

$U_D \geq 0,72$  [W/m<sup>2</sup>\*K]

## THERMIKA PASIV

Heat insulating entry door equipped with multipoint lock with automatic locking. Selected models meet criteria for doors suitable for use in passive construction

### APPLICATION:

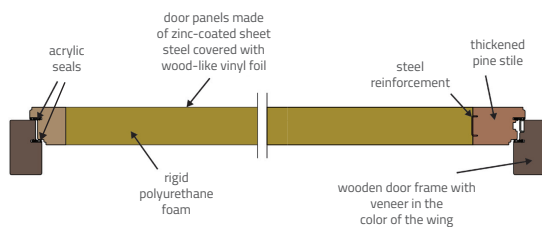
In residential buildings and public utilities as an external or internal door

### AVAILABLE OPENING WIDTH:

90, 85 and 80 cm

### MAIN FEATURES OF PRODUCT:

- Documented heat transfer coefficient  $U_D \geq 0.72$  for without glazing doors and 0.91 for glazed doors
- RC2 anti-burglary class
- Multipoint lock with automatic locking
- Technically advanced hinges with all possible adjustment without dismantling the leaf
- It is not possible to shorten the door to a specified dimension



## STANDARD EQUIPMENT

Heat-insulating wooden door frame with veneer in the color of the wing



Hinges adjustable without dismantling the leaf



Strike plate with adjustable wing tightening



Leaf with 4 sides latch



Warm aluminum threshold with thermal spacer



Leaf filled with polyurethane foam



2 burglary resistance class Rc2<sup>1)</sup>



Multipoint lock with automatic locking



AXA door handle



Fixed security bolts



Additional sealing gasket in the threshold part



THERMIKA PASIV

3

EN

1) This applies to doors without glazing with installed class C door handles and class B inserts. The door must be installed as opening to the interior of a building.

$U_D=0,9 [W/m^2 \cdot K]^1)$

**THERMIKA FELC with a strip lock**  
Door with a wooden door frame

**APPLICATION:**

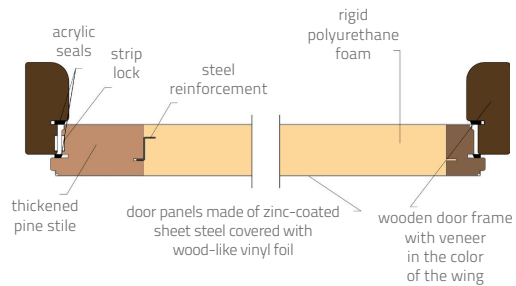
In housing and public buildings as external or internal entry doors. Documented UD coefficient of 0.9 for doors without glazing and UD=1.00 for glazed doors<sup>2)</sup>

**AVAILABLE OPENING WIDTH:**

single-wing: 80, 90, 100 cm ("100" door in selected models in golden oak, nut and anthracite colors)

**POSSIBILITY OF FACTORY TRIMMING**

on requested size, maximum by 16 cm (in case of Centro model by 8cm; Scala, Lanza door can not be shortened)



heat-insulating wooden door frame with veneer in the color of the wing



3 hinges adjustable in three planes



metal covers of hinges in the color of a handle (option)



strike plate with adjustable wing tightening



fixed security bolts



warm aluminium threshold with thermal separator



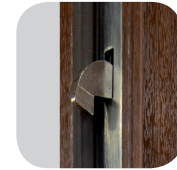
57mm thick wing filled with polyurethane foam



Rw=31 dB



wooden stile (lack of thermal bridges)



upper and lower hook



additional lock AXA rosette



main lock AXA door handle



two seals



weather board in the color of the wing for door opened to the inside

1) For version without glazing  
 2) For reference door with glazing surface of 0.1m<sup>2</sup>

$U_D=0,9 [W/m^2 \cdot K]^1$

## THERMIKA FELC

Door with a wooden door frame

### APPLICATION:

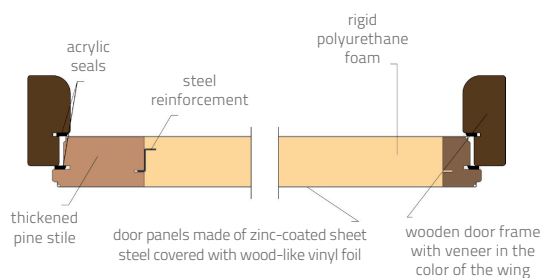
In housing and public buildings as external or internal entry doors. Documented UD coefficient of 0.9 for doors without glazing and UD=1.00 for glazed doors<sup>2)</sup>

### AVAILABLE OPENING WIDTH:

single-wing: 80, 90, 100 cm and Double-wing door 120, 130 cm ("100" door in selected models in golden oak, nut and anthracite colors)

### POSSIBILITY OF FACTORY TRIMMING

on requested size, maximum by 16 cm (in case of Centro model by 8cm; Scala, Lanza door can not be shortened)



heat-insulating wooden door frame with veneer in the color of the wing



3 hinges adjustable in three planes



metal covers of hinges in the color of a handle (option)



strike plate with adjustable wing tightening



fixed security bolts



„warm“ aluminium threshold with thermal separator



57mm thick wing filled with polyurethane foam



Rw=31 dB



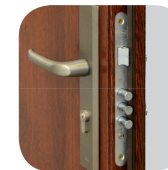
wooden stile (lack of thermal bridges)



additional three-bolt lock AXA rosette



three-bolt main lock AXA door handle



two seals



weather board in the color of the wing for door opened to the inside



THERMIKA FELC

Door with a wooden door frame

5

EN

1) For version without glazing  
2) For reference door with glazing surface of 0.1m<sup>2</sup>

## PRIMA THERMO

Door with a wooden door frame

### APPLICATION:

In housing and public buildings as external or internal entry doors. Documented UD coefficient of 1,1 for doors without glazing

### AVAILABLE OPENING WIDTH:

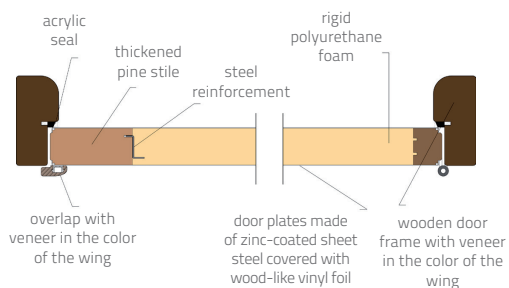
single-wing: 80, 90, 100 cm ("100" door in selected models in golden oak, nut and anthracite colors)

### AVAILABLE DOOR FRAMES:

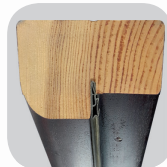
Wooden: with veneer in the color of the wing with aluminium threshold with thermal separator

### POSSIBILITY OF FACTORY TRIMMING:

on the requested size, maximum by 19 cm or 23 cm (double charge)



heat-insulating wooden soft type door frame with veneer in the color of the wing



3 hinges adjustable in two planes



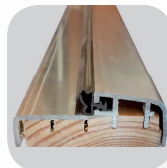
hitching plate of the lock with adjustable wing tightening



fixed security bolts



„warm“ aluminium threshold with thermal separator



43mm thick wing filled with polyurethane foam



$U_D = 1,1 [W/m^2 \cdot K]^1$



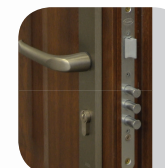
wooden stile (lack of thermal bridges)



additional three-bolt lock rosette



three-bolt main lock door handle



weather board in the color of the wing for the door opened to the inside (option)



1) For version without glazing

## PRIMA

Door with a steel door frame

### APPLICATION:

In housing and public buildings as internal entry doors

### AVAILABLE OPENING WIDTH:

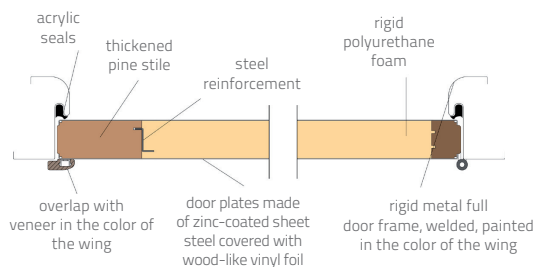
single-wing: 80, 90, 100 cm ("100" door in selected models in golden oak, nut and anthracite colors)

### AVAILABLE DOOR FRAMES:

Steel (soft): welded, painted in color according to RAL

### POSSIBILITY OF FACTORY TRIMMING:

on the requested size, maximum by 19 cm



rigid metal full door frame, welded, painted in the color similar to the wing



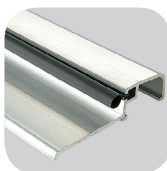
3 hinges adjustable in two planes



fixed security bolts



aluminium threshold



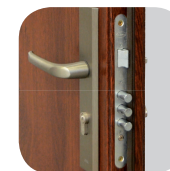
43 mm thick wing filled with polyurethane foam



wooden stile (lack of thermal bridges)



additional three-bolt lock



three-bolt main lock



weather board in the color of the wing for the door opened to the inside (option)

$U_D \geq 0,72 \text{ [W/m}^2 \cdot \text{K]}$ 

## THERMIKA PASIV

Теплоизоляционные входные двери оснащены многоточечным замком с автоматическим запором. Выбранные модели соответствуют критериям для дверей, пригодных к использованию в пассивном строительстве

### ПРИМЕНЕНИЕ:

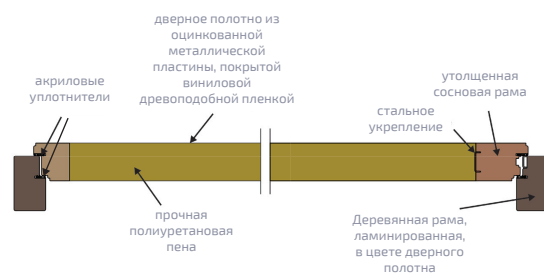
В жилых и общественных зданиях в качестве внешних или внутренних дверей

### ПРЕДЛАГАЕМЫЕ ШИРИНЫ ДЛЯ ПРОХОДА ВХОДНОЙ ДВЕРИ:

90, 85 и 80 ЦМ

### ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ИЗДЕЛИЯ:

- Документированный коэффициент теплопередачи  $U_D \geq 0,72$  для глухих дверей и 0,91 для остекленных дверей
- Класс устойчивости к взлому RC2
- Многоточечный замок с автоматическим запором
- Высокотехнологичные петли с возможностью регулировки без демонтажа дверного полотна
- Нет возможности укорочения двери по указанному размеру



## СТАНДАРТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

термоизоляционная рама ламинированная, в цвете дверного полотна



Петли с возможностью регулировки без демонтажа дверного полотна



ответная планка замка с возможностью регулировки прижима дверного полотна



Дверное полотно с 4-сторонним фальцем



„Теплый“ алюминиевый порог с термоизоляционной прокладкой



Дверное полотно заполнено пенополиуретаном



2 класса устойчивости к взлому Rc2<sup>1)</sup>



Многоточечный замок с автоматическим запором



ручка АХА



противовзломные штыри



Дополнительная прокладка, повышающая герметичность двери в пороговой зоне



1) Для дверей без остекления с ручкой класса С, вкладкой класса В. Двери должны открываться внутрь здания.

$U_D = 0,9 [W/m^2 \cdot K]^{1)}$

## ТHERMIKA FELC с врезным замком

Двери с деревянной рамой

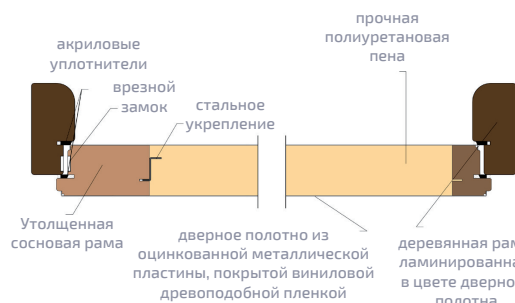
### ПРИМЕНЕНИЕ:

В жилых или общественных постройках как внутренние, так и входные двери. Документально подтвержденный коэффициент теплопередачи  $UD = 0,9$  для сплошных дверей и  $UD = 1,0$  для дверей с остеклением<sup>2)</sup>

### ПРЕДЛАГАЕМЫЕ ШИРИНЫ ДЛЯ ПРОХОДА ВХОДНОЙ ДВЕРИ:

одностворчатые: 80, 90, 100 см (двери „100“ выбранные модели цвета золотой дуб, орех и антрацит)

Есть возможность укоротить до желаемого размера, максимально на 16 см. В случае выбора дверей Scala, Lanza нет возможности их укоротить



термоизоляционная рама, ламинированная, в цвете дверного полотна



3 петли с возможностью регулировки в 3-х плоскостях



металлические насадки для петель в цветке дверной ручки (вариант)



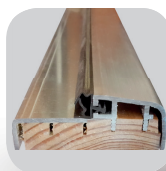
запорная планка замка с возможностью регулировки замыкания двери



неподвижные противовзломные штыри



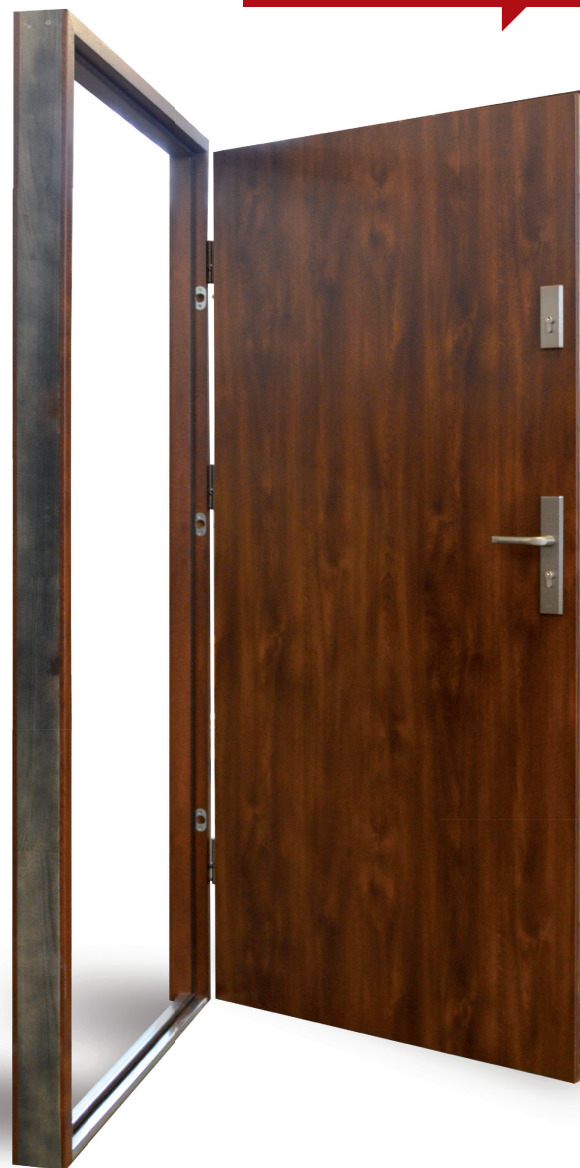
„теплый“ алюминиевый порог с термопрокладкой



Дверное полотно толщиной 57 мм наполненное полиуретановой пеной



$R_w = 31 \text{ dB}$



деревянная рама (без термомостов)



верхний и нижний крюки



дополнительный замок



основной замок



два уплотнителя



карнизный профиль в цвете полотна двери, открывающейся внутрь



THERMIKA FELC PLUS

Двери с деревянной рамой

9

RU

1) Параметр для варианта без остекления.

2) Для дверей с поверхностью остекления  $0,1 \text{ m}^2$

$U_D=0,9 [W/m^2 \cdot K]^1)$ 

## THERMIKA FELC

Двери с деревянной рамой

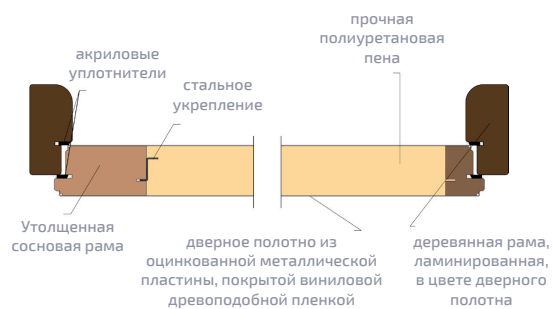
### ПРИМЕНЕНИЕ:

В жилых или общественных постройках как внутренние, так и входные двери. Документально подтвержденный коэффициент теплопередачи  $U_D=0,9$  для сплошных дверей и  $U_D=1,0$  для дверей с остеклением<sup>2)</sup>

### ПРЕДЛАГАЕМЫЕ ШИРИНЫ ДЛЯ ПРОХОДА ВХОДНОЙ ДВЕРИ:

одностворчатые: 80, 90, 100 см (двери „100“ выбранные модели цвета золотой дуб, орех и антрацит)

Есть возможность укоротить до желаемого размера, максимально на 16 см. В случае выбора дверей Scala, Lanza нет возможности их укоротить



термоизоляционная рама, ламинированная, в цвете дверного полотна



3 петли с возможностью регулировки в 3-х плоскостях



металлические насадки для петель в цвете дверной ручки (вариант)



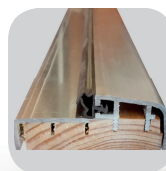
запорная планка замка с возможностью регулировки замыкания двери



неподвижные противовзломные штыри



„теплый“ алюминиевый порог с термопрокладкой



Дверное полотно толщиной 57 мм наполненное полиуретановой пеной


 $R_w=31 \text{ dB}$ 

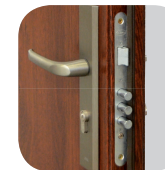

деревянная рама (без термомостов)



дополнительный замок с тремя штырями



основной замок с тремя штырями



два уплотнителя



карнизный профиль в цвете полотна двери, открывающейся внутрь



1) Параметр для варианта без остекления

2) Для дверей с поверхностью остекления  $0,1 \text{ m}^2$



## PRIMA THERMO

Двери с деревянной рамой

### ПРИМЕНЕНИЕ:

В жилых или общественных постройках как внутренние, так и входные двери. Документально подтвержденный коэффициент теплопередачи  $UD=1,1$  для сплошных дверей<sup>2)</sup>

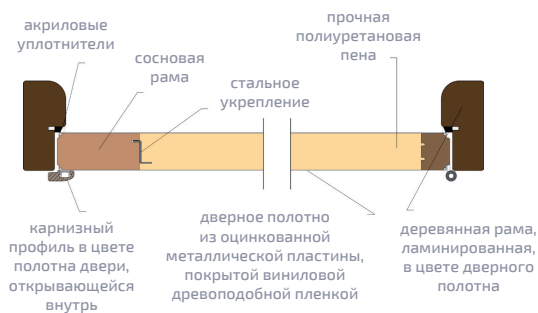
### ПРЕДЛАГАЕМЫЕ ШИРИНЫ ДЛЯ ПРОХОДА ВХОДНОЙ ДВЕРИ:

одностворчатые: 80, 90, 100 см (двери „100“ выбранные модели цвета золотой дуб, орех и антрацит)

### ДОСТУПНЫЕ РАМЫ:

Деревянная: ламинированная, в цвете дверного полотна

С алюминиевым порогом с термопрокладкой. Есть возможность укоротить до желаемого размера, Максимум на 19 или 23 см (двойная оплата)



термоизоляционная рама, ламинированная, в цвете дверного полотна



3 петли с возможностью регулировки в 2-х плоскостях



запорная планка замка с возможностью регулировки замыкания двери



неподвижные противовзломные штыри



„теплый“ алюминиевый порог с термопрокладкой



Дверное полотно толщиной 43 мм наполненное полиуретановой пеной



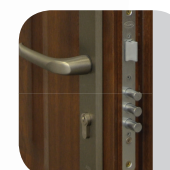
$U_D=1,1 [W/m^2 \cdot K]$ <sup>1)</sup>



деревянная рама (без термомостов)



дополнительный замок с тремя штырями



основной замок с тремя штырями



карнизный профиль в цвете полотна двери, открывающийся внутрь

PRIMA THERMO

Двери с деревянной рамой

11

RU

1) Параметр для варианта без остекления

**PRIMA**

Дверь со стальной рамой

**ПРИМЕНЕНИЕ:**

В жилых или общественных постройках как внутренние, так и входные двери

**ПРЕДЛАГАЕМЫЕ ШИРИНЫ ДЛЯ ПРОХОДА ВХОДНОЙ ДВЕРИ:**

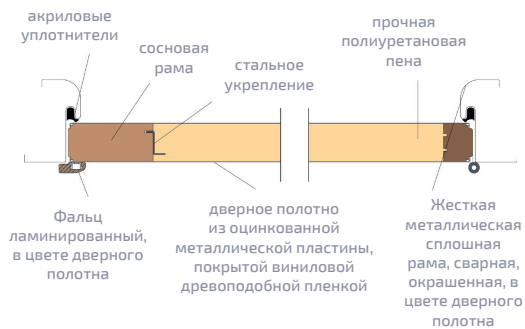
одностворчатые: 80, 90, 100 см (двери „100“ выбранные модели цвета золотой дуб, орех и антрацит)

**ДОСТУПНЫЕ РАМЫ:**

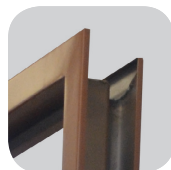
Стальная: сварная, окрашенная в цвет в соответствии с RAL

Есть возможность укоротить до желаемого размера, максимум на 19 см

Жесткая металлическая сплошная рама, сварная, окрашенная, в цвете дверного полотна



Жесткая металлическая сплошная рама, сварная, окрашенная, в цвете дверного полотна



3 петли с возможностью регулировки в 2-х плоскостях



неподвижные противовзломные штыри



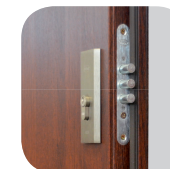
алюминиевый порог



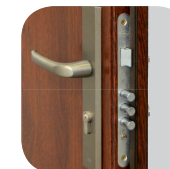
Дверное полотно толщиной 43 мм наполненное полиуретановой пеной



деревянная рама (без термомостов)



дополнительный замок с тремя штырями



основной замок с тремя штырями



карнизный профиль в цвете полотна двери, открывающейся внутрь)

$U_D \geq 0,72$  [W/m<sup>2</sup>\*K]

## THERMIKA PASIV

Wärmedämmende Türen, ausgestattet in Winkhaus Mehrpunktschloss mit automatischer Verriegelung. Ausgewählte Türmodelle erfüllen die Kriterien für den Einsatz in passiven Bauwerken

### VERWENDUNG:

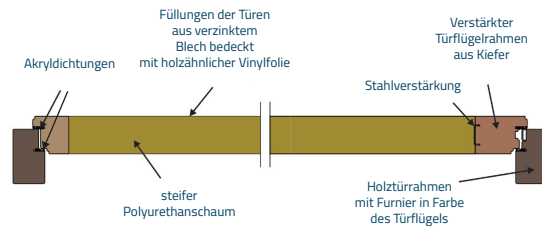
In Wohn- und öffentlichen Gebäuden als Außen- oder Inneneingangstüren

### VERFÜGBARE DURCHGANGSBREITEN:

90, 85 und 80 cm

### HAUPTEIGENSCHAFTEN DES PRODUKTS:

- Dokumentierte Wärmeübergangskoeffizient von  $U_D \geq 0,72$  für Türen ohne Verglasung und  $U_D \geq 0,91$  für verglaste Türen
- Anti-Einbruchsklasse RC2
- Mehrpunktschloss mit automatischer Verriegelung
- Scharniere neuester Generation, die eine präzisen Regulierung ermöglichen, ohne dass das Türblatt dabei demontiert werden muss
- Es gibt keine Möglichkeit, die Türen auf Maß zu kürzen



## STANDARDAUSRÜSTUNG

Wärmedämmende Zarge, furniert in Farbe des Türblatts



Simonswerk Scharniere, die Regulierung ermöglichen, ohne dass das Türblatt dabei demontiert werden muss



Leistenschloss mit regelbarem Anpreßdruck auf das Türblatt



Türblatt mit 4-seitiger Falz



Gutmann „Warme“ Aluminiumschwelle



Türblatt mit Polyurethanschaum-Füllung



2 Anti-Einbruchsklasse Rc2<sup>1)</sup>

Mehrpunktschloss mit automatischer Verriegelung



Haga-Klinke und AXA-Einlage



Feste Anti-Einbruchbolzen



Zusatzabdichtung im Schwellenabschnitt zur Erhöhung der Dichtigkeit der Türen



1) Betrifft die Türen ohne Verglasung, mit C-Klassen-Klinke und B-Klassen-Einklage. Die Türen müssen nach Innen des Gebäudes geöffnet werden.

$U_D=0,9 [W/m^2 \cdot K]^1)$

**THERMIKA FELC mit Streifenschloss**  
Tür mit Holztürrahmen

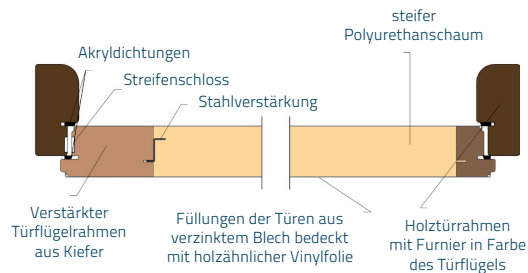
**VERWENDUNG:**

In den Wohn- und Gemeinnutzgebäuden als Außen- oder Innentüre. Dokumentierter Faktor UD = 0,9 für Türen ohne Verglasung und UD = 1,0 für verglaste Türen<sup>2)</sup>

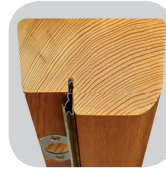
**VERFÜGBARE DURCHGANGSBREITEN:**

einflügelig: 80, 90, 100 cm (Tür „100“ in den ausgewählten Modellen in der Farbe goldene Eiche, Nuss und Anthrazit)

Möglichkeit der Verkürzung zu der gewünschten Abmessung. Maximal um 16 cm (im Fall des Modells Centro um 8 cm, im Fall der Tür Scala, Lanza keine Möglichkeit der Kürzung)



Wärmedämmende Zarge, furniert in Farbedes Türblatts



3 Scharniere verstellbar in 3 Ebenen



Metallhauben der Scharniere in der Grifffarbe (Option)



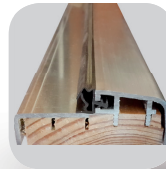
Hackenleiste des Schlosses mit der Möglichkeit der Einstellung des Flügelspanneisens



festen Anti-Einbruchsstifte



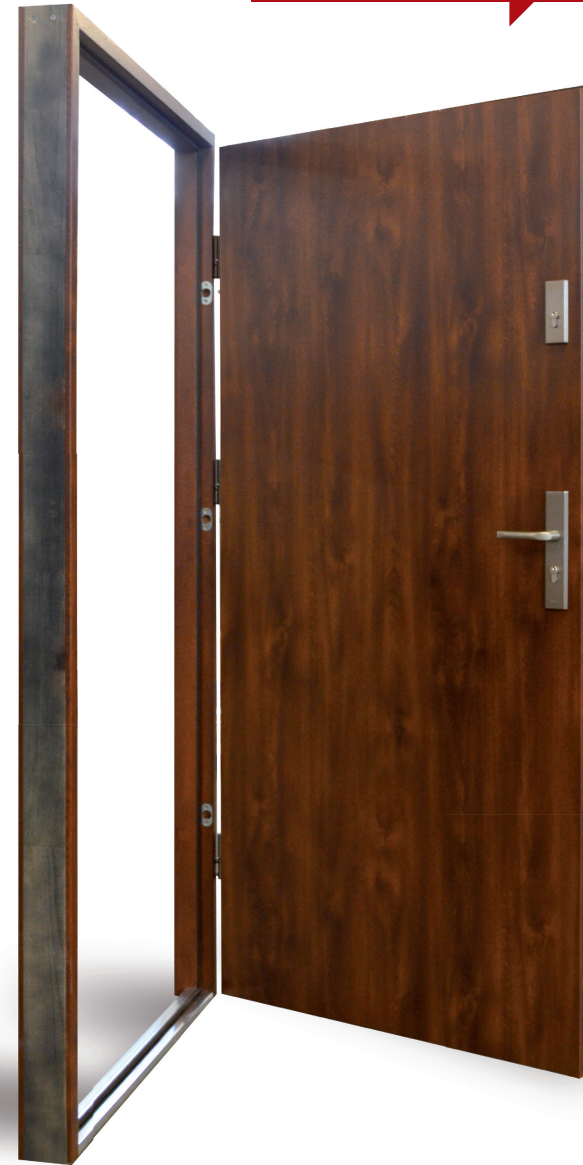
„warme“ Aluminiumschwelle mit dem thermischen Trennblatt



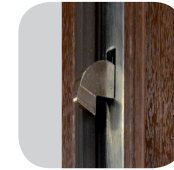
Flügel mit der Dicke von 57mm gefüllt mit Polyurethanschaum



Rw=31 dB



Türflügelrahmen aus Holz (keine thermischen Brücken)



oberer und unterer Haken



zusätzlicher Schloss



Hauptschloss



zwei Dichtungen



Traufleiste in der Farbe des Flügels für Türen, die nach innen geöffnet werden

1) Parameter markiert für die Version ohne Verglasungen  
2) Für Referenztüren mit der Verglasungsfläche von 0,1m<sup>2</sup>

$U_D=0,9 [W/m^2 \cdot K]^1)$

## THERMIKA FELC

Tür mit Holztürrahmen

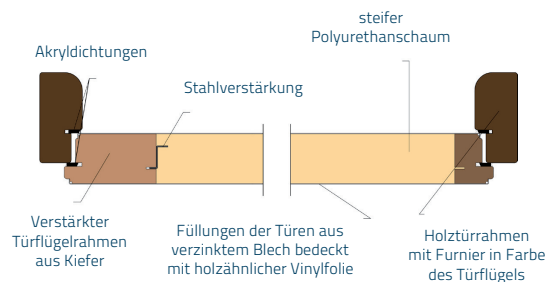
### VERWENDUNG:

In den Wohn- und Gemeinnutzgebäuden als Außen- oder Innentüre. Dokumentierter Faktor  $UD = 0,9$  für Türen ohne Verglasung und  $UD = 1,0$  für verglaste Türen<sup>2)</sup>

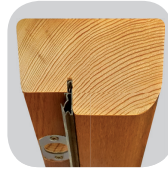
### VERFÜGBARE DURCHGANGSBREITEN:

einflügelig: 80, 90, 100 cm, zweiflügelige Tür 120, 130 cm (Tür „100“ in den ausgewählten Modellen in der Farbe goldene Eiche, Nuss und Anthrazit)

Möglichkeit der Verkürzung zu der gewünschten Abmessung. Maximal um 16 cm (im Fall des Modells Centro um 8 cm, im Fall der Tür Scala, Lanza keine Möglichkeit der Kürzung).



wärmedämmender Holztürrahmen beklebt in der Farbe des Flügels



3 Scharniere verstellbar in 3 Ebenen



Metallhauben der Scharniere in der Grifffarbe (Option)



Hackenblech des Schlosses mit der Möglichkeit der Einstellung des Flügelspanneisens



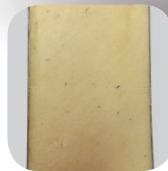
feste Anti-Einbruchsstifte



„warme“ Aluminiumschwelle mit dem thermischen Trennblatt



Flügel mit der Dicke von 57mm gefüllt mit Polyurethanschaum



$R_w=31 \text{ dB}$



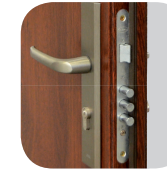
Türrahmen aus Holz (keine thermischen Brücken)



zusätzlicher Schloss mit drei Bolzen



Hauptschloss mit drei Bolzen



zwei Dichtungen



Traufleiste in der Farbe des Flügels für Türen, die nach innen geöffnet werden



1) Parameter markiert für die Version ohne Verglasungen  
2) Für Referenztüren mit der Verglasungsfläche von 0,1m<sup>2</sup>

## PRIMA THERMO

Tür mit Holztürrahmen

### VERWENDUNG:

In den Wohn- und Gemeinnutzungsgebäuden als Außen- oder Innentüre.

Dokumentierter Faktor UD = 1,1 für Volltüren

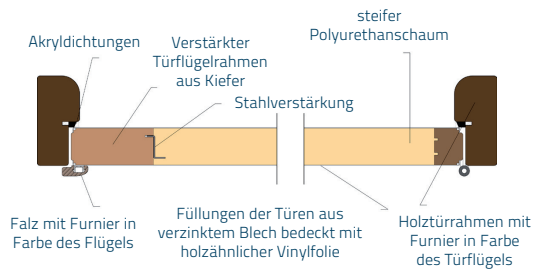
### VERFÜGBARE DURCHGANGSBREITEN:

einflügelig: 80, 90, 100 cm (Tür „100“ in den ausgewählten Modellen in der Farbe goldene Eiche, Nuss und Anthrazit)

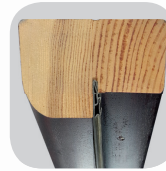
### ERHÄLTICHE TÜRRAHMEN:

Holztürrahmen: mit Furnier in Farbe des Türflügels, Aluminiumschwelle mit dem thermischen Trennblatt.

Möglichkeit der Verkürzung zu der gewünschten Abmessung. Maximal um 19 cm oder 23 cm (Aufpreis verdoppelt)



wärmedämmender Holztürrahmen beklebt in der Farbe des Flügels



3 Scharniere verstellbar in 2 Ebenen



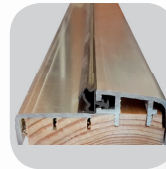
Hackenblech des Schlosses mit der Möglichkeit der Einstellung des Flügelspanneisens



festen Anti-Einbruchsstifte



„warme“ Aluminiumschwelle mit dem thermischen Trennblatt



Flügel mit der Dicke von 43 mm gefüllt mit Polyurethanschaum



$U_D = 1,1 [W/m^2 \cdot K]^1$



Türflügelrahmen aus Holz (keine thermischen Brücken)



zusätzlicher Schloss mit drei Bolzen



Hauptschloss mit drei Bolzen



Traufleiste in der Farbe des Flügels für Türen, die nach innen geöffnet werden (Option)



1) Parameter markiert für die Version ohne Verglasungen

## PRIMA

Tür mit Stahltürrahmen

### VERWENDUNG:

In den Wohn- und öffentlichen Gebäuden als Innentüre

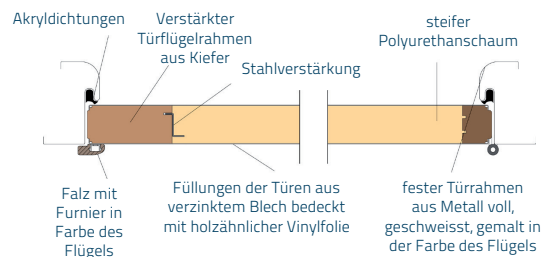
### VERFÜGBARE DURCHGANGSBREITEN:

einflügelig: 80, 90, 100 cm (Tür „100“ in den ausgewählten Modellen in der Farbe goldene Eiche, Nuss und Anthrazit)

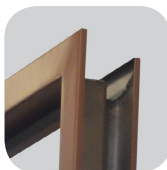
### ERHÄLTICHE TÜRRAHMEN:

aus Stahl: geschweisst, gemalt in der Farbe nach RAL.

Möglichkeit der Verkürzung zu der gewünschten Abmessung, maximal um 19 cm.



fester Türrahmen aus Metall voll, geschweisst, gemalt in der Farbe nach RAL



3 Scharniere verstellbar in 3 Ebenen



feste Anti-Einbruchsstifte



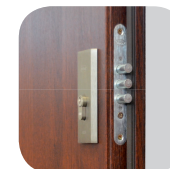
Aluminiumschwelle



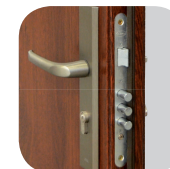
Flügel mit der Dicke von 43 mm gefüllt mit Polyurethanschaum



Türflügelrahmen aus Holz (keine thermischen Brücken)



zusätzlicher Schloss mit drei Bolzen



Hauptschloss mit drei Bolzen



Traufleiste in der Farbe des Flügels für Türen, die nach innen geöffnet werden (Option)