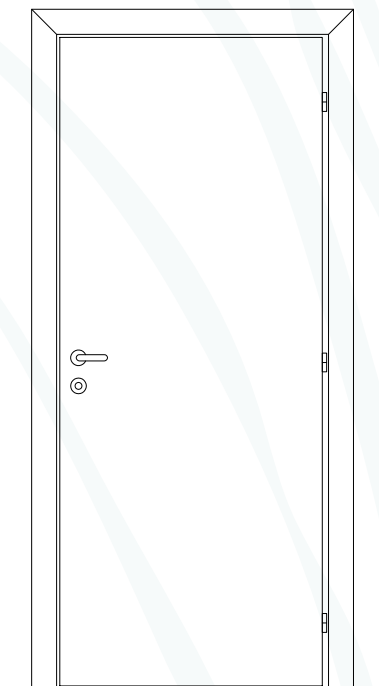


THL-44C

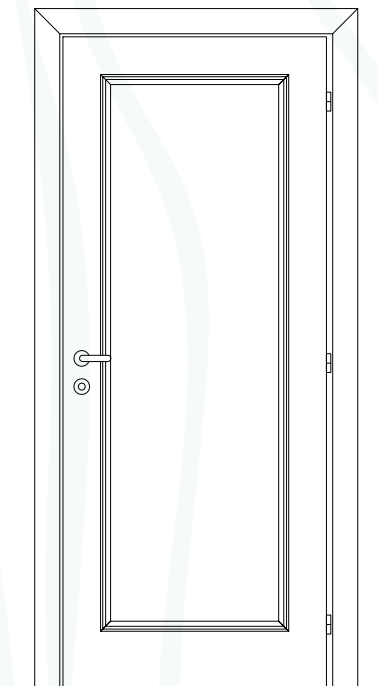




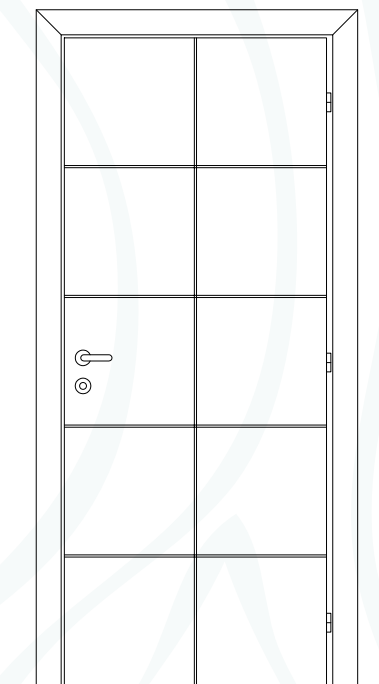
THL-51M



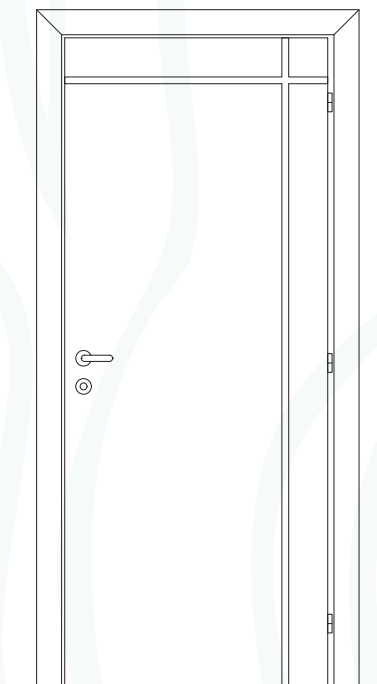
THL-52M



THL-53M

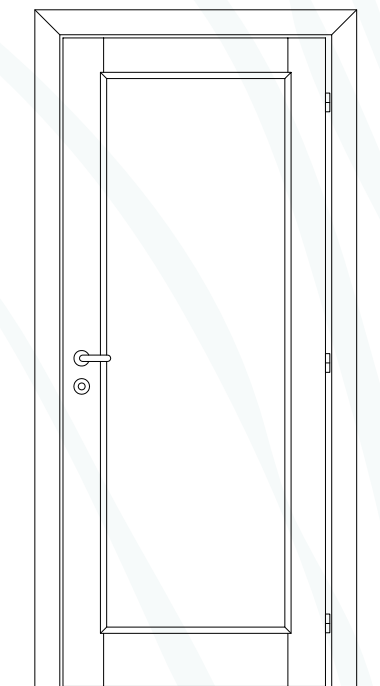


THL-54M

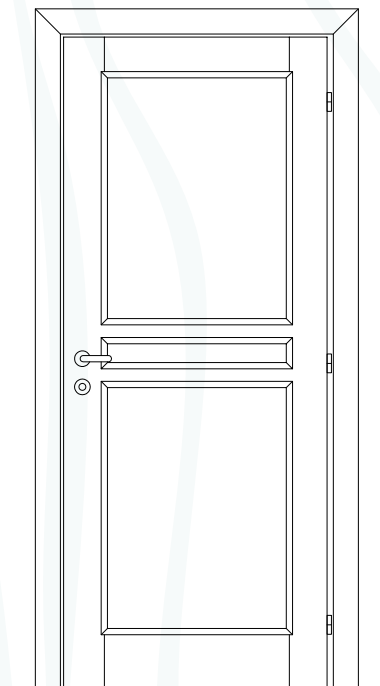




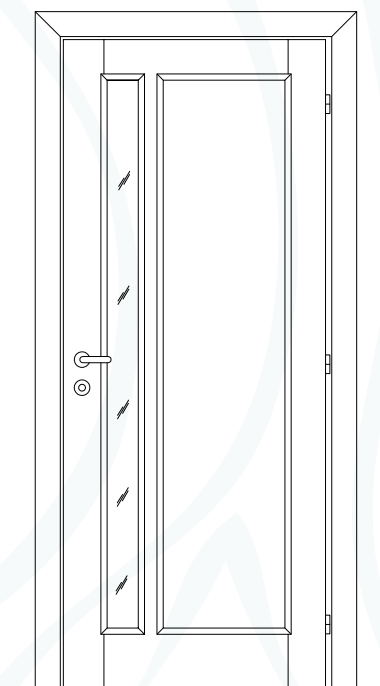
THL-61M



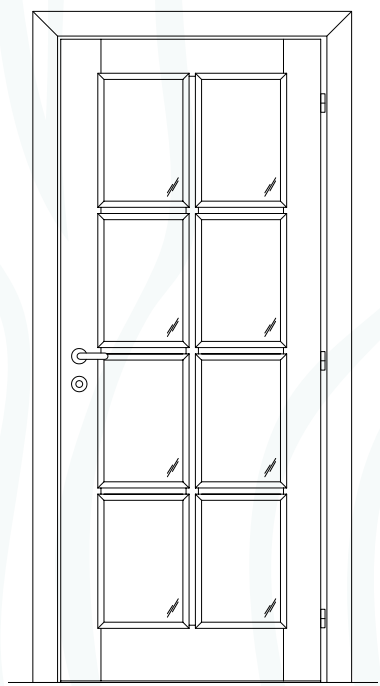
THL-62M



THL-63M

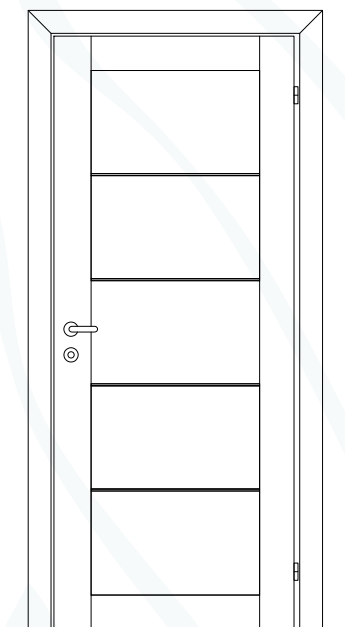


THL-64M

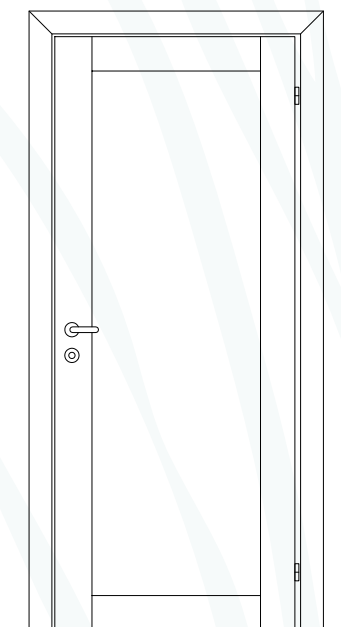




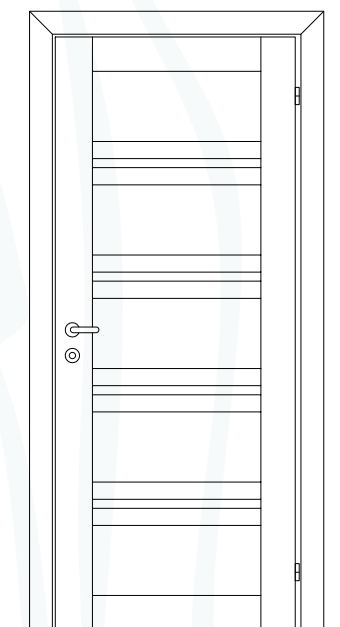
THL-71M



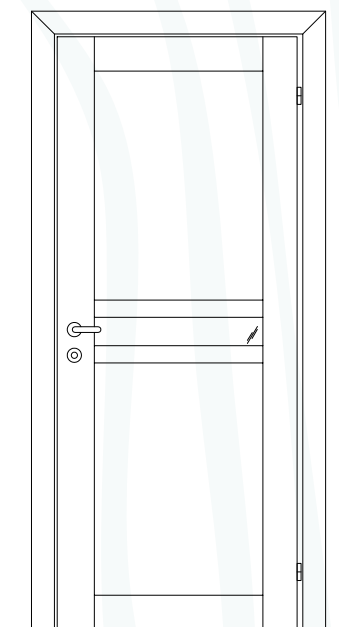
THL-72M



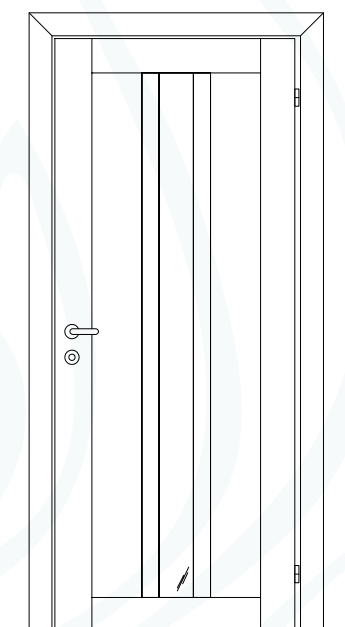
THL-73M



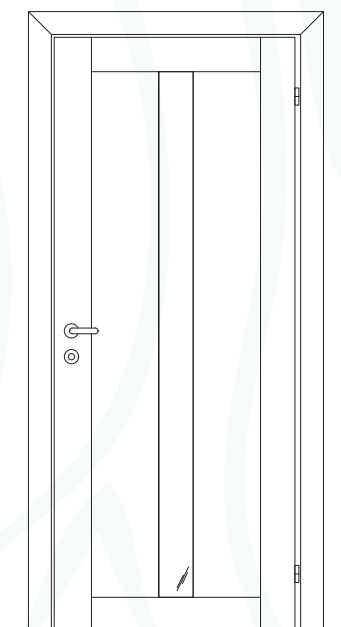
THL-74M



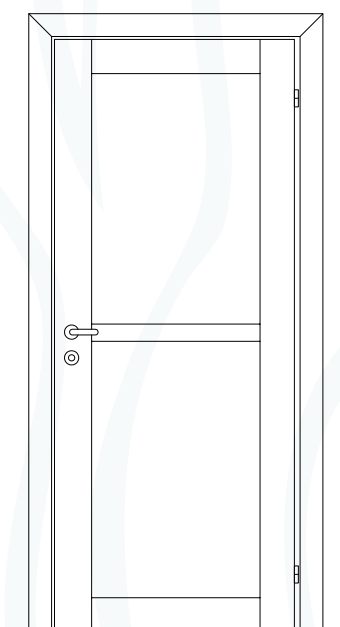
THL-81M



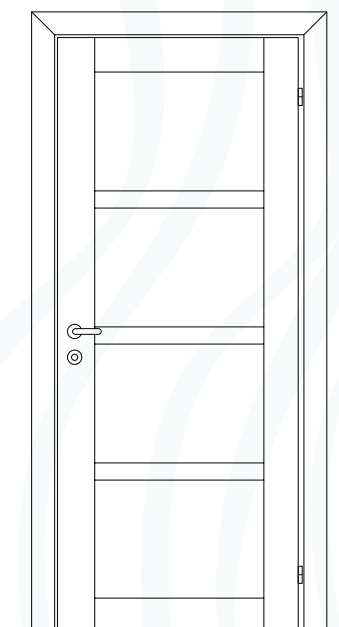
THL-82M



THL-83M



THL-84M



UȘI DE EXTERIOR





UȘI DE EXTERIOR DIN LEMN MASIV

DATE TEHNICE:

ESENȚE UTILIZATE:

molid, stejar, meranti, nuc

PROFILE:

Pentru tâmplăria din lemn stratificat se utilizează profile triplustratificate cu fețe continue cu secțiunea 117 x 88mm, 117 x 78mm și 117 x 92mm.

FINISAJE:

Se realizează cu impregnanți și lacuri pe bază de apă (ICA – Italia) rezistente la acțiunea razelor UV și a umidității ridicate și își păstrează culoarea la acțiunea acestor factori; finisajele se pot realiza într-o paletă largă de culori ce pot satisface toate cerințele clienților.

FERONERIE:

ROTO – Germania, SIMONSWERK – Germania și AGB – Italia

ÎNCHIDERE:

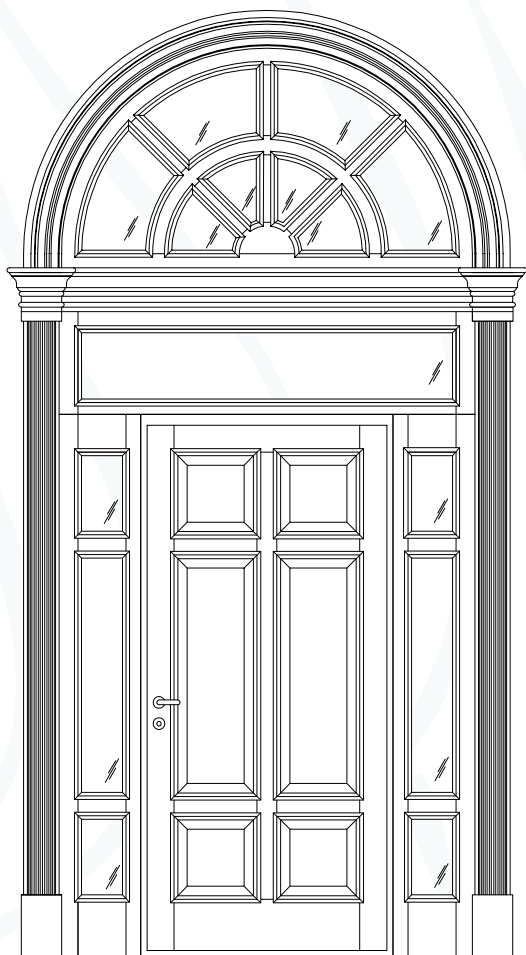
Ușa este prevăzută cu trei garnituri de etanșare (două pe cercevea și una pe toc).

AVANTAJE:

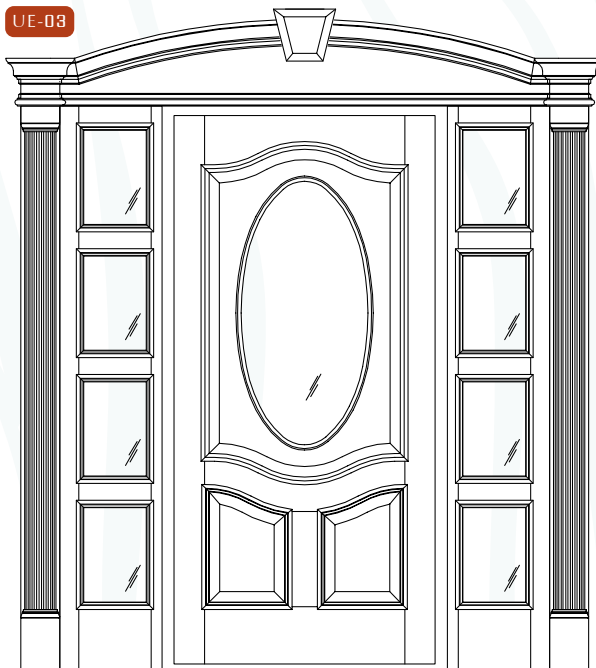
- Modele personalizate în funcție de cerințele clienților și de arhitectura clădirii
- Rezistență în timp la factorii de mediu
- Izolare fonică și termică foarte bună
- Conferă un grad mai mare de siguranță locuinței
- Posibilitatea montării a diferite sisteme automatizate de închidere acționate cu carduri sau cititoare de amprente
- Finisare într-o gamă diversă de culori
- Se pot executa și forme complexe
- Garanție 5 ani



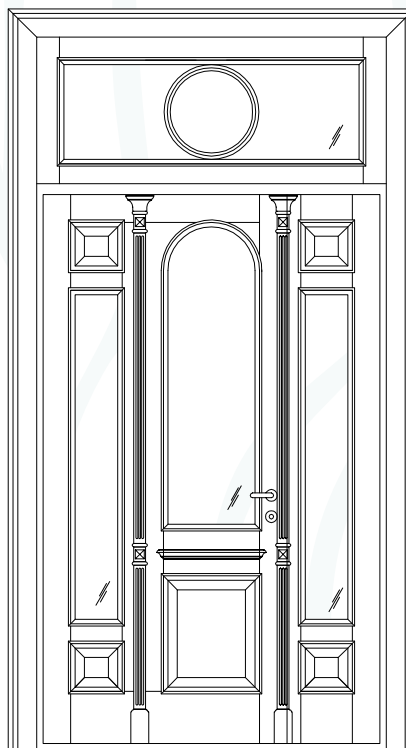
UE-01



UE-03

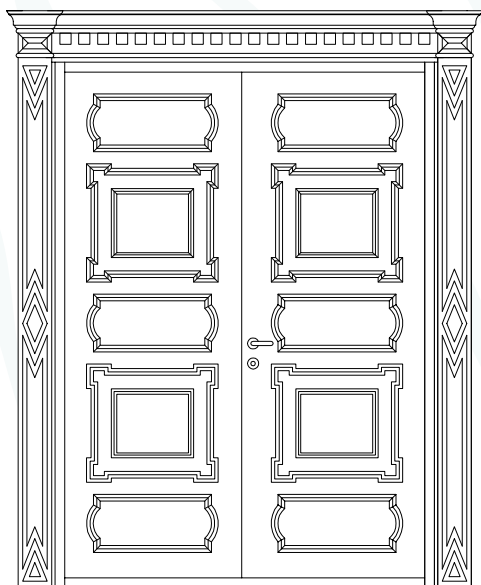


UE-02

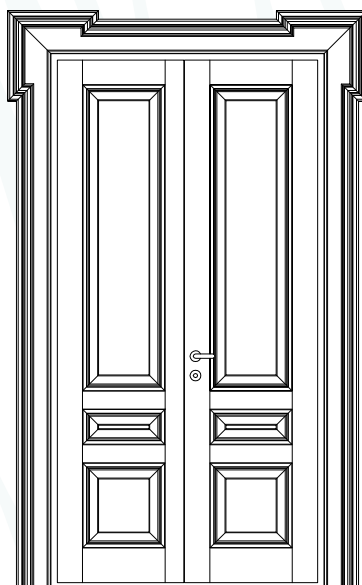




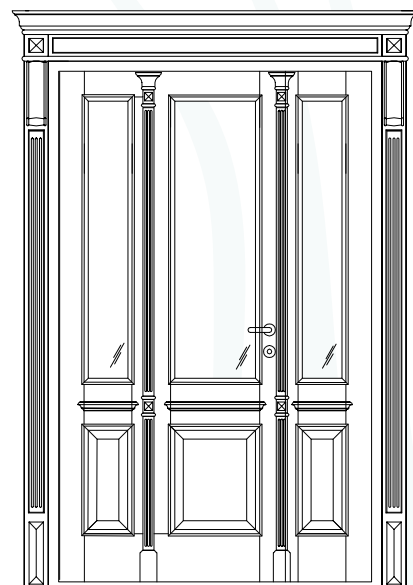
UE-04



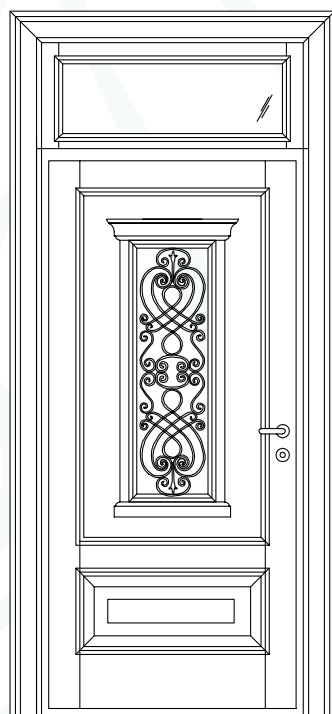
UE-06



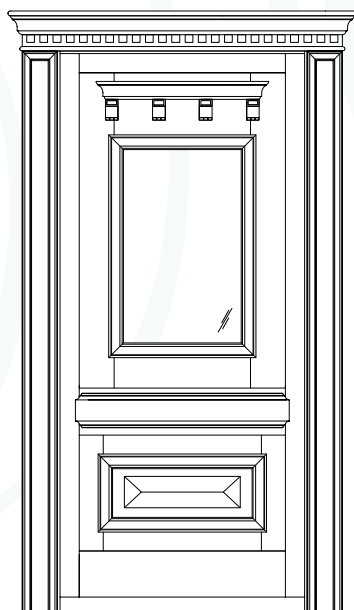
UE-09



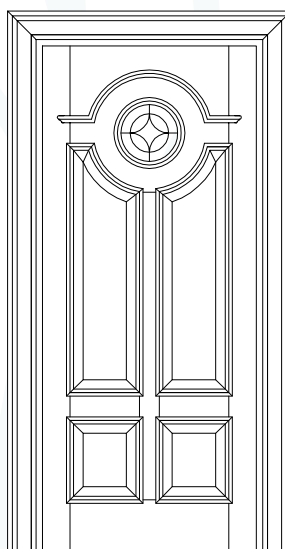
UE-05



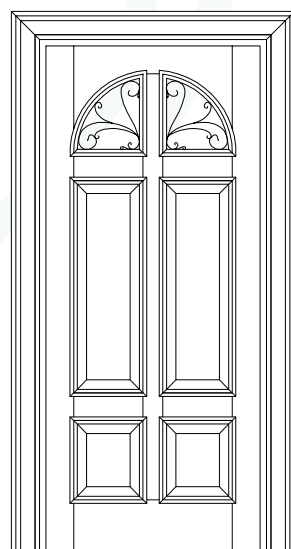
UE-07



UE-08



UE-10



UŞI GLISANTE



DATE TEHNICE:

ESENȚE UTILIZATE:

molid, stejar, meranti

PROFILE:

Pentru tâmplăria din lemn stratificat se utilizează profile triplustratificate cu fețe continue cu secțiunea 92 x 68mm, 92 x 78mm și 92 x 92 mm.

FERONERIE:

AGB – Italia

FINISAJ:

Se realizează din impregnanți și lacuri pe bază de apă (ICA – Italia) rezistente la acțiunea razelor UV și a umidității ridicate și care își păstrează culoarea la acțiunea acestor factori; finisajele se pot realiza într-o paletă largă de culori ce pot satisface toate cerințele clienților.

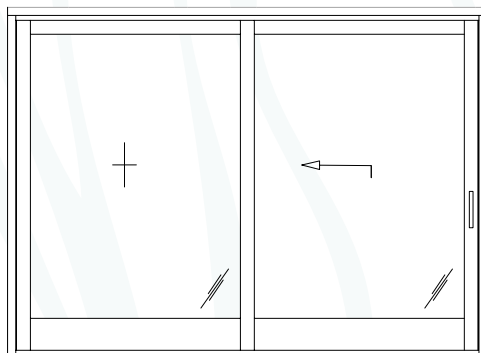
GEAM:

Tipul geamului termoizolant, în funcție de cerințe, poate fi unicameral sau bicameral, cu diferite tipuri de sticlă (low-e, securizată, duplex, ornamentală, vitralii).

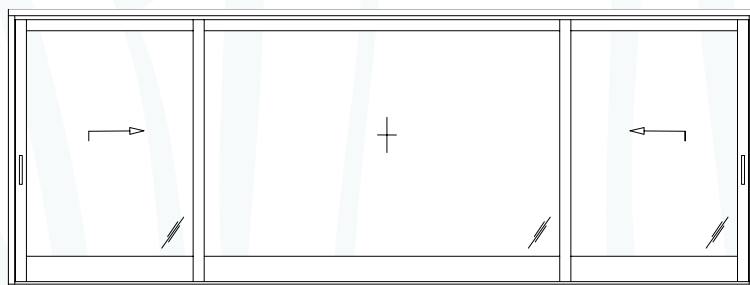
AVANTAJE:

- Rezistență în timp la factorii de mediu
- Izolare fonică și termică foarte bună
- Finisare într-o gamă diversă de culori
- Garanție 5 ani

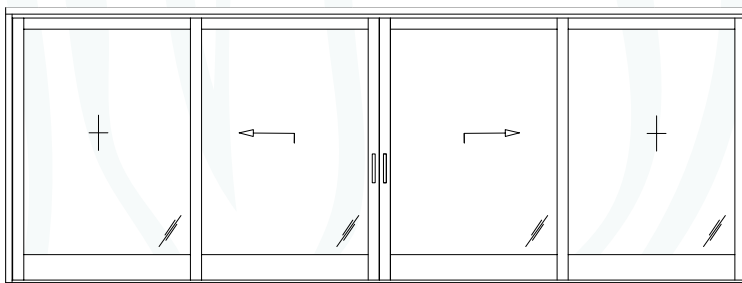
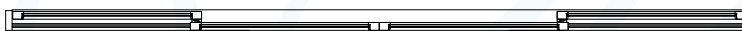
UG-01



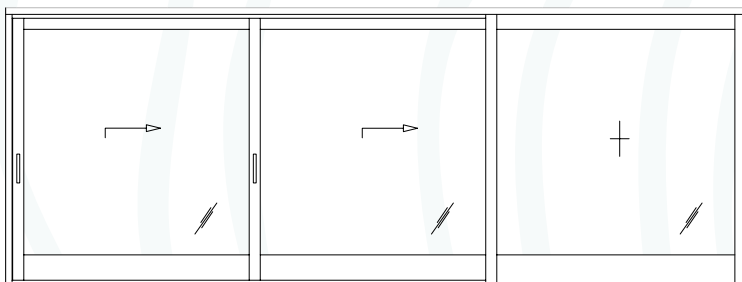
UG-02



UG-03



UG-04





TEHNOLEMN
de mentă în viață

Str. Distribuției nr. 24, 550135 Sibiu – România
Tel.: +40 369 101 403 • Tel./Fax: +40 269 228 778
Tel.: +40 372 798 268
tehnolemn@tehnolemn.ro • www.tehnolemn.ro
 tehnolemnwindows