



**PORTA** | Door | Porte



**MADEIRA**  
Wood | Bois

**NOGUEIRA CACAO**  
Cacao Walnut | Noyer Cacao



**ARO** | Frame | Huisserie



**MADEIRA**  
Wood | Bois

**NOGUEIRA CACAO**  
Cacao Walnut | Noyer Cacao



**INOX**  
Steel | Acier



**Ref. 2849 (141)**  
Titânio | Titan

# INVERSO

Inovador e prático, o sistema INVERSO foi criado a pensar na otimização do espaço, através da instalação de um caixilho central com duas portas de correr em dois ambientes distintos. Perfeito para quartos, casas de banho ou qualquer espaço contíguo.

*Innovative and practical, the INVERSO system was designed thinking in space optimization, by installing a central pocket frame with two opposite sliding doors in two different environments. Perfect for bedrooms, bathrooms or any contiguous space.*

*Innovant et pratique, le système INVERSO permet l'optimisation de l'espace, à travers de la mise en place d'un caisson central avec deux portes coulissantes opposées en deux environnements différents. Parfait pour des chambres, salles de bains et tous les types d'espaces contigus.*

|      |  |         |
|------|--|---------|
| REF: | <b>ALVENARIA</b><br>MORTAR / ENDUIT                        | 10.1503 |
|      | <b>GESSO CARTONADO</b><br>PLASTERBOARD / PLAQUES DE PLÂTRE | 10.1501 |



## ESPESSURAS | THICKNESS | ÉPAISSEUR

| TIPO DE PAREDE<br>WALL TYPE<br>TYPE DE MUR                  | INTERIOR DO CAIXILHO<br>POCKET FRAME INTERIOR<br>INTÉRIEUR DU CAISSON | EXTERIOR DO CAIXILHO<br>POCKET FRAME EXTERIOR<br>EXTÉRIEUR DU CAISSON | PAREDE ACABADA<br>FINISHED WALL<br>MUR FINI | ESPESSURA MAX. PORTA<br>MAX. DOOR THICKNESS<br>ÉPAISSEUR MAX. PORTE |
|---|---|---|---|---|
| <b>ALVENARIA</b><br>MORTAR<br>ENDUIT                        | 112   | 130   | 160   | 40  |
| <b>GESSO CARTONADO</b><br>PLASTERBOARD<br>PLAQUES DE PLÂTRE | 112   | 130   | 156   188 * <sup>△</sup>                    | 40  |

## ARTIGOS INCLuíDOS | INCLUDED ITEMS | ARTICLES INCLUS:

|  |   |  |
|--|---|--|
| 1x Caixilho<br>Pocket frame<br>Contre-châssis                | 2x 10002   Kit acessórios<br>Pocket frame accessories Kit<br>Kit d'accessoires caissons | <b>ALVENARIA</b><br>MORTAR / ENDUIT                                    |
| 1x Calha em alumínio<br>Aluminium track<br>Rail en aluminium | 2x Distanciador metálico<br>Metallic spacer<br>Entretoise métallique                    |  |
| 1x Pré-aro madeira<br>Wood doorpost<br>Pré-cadre bois        |   | 4x Redes fibra de vidro<br>Glass fiber mesh<br>Filet de fibre de verre |
|  |   | <b>GESSO CARTONADO</b><br>PLASTERBOARD / PLAQUES DE PLÂTRE             |
|  |   | Parafusos fosfatados 3.5x19<br>Phosphated screws<br>Vis phosphatées    |

EN1527 : 2013

- 6 2 - 1 0 - 1 3

**CAPACIDADE MÁXIMA**  
MAXIMUM CAPACITY / CAPACITÉ MAXIMALE

Porta | Door | Porte

80 Kg

QR CODE



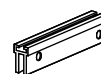
## ACESSÓRIOS OPCIONAIS

OPTIONAL ACCESSORIES | ACCESSOIRES EN OPTION



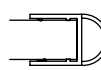
**Travão amortecedor**  
Damper stop  
Frein amortisseur

Pag: 51



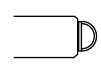
**Pinça contínua**  
Continuous clamp  
Pince continue

Pag: 52



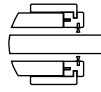
**Borracha ajustável A**  
Adjustable rubber seal A  
Joint butée ajustable

Pag: 55



**Borracha adesiva C**  
Adhesive rubber seal C  
Joint butée adhésif C

Pag: 55



**Aros em madeira**  
Wooden door frame  
Huisserie en bois

Pag: 56/57



**Perfil PVC 7014**  
PVC profile  
Profil PVC

Pag: 54



\* PT Caixilho gesso cartonado L ≥ 900 ou H ≥ 2200 fornecido com travessas de reforço horizontais. Requer a aplicação de 2 placas de gesso BA13 em cada face. Consultar instruções de montagem.  
EN Pocket frame for Plasterboard L ≥ 900 or H ≥ 2200 supplied with horizontal reinforcement bars. Requires the installation of 2 BA13 plasterboard sheets on each side of the pocket. Check installation guide.  
FR Caisson pour plaques de plâtre L ≥ 900 ou H ≥ 2200 fourni avec barres de renfort horizontales. Il requiert l'application de 2 plaques de plâtre BA13 sur chaque côté du caisson. Consultez notice de pose.  
PT Tolerância dimensional: 3mm | EN Dimensional tolerance : 3mm | FR Tolérance dimensionnelle: 3 mm

**APLICAÇÃO | APPLICATION**

- Parede de Alvenaria  
Mortar wall | Mur en enduit
- Parede de gesso Cartonado  
Plasterboard wall | Mur en plaque de plâtre

**OBSERVAÇÕES | NOTES | REMARQUES**

■ No quadro de espessuras, as dimensões da parede acabada são mínimas e dependem do acabamento efetuado. Na versão para gesso cartonado, foi considerada a aplicação de uma placa de BA13 de cada lado da estrutura. Na versão para alvenaria, recomenda-se a aplicação de uma camada mínima de reboco com 15mm de cada lado da estrutura. A espessura final da parede depende da quantidade de reboco aplicado e do revestimento final (ex.: azulejo).

A espessura máxima da porta já inclui bites ou outros elementos decorativos.

■ In the thickness chart, the finished wall dimensions are minimum dimensions and they depend on the finish type. In the plasterboard version, we considered the installation of a single BA13 sheet on each side of the wall structure. In the mortar version, we recommend the application of a 15 mm mortar layer on each side of the wall structure. The final wall thickness depends on the quantity of mortar applied and the final wall covering (ex.: tile)

The maximum door thickness includes the moulding and other decorative elements.

■ Pour des épaisseurs ci-dessous, les dimensions du mur fini sont minimales et dépendant de la finition réalisée. Pour la version pour plaques de plâtre, il était considéré l'application d'une plaque de plâtre BA13 de chaque côté de la structure. Pour la version d'enduit, il est recommandé d'appliquer une couche de plâtrage avec un minimum de 15 mm de chaque côté du caisson. L'épaisseur finale du mur dépend de la quantité de la plâtrage appliquée et de la finition appliquée (ex.: carrelage).

L'épaisseur maximale de la porte comprend le moulage et d'autres éléments décoratifs.

**DIMENSÕES | DIMENSIONS**

| CAIXILHO<br>POCKET FRAME<br>CONTRE-CHÂSSIS<br>(LxH) | VÃO LIVRE<br>CLEAR OPENING<br>PASSAGE LIBRE<br>(PLxHL) | VÃO TOTAL DE OBRA<br>OVERALL DIMENSION<br>DIMENSION D'ENCOMBREMENT<br>(LTxHT) ** |
|---|--|--|
| 1200(600+600)x2000                                  | 575x1995   | 1950x2100  |
| 1200(600+600)x2100                                  | 575x2095   | 1950x2200  |
| 1200(600+600)x2400                                  | 575x2395   | 1950x2500  |
| 1400(700+700)x2000                                  | 675x1995   | 2250x2100  |
| 1400(700+700)x2100                                  | 675x2095   | 2250x2200  |
| 1400(700+700)x2400                                  | 675x2395   | 2250x2500  |
| 1500(750+750)x2000                                  | 725x1995   | 2400x2100  |
| 1500(750+750)x2100                                  | 725x2095   | 2400x2200  |
| 1500(750+750)x2400                                  | 725x2395   | 2400x2500  |
| 1600(800+800)x2000                                  | 775x1995   | 2550x2100  |
| 1600(800+800)x2100                                  | 775x2095   | 2550x2200  |
| 1600(800+800)x2400                                  | 775x2395   | 2550x2500  |
| 1800(900+900)x2000                                  | 875x1995   | 2850x2100  |
| 1800(900+900)x2100                                  | 875x2095   | 2850x2200  |
| 1800(900+900)x2400                                  | 875x2395   | 2850x2500  |
| 2000(1000+1000)x2000                                | 975x1995   | 3150x2100  |
| 2000(1000+1000)x2100                                | 975x2095   | 3150x2200  |
| 2000(1000+1000)x2400                                | 975x2395   | 3150x2500  |
| 2200(1100+1100)x2000                                | 1075x1995  | 3450x2100  |
| 2200(1100+1100)x2100                                | 1075x2095  | 3450x2200  |
| 2200(1100+1100)x2400                                | 1075x2395  | 3450x2500  |
| 2400(1200+1200)x2000                                | 1175x1995  | 3750x2100  |
| 2400(1200+1200)x2100                                | 1175x2095  | 3750x2200  |
| 2400(1200+1200)x2400                                | 1175x2395  | 3750x2500  |

Cores de Portas e Aros | Consulte catálogo Nº2 PORTAS  
Door and Door frame colours | Check Door catalogue Nº2  
Couleurs des portes et Huisseries | Consultez catalogue Nº2 Portes

Possibilidade de fabrico por medida  
Custom-size frames also possible | Possibilité de fabrication sur mesure

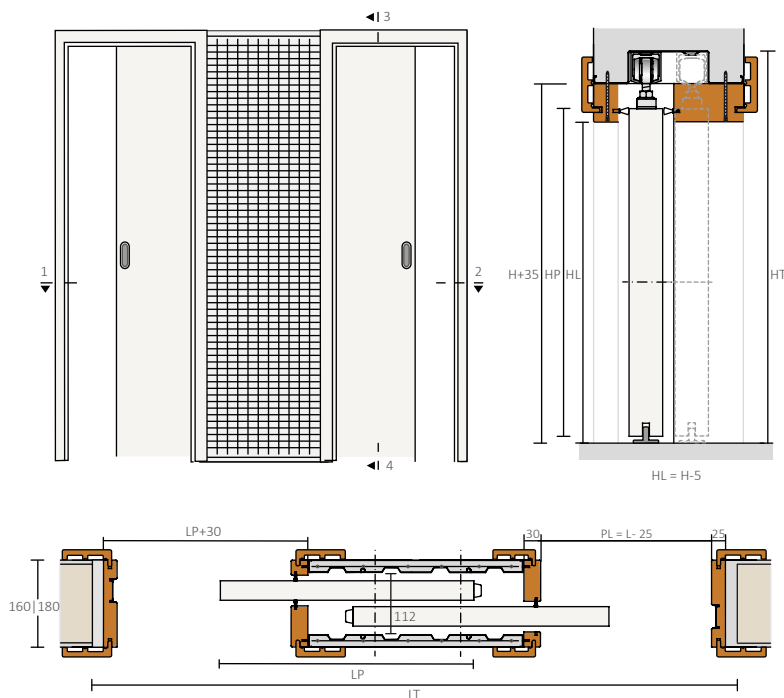
Dimensões em milímetros | Dimensions in millimeters | Dimensions en millimètres

**PAREDE EM ALVENARIA**  
MORTAR WALL | MUR EN ENDUIT

Porta de Madeira | Wooden door | Porte en bois  
Aros em madeira | Wooden door frame | Huisserie en bois

**Opção | Option**

Com guarnição  
With Architrave  
Avec chambranles



**Cálculo para aplicação em obra**  
On-site application calculator | Calcul pour l'installation sur le chantier

On-site application calculator | Calcul pour l'installation sur le chantier

- Dimensão total em obra**  
Overall dimensions | Dimension de l'encombrement:
- HT= H+100
  - LT= 3xLP+150

**Dimensão da porta**  
Door dimensions | Dimension de la porte

Door dimensions | Dimension de la porte

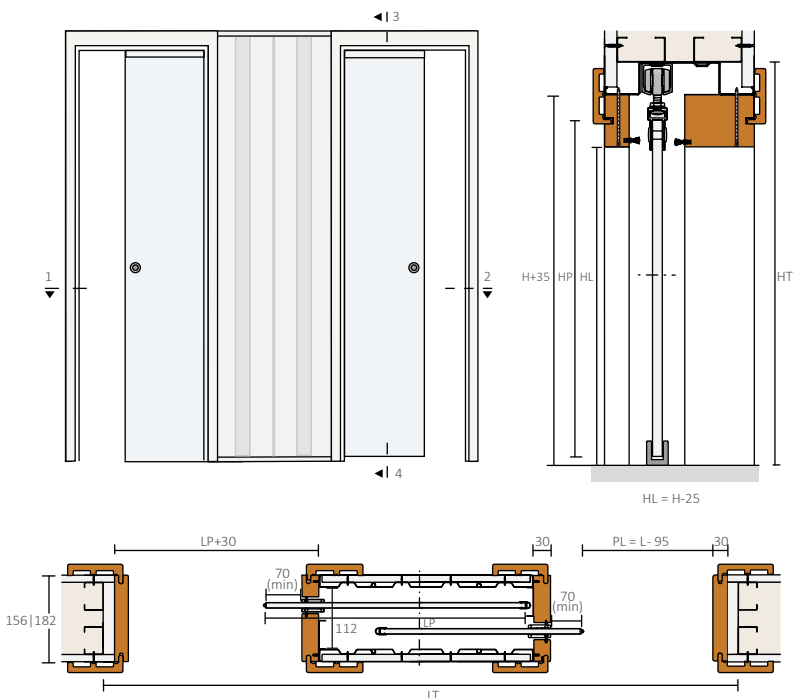
- Porta de madeira**  
Wooden door | Porte en bois:
- HP= H
  - LP= L/2

**PAREDE EM GESSO CARTONADO**  
PLASTERBOARD WALL | MUR EN PLAQUES DE PLÂTRE

Porta de vidro | Glass door | Porte en verre  
Aros em madeira | Wooden door frame | Huisserie en bois

**Opção | Option**

Com guarnição  
With Architrave  
Avec chambranles



**Cálculo para aplicação em obra**  
On-site application calculator | Calcul pour l'installation sur le chantier

On-site application calculator | Calcul pour l'installation sur le chantier

- Dimensão total em obra** \*\*  
Overall dimensions | Dimension de l'encombrement:
- HT= H+70
  - LT= 3xLP+110

**Cálculo da dimensão da porta**  
Door dimensions | Dimension de la porte

Door dimensions | Dimension de la porte

- Porta de vidro**  
Glass door | Porte en verre:
- HP= H
  - LP(min)=L/2+85
- Easy soft**  
Easy soft | Easy soft:
- HP= H-10\*
  - LP= L+85

\*\* Quando o caixilho é aplicado em paredes de gesso cartonado, o vão total de obra é H+70 X 3xLP+110  
When applied in plasterboard walls, the overall dimension is H+70 X 3xLP+110  
Quand le caisson est installé en mur de plaque de plâtre, la dimension total de l'encombrement est H+70 x 3xLP+110

H - Altura | Height | Hauteur  
HP - Altura da porta | Door height | Hauteur de la porte  
HL - Altura livre | Clear height | Hauteur libre  
HT - Altura total | Total height | Hauteur total  
L - Largura | Width | Largeur  
LP - Largura da porta | Door width | Largeur de la porte  
PL - Passagem livre | Clear opening | Passage libre  
LT - Largura total | Total width | Largeur total