



EXCLUSIVE

EDITION 02



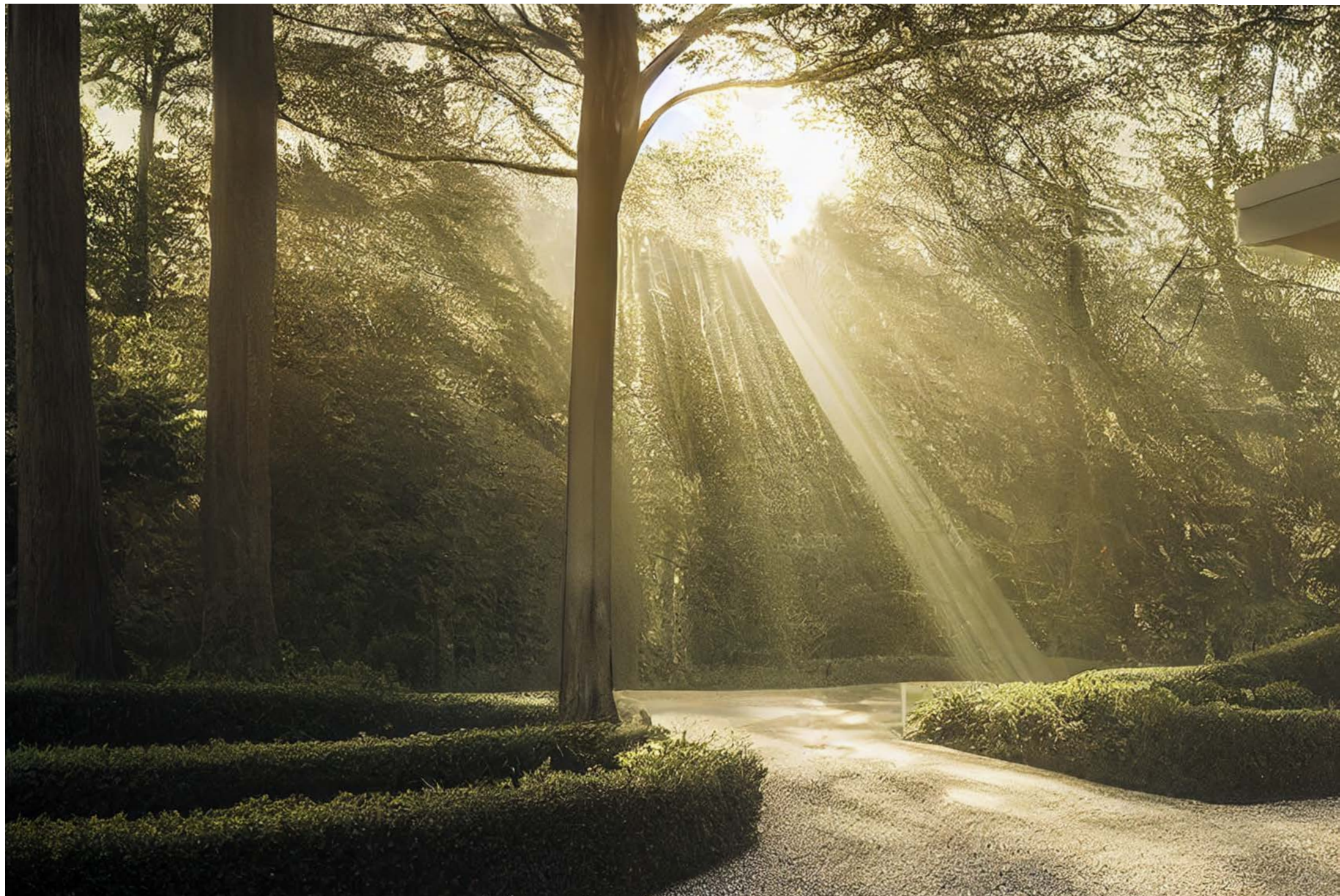
Benvenuti

A Thiral, la qualità incontra l'estetica, creando prodotti secondo i più alti standard. La filosofia di Thiral ruota attorno all'uomo stesso, soddisfacendo le esigenze del suo spazio producendo prodotti e fornendo servizi che combinano ingegno, innovazione e flessibilità.

Forti della nostra esperienza trentennale nell'ingresso principale, proponiamo la soluzione ideale per chi cerca il meglio per la propria casa. Progettando con innovazione, producendo con attrezzature tecnologiche all'avanguardia nelle nostre strutture, offriamo con amore, portoni con carattere.

Scegli per te il meglio e goditi la vita nella tua casa!







Passione di perfezione

In un mondo moderno in cui i requisiti per porte d'ingresso con specifiche di alta qualità e requisiti energetici elevati sono in costante aumento, abbiamo creato la nostra gamma di porte in alluminio Exclusive.

Da Thiral puoi trovare la porta d'ingresso ideale per ogni uso, per ogni tendenza architettonica e decorativa, ma anche secondo i tuoi desideri e le esigenze del tuo spazio. La grande varietà di design in Exclusive, Exclusive plus, Classic, può coprire ogni desiderio, aumentando gli usi termoisolanti, fonoisolanti, ma anche funzionali di ogni sistema di portoni.

Dai allo spazio la tua dimensione e una personalità unica scegliendo il portone giusto per te e la tua famiglia.





Eccellenza qualitativa

Thiral seleziona le migliori proposte per la copertura energetica e gli elevati standard di design, materiali e processi produttivi, realizzando sistemi di porte esterne integrate, offrendo sia prodotti finali di eccelsa estetica, sia applicazioni di ottima funzionalità per la completa copertura delle esigenze di ogni spazio .

Il raggiungimento di quanto sopra non potrebbe in alcun modo essere ottenuto senza l'uso della nostra tecnologia e del nostro personale. Sfruttando al meglio la tecnologia e formando costantemente le risorse umane già specializzate, assicuriamo la completa armonizzazione delle specifiche dal primo all'ultimo processo nella produzione di prodotti e servizi.

Il risultato estetico dei design Exclusive, Plus & Classic, il funzionamento dei sistemi TDS e le caratteristiche tecniche che offrono so no in perfetta armonia tra loro. Insieme alla combinazione dei vantaggi dell' eccellenza tecnologica e qualitativa di Thiral, fanno dei portoni Exclusive la migliore proposta sul mercato, migliorando sia l'identità energetica della tua casa, che garantendo il valore dello spazio e la tua stessa protezione e sicurezza.

CONTENUTI

10	Exclusive Plus
22	Exclusive
76	Classic
90	Sistemi di porte
96	Equipaggiamento
105	Tipi di serramento
106	Colori
110	Indice



EXCLUSIVE PLUS

La serie di design Exclusive Plus è l'espressione moderna dell'estetica. Disegni unici che utilizzano tecniche moderne come l'uso di vetro, cemento, legno, corten che seducono anche i più esigenti.



EXCLUSIVE

La serie di design Exclusive arriva a combinare la semplicità con l'estetica moderna prevalente, offrendo un'assoluta armonia tra design e architettura moderna.



CLASSIC

Come fosse uscito da un'altra epoca, emana l'aroma del design dell'atemporalità classica per legarsi perfettamente con l'estetica delle case che seguono le linee classiche più tradizionali.





EXCLUSIVE PLUS

Exclusive Plus offre la combinazione completa di design unico e funzionalità eccellente. Si distinguono per la loro estetica dal design moderno, si caratterizzano per le stupefacenti texture a rilievo che combinano dalla decorazione del vetro al rivestimento con vero cemento e texture del legno quasi naturali.

I diversi livelli creati nei disegni 3d, le assi verticali in legno o colori Ral, così come le maniglie nascoste con illuminazione a LED consentono di comporre un effetto straordinario, che conferisce un carattere unico all'immagine complessiva della residenza. L'ampia varietà di design Exclusive plus ti consente di scegliere lo stile assoluto per il tuo spazio.



L 700



RAL 7016 Grigio antracite



Speciale maniglione nascosto



Disegno tridimensionale



L 700



RAL 1012 Giallo limone



Speciale maniglione nascosto



Disegno tridimensionale



L 701



RAL 7031 Grigio bluastrò
RAL 9005 Jet black



E320B maniglione tondo dritto inox 1400mm



Bicolore| Vetro nero "step"



L 701



B2222 color legno
RAL 9005 Jet black



E425B maniglione inox nero 1600mm



Bicolore | Vetro nero "step"



**L 721**

Effetto Cemento (Béton Effect)
RAL 9005 Jet black



E425B maniglione inox nero 1000mm



Bicolore | Vetro nero "step"

**L 720**

Effetto Cemento (Béton Effect)
RAL 9005 Jet black



Maniglione nascosto 1600mm



Bicolore

**L 722**

Effetto Cemento (Béton Effect)
RAL 7038 Grigio Agata



Maniglione nascosto 1600mm



Bicolore | Vetro nero

**L 720**

Effetto Cemento (Béton Effect)
RAL 7038 Grigio agata



E422 maniglione anodizzato
bicolore 1400mm



Bicolore



L 730



RAL 3003 Rosso rubino



E320B maniglione tondo dritto inox 1000mm



Vetro nero "step" | Disegno tridimensionale



L 731



RAL 7031 Grigio bluastro



E320B maniglione tondo dritto inox 1000mm



Vetro nero "step"



L 732



RAL 7021 Grigio nero



E320 maniglione tondo dritto inox 1400mm



Vetro nero "step" | Inserti inox 5x5mm

**L 733**

RAL 9016 Traffic white
Vetro bianco



Maniglione nascosto
anodizzato 1200mm



Vetro bianco

**L 734**

Vetro nero



Maniglione nascosto
anodizzato 1200mm



Vetro nero "step"



L 736



B2425 Color legno
Vetro nero



Maniglione nascosto nero 1600mm



Bicolore | Vetro nero



L 735



RAL 9005 Jet black
Vetro nero



Maniglione nascosto nero 1600mm



Vetro nero



L 740



Wood Art Effect (Effetto Legno)
RAL 9005 Jet black



E320B maniglione tondo
dritto inox 1000mm



Bicolore | Inserti neri inox
5x5mm



L 741



Wood Art Effect (Effetto Legno)
RAL 9005 Jet black



E437B maniglione inox nero 1500mm



Bicolore | Vetro nero "step"



L 742



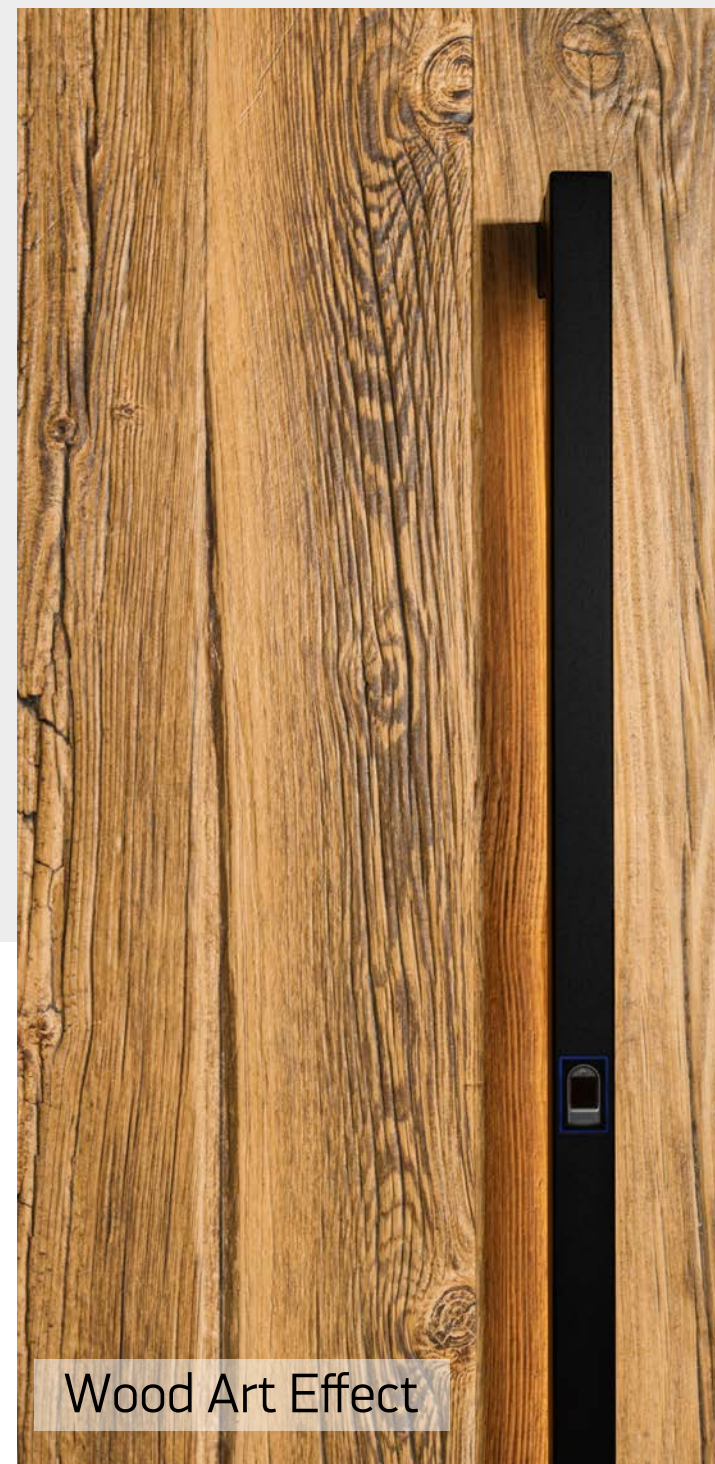
Wood Art Effect (Effetto Legno)
RAL 9005 Jet black



Maniglione nascosto nero 1600mm



Bicolore | Vetro nero



Wood Art Effect



L 750



RAL 9005 Jet black
RAL 7016 Grigio antracite



Speciale maniglia nascosta



Bicolore



L 750



RAL 7035 Grigio luce
B2425 color legno



Speciale Maniglione nascosto



Bicolore



L 760



RAL 9005 Jet black



Maniglione nascosto nero 1600mm



Vetro nero | listelli largh
60mm x spes.20mm



L 761



RAL 7021 Grigio nero
B2222 color legno



E320B maniglia tondo
dritto nero 1400mm



Bicolore | listelli largh.40mm x
spes.20mm color legno



L 762



Effetto Cemento (Béton Effect)
RAL 7038 Grigio agata
B2222 color legno



E320 maniglia tondo
dritto inox 1400mm



Tricolore | listelli largh.60mm x
spes.20mm color legno







EXCLUSIVE

Il design unico della gamma Esclusive di Thiral è sinonimo di anni di esperienza, conoscenze specialistiche e attrezzature moderne. La categoria Exclusive arriva a combinare la semplicità con l'estetica moderna prevalente, offrendo l'assoluta armonia tra design e architettura moderna.

Elevata estetica, con un'ampia varietà di disegni, colori, ma anche accessori aggiuntivi, per soddisfare ogni esigenza architettonica. I modelli della serie Exclusive combinano l'eleganza con la funzionalità assoluta, poiché l'uso dell'acciaio inossidabile e del vetro nella decorazione è completato dalla moltitudine di sistemi e accessori compatibili.

Le porte Esclusive sono una proposta di qualità unica di Thiral, plasmando il carattere estetico dell'ingresso della casa.

**L 381**

RAL 7016 Grigio antracite
RAL 9005 Jet black



E320 maniglia tondo
dritto inox 1400mm



Vetro satinato | Inerti inox

**L 380**

RAL 7000 Grigio Scoiattolo

E320 maniglione tondo
dritto inox 1200mmVetro satinato | Linea 10mm |
Inserti inox**L 385**

RAL 7040 Grigio finestra

E425 maniglione quadro
dritto inox 1000mmVetro satinato | Linee pulite |
Linee 10mm**L 383**

RAL 3032 Rosso rubino perlato



E425 maniglione quadro dritto inox

Vetro satinato | Linee pulite |
Linee 10mm | Inserti inox

**L 290**

RAL 3005 Rosso vino
RAL 9004 Signal black



E410B maniglione quadro dritto 1000mm



Linee 10mm

**L 290**

RAL 7031 Grigio bluastro



E410 maniglione quadro dritto 800mm



Linee 10mm



L 290-10



RAL 7024 Grigio grafite



Maniglione nascosto 1000mm



Inserti Inox 10mm | Tastiera





L 524-1



RAL 7035 Grigio luce
B2425 color legno



Maniglione nascosto 1400mm



Vetro satinato |
Inserti color legno



L 524



RAL 5003 Blu zaffiro



E422 maniglione quadro bicolore 1400mm
RAL 5011 blu zaffiro / inox



Vetro satinato | Inserti inox



L 525



RAL 7001 Grigio antracite



E410 maniglione quadro
dritto inox 1000mm



Vetro satinato | Inserti inox



L 524



RAL 7016 Grigio antracite

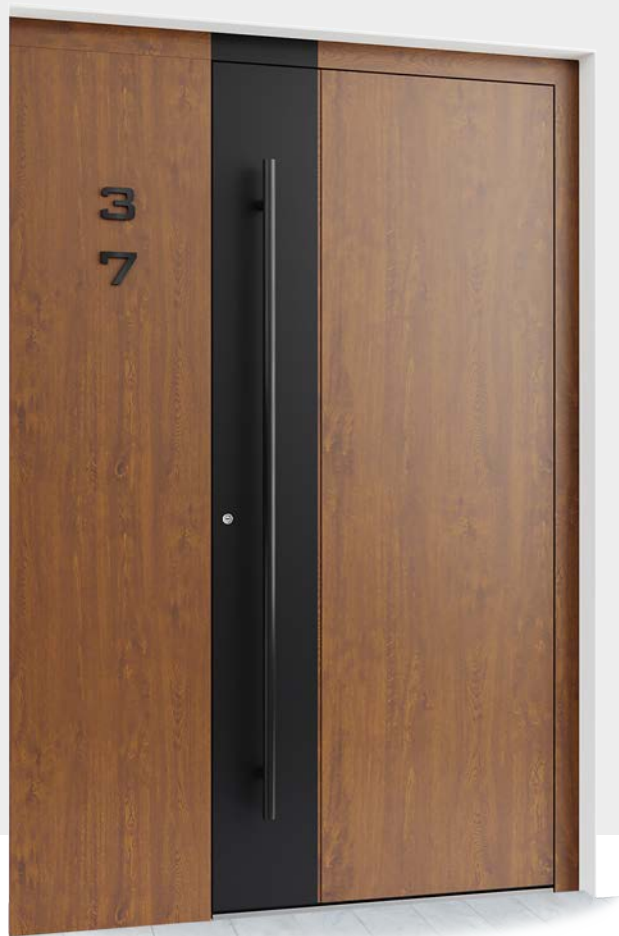


E320 maniglione tondo
dritto inox 1400mm



Verto satinato | Inserti inox



**L 300**

B2425 color legno
RAL 9005 Jet black



E320 maniglione tondo
dritto nero 1600mm



Fisso con pannello | Numeri
verticali in nero

**L 303**

RAL 9005 Jet black
B2626 color legno



Maniglione nascosto 1300mm



Bicolore | Linee 10mm

**L 291**

RAL 7035 Grigio luce



E410 maniglione quadro dritto 800mm



Linee 10mm

**L 560**

RAL 7005 Grigio topo



E320 ista inox 1000mm

Vetro satinato | Linee pulite |
Linee 10mm**L 300**

RAL 7016 Grigio antracite



Maniglione nascosto 1600mm



Linea 10mm

**L 124**

RAL 8017 Marrone cioccolato

E320 maniglia tondo
dritto inox 1600mm

Vetro satinato

**L 123**

RAL 7033 Grigio Cemento



E320 maniglione dritto inox 1400mm

Vetro satinato | Linee pulite |
Linee 10mm**L 121-1**

RAL 7040 Grigio finestra



E320B maniglione tondo dritto 1400mm



Vetro satinato | Inserti color legno

**L 120**

RAL 7016 Grigio antracite

E320 maniglione tondo
dritto inox 1400mmVetro satinato | Linee pulite |
Linee 10mm | Inserti inox

**L 124-1**

RAL 7016 Grigio antracite
RAL 7000 Grigio scoiattolo



E410 maniglione quadro dritto 600mm



Vetro satinato | Linee pulite

**L 125**

RAL 7031 Grigio bluastro



E320 maniglione tondo
dritto inox 1000mm



Vetro satinato | Linee pulite |
Inserti inox | Inox 10mm

**L 126-5**

RAL 9005 Jet black



E425 maniglione quadro dritto 1000mm



Vetro satinato |
Inserti inox 5x5mm

**L 121**

RAL 9004 Signal black



E321 maniglione inclinato inox 1200mm



Vetro satinato | Inerti inox



**L 200**

RAL 1018 Giallo zinco

E320 maniglione tondo
dritto inox 1600mm

A livello

**L 200**

RAL 3005 Rosso vino

Maniglione nascosto anodizzato
1200mmA livello | Fisso con "panel"
(pannello in alluminio)



L 180



RAL 7016 Grigio antracite



E320 maniglione tondo
dritto inox 1400mm



Inseri inox 20mm



L 511



RAL 9005 Jet black



E320 maniglione tondo
dritto inox 1400mm



Fisso con "panel" (pannello in alluminio) |
Linee 10mm

**L554**

RAL 7016 Grigio antracite

E320 maniglione tondo
dritto inox 1400mmVetro satinato | Linee 10mm |
Inserti inox**L554-2**RAL 7039 Grigio quarzo
RAL 9005 Jet blackE320 maniglione tondo
dritto nero 1400mm

Vetro satinato | Linee 10mm

**L554-1**

RAL 7038 Grigio agata

E320 maniglione tondo
dritto nero 1400mm

Vetro satinato | Inserti inox



L554-3



B2425 color legno
RAL 9005 Jet black



E425B maniglione quadro nero 1000mm



Vetro satinato | Inserti in nero



**L 260**

RAL 7016 Grigio antracite



Maniglione nascosto 1200mm

Vetro satinato | Linee 10mm |
Stabile con linee pulite

**L 261**

RAL 7012 Grigio basalto
RAL 9005 Jet Black opaco



E320 maniglione tondo
dritto inox 1400mm



Vetro satinato | Tastiera

**L 260**

RAL 8017 Marrone cioccolato



E320 maniglione tondo
dritto inox 1400mm



Vetro satinato | | Linee 10mm

**L 280**

RAL 7021 Grigio nero



E410 maniglione quadro dritto 800mm



Linee 10mm

**L 372**

RAL 3031 Rosso oriente



E410 maniglione quadro 800mm

Vetro satinato | Linee pulite |
Linee 10mm**L 371**

RAL 7000 Grigio scoiattolo

E320 maniglione tondo
dritto inox 1600mmVetro satinato | Linee pulite |
Linee 10mm

**L 530-1**

RAL 7026 Grigio granito



Maniglione nascosto 1000mm

Vetro satinato | Linee pulite |
Linee10mm**L 530**

RAL 9001 Golor crema

E320 maniglione tondo
dritto inox 1000mmVetro satinato | Linee pulite |
Linee10mm**L 372-10**

RAL 9005 Jet black



E410 maniglione quadro dritto 1000mm

Vetro satinato | Linee pulite |
Linee10mm | Insetti inox 10mm



**L 523**

RAL 7016 Grigio antracite

E320 maniglione tondo
dritto inox 1000mm

Vetro satinato | Inserti inox

**L 531**

B2222 color legno



E410 maniglione quadro dritto 800mm



Vetro satinato | Paraurti piedi inox

**L 531-1**

RAL 7000 Grigio scoiattolo

E320 maniglione tondo
dritto inox 1000mm

Vetro satinato | Linee 10mm

**L 392**

RAL 8019 Grigio marrone

E320 maniglione tondo
dritto inox 1400mm

Vetro satinato | Linee 10mm

**L 390**

B2425 color legno

E320B maniglione tondo
dritto nero 1400mm

Vetro satinato | Linee 10mm

**L 394**

RAL 7016 Grigio antracite

E320 maniglione tondo
dritto inox 1400mm

Vetro satinato



L 391



RAL 7036 Grigio platino



E440 maniglione curvilineo inox 1400mm



Vetro satinato | Linee 10mm



**L 101**

RAL 7021 Grigio nero



E320 maniglione dritto inox 1400mm



Linee 10mm

**L 270**

RAL 3005 Rosso vino



E730-5 maniglia con placca



Linee 10mm

**L 110**

B1519 color legno

E420B maniglione quadro dritto
inox 1000mm in nero opaco

Linee 10mm

**L 311**

RAL 7009 Grigio verde
RAL 9005 Nero Jet opaco



E410 maniglione quadro 1000mm



Bicolore | Linee 10mm

**L 313**

RAL 1013 Bianco ostrica
B1519 color legno



E702 εσωτερικό πόμολο



Bicolore

**L 516**

RAL 9005 Jet black



E320 maniglione tondo
dritto inox 1600mm



Inserti inox 20mm

**L 430**

RAL 7012 Grigio basalto



E320 maniglione dritto inox 1400mm

Vetro satinato | Linee pulite |
Inserti inox | Linee 10mm**L 432-10**

RAL 7031 Grigio bluastro

E320 maniglione tondo
dritto inox 1400mmVetro satinato | Linee pulite |
Inserti inox 10mm**L432**

RAL 3004 Rosso porpora

E425 maniglione quadro
dritto inox 1000mm

Vetro satinato



L 430



RAL 7016 Grigio antracite



E321 maniglione inclinato inox 1400mm



Vetro satinato | Linee pulite |
Inserti inox | Linee 10mm



**L 420-1**

RAL 8019 Grigio marrone



E441 maniglione curvo inox 1200mm

Vetro satinato | Inserti inox |
Linee 10mm

**L 421**

RAL 9002 Grigio bianco Struttura
B1523 color legno



E441 maniglione curvo inox 800mm



Vetro satinato | Inserti color legno

**L 420**

RAL 7031 Grigio bluastro



E441 maniglione curvo inox 800mm



Vetro satinato | Linee pulite |
Inserti inox | Linee 10mm

**L 423**

RAL 7040 Grigio finestra



E441 maniglione curvo inox 800mm



Vetro satinato | Linee pulite | Linee 10mm

**L 351**

RAL 7036 Grigio platino

E320 maniglione tondo
dritto inox 1400mmVetro satinato | Rosone con cornice inox
| Impronta digital**L 350**

B1817 color legno

E320 maniglione tondo
dritto inox 1400mmVetro satinato | Linee pulite |
Linee 10mm

**L 522**

RAL 7022 Grigio ombra



E410 maniglione quadro 1400mm



Vetro satinato | Inserti inox

**L 535**

RAL 7012 Grigio basalto

E320 maniglione tondo
dritto inox 600mm

Vetro satinato

**L 522-1**

RAL 7016 Grigio antracite

E320 maniglione tondo
dritto inox 1000mmVetro satinato | Linee pulite |
Inserti inox



**L 527**

RAL 9002 Grigio bianco



Maniglione nascosto 1600mm



Vetro satinato

**L 527-1**RAL 7016 Grigio antracite
RAL 7000 Grigio scoiattolo

Maniglione nascosto 1600mm



Vetro satinato | Linee pulite

**L 529**

RAL 7005 Grigio topo



E410 maniglione quadro dritto 800mm



Vetro satinato | Inserti inox

**L 517**

RAL 7015 Grigio ardesia



E321 maniglione inclinato inox 1000mm



Linee inox

**L 190**

RAL 9002 Grigio bianco



E320 maniglione tondo dritto inox 1800mm



Inserti inox

**L 310**

B2425 color legno



E320 maniglione tondo dritto inox 1000mm



Linee 10mm



L 511-5



RAL 7036 Grigio platino



E320 maniglione tondo
dritto inox 1400mm



Inserti inox 5x5mm



**L 541**

RAL 3005 Rosso vino

E320 maniglione tondo
dritto inox 800mm

Vetro satinato | Numeri sul pezzo fisso

**L 410**

RAL 7037 Grigio polvere



E321 maniglione inclinato inox 1200mm



Vetro satinato

**L 251**

RAL 7016 Grigio antracite
B1523 color legno



E410 maniglione quadro dritto 1200mm



Vetro satinato

**L 250**

RAL 6012 Verde nero



E320 maniglione tondo
dritto inox 1000mm



Vetro satinato | Linee 10mm

**L 541-2**

RAL 3007 Rosso nero



E320 maniglione tondo
dritto inox 600mm



Vetro satinato | Linee pulite

**L 547**

RAL 3005 Rosso vino

E320 maniglione tondo
dritto inox 1400mm

Vetro satinato | Inserti inox

**L 547-2**

RAL 7005 Grigio topo



E425 maniglione quadro 1000mm



Vetro satinato | Linee 10mm | Impronta digitale

**L 547-1**

B2626 color legno



E425B maniglione quadro dritto inox nero 1400mm



Vetro satinato

**L 548**

RAL 7031 Grigio bluastrò



E320 maniglione tondo dritto inox 1400mm



Vetro satinato

**L 331**

RAL 7033 Grigio cemento



E441 maniglione curvo inox 1000mm

Vetro satinato | Inserti inox
Linee 10mm**L 335-1**RAL 7035 Grigio luce
B2425 color legno

E441 maniglione curvo inox 1200mm

Vetro satinato | Inserti inox |
Linee 10mm**L 335**

RAL 7016 Grigio antracite



E441 maniglione curvo inox 1200mm

Vetro satinato | Inserti inox |
Linee 10mm



L 336



RAL 7001 Grigio argento



E445-2 maniglia inox ovale 340x140mm



Linee 10mm



**L 400**

RAL 7000 Grigio scoiattolo



E321 maniglione inclinato inox 800mm



Vetro satinato | Linee 10mm

**L 401**

RAL 3005 Rosso vino



E321 maniglione inclinato inox 1600mm



Vetro satinato | Linee 10mm

**L 402**

B2425 color legno

E320 maniglione tondo
dritto inox 600mm

Vetro satinato

**L 543**

RAL 7016 Grigio antracite



E441 maniglione curvo inox 1200mm



Vetro satinato | Inserti inox

**L 543-1**

RAL 9002 Grigio bianco



E441 maniglione curvo inox 800mm



Vetro satinato

**L 543-2**RAL 7016 Grigio antracite
RAL 7040 Grigio finestra

E410 maniglione quadro dritto 800mm



Vetro satinato

**L 435**

RAL 7045 Tele grigio



E321 maniglione inclinato inox 1400mm

Vetro satinato | Linee pulite | Inserti inox |
Linee 10mm | Numeri**L 435**

RAL 7016 Grigio antracite

E320 maniglione tondo
dritto inox 1400mmVetro satinato | Linee pulite | Inserti inox |
Linee 10mm**L 436**

RAL 6012 Verde nero

E425 maniglione quadro
dritto inox 1600mmVetro satinato | Linee pulite | Linee
10mm



L 437



RAL 7046 Tele grigio 2
B2425 color legno



E321 maniglione inclinato inox 1000mm



Vetro satinato | Linee pulite |
Linee 10mm





L 150



RAL 7005 Grigio topo



E320 maniglione tondo
dritto inox 1600mm



Vetro satinato | Inserti inox

**L 100**

RAL 7040 Grigio finestra

E320 maniglione tondo
dritto inox 1600mm

Vetro satinato | Inserti inox | Tastiera

**L 151**

RAL 7016 Grigio antracite



E445-1 inox 180x180mm



Vetro satinato

**L 152**RAL 7038 Grigio agata
B2425 color legnoE430 maniglione inox con inserto
in legno 1600mm

Vetro satinato | Inserti color legno



**L 230**

RAL 3005 Rosso vino



E410 maniglione quadro dritto 500mm



Linee 10mm

**L 241**RAL 9002 Grigio bianco
RAL 8019 Grigio marrone

E410 maniglione quadro dritto 1600mm



Linee 10mm

**L 240**

RAL 7033 Grigio cemento

E320 maniglione tondo
dritto inox 1600mm

Linee 10mm

**L 302**

RAL 7039 Grigio quarzo



E410 maniglione quadro dritto 800mm



Linee 10mm

**L 514**

RAL 7047 Telegrey 4



E320 maniglione dritto inox 800mm



Vetro satinato | Linee 10mm | Tastiera

**L 170**

RAL 7021 Grigio nero



E321 maniglione inclinato inox 1000mm



Vetro satinato | Inserti inox

**L 549**

RAL 3003 Rosso rubino



E410 maniglione quadro dritto 1400mm



Vetro satinato | Inerti inox | Linee 10mm

**L 553**

RAL 7016 Grigio antracite



E320 maniglione dritto inox 1000mm



Vetro satinato

**L 553-1**

RAL 7040 Grigio finestra



E320 maniglione dritto inox 1000mm



Vetro satinato | Linee 10mm





CLASSIC

Come se provenissero da un'altra epoca, i pannelli in alluminio Classic di Thiral emanano l'aroma del design dell'atemporalità classica, fondendosi con l'estetica delle case che seguono le linee classiche più tradizionali. Viaggiando in altri tempi i design Classic Frame di Thiral sono il risultato di un'elevata estetica unita all'ispirazione per la creazione di composizioni eccellenti con il classico spirito urbano che riportano la nostra mente ai tempi in cui le porte di casa erano sempre aperte.

**L 922**

RAL 3004 Rosso vino



E3400-2 maniglia classica



Vetro satinato | Decorazione classica

**L 963**

RAL 7031 Grigio bluastrò



E3400-2 maniglia classica



Vetro satinato | Decorazione classica

**L 936**

RAL 5011 Blu acciaio



E3400-2 maniglia classica



Vetro satinato | Decorazione classica



L 917 | LK17



RAL 6009 Verde abete



E3400-2 maniglia classica



Vetro satinato | Decorazione classica





L 231



B2425 color legno



E730-5 maniglia con placca fissa nera



Linea 10mm | Decorazione classica



L 231



RAL 7035 Grigio luce



E730-5 maniglia con placca fissa nera



Linea 10mm | Decorazione classica

**L 906**

RAL 6009 Verde abete



E3400-2 maniglia classica



Vetro satinato | Decorazione classica

**L 933**

RAL 7031 Grigio bluastrò



E3400-5 maniglia classica



Vetro satinato | Decorazione classica

**L 946**

RAL 6000 Verde patina



E730-5 maniglia con placca fissa



Vetro satinato | Decorazione classica

**L 996**

RAL 5009 Blu azzurro



E3400-2 maniglia classica



Vetro satinato | Decorazione classica

**L 991**

RAL 3003 Rosso rubino



E3400-2 maniglia classica



Vetro satinato | Decorazione classica

**L 990**

RAL 7000 Grigio vaio



E730-5 maniglia con placca fissa nera



Decorazione classica



L 992 | LK 992



RAL 7039 Grigio quarzo



E3400-2 maniglia classica



Vetro satinato | Decorazione classica



**L 910 | LK 910**

RAL 7016 Grigio antracite



E3400-2 maniglia classica



Vetro satinato | Decorazione classica



L 950



RAL 1002 Giallo sabbia



E730-5 maniglia con placca fissa



Decorazione classica



L 951



RAL 7040 Grigio finestra



E730-5 maniglia con placca fissa



Vetro satinato | Decorazione classica



L 931



RAL 5024 Blu pastello



E3400-2 maniglia classica



Vetro satinato | Decorazione classica



L 971 | LK 971



RAL 7026 Grigio granito



E3400-5 maniglia classica



Vetro satinato | Decorazione classica



L 927



RAL 7031 Grigio bluastrò



E3400-2 maniglia classica



Vetro satinato | Decorazione classica

**L 929**

RAL 6021 Verde pallido



E730-5 maniglia con placca fissa



Vetro satinato | Decorazione classica

**L 928**

RAL 3003 Rosso rubino



E730-5 maniglia con placca fissa



Vetro satinato | Decorazione classica

**L 967**

RAL 7022 Grigio ombra



E3400-2 maniglia classica



Vetro satinato | Decorazione classica



**L 986**

B2425 color legno



E3400-2 maniglia classica



Vetro satinato | Decorazione classica

**L 976**

RAL 3005 Rosso vino



E3400-2 maniglia classica



Vetro satinato | Decorazione classica

**L 971**

RAL 7031 Grigio bluastrò



E3400-2 maniglia classica



Vetro satinato | Decorazione classica

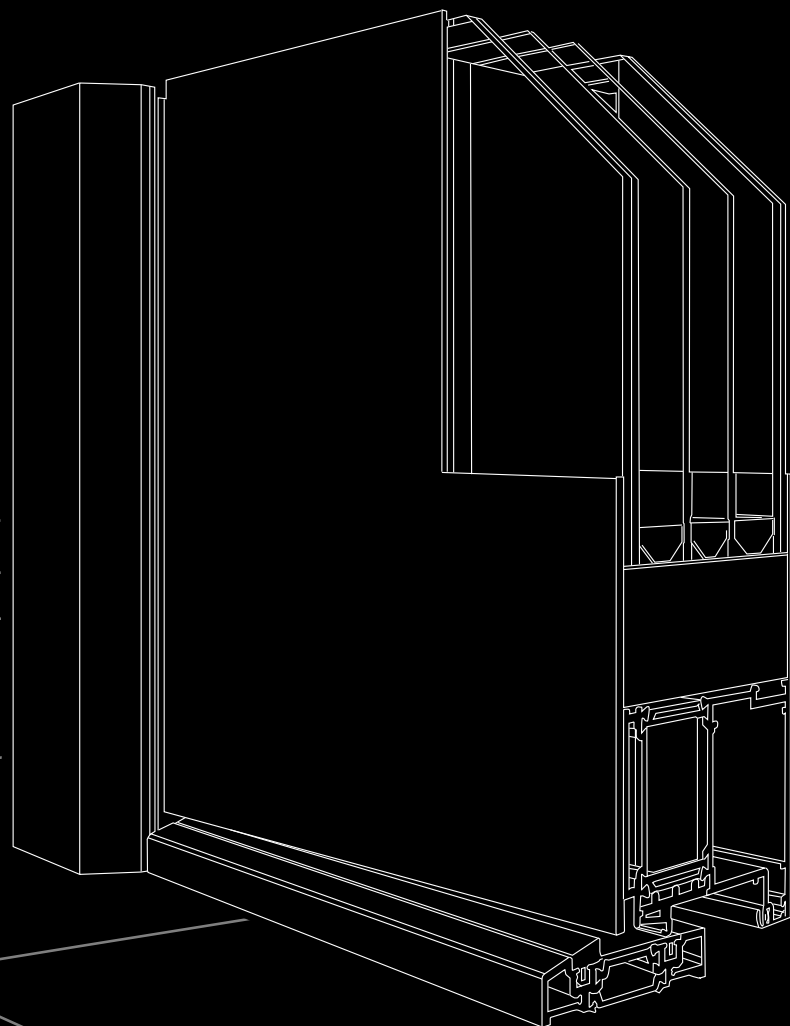


Sistemi porte

Thiral ha creato il proprio sistema in alluminio per le porte principali d'ingresso TDS (Thiral door systems).

La gamma TDS è disponibile in vari tipi di sistemi, tipi e combinazioni a seconda delle vostre esigenze. Forniscono ottime caratteristiche tecniche e prestazionali in termini di sicurezza, isolamento termico, insonorizzazione e impermeabilità contribuendo decisamente al risparmio energetico.

Ogni porta prodotta da Thiral si distingue per la sua estetica, il suo carattere dinamico. È prodotto secondo elevati standard tecnici ed è certificato dagli istituti europei di standard di qualità superiore.



Master

TDS.092C & TDS.092CW

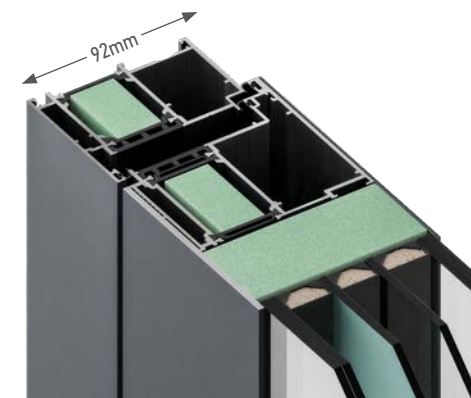
EXCLUSIVE PLUS | EXCLUSIVE | CLASSIC

La serie Master è considerata il fiore all'occhiello dei sistemi TDS, è costituita dal sistema TDS.092 ed è disponibile attraverso le versioni 092C & 092CW, che si differenziano esclusivamente per il disegno del telaio della porta con la prima che si distingue per l'estetica minimale grazie al telaio dritto (a filo anta) mentre la seconda è ideale per i disegni 3D della categoria Exclusive Plus.

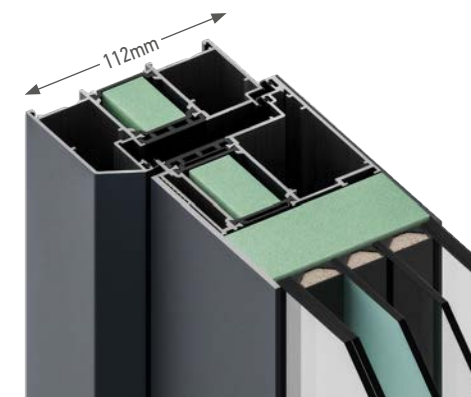


SPECIFICHE TECNICHE

- Dimensione fino a 1100x2300mm
- Dimensione massima 1anta 1200x2500mm
- Profondità anta 92mm
- Profondità totale porta 92mm
- Profondità telaio 80mm
- Lastra in alluminio da 3 mm all'esterno
- Speciale taglio termico incernierato da 34 mm
- Isolamento standard su profili
- Quadrupli vetri con triplex all'interno & all'esterno
- Tre anelli di tenuta EPDM
- Anodizzazione patre bassa telaio



TDS.092C



TDS.092CW

Supertherm

TDS.080C

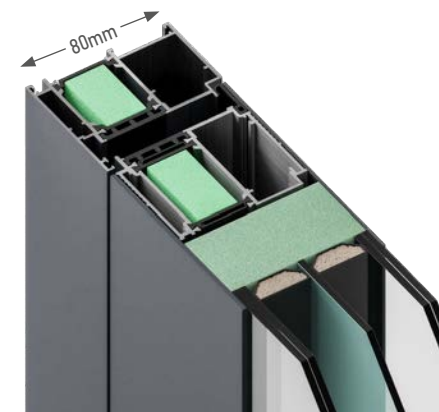
EXCLUSIVE | CLASSIC

La serie Supertherm è l'espressione moderna di un'architettura minimale dovuta all'assoluta complanarità interna ed esterna tra anta e telaio. È disponibile nella versione TDS 080C e si distingue per il numero di tipologie disponibili in quanto realizzabile con apertura sull'esterno oltre che per costruzioni a doppia anta.

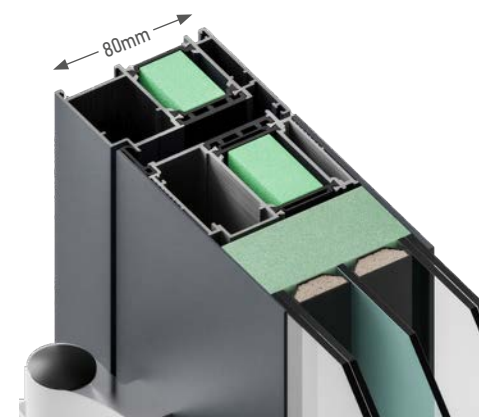


SPECIFICHE TECNICHE

- Dimensione fino a 1100x2300mm
- Dimensione massima 1 anta 1200x2500mm
- Profondità anta 80mm
- Profondità totale porta 80mm
- Profondità telaio 80mm
- Lastra in alluminio da 3 mm all'esterno
- Speciale taglio termico incernierato da 34 mm
- Isolamento standard su profili
- Tripli vetri con triplex all'interno & all'esterno
- Due anelli di tenuta EPDM
- Anodizzazione patre bassa telaio



Vista esterna



Vista interna

Pro & Pro Minimal

TDS.810CF & TDS.700CA

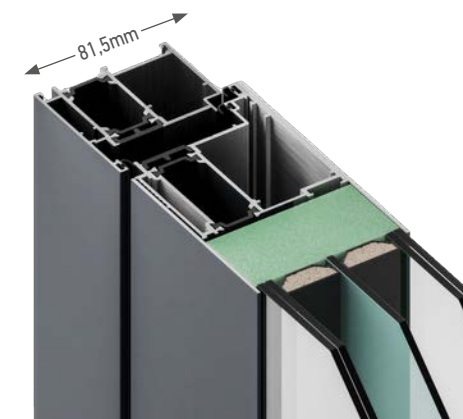
EXCLUSIVE | CLASSIC

La serie Pro è disponibile con il sistema TDS e si offre in due versioni, TDS 810CF e TDS.700CA. È disponibile con telaio sull'810CF e nella versione più moderna dell'700CA. Gli inserti Inox dei design disponibili nel TDS.810 sono incollati rispetto alle gamme Master & Supertherm dove sono montati a filo con l'anta.

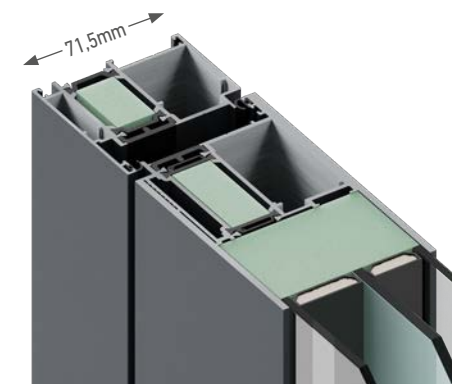


SPECIFICHE TECNICHE

- Dimensione fino a 1100x2300mm
- Dimensione massima 1anta 1200x2500mm
- Profondità anta 70mm
- Profondità totale porta 81mm / 70mm
- Profondità telaio moderno 70mm
- Lastra in alluminio da 2mm / 1.5mm all'esterno (Pro)
- Lastra in alluminio da 1.5mm / 1.5mm all'esterno (Minimal)
- Inserti Inox incollati al pannello
- Isolamento opzionale su profili
- Tripli vetri con triplex all'interno & all'esterno
- Anelli di tenuta EPDM
- Anodizzazione patre bassa telaio



TDS.810CF



TDS.700CA

Scheda comparativa



Master

TDS.092C



Master

TDS.092CW



U_d trasmittanza termica

0,85 W/m²K

0,85 W/m²K

Profondità totale porta

92mm

112mm

Profondità telaio

80mm

100mm

Profondità anta

92mm

92mm

Tipo vetro

quadruplo
(44.1 triplex / 5mm satinato / 5mm / 44.1 triplex)

quadruplo
(44.1 triplex / 5mm satinato / 5mm / 44.1 triplex)

Isolamento

standard

standard

Supertherm

TDS.080C



Pro

TDS.810CF



Pro Minimal

TDS.700CA



0,88 W/m²K

1,00 W/m²K

1,10 W/m²K

80mm

81mm

70mm

80mm

70mm

71.5mm

80mm

81.5mm

70mm

tripla

tripla

tripla

(44.1 triplex / 5mm satinato / 44.1 triplex)

(33.1 triplex / 5mm satinato / 33.1 triplex)

(33.1 triplex / 5mm satinato / 33.1 triplex)

standard

opzionale

opzionale

Vista Esterna

Vista Interna

1

4

6

7



5

2

3



Equipaggiamento standard

- Serratura con gancio E604* _____ 1
- Disponibile in 8 colori standard Structura _____ 2
- Cerniere esterne per carichi pesanti E640 _____ 3
- Maniglione esterno inox tondo dritto E320 600mm _____ 4
- Maniglia interna inox E625-1 _____ 5
- Rosone tondo esterno E633 _____ 6
- Cilindro serratura a doppia entrata con 5 chiavi + scheda E583 _____ 7

Attrezzatura aggiuntiva consigliata



E642
Cerniera cilindrica
anodizzata



E660
Impronta
digitale



E607
Serratura GU 3 punti automatica
(anodizzato 2 perni - 2 ganci)



E625-1
Maniglia inox



E633
Rosone Inox esterno
di sicurezza



E640-67
Cerniera doppia anodizzata
esterna per carichi pesanti



E320-60
Maniglione Inox
Ø30mm tondo dritto 600mm



E604
Serratura Winkhaus
3 punti con gancio



RAL XPOMATA
Disponibili in 8 colori
(vedi pagina 106)



E583
Cilindro con 5 chiavi
e scheda



E730-5
Maniglia placca fissa anodizzata
*standard nella serie CLASSIC

* La serie Master viene proposta con un'unica contromisura a differenza delle serie Supertherm e Pro.

** La maniglia di base del Classic è l'E730-5. Le maniglie classiche in Classic sono posizionate in base alla dimensione finale della porta e la dimensione del design rimane costante.

*** Il lato interno della porta è piatto senza disegno. Facoltativamente, viene offerto anche un design all'interno a un costo aggiuntivo.

**** Il design di ogni modello Exclusive è strutturato in base alla dimensione costruttiva complessiva di ciascuna porta e potrebbero esserci lievi deviazioni dal catalogo.

Maniglioni

Aggiungi un tocco di lusso alla tua casa o al tuo ufficio scegliendo maniglioni per accessorare le tue porte.

	E320 Inox 	E410 Inox 				
E321 Inox Ø30mm inclinato 45° 500, 600, 800, 1000, 1200, 1400, 1600, 1800mm	E320B Nero 	E410B Nero 	E390 Quadro allum.anodizzato40x10mm 500, 800mm	E420 Alluminio anodizzato con LED 800, 1000, 1500mm	E425 Inox speciale 1000, 1200, 1400, 1600mm	E430 Inox con legno 1200, 1600mm



E421 Anodizzato		E435 Inox		E436 Inox		E437 Inox		E422 Anodizzato	
E421B Nero		E435B Nero		E436B Nero		E437B Nero		E422B Nero	
Αλουμίνιο 500, 600, 800, 1000, 1200, 1400mm		Fingerprint, Inox 40x20mm 800, 1000, 1500mm		Fingerprint, Inox Ø34mm 800, 1000, 1500mm		Fingerprint, LED, Inox 30x30mm 800, 1000, 1500mm		Alluminio anodizzato bicolore 600, 800, 1000, 1200, 1400mm	
								E422C RAL Χρώμα	
								E440	Inox curvilineo Ø30mm 1000, 1400mm
									E441
									Inox curvo Ø30mm 600, 800, 1000, 1200, 1400mm



Maniglia nascosta

Con o senza illuminazione a LED



Moderne

E445-1
Maniglia inox 180x180mm



E445-2
Maniglia inox ovale 340x140mm



E450-1
Boule inox 304 80x80mm



E450-4
Boule nero 80x80mm



E450-3
Boule in ottone cromato Ø72



E450-2
Boule in ottone bronzato Ø80



Classiche

E3400-2
Nichel opaco / cromo 250mm



E3400-1
Bianco / oro 250mm



E3400-3
Nero 250mm



E3400-4
Oro opaco / oro 250mm



E3400-5
Anticata 250mm



Maniglie da interno

Επιλογή χρωμάτων



<p>E625-1 Inox</p>	<p>E701 Cromo opaca</p>	<p>E701-1 Nero opaca</p>	<p>E706 Cromo opaca</p>	<p>E706-1 Cromo / Nero</p>	<p>E709 Nichel opaca</p>	<p>E703 Nichel cromo opaca</p>	<p>E703-1 Nichel nero opaca</p>
	 	 		 		 	 
<p>E705 Niel Chrome Matte</p>	<p>E705-1 Niel Μαύρο Matte</p>	<p>E720 Cromo</p>	<p>E720-1 Nero opaca</p>	<p>E707 Cromo opaca</p>	<p>E700-1 Cromo</p>	<p>E700 Oro Opaco</p>	<p>E708 Nichel opaca / Nero opaca</p>
 	 				 		
<p>E730 Maniglia placca anodizzazione</p>	<p>E730-2 Maniglia placca anodizzazione</p>	<p>E730-3 Maniglia placca nera</p>	<p>E730-4 Maniglia placca fissa nera</p>	<p>E730-5 Maniglia placca fissa anodizzazione</p>			
							





Serrature

Scegli la serratura ideale per la tua sicurezza.

<p>E600 Serratura GU 3 punti</p>	<p>E604 Serratura Winkhaus 3 punti con gancio</p>	<p>E603 Serratura Winkhaus 5 punti con gancio</p>	<p>E601 Serratura GU 3 punti automatica</p>	<p>E607 Serratura GU 5 punti automatica (2 perni - 2 ganci)</p>
 <p>E609 Apertura parziale (extra)</p>   			 <p>E609 Apertura parziale (extra)</p>   	 <p>E609 Apertura parziale (extra)</p>   

Cerniere

Disponibili in anodizzazione naturale, RAL 9005 nero o RAL 9016 bianco

<p>E640-67 Cerniera doppia esterna tipo pesante anodizzata</p>	<p>E641-67 Cerniera tripla esterna tipo pesante anodizzata</p>
	
<p>E642 Cerniera cilindrica anodizzata</p>	<p>E647 Cerniera nascosta anodizzata</p>
	

Varie

E563

Cassetta postale color argento



E712

Contatti elettrici GU
Secure Connect 50 (2 contatti)



E505

Doppio perno di sicurezza



E606

Elettroserratura



E562

Spioncino color argento



E680

Fotocamera digitale con batteria



Cilindri

E583

Cilindro con 5 chiavi e scheda



E583-1

Cilindro con 5 chiavi, scheda e farfalla



E584

Cilindro di sicurezza BKS con
5 chiavi e scheda



E582

Cilindro di sicurezza BKS Janus
con 5 chiavi e scheda



Protezione

E500

Paraurti piedi in acciaio inox con fori da 120mm



E501

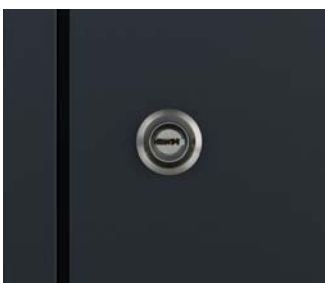
Paraurti piedi Inox 120mm



Rosoni

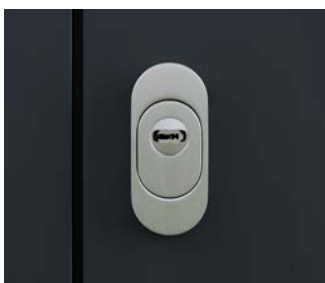
E633

Rosone di sicurezza
rotondo Inox



E632

Rosone di sicurezza
Defender Inox



E633-1

Rosone con cornice
Inox



E633-2

Rosone con cornice
Inox e
impronta digitale

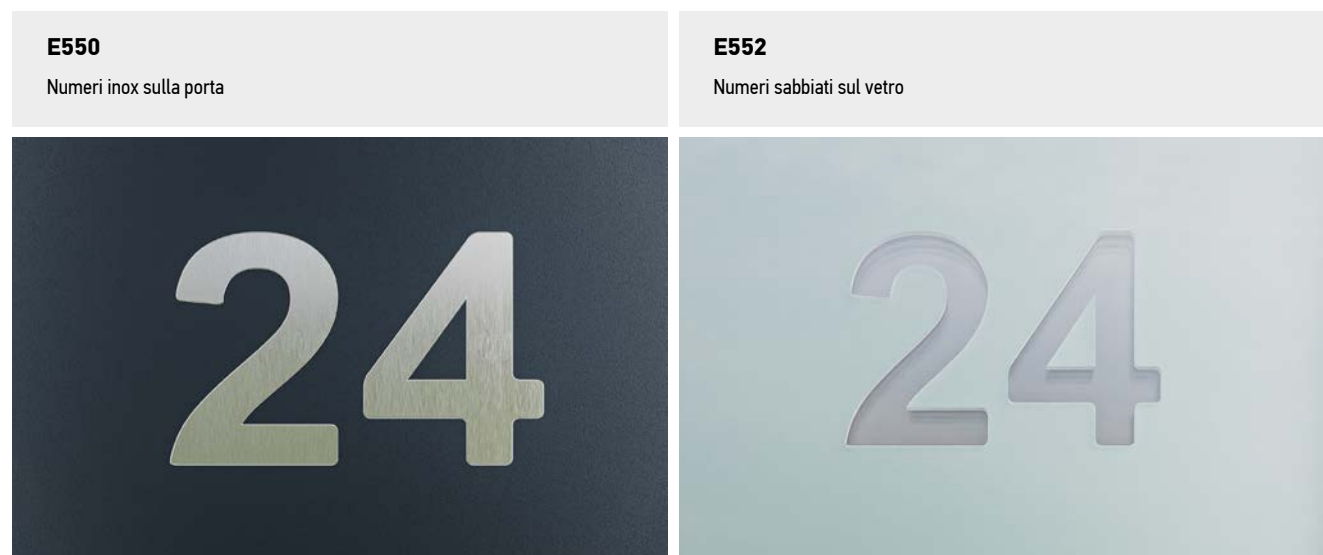


Apertura elettronica

La modalità di apertura elettronica intelligente di Thiral ti offre maggiore libertà e sicurezza.



Numeri alla porta



Meccanismi di ripristino

E670-3
Meccanismo di ripristino con guida lineare



E670-3 BLACK
Meccanismo di rientro con guida lineare di colore nero



E670-4
Meccanismo di ripristino nascosto



Tipo di serramento

Scegli il tipo di serramento che desideri e inserisci il codice nell'apposita casella del modulo d'ordine della porta.

I serramenti a due ante sono disponibili solo con il sistema TDS.080C e ti verrà chiesto di selezionare quale anta si apre per prima.

Vediamo sempre dall'esterno



10

11

12

13

14

15

16



17

20

21

22

23

24



25

26

27

100

Progetta la tua porta Online!

C'è un modo per immaginare un prodotto Thiral posizionato. Ma c'è anche la possibilità di vederlo. Con l'applicazione T-Configurator puoi configurare esattamente come vuoi, ma anche modificare tutti i parametri visivi per un risultato perfetto.

thiral.door-konfigurator.com

**SCANSIONA IL CODICE
PER IL CONFIGURATORE:**



Colori

Scegli uno dei colori STRUTTURA standard che vedi sotto.

RAL 9016 Bianco traffico	RAL 7016 Grigio antracite	RAL 7040 Grigio finestra	RAL 3004 Rosso porpora	RAL 1013 Bianco ostrica	RAL 8014 Marrone seppia	RAL 7012 Grigio basalto	RAL 6005 Verde muschio
							

Effetti speciali

Scegli una delle texture speciali e dona alla tua porta una fragranza lussuosa.

BETON EFFECT

Effetto cemento



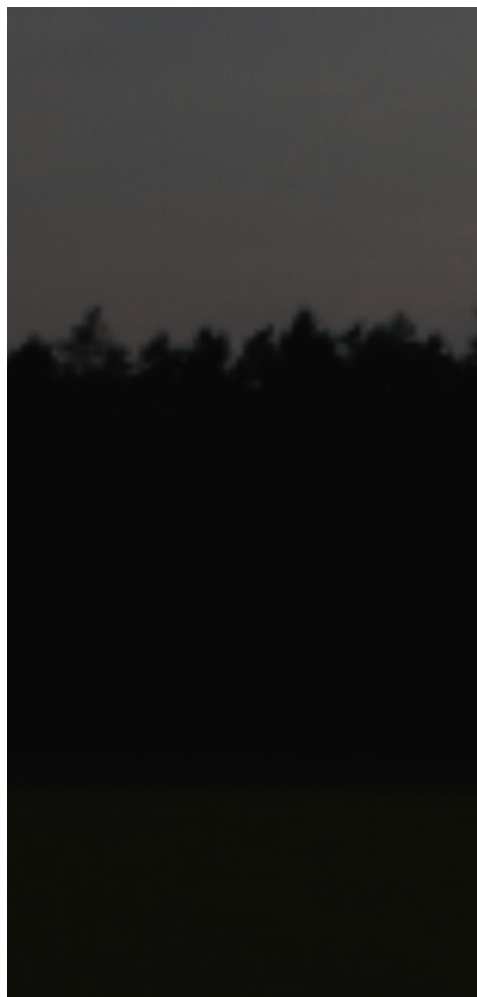
WOOD ART EFFECT

Effetto legno



BLACK GLASS

Vetro nero Securit



WHITE GLASS

Vetro bianco Securit



Colori ad effetto legno

Disponiamo di una vasta gamma di colori ad effetto legno.

B 1215



B 1216



B 1414



B 1417



B 1511



B 1517



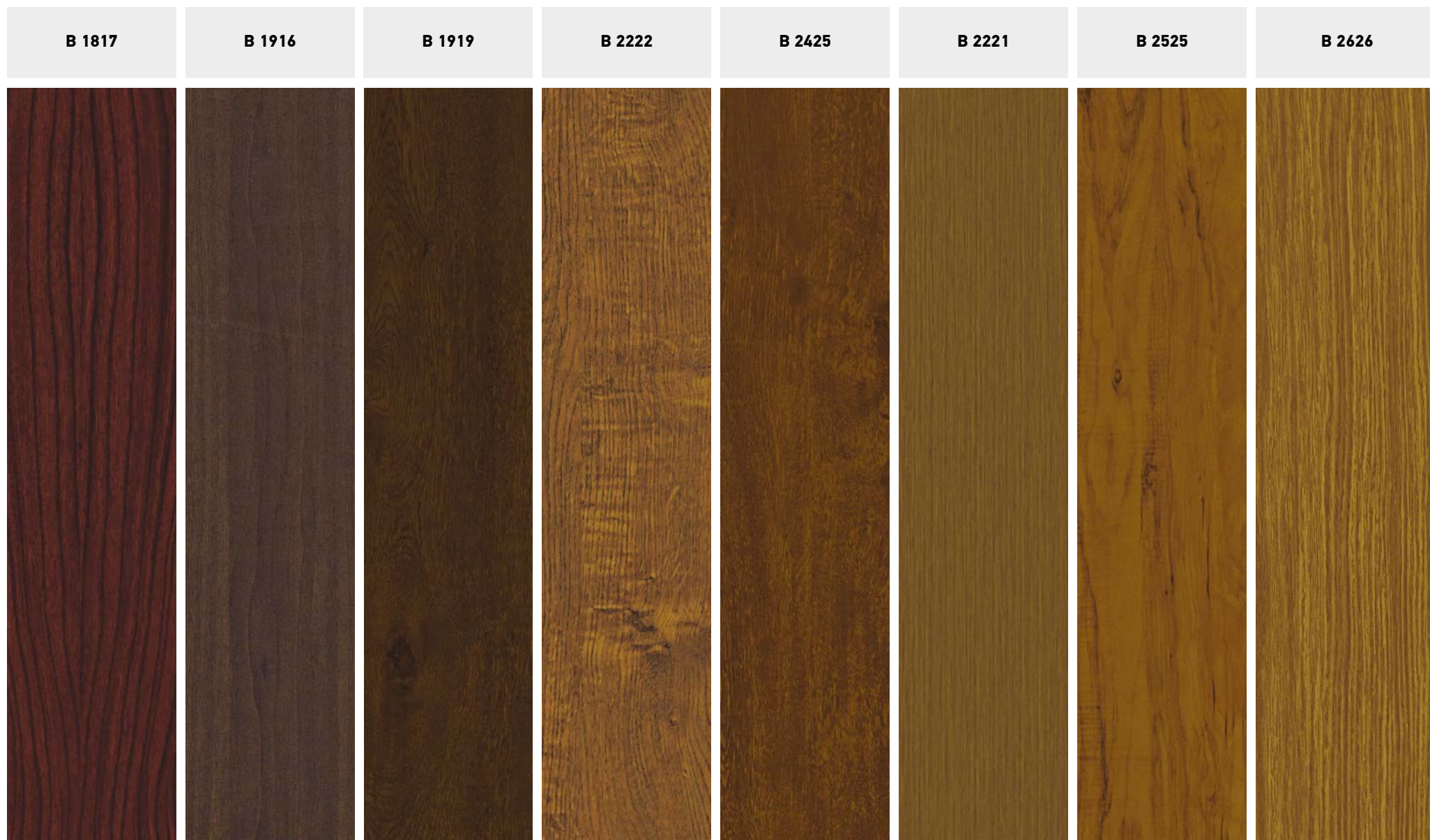
B 1519



B 1523

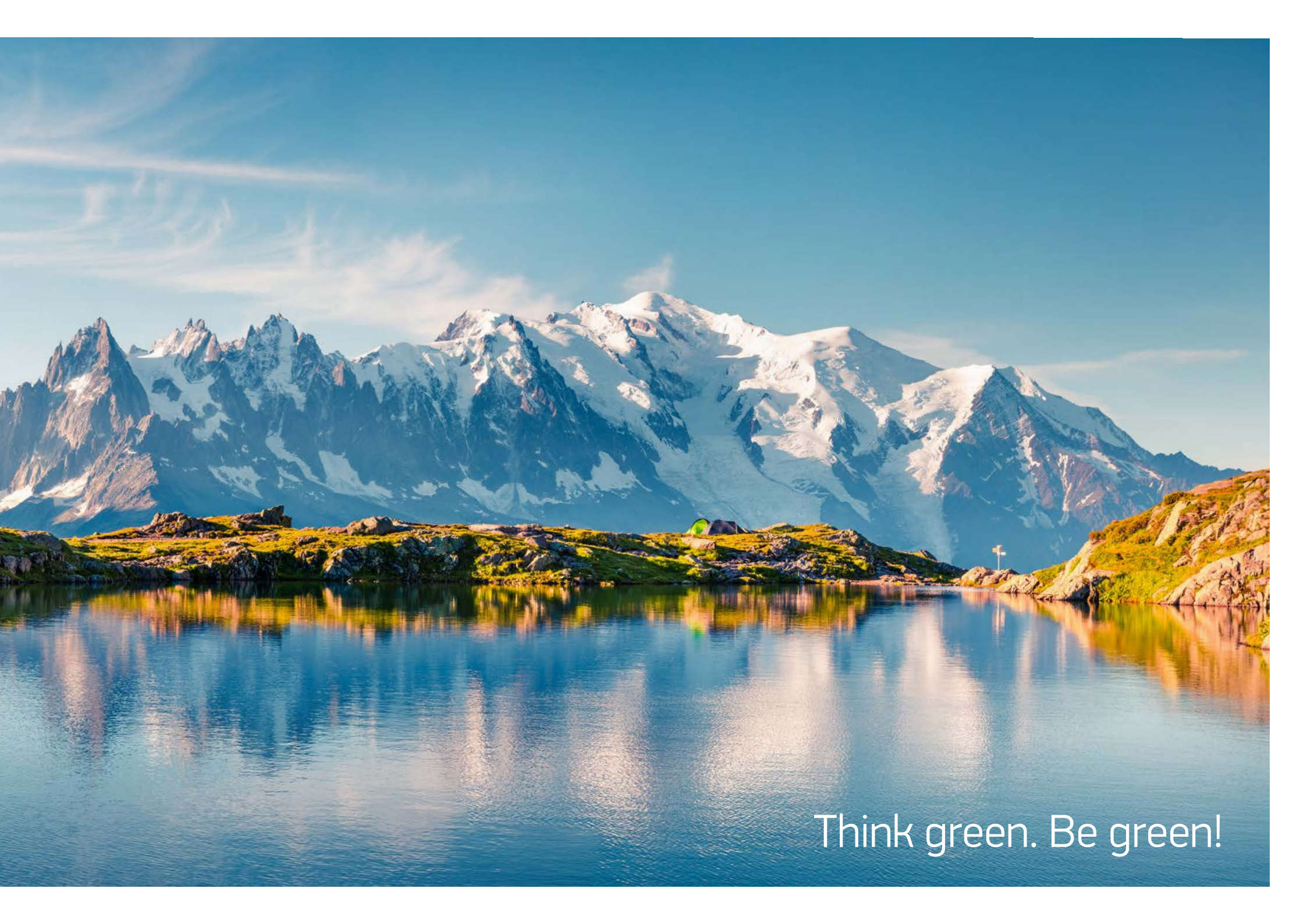


I colori devono essere controllati utilizzando la cartella colori RAL o campioni di legno. Le risultanti discrepanze di colore non sono quindi motivo di reclamo o rimborso.



I colori devono essere controllati utilizzando la cartella colori RAL o campioni di legno. Le risultanti discrepanze di colore non sono quindi motivo di reclamo o rimborso.





Think green. Be green!

Exclusive Plus



L 700 p.12



L 701 p.12,13



L 720 p.14



L 721 p.14



L 722 p.15



L 730 p.16



L 731 p.16



L 732 p.16



L 733 p.17



L 734 p.17



L 735 p.18



L 736 p.18



L 740 p.18



L 741 p.19



L 742 p.19



L 750 p.20



L 760 p.20



L 761 p.21



L 762 p.21

Exclusive



L 100 p.71



L 101 p.48



L 110 p.48



L 120 p.33



L 121 p.35



L 121-1 p.33



L 123 p.33



L 124 p.32



L 124-1 p.34



L 125 p.34



L 126-5 p.34



L 150 p.70



L 151 p.71



L 152 p.71



L 170 p.74



L 180 p.37



L 190 p.58



L 200 p.36



L 230 p.73



L 240 p.73



L 241 p.73



L 250 p.61



L 251 p.61



L 260 p.40,41



L 261 p.41



L 270 p.48



L 280 p.41

Exclusive



L 290 p.26



L 290-10 p.27



L 291 p.31



L 300 p.30,31



L 302 p.74



L 303 p.30



L 310 p.58



L 311 p.49



L 313 p.49



L 331 p.64



L 335 p.64



L 335-1 p.64



L 336 p.65



L 350 p.65



L 351 p.54



L 371 p.42



L 372 p.42



L 372-10 p.43



L 380 p.25



L 381 p.24



L 383 p.25



L 385 p.25



L 390 p.46



L 391 p.47



L 392 p.46



L 394 p.46



L 400 p.66



L 401 p.66



L 402 p.66



L 410 p.60



L 420 p.53



L 420-1 p.52



L 421 p.53



L 423 p.53



L 430 p.50



L 432 p.50



L 432-10 p.50



L 435 p.68



L 436 p.68



L 437 p.69



L 511 p.37



L 511-5 p.59



L 514 p.74



L 516 p.49



L 517 p.58



L 522 p.55



L 522-1 p.55



L 523 p.45



L 524 p.28



L 524-1 p.28



L 525 p.28



L 527 p.57



L 527-1 p.57



L 529 p.57

Exclusive



L 530 p.43



L 530-1 p.43



L 531 p.45



L 531-1 p.45



L 535 p.55



L 541 p.60



L 541-2 p.61



L 543 p.67



L 543-1 p.67



L 543-2 p.67



L 547 p.62



L 547-1 p.63



L 547-2 p.63



L 548 p.63



L 549 p.75



L 553 p.75



L 553-1 p.75



L 554 p.38



L 554-1 p.38



L 554-2 p.38



L 554-3 p.39



L 560 p.31

Classic



L 231 p.80



L 906 p.81



L 910 p.84



L 917 p.79



L 922 p.78



L 927 p.86



L 928 p.87



L 929 p.87



L 931 p.85



L 933 p.81



L 936 p.78



L 946 p.81



L 950 p.85



L 951 p.85



L 963 p.78



L 967 p.87



L 971 p.86,89



L 976 p.89



L 986 p.89



L 990 p.82



L 991 p.82



L 992 p.83



L 996 p.82



Regno Unito - Esposizione

HD1 4SB, Paddock

Huddersfield

www.thiral.co.uk

Germania - Uffici

Thiral DE GmbH

Kampstraße 5, 58095 Hagen,

www.thiral.de

Grecia - Stabilimenti

10 Km Kavalas Eleftheroupolis

64100 Kavala

www.thiral.gr

Esportiamo in oltre 30 paesi.



 **THIRAL**
Quality Products
www.thiral.gr