

La Lourde

Ne prenez pas vos portes à la légère !

2024 - 2025

www.la-lourde.fr

La Lourde

La Lourde est née d'une profonde analyse du marché français. Nos équipes expérimentées dans la construction ont su créer une gamme de produits qui permet une application réaliste et qualitative.

Chez La Lourde nous ne faisons que de la qualité. Chaque élément et chaque produit ont été étudiés pour vous proposer aujourd'hui la meilleure qualité de finition sur les portes d'intérieur.

Nos usines ont su s'implanter sur le marché espagnol et nord-africain avec notamment la grande distribution qui nous fait confiance depuis des années.

Les produits que nous présentons ici sont réservés exclusivement au marché professionnel pour valoriser et accompagner votre savoir-faire : artisans, architectes et promoteurs immobiliers.

Nos équipes connaissent le marché du bâtiment et peuvent répondre à tout type de projet.



Table des matières

A propos de La Lourde	02
La Lourde Fin de chantier	04
Sur mesure	06
La porte invisible	10
Panneaux de bois	12
La Plume	16
Les accessoires	18
Une quincaillerie exclusive	20
Cahier Technique	22

La Lourde

“Châssis fin de chantier
Porte pleine acoustique
(tubulaire)”

La Lourde retourne aux bases de la porte en lui redonnant son poids d'antan. Dans le passé, une porte devait être lourde, d'où l'expression « prends la lourde ! ».

Une porte lourde est synonyme de durabilité, robustesse et sécurité.

Nos portes sont par conséquent phoniques et ont une meilleure inertie lors de la fermeture. Le touché de ce modèle ne laisse personne indifférent.









Coupes techniques et explications

Connaissant les contraintes chantier ainsi que les exigences des clients lors de la livraison des travaux, nos portes ont un châssis à la pointe de la modernité, avec une pose fin de chantier.

La pose fin de chantier permet une tranquillité durant la pose jusqu'à la livraison. Son châssis à chambranle permet un ajustement à toutes vos cloisons et facilite grandement la pose.

Esthétiquement, ce châssis permet une porte à chant droit avec une finition affleurante avec son bâti.

La Lourde votre partenaire pour vos programmes

Nous vous accompagnons

Pour vos programmes immobiliers, nous nous positionnons pour vous proposer des produits qui correspondront le mieux à vos exigences et aux contraintes terrain.

Notre bureau d'études, est dédié à vos projets afin de proposer la meilleure des qualités à vos clients.

Faites la différence en proposant ce qui se fait de mieux dans la porte de distribution.





Porte Invisible

“La Lourde le spécialiste
de la porte invisible”

L'avenir se trouve ici ! La porte invisible La Lourde est inédite sur le marché français. Un bloc-porte fin de chantier qui vous permet une pose simplifiée au maximum avec une qualité de finition digne des plus grands menuisiers.

Cette porte se confond totalement avec nos panneaux et permet de moderniser tout vos projets. Nos ingénieurs ont conçu des charnières invisibles avec une fermeture automatique qui vous permettra de n'avoir aucune poignée visible sur la face principale de notre porte.

Nos panneaux de finition sont également introuvables sur le marché français. Notre finition bois vernis mat fera passer votre pièce dans une autre dimension.





Coupe du châssis pré-monté

Comme tous nos produits le châssis fin de chantier vient prémonté et permet encore une fois de s'adapter à toutes vos cloisons.

Les panneaux vous permettent d'éviter toute finition d'enduit et de peinture sur la face extérieure de votre porte.

Les charnières hydro avec ferme-porte intégré pour les portes invisibles sans poignées.



Portes invisibles idéale pour les projets de bureaux



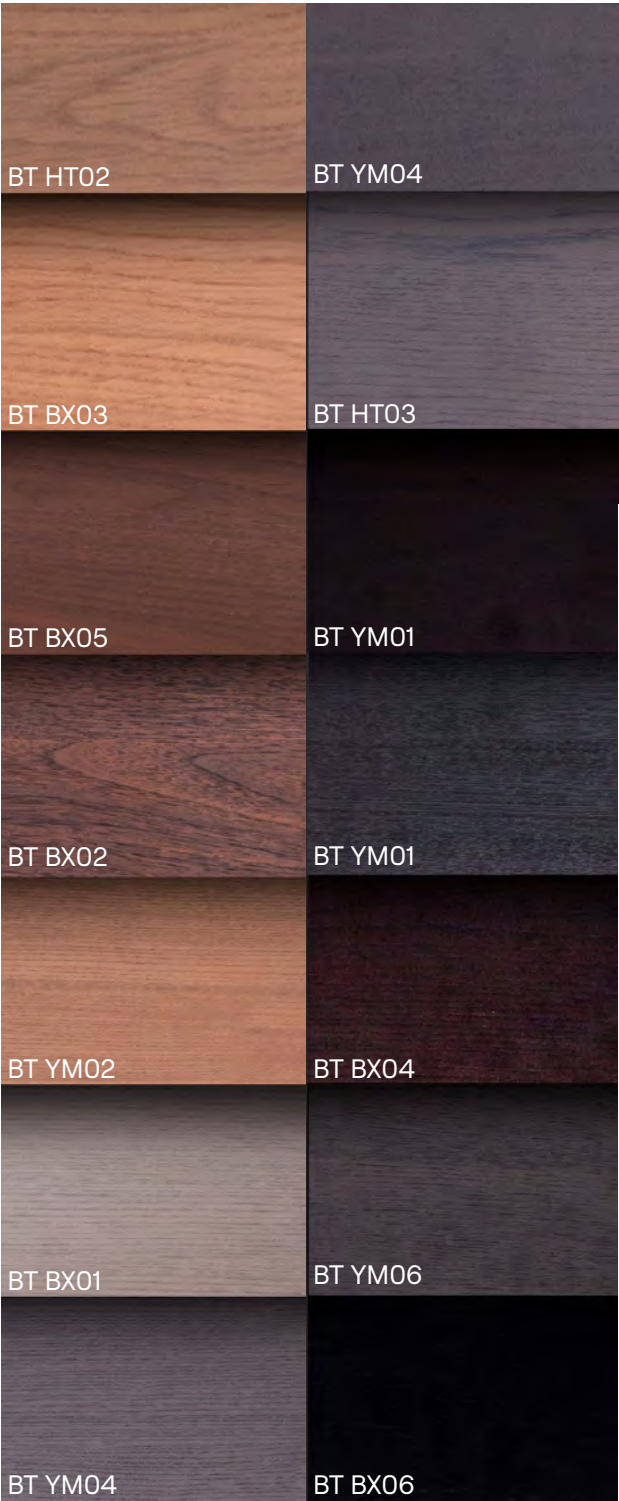


Panneaux de bois

Les panneaux de bois La Lourde sont bien plus qu'un simple matériau : ils incarnent l'équilibre parfait entre esthétique naturelle, innovation technique et fonctionnalité. Conçus pour répondre aux besoins des professionnels exigeants, ces panneaux s'intègrent harmonieusement dans tous types de projets, qu'ils soient résidentiels, commerciaux ou architecturaux.



L'Invisible Frêne - Chêne Claire
Noyer Foncé - Saule Cendré



La Plume

Pour couvrir totalement le marché, nous proposons une porte plus accessible et plus légère. Cette porte La Plume est néanmoins aussi lourde que les portes pleines de la concurrence 35 kg.

Son châssis traditionnel s'aura répondre à des projets moins volumineux.

La Plume Chêne Clair - Noyer Foncé

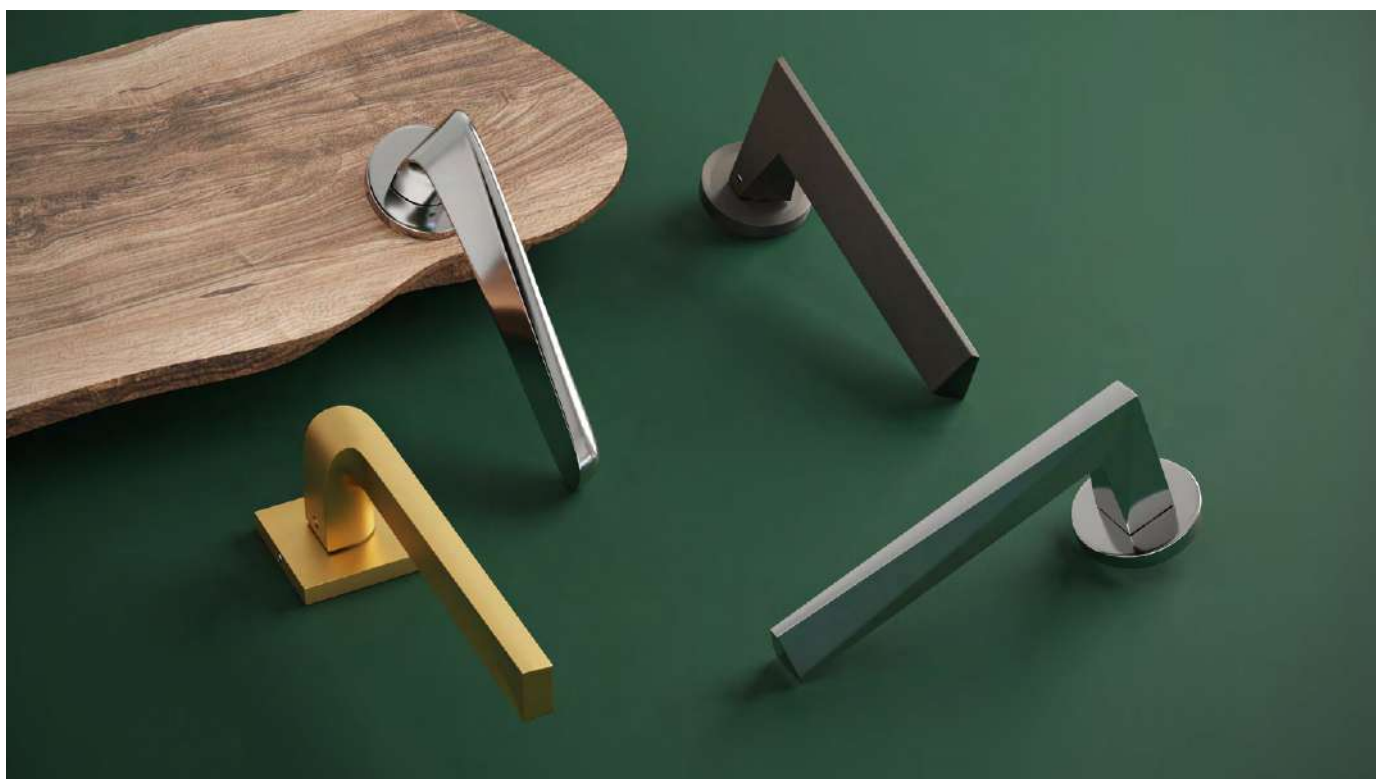




L'accessoire qui complète votre design

Nos poignées

Sublimez vos portes grâce à une collection exclusive de poignées en zinc et en aluminium. Ces accessoires raffinés apportent une finition impeccable à vos espaces, alliant design contemporain et qualité durable. Chaque poignée est pensée pour rehausser le style de vos intérieurs tout en offrant une fonctionnalité optimale.



Arrêt de porte

Ajoutez une touche d'élégance et de fonctionnalité à vos espaces avec notre gamme d'arrêts de porte. Des modèles comme le M60, robuste et polyvalent, le M11, au style épuré et moderne, ou le DS24BG, raffiné et discret. Ils sont conçus pour protéger vos murs tout en s'intégrant parfaitement à votre décoration. Alliant design soigné et qualité durable, chaque arrêt de porte est une solution pratique et esthétique pour sublimer votre intérieur.

M11



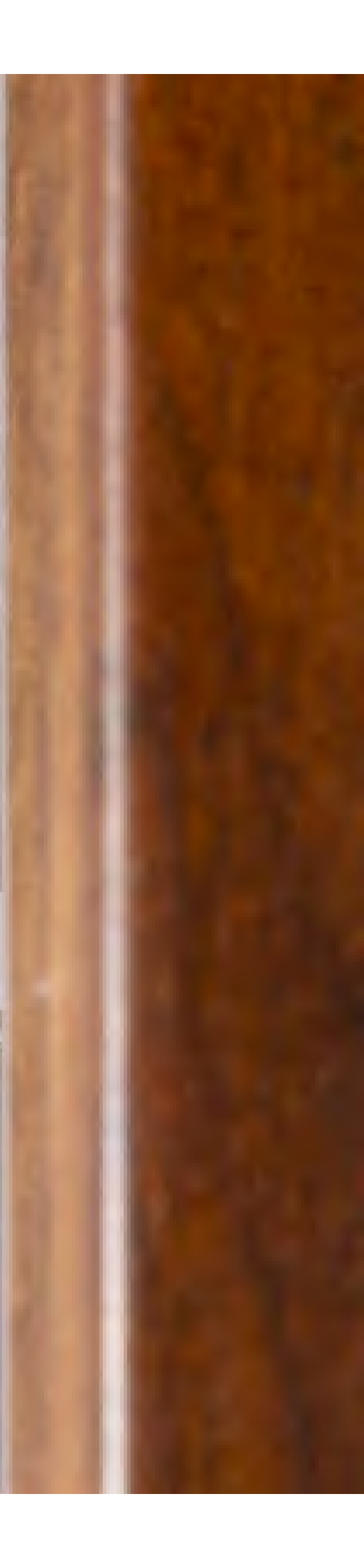
DS24BG



M60







Cahier Technique La Lourde

Gammes de portes 2025

Index produits

26 La Lourde LLM

28 La Plume LPM

30 L'invisible ILM

32 La Balnéo LWP

34 La Ghost

Une quincaillerie exclusive La Lourde incluse dans toutes nos portes

Charnières invisibles

Nos charnières invisibles sont d'une qualité supérieure. Ayant la main sur la fabrication, nous ne lésinons pas sur la qualité.

Nous ne craignons pas de dire que nos charnières invisibles sont les meilleures sur le marché français. Composées d'un alliage de zinc, nos charnières ont une finition inédite. Elles sont très facilement réglables sur 3 axes.

IH - 40 - BLK





Serrure magnétique

ML - IT - BLK

L'innovation fait partie de l'âme de la société, c'est pourquoi nous ne pouvons plus nous permettre de proposer des serrures classiques à pêne.

Nos serrures magnétiques sont conçues par nos ingénieurs et reçoivent la meilleure des finitions afin de s'accorder au mieux à l'esthétique de nos portes.



LA LOURDE LLM

- Sapin FSC
- Cloison : 72 à 120 mm
- Bloc-porte fin de chantier
- Remplissage : âme tubulaire agglomérée 700Kg/m³
- Panneau de fibres de bois à densité moyenne (MDF). E : 5mm; armature.
- Prémonté : cadre livré prémonté avec le vantail, prête à la pose.
- Châssis MDF Hydro; revêtement similaire au vantail ; Coupe type FR1 pour la fin de chantier
- Détalonnage huisserie NF DTU 36.2 ; 15 mm / Étanchéité : Joint acoustique filant installé
- Poids Vantail : 32-38 kg
- Poids Huisserie : 15 kg

English _____

- FSC Pine
- Partition: 72 to 120 mm
- Pre hung end-of-construct door
- Core: Tubular agglomerated core 700Kg/m³
- Medium-density fiberboard (MDF) panel. Thickness: 5mm; frame.
- Pre-assembled: Frame delivered pre-assembled with the door leaf, ready for installation.
- MDF Hydro frame; coating similar to the door leaf; FR1 type cut for the end of the project.
- Door frame trimming NF DTU 36.2; 15 mm / Sealing : Acoustic perimeter joint installed.
- Door leaf weight: 32-38 kg
- Door frame weight: 15 kg

MÉLAMINÉE / MELAMINE

Finition personnaliser en option - customised finishes on request



X3
Blanche
White



V0
Chêne Claire
Light Oak



H1
Noyer Foncé
Dark Walnut

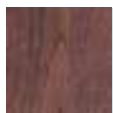
LACQUÉE/ LACQUERED



BT BX03
Chêne Claire
Light Oak



BT HT02
Châtaignier
Chestnut



BT BX05
Noyer Foncé
Dark Walnut



BT BX01
Saule Clair
Light Willow



BT YM04
Pin Cendré
Ash Pine



BT YX01
Ebène
Ebony

Quincaillerie _____

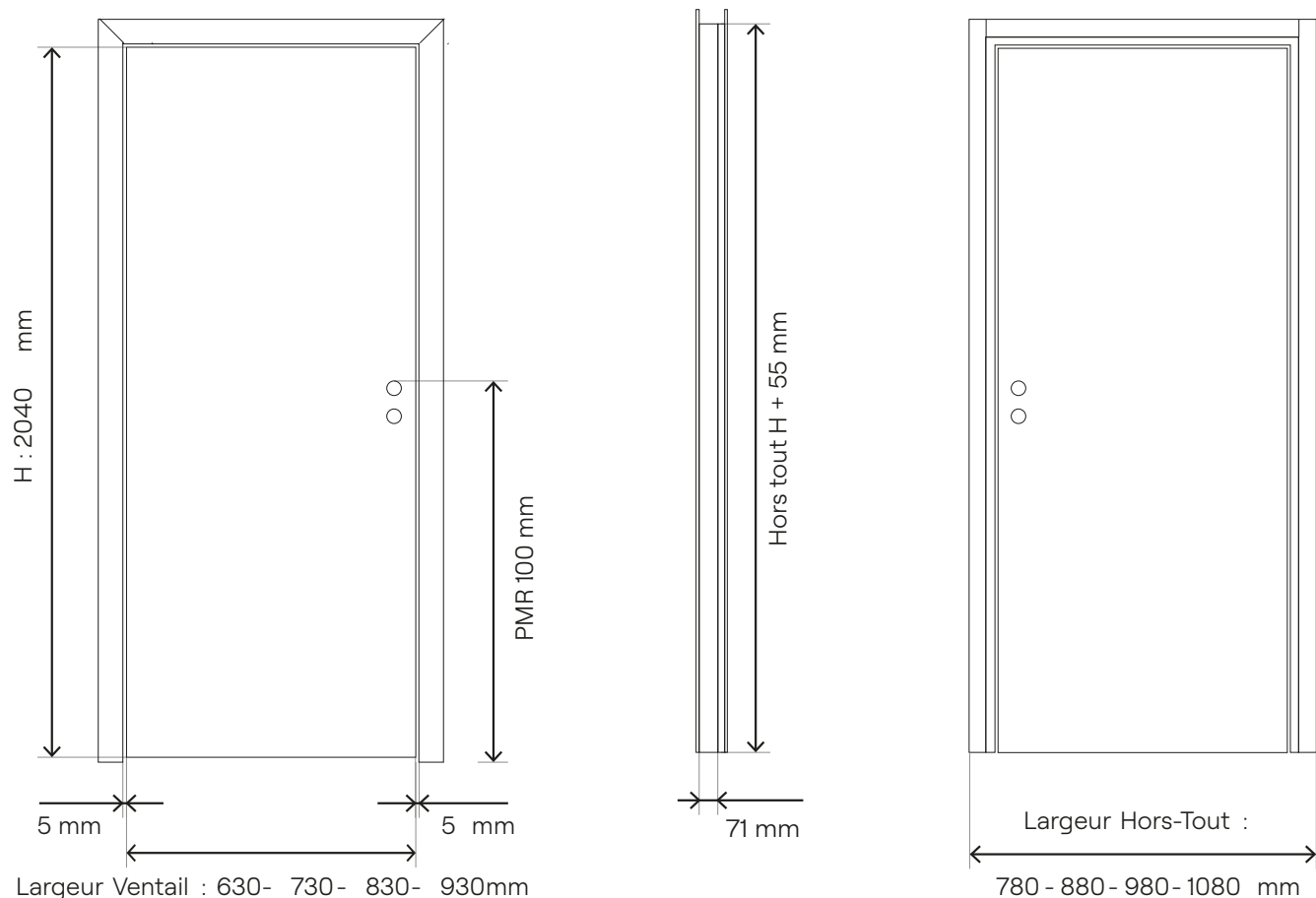
- 2 ou 3 charnières invisibles en zinc, réglable sur 3 axes (X;Y;Z)
- résistance technique de 40kg / paire
- Serrure à gache magnétique. Type : à clé unique
- En option : - paire de poignée alliage de zinc fourreau de 7mm
- extenseur de cloisons possible

Hardware _____

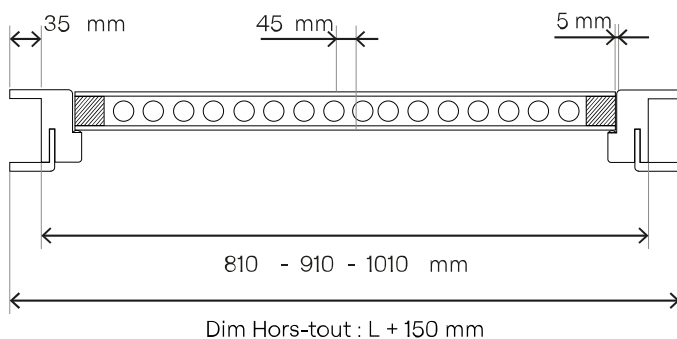
- 2 or 3 invisible zinc hinges, adjustable on 3 axes (X, Y, Z) → Technical
- resistance of 40 kg / pair
- Magnetic latch lock. Type: Single key
- Optional: - Pair of handles in zinc alloy, 7 mm sleeve
- Extension for partitions available



Pour chaque porte achetée un arbre est planté.
Bois en provenance de forêts protégées et régulées.



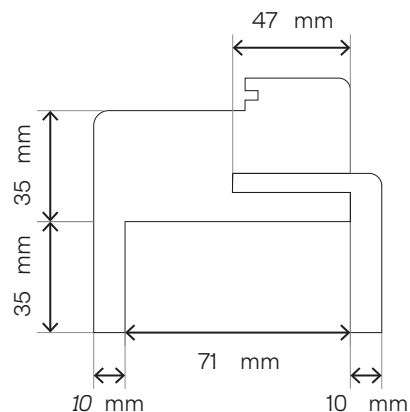
Plan de coupe :



H	Hauteur Ventail
L	Longueur Ventail

Conçu pour des murs de 71 mm - Made for 71 mm walls

Châssis FR7 :



DIMENSIONS DE RÉSERVATION

Dimensions de réservation conseillée. Valeur en mm. - Recommended clearance dimensions.

BLOC PORTE FIN DE CHANTIER LL-100 FR1

Pre hung end-of-construct door LL-100 FR1

Références References	Hors-tout Overall dimensions		Réservation plaquiste Drywall reservation	
	Hauteur Height	Largeur Width	Hauteur Height	Largeur Width
630	2130	780	2 100	720
730	2130	880	2 100	820
830	2130	980	2 100	920
930	2130	1080	2 100	1020



LA PLUME LPM

- Sapin FSC
- Cloison : 50 à 70 mm , extenseur de cloisons possible en option
- Bloc-porte fin de chantier
- Remplissage : âme alvéolaire
- Panneau de fibres de bois à densité moyenne (MDF). E : 5 mm; armature.
- Prémonté : cadre livré prémonté avec le ventail, prête à la pose.
- Châssis MDF Hydro; revêtement similaire au ventail ; Coupe type FR1 pour la fin de chantier
- Détalonnage huisserie NF DTU 36.2 ; 15 mm / Étanchéité : Joint acoustique filant installé
- Poids Vantail : 32-38 kg

English _____

- FSC Pine
- Partition: 50 to 70 mm, partition extender available as an option
- Pre hung end-of-construct door
- Core: Honeycomb core Medium-density fiberboard (MDF) panel. Thickness: 5 mm; frame.

- Pre-assembled: Frame delivered pre-assembled with the door leaf, ready for installation.
- MDF Hydro frame; coating similar to the door leaf; FR1 type cut for the end of the project
- Door frame trimming NF DTU 36.2; 15 mm / Sealing: Acoustic perimeter joint installed
- Door leaf weight: 32-38 kg
- Door frame weight: 15 kg

Quincaillerie _____

- 2 ou 3 charnières invisibles en zinc, réglable sur 3 axes (X;Y;Z) → résistance technique de 40kg / paire
- Serrure à gache magnétique, finition noir mat. Type : à clé unique
- En option : - paire de poignée alliage de zinc fourreau de 7mm - extenseur de cloisons possible

Hardware _____

- 2 or 3 invisible zinc hinges, adjustable on 3 axes (X, Y, Z) → Technical resistance of 40 kg / pair
- Magnetic latch lock, matte black finish. Type: Single key
- Optiona : - Pair of handles in zinc alloy, 7 mm sleeve - Partition extender available

MÉLAMINÉE / MELAMINE

Finition personnaliser en option - customised finishes on request



X3
Blanche
White



V0
Chêne Claire
Light Oak



H1
Noyer Foncé
Dark Walnut

LACQUÉE/ LACQUERED



BT BX03
Chêne Claire
Light Oak



BT HT02
Châtaignier
Chestnut



BT BX05
Noyer Foncé
Dark Walnut



BT BX01
Saulle Clair
Light Willow



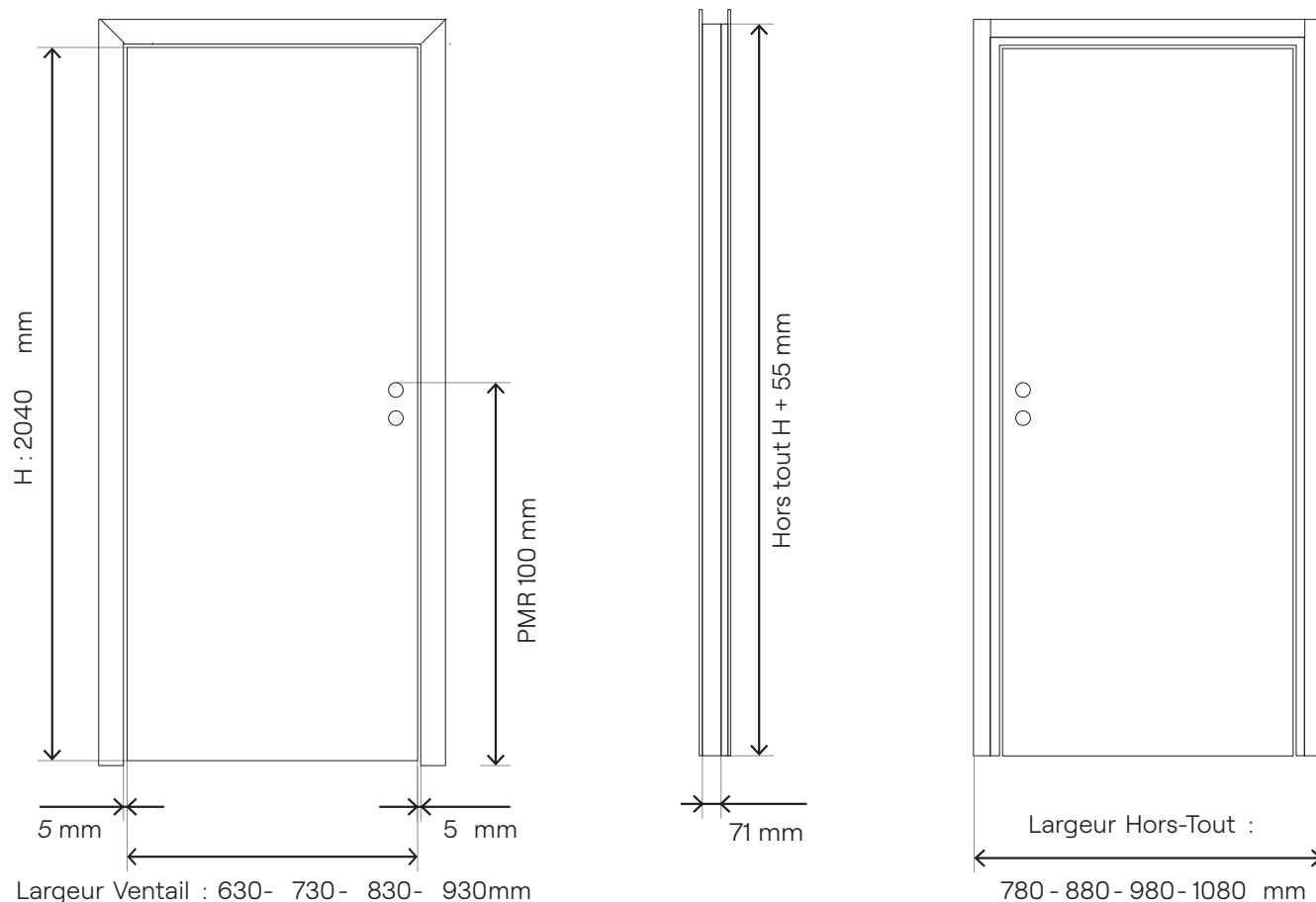
BT YM04
Pin Cendré
Ash Pine



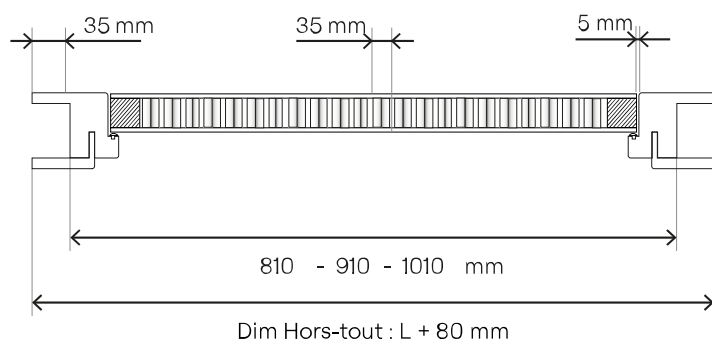
BT YX01
Ebène
Ebony



Pour chaque porte achetée un arbre est planté.
Bois en provenance de forêts protégées et régulées.



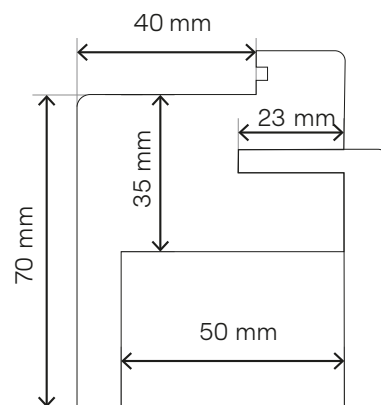
Plan de coupe :



H	Hauteur Ventail
L	Longueur Ventail

Jointure Chimique
Conçu pour des murs de 50 mm - Made for 50 mm walls

Châssis FR5 :



DIMENSIONS DE RÉSERVATION

Dimensions de réservation conseillée. Valeur en mm. - Recommended clearance dimensions. Value in mm.

BLOC PORTE FIN DE CHANTIER LL-100 FR1

Pre hung end-of-construct door LL-100 FR1

Références References	Hors-tout Overall dimensions		Réservation plaquiste Drywall reservation	
	Hauteur Height	Largeur Width	Hauteur Height	Largeur Width
630	2130	780	2 100	720
730	2130	880	2 100	820
830	2130	980	2 100	920
930	2130	1080	2 100	1020

LA PLUME SPM

- Sapin FSC
- Cloison : 74 mm
- Bloc-porte traditionnel
- Remplissage : âme alvéolaire
- Panneau de fibres de bois à densité moyenne (MDF). E : 5 mm; armature.
- Prémonté : cadre livré prémonté avec le vantail, prête à la pose.
- Châssis MDF Hydro; revêtement similaire au vantail ; Coupe type SF2 pour la fin de chantier
- Détalonnage huisserie NF DTU 36.2 ; 15 mm / Étanchéité : Joint acoustique filant installé
- Poids Vantail : 15-20 kg

English _____

- Pine FSC
- Partition: 74 mm
- Traditional door block
- Filling: honeycomb core
- Medium-density fiberboard (MDF) panel. Thickness: 5 mm; frame.
- Pre-assembled: frame delivered pre-assembled with the door leaf, ready for installation.
- MDF Hydro frame; coating similar to the door leaf; SF2 cut type for the end of the work.
- Removal of doorframe NF DTU 36.2; 15 mm / Sealing: Acoustic continuous seal installed.
- Door leaf weight: 15-20 kg

Quincaillerie _____

- 2 ou 3 charnières invisibles en zinc, réglable sur 3 axes (X;Y;Z)
→ résistance technique de 40kg / paire
- Serrure à gache magnétique. Type : à clé unique
- En option : - paire de poignée alliage de zinc fourreau de 7mm

Hardware _____

- 2 or 3 invisible zinc hinges, adjustable on 3 axes (X, Y, Z)
→ Technical resistanc. Type: Single key
- Optional : - Pair of handles in zinc alloy, 7 mm sleeve



Pour chaque porte achetée un arbre est planté.
Rejoignez le mouvement de forêts certifiées et contrôlées.



MÉLAMINÉE / MELAMINE

Finition personnaliser en option - customised finishes on request



X3
Blanche
White



V0
Chêne Claire
Light Oak

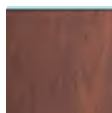


H1
Noyer Foncé
Dark Walnut

LACQUÉE/ LACQUERED



BT BX03
Chêne Claire
Light Oak



BT HT02
Châtaignier
Chestnut



BT BX05
Noyer Foncé
Dark Walnut



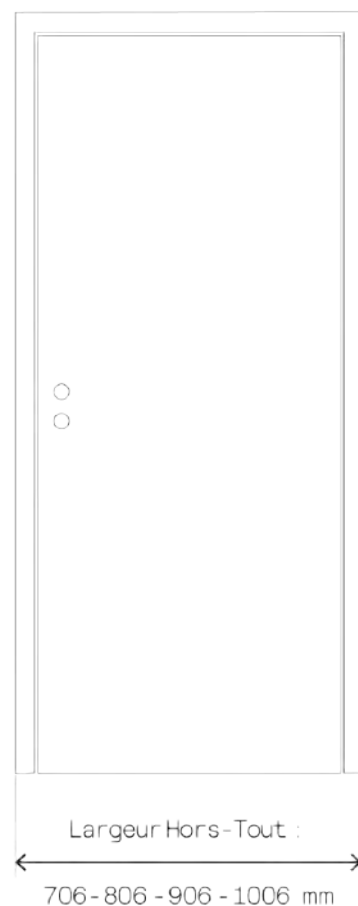
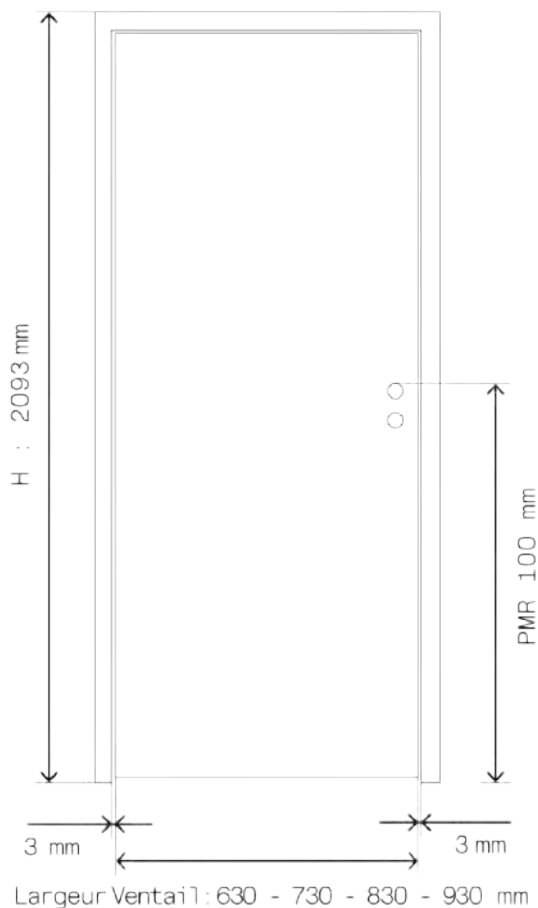
BT BX01
Saule Clair
Light Willow



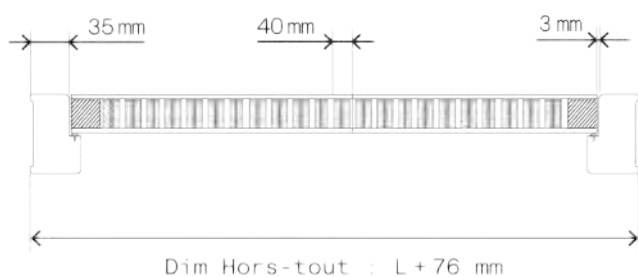
BT YM04
Pin Cendré
Ash Pine



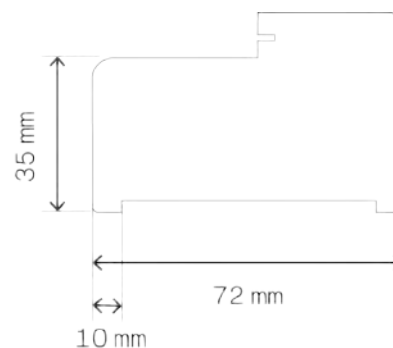
BT YX01
Ebène
Ebony



Plan de coupe :



Châssis SF2 :



H	Hauteur Ventail
L	Longeur Ventail

Fixation Mécanique

Conçu pour des murs de 74 mm - Made for 74 mm walls

DIMENSIONS DE RÉSERVATION

Dimensions de réservation conseillée. Valeur en mm.

Références References	Hors-tout Hors-tout	
	Hauteur Height	Largeur Width
630	2093	706
730	2093	806
830	2093	906
930	2093	1006

BLOC PORTE FIN DE CHANTIER LL-100 FR1

PORTE INVISIBLE ILM

- Sapin FSC
- Bloc-porte fin de chantier
- Remplissage : âme tubulaire agglomérée 700Kg/m³
- Panneaux MDF de 9 mm en buté à la porte
- **Prémonté** : cadre livré prémonté avec le vantail, prête à la pose.
- Châssis MDF Hydro; revêtement similaire au vantail ; Coupe type IF2
- Ferme porte intégré aux charnières
- Détalonnage huisserie NF DTU 36.2 ; 15 mm / Étanchéité : Joint acoustique filant installé
- Poids Vantail : 32-38 kg
- Poids Huisserie : 15KG

English _____

- FSC Pine
- End-of-construction door frame
- Filling: 700Kg/m³ tubular agglomerated core
- 9 mm MDF panels in contact with the door
- **Pre-assembled** : frame delivered pre-assembled with the leaf, ready for installation.
- MDF Hydro frame; coating similar to the door leaf; IF2 type cut
- Door closer integrated into the hinges
- Frame de-badge NF DTU 36.2; 15 mm / Sealing: Acoustic continuous seal installed
- Leaf weight: 32-38 kg
- Door frame weight: 15 kg

Quincaillerie _____

- 2 ou 3 charnières visibles ou invisibles avec ferme porte intégré en zinc, réglable sur 3 axes (X;Y;Z)
- résistance technique de 40kg / paire
- Serrure à gache magnétique. Type : à clé unique
- Poignée de tirage alliage de aluminium fourreau de 7 mm
- extenseur de cloisons possible

Hardware _____

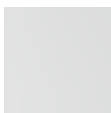
- 2 or 3 invisible zinc hinges, adjustable on 3 axes (X, Y, Z)
- Technical resistance of 40 kg / pair
- Magnetic latch lock. Type: Single key
- Optiona : - Pull handle made of aluminum alloy, with 7 mm sleeve
- Partition extensions possible



Pour chaque porte achetée un arbre est planté.
Bois en provenance de forêts protégées et régulées.

REVETEMENT / MELAMINE

Finition personnaliser en option - customised finishes on request



X3
Blanche
White



V0
Chêne Claire
Light Oak



H1
Noyer Foncé
Dark Walnut

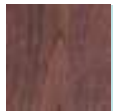
LACQUÉE/ LACQUERED



BT BX03
Chêne Claire
Light Oak



BT HT02
Châtaignier
Chestnut



BT BX05
Noyer Foncé
Dark Walnut



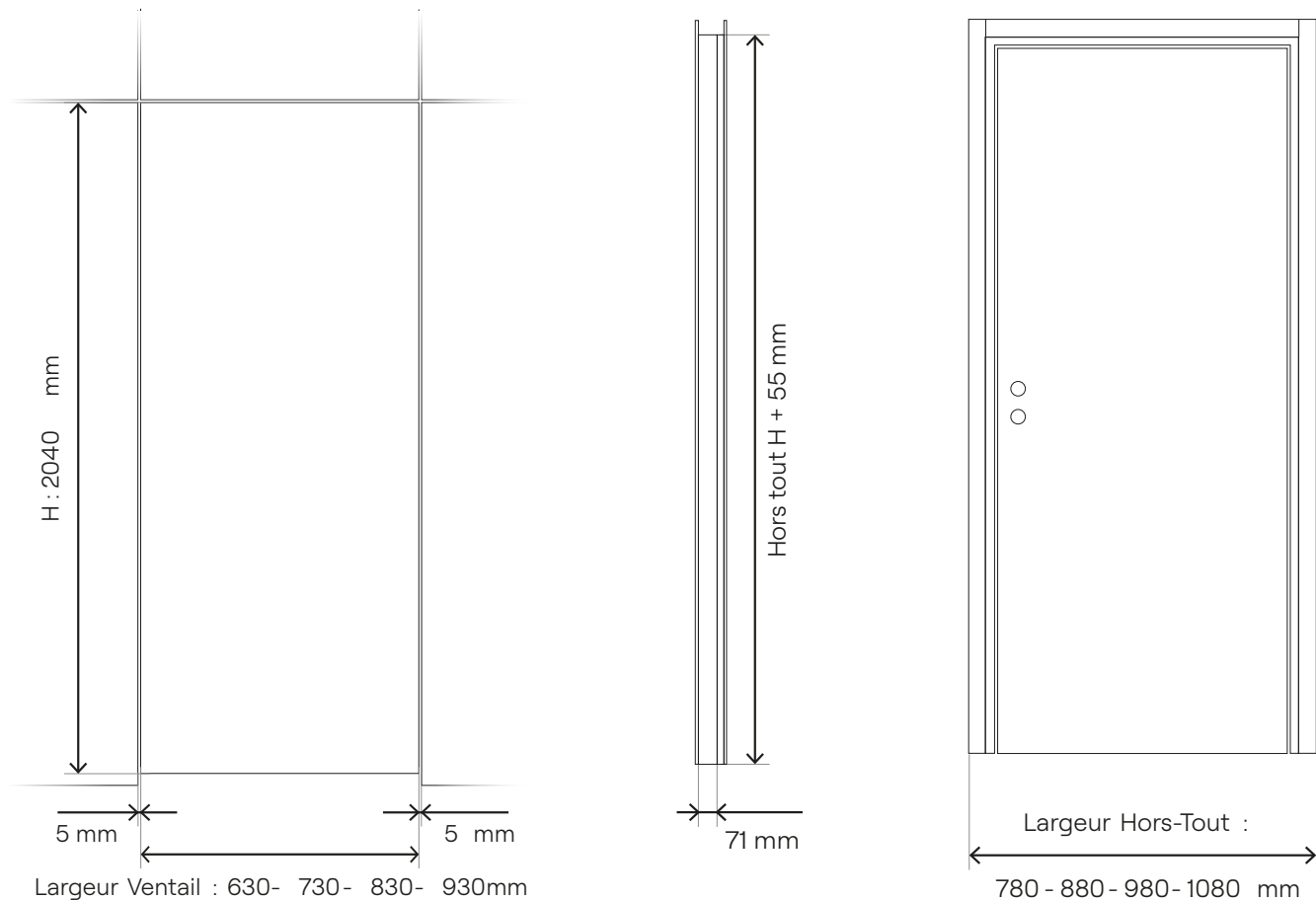
BT BX01
Saulle Clair
Light Willow



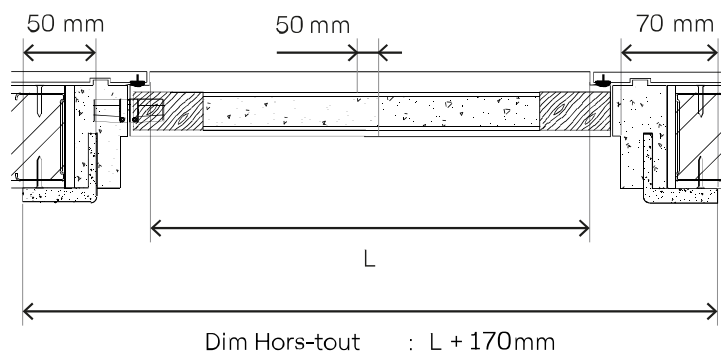
BT YM04
Pin Cendré
Ash Pine



BT YX01
Ebène
Ebony

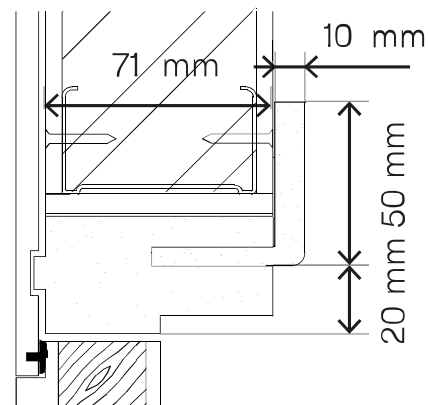


Plan de coupe :



H	Hauteur Vantail	Leaf Height
L	Longueur Vantail	Leaf Length

Châssis IF2 :



DIMENSIONS DE RÉSERVATION

Dimensions de réservation conseillée. Valeur en mm. - Recommended clearance dimensions. Value in mm.

BLOC PORTE FIN DE CHANTIER LL-100 FR1

Pre hung end-of-construct door LL-100 FR1

Références References	Hors-tout Overall dimensions		Réservation plaquiste Drywaller reservation	
	Largeur Width	Hauteur Height	Largeur Width	Hauteur Height
630		2 290	800	2 265
730		2 290	900	2 265
830		2 290	1 000	2 265
930		2 290	1 100	2 265



LA BALNÉO FWP

- Armature composite WPC
- Bloc-porte fin de chantier
- Remplissage : WPC creux; mousse phonique
- Prémonté : cadre livré prémonté avec le vantail, prête à la pose.
- Châssis WPC Waterproof; revêtement similaire au vantail ; Coupe type FR1 pour la fin de chantier
- Détalonnage huisserie NF DTU 36.2 ; 15 mm / Étanchéité : Joint acoustique filant installé
- Poids Vantail : 25-35 kg
- Poids Huisserie : 10KG

English

- WPC Composite Frame
- End-of-construction door frame
- Filling: Hollow WPC; acoustic foam
- Pre-assembled : frame delivered pre-assembled with the leaf, ready for installation.
- Waterproof WPC frame; coating similar to the door leaf; FR1 type cut for end-of-construction
- Frame de-badge NF DTU 36.2; 15 mm / Sealing: Acoustic continuous seal installed
- Leaf weight: 25-35 kg
- Frame weight: 10 kg

DÉCORE/ DECOR

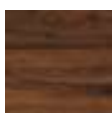
Finition personnaliser en option - customised finishes on request



X3
Blanche
White



VO
Chêne Claire
Light Oak



H1
Noyer Foncé
Dark Walnut

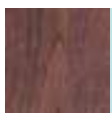
LACQUÉE/ LACQUERED



BT BX03
Chêne Claire
Light Oak



BT HT02
Châtaignier
Chestnut



BT BX05
Noyer Foncé
Dark Walnut



BT BX01
Saulle Clair
Light Willow



BT YM04
Pin Cendré
Ash Pine



BT YX01
Ebène
Ebony

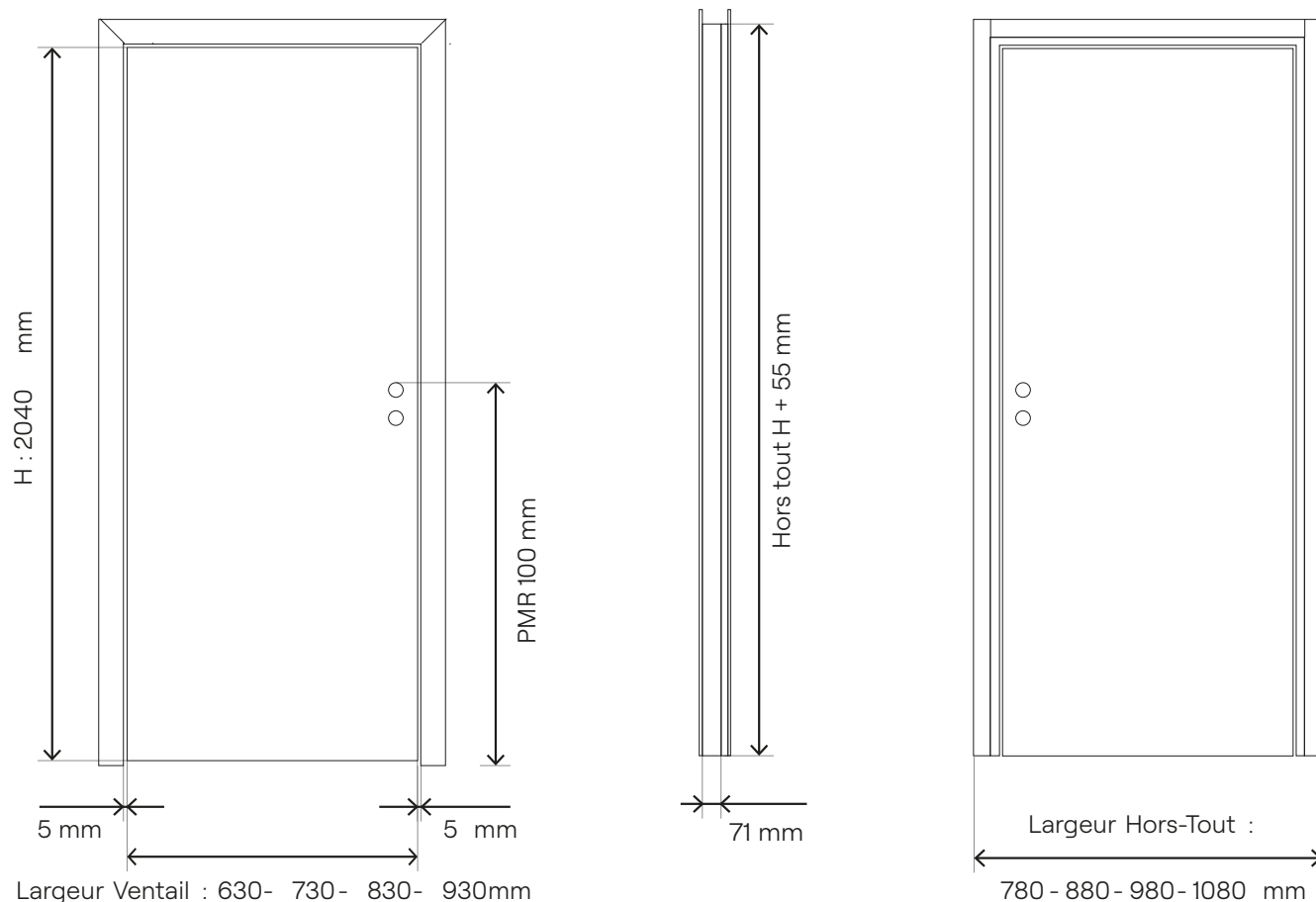
Quincaillerie

- 2 ou 3 charnières invisibles en zinc, réglable sur 3 axes (X;Y;Z)
→ résistance technique de 40kg / paire
- Serrure à gache magnétique. Type : à clé unique
- En option : paire de poignée alliage de zinc fourreau de 7mm

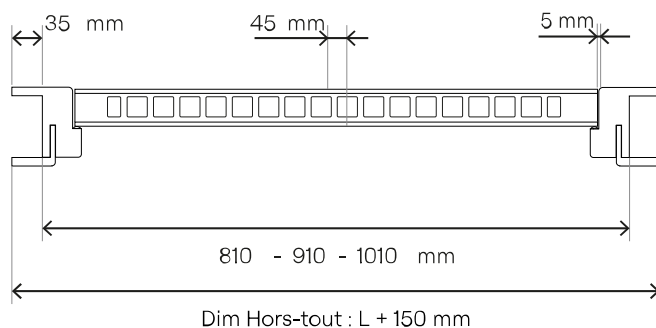
Hardware

- 2 or 3 invisible zinc hinges, adjustable on 3 axes (X; Y; Z)
→ Technical resistance of 40kg per pair
- Magnetic latch lock. Type : single key
- Optional : pair of zinc alloy handles with 7 mm sleeve

Pour chaque porte achetée un arbre est planté.
For every door purchased a tree is planted.

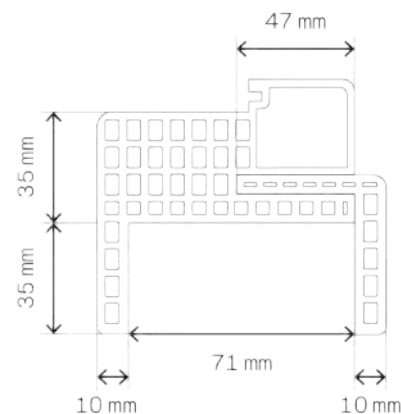


Plan de coupe :



H	Hauteur Vantail	Leaf Height
L	Longueur Vantail	Leaf Length

Châssis FR1 :



DIMENSIONS DE RÉSERVATION

Dimensions de réservation conseillée. Valeur en mm. - Recommended clearance dimensions. Value in mm.

BLOC PORTE FIN DE CHANTIER LL-100 FR1

Pre hung end-of-construct door LL-100 FR1

Références References	Hors-tout Overall dimensions		Réservation plaquiste Drywall reservation	
	Hauteur Height	Largeur Width	Hauteur Height	Largeur Width
630	2130	780	2 100	720
730	2130	880	2 100	820
830	2130	980	2 100	920
930	2130	1080	2 100	1020

CHARNIÈRE INVISIBLE

ZINC IH-40



- Charniere invisible pour portes droite et gauche
- Résistance 40kg / paire
- Épaisseur de porte minimale: 35mm
- Conçues pour les portes en bois
- Pour portes affleurantes
- Faite en alliage de zinc
- Testées sur 200 000 cycles
- Ajustements : Vertical ± 3 mm | Horizontal ± 2 mm | Profondeur ± 2 mm
- Angle d'ouverture : 180°

English _____

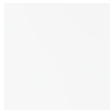
- Completely invisible hinge for left and right-handed doors
- Lvoad capacity 60 kg/2 hinges
- For use in wooden, steel and aluminum profiles
- For non-rebated doors
- 3D adjustment (side ± 2 mm, height ± 2 mm, compression ± 1 mm)
- ABS front covers
- 180° opening angle

Classification selon la **EN 1935**
Classification according to the **EN 1935**

2	0	0	2	+	A	C	2	0	0	3
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

COULEURS / COLORS

Finition possible - customised finishes on request



xxxxxx
Blanc
White



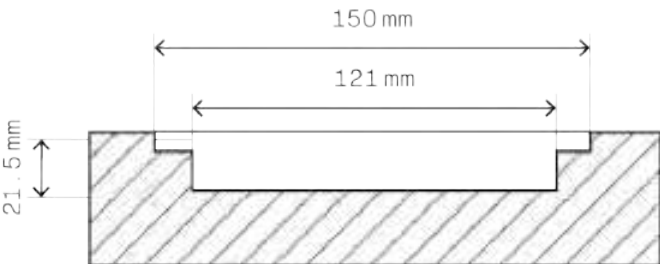
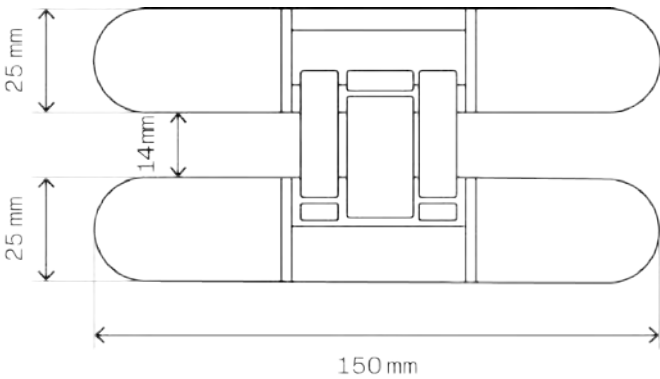
xxxxxxx
Gris
Grey



xxxxxxx
Noir
Black



xxxxxxx
Dorée
Golden



RÉSISATANCE / LOAD CAPACITY

Longueur de la porte en mm. Door Width in mm.

N° charnières Hinges number	700 mm	800 mm	900 mm	1000 mm
1	20 kg	20 kg	19 kg	18 kg
2	40 kg	40 kg	38 kg	36 kg
3	60 kg	60 kg	57 kg	54 kg



SERRURE MAGNÉTIQUE ML-BLK

- Charnière invisible pour portes droite et gauche
- Résistance 40kg / paire
- Épaisseur de porte minimale: 35mm
- Conçues pour les portes en bois
- Pour portes affleurantes
- Faite en alliage de zinc
- Testées sur 200 000 cycles
- Ajustements : Vertical ± 3 mm | Horizontal ± 2 mm | Profondeur ± 2 mm
- Angle d'ouverture : 180°

English _____

- Completely invisible hinge for left and right-handed doors
- Load capacity 60 kg/2 hinges
- For use in wooden, steel and aluminum profiles
- For non-rebated doors
- 3D adjustment (side ± 2 mm, height ± 2 mm, compression ± 1 mm)
- ABS front covers
- 180° opening angle

COULEURS / COLORS

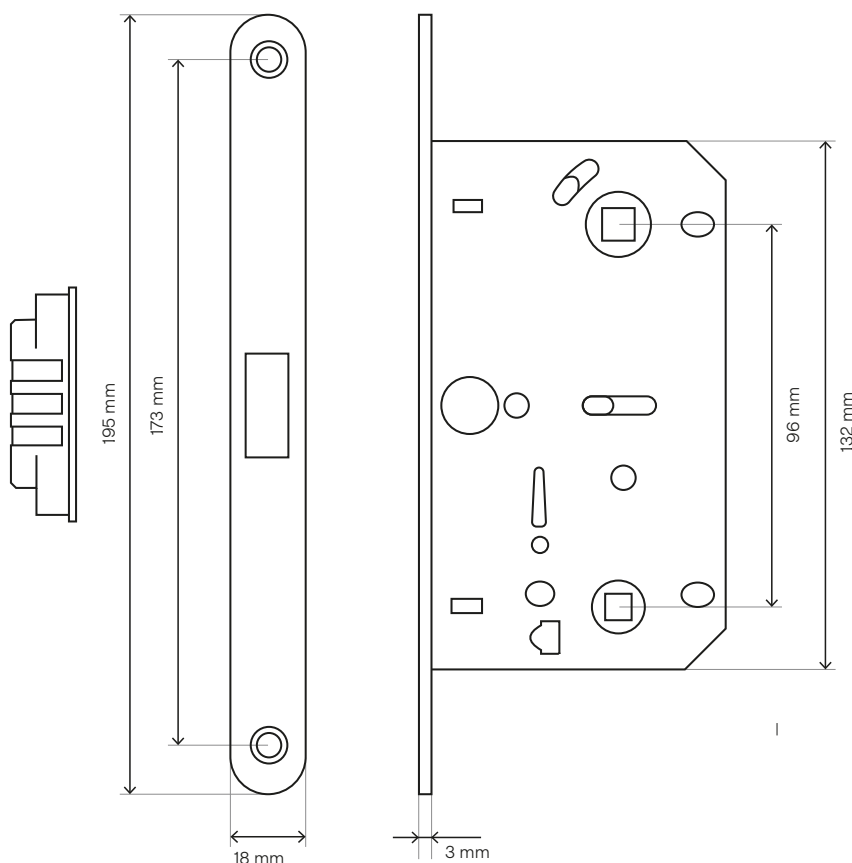
Finition possible - customised finishes on request



xxxxxxx
Noir
Black



xxxxxxx
Chrome
Chrome



Notes :

Notes :

La Lourde

Ne prenez pas vos portes à la légère!

Spécialiste de la porte invisible.

Contactez-nous :

Téléphone : 01 89 70 82 98

Email : dev@la-lourde.com

Rencontrez-nous

Showroom : Paris 13^e,
15 Boulevard Saint-Marcel

La Lourde

Ne prenez pas vos portes à la légère!

2024 - 2025

www.la-lourde.fr

La Lourde

La Lourde est née d'une profonde analyse du marché français. Nos équipes expérimentées dans la construction ont su créer une gamme de produits qui permet une application réaliste et qualitative.

Chez La Lourde nous ne faisons que de la qualité. Chaque élément et chaque produit ont été étudiés pour vous proposer aujourd'hui la meilleure qualité de finition sur les portes d'intérieur.

Nos usines ont su s'implanter sur le marché espagnol et nord-africain avec notamment la grande distribution qui nous fait confiance depuis des années.

Les produits que nous présentons ici sont réservés exclusivement au marché professionnel pour valoriser et accompagner votre savoir-faire : artisans, architectes et promoteurs immobiliers.

Nos équipes connaissent le marché du bâtiment et peuvent répondre à tout type de projet.



Table des matières

A propos de La Lourde	02
La Lourde Fin de chantier	04
Sur mesure	06
La porte invisible	10
Panneaux de bois	12
La Plume	16
Les accessoires	18
Une quincaillerie exclusive	20
Cahier Technique	22

La Lourde

“Châssis fin de chantier
Porte pleine acoustique
(tubulaire)”

La Lourde retourne aux bases de la porte en lui redonnant son poids d'antan. Dans le passé, une porte devait être lourde, d'où l'expression « prends la lourde ! ».

Une porte lourde est synonyme de durabilité, robustesse et sécurité.

Nos portes sont par conséquent phoniques et ont une meilleure inertie lors de la fermeture. Le touché de ce modèle ne laisse personne indifférent.









Coupes techniques et explications

Connaissant les contraintes chantier ainsi que les exigences des clients lors de la livraison des travaux, nos portes ont un châssis à la pointe de la modernité, avec une pose fin de chantier.

La pose fin de chantier permet une tranquillité durant la pose jusqu'à la livraison. Son châssis à chambranle permet un ajustement à toutes vos cloisons et facilite grandement la pose.

Esthétiquement, ce châssis permet une porte à chant droit avec une finition affleurante avec son bâti.

La Lourde votre partenaire pour vos programmes

Nous vous accompagnons

Pour vos programmes immobiliers, nous nous positionnons pour vous proposer des produits qui correspondront le mieux à vos exigences et aux contraintes terrain.

Notre bureau d'études, est dédié à vos projets afin de proposer la meilleure des qualités à vos clients.

Faites la différence en proposant ce qui se fait de mieux dans la porte de distribution.





Porte Invisible

“La Lourde le spécialiste
de la porte invisible”

L'avenir se trouve ici ! La porte invisible La Lourde est inédite sur le marché français. Un bloc-porte fin de chantier qui vous permet une pose simplifiée au maximum avec une qualité de finition digne des plus grands menuisiers.

Cette porte se confond totalement avec nos panneaux et permet de moderniser tout vos projets. Nos ingénieurs ont conçu des charnières invisibles avec une fermeture automatique qui vous permettra de n'avoir aucune poignée visible sur la face principale de notre porte.

Nos panneaux de finition sont également introuvables sur le marché français. Notre finition bois vernis mat fera passer votre pièce dans une autre dimension.





Coupe du châssis pré-monté

Comme tous nos produits le châssis fin de chantier vient prémonté et permet encore une fois de s'adapter à toutes vos cloisons.

Les panneaux vous permettent d'éviter toute finition d'enduit et de peinture sur la face extérieure de votre porte.

Les charnières hydro avec ferme-porte intégré pour les portes invisibles sans poignées.



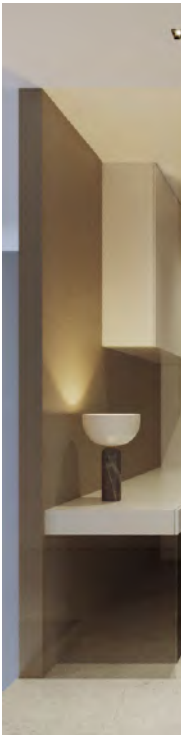
Portes invisibles idéale pour les projets de bureaux



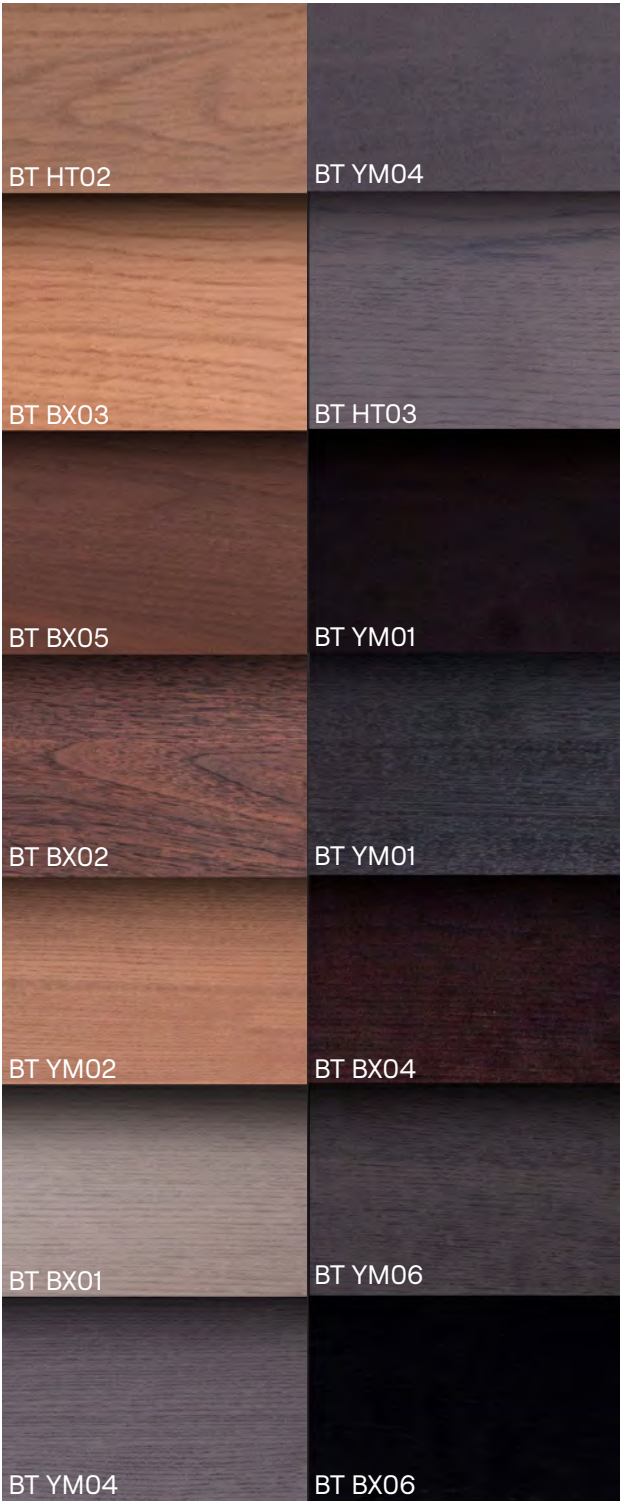
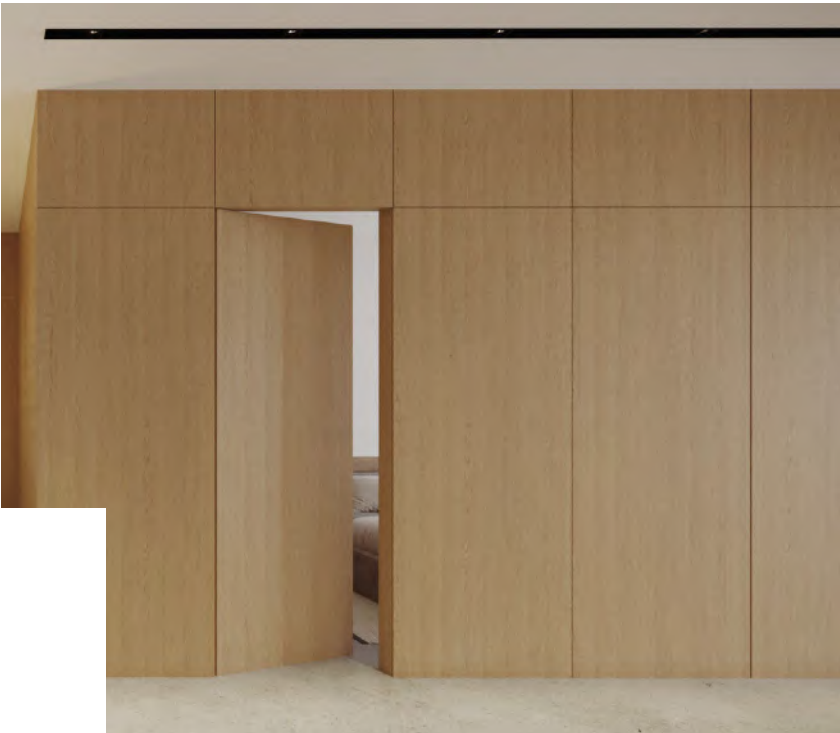


Panneaux de bois

Les panneaux de bois La Lourde sont bien plus qu'un simple matériau : ils incarnent l'équilibre parfait entre esthétique naturelle, innovation technique et fonctionnalité. Conçus pour répondre aux besoins des professionnels exigeants, ces panneaux s'intègrent harmonieusement dans tous types de projets, qu'ils soient résidentiels, commerciaux ou architecturaux.



L'Invisible Frêne - Chêne Claire
Noyer Foncé - Saule Cendré



La Plume

Pour couvrir totalement le marché, nous proposons une porte plus accessible et plus légère. Cette porte La Plume est néanmoins aussi lourde que les portes pleines de la concurrence 35 kg.

Son châssis traditionnel s'aura répondre à des projets moins volumineux.

La Plume Chêne Clair - Noyer Foncé

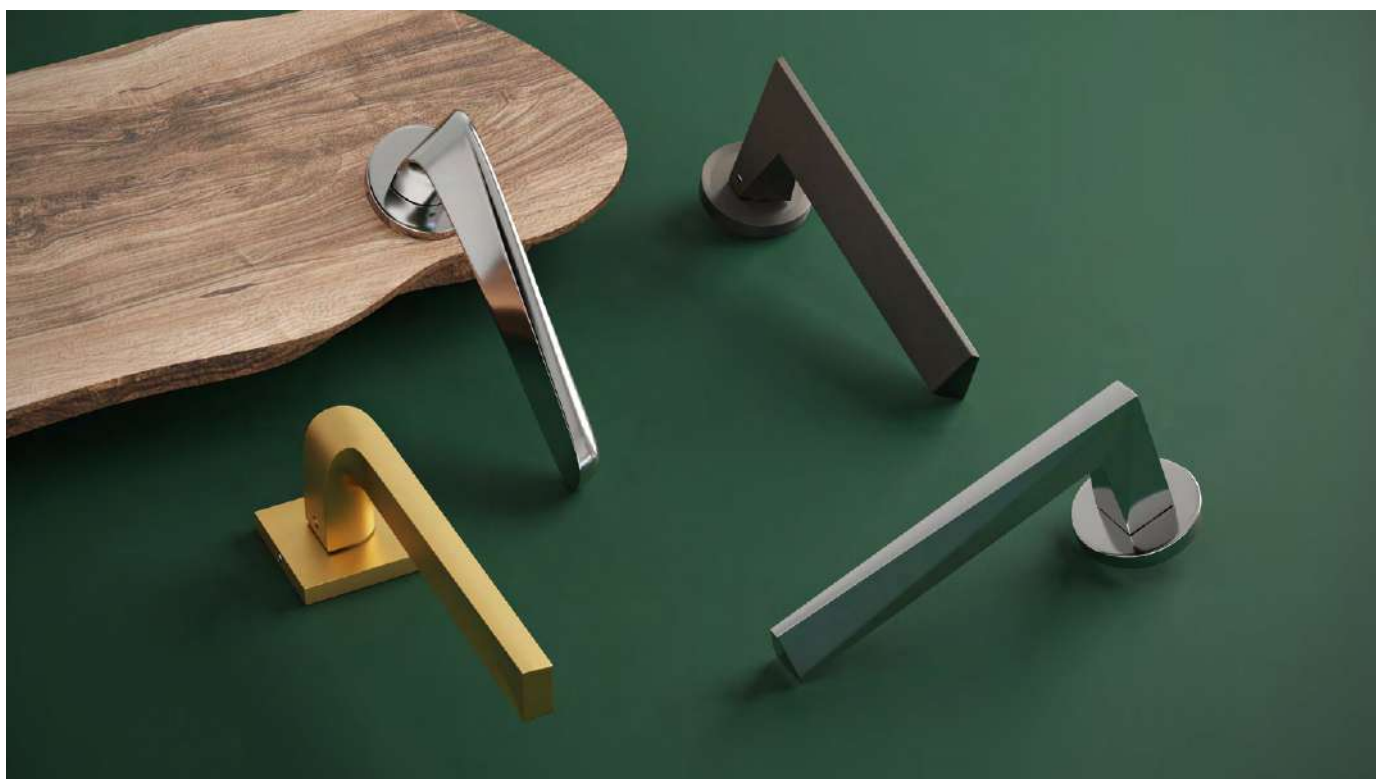




L'accessoire qui complète votre design

Nos poignées

Sublimez vos portes grâce à une collection exclusive de poignées en zinc et en aluminium. Ces accessoires raffinés apportent une finition impeccable à vos espaces, alliant design contemporain et qualité durable. Chaque poignée est pensée pour rehausser le style de vos intérieurs tout en offrant une fonctionnalité optimale.



Arrêt de porte

Ajoutez une touche d'élégance et de fonctionnalité à vos espaces avec notre gamme d'arrêts de porte. Des modèles comme le M60, robuste et polyvalent, le M11, au style épuré et moderne, ou le DS24BG, raffiné et discret. Ils sont conçus pour protéger vos murs tout en s'intégrant parfaitement à votre décoration. Alliant design soigné et qualité durable, chaque arrêt de porte est une solution pratique et esthétique pour sublimer votre intérieur.

M11



DS24BG



M60





Cahier Technique La Lourde

Gammes de portes 2025

Index produits

26 La Lourde LLM

28 La Plume LPM

30 L'invisible ILM

32 La Balnéo LWP

34 La Ghost

Une quincaillerie exclusive La Lourde incluse dans toutes nos portes

Charnières invisibles

Nos charnières invisibles sont d'une qualité supérieure. Ayant la main sur la fabrication, nous ne lésinons pas sur la qualité.

Nous ne craignons pas de dire que nos charnières invisibles sont les meilleures sur le marché français. Composées d'un alliage de zinc, nos charnières ont une finition inédite. Elles sont très facilement réglables sur 3 axes.

IH - 40 - BLK





Serrure magnétique

ML - IT - BLK

L'innovation fait partie de l'âme de la société, c'est pourquoi nous ne pouvons plus nous permettre de proposer des serrures classiques à pêne.

Nos serrures magnétiques sont conçues par nos ingénieurs et reçoivent la meilleure des finitions afin de s'accorder au mieux à l'esthétique de nos portes.



LA LOURDE LLM

- Sapin FSC
- Cloison : 72 à 120 mm
- Bloc-porte fin de chantier
- Remplissage : âme tubulaire agglomérée 700Kg/m³
- Panneau de fibres de bois à densité moyenne (MDF). E : 5mm; armature.
- Prémonté : cadre livré prémonté avec le vantail, prête à la pose.
- Châssis MDF Hydro; revêtement similaire au vantail ; Coupe type FR1 pour la fin de chantier
- Détalonnage huisserie NF DTU 36.2 ; 15 mm / Étanchéité : Joint acoustique filant installé
- Poids Vantail : 32-38 kg
- Poids Huisserie : 15 kg

English _____

- FSC Pine
- Partition: 72 to 120 mm
- Pre hung end-of-construct door
- Core: Tubular agglomerated core 700Kg/m³
- Medium-density fiberboard (MDF) panel. Thickness: 5mm; frame.
- Pre-assembled: Frame delivered pre-assembled with the door leaf, ready for installation.
- MDF Hydro frame; coating similar to the door leaf; FR1 type cut for the end of the project.
- Door frame trimming NF DTU 36.2; 15 mm / Sealing : Acoustic perimeter joint installed.
- Door leaf weight: 32-38 kg
- Door frame weight: 15 kg

Quincaillerie _____

- 2 ou 3 charnières invisibles en zinc, réglable sur 3 axes (X;Y;Z)
- résistance technique de 40kg / paire
- Serrure à gache magnétique. Type : à clé unique
- En option : - paire de poignée alliage de zinc fourreau de 7mm
- extenseur de cloisons possible

Hardware _____

- 2 or 3 invisible zinc hinges, adjustable on 3 axes (X, Y, Z) → Technical
- resistance of 40 kg / pair
- Magnetic latch lock. Type: Single key
- Optional: - Pair of handles in zinc alloy, 7 mm sleeve
- Extension for partitions available

MÉLAMINÉE / MELAMINE

Finition personnaliser en option - customised finishes on request



X3
Blanche
White



V0
Chêne Claire
Light Oak

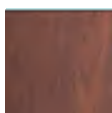


H1
Noyer Foncé
Dark Walnut

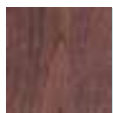
LACQUÉE/ LACQUERED



BT BX03
Chêne Claire
Light Oak



BT HT02
Châtaignier
Chestnut



BT BX05
Noyer Foncé
Dark Walnut



BT BX01
Saule Clair
Light Willow



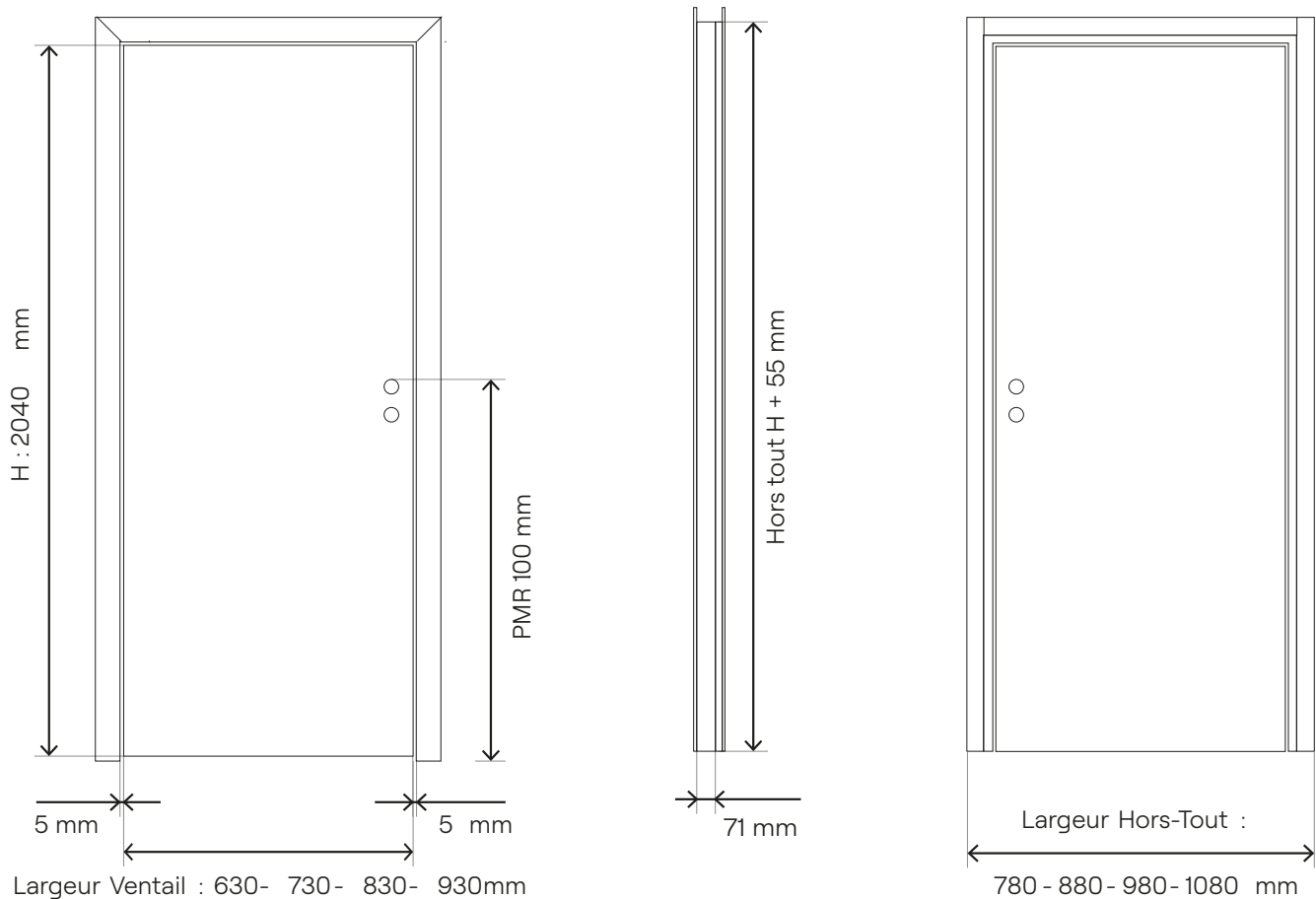
BT YM04
Pin Cendré
Ash Pine



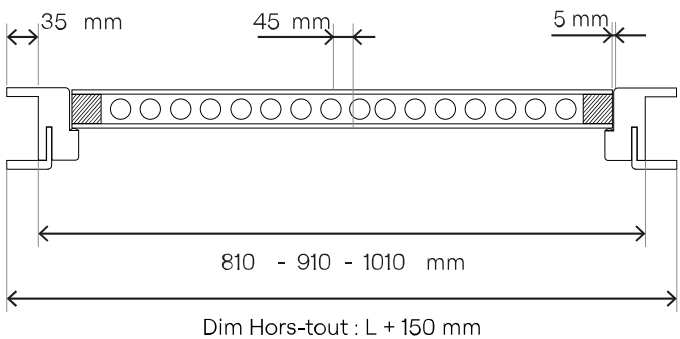
BT YX01
Ebène
Ebony



Pour chaque porte achetée un arbre est planté.
Bois en provenance de forêts protégées et régulées.



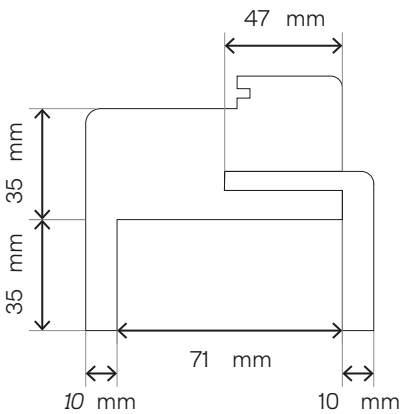
Plan de coupe :



H	Hauteur Ventail
L	Longueur Ventail

Conçu pour des murs de 71 mm - Made for 71 mm walls

Châssis FR7 :



DIMENSIONS DE RÉSERVATION

Dimensions de réservation conseillée. Valeur en mm. - Recommended clearance dimensions.

BLOC PORTE FIN DE CHANTIER LL-100 FR1

Pre hung end-of-construct door LL-100 FR1

Références References	Hors-tout Overall dimensions		Réservation plaquiste Drywall reservation	
	Largeur Width	Hauteur Height	Largeur Width	Hauteur Height
630	2130	780	2100	720
730	2130	880	2100	820
830	2130	980	2100	920
930	2130	1080	2100	1020



LA PLUME LPM

- Sapin FSC
- Cloison : 50 à 70 mm , extenseur de cloisons possible en option
- Bloc-porte fin de chantier
- Remplissage : âme alvéolaire
- Panneau de fibres de bois à densité moyenne (MDF). E : 5 mm; armature.

- Prémonté : cadre livré prémonté avec le ventail, prête à la pose.
- Châssis MDF Hydro; revêtement similaire au ventail ; Coupe type FR1 pour la fin de chantier
- Détalonnage huisserie NF DTU 36.2 ; 15 mm / Étanchéité : Joint acoustique filant installé
- Poids Vantail : 32-38 kg

English _____

- FSC Pine
- Partition: 50 to 70 mm, partition extender available as an option
- Pre hung end-of-construct door
- Core: Honeycomb core Medium-density fiberboard (MDF) panel. Thickness: 5 mm; frame.

- Pre-assembled: Frame delivered pre-assembled with the door leaf, ready for installation.
- MDF Hydro frame; coating similar to the door leaf; FR1 type cut for the end of the project
- Door frame trimming NF DTU 36.2; 15 mm / Sealing: Acoustic perimeter joint installed
- Door leaf weight: 32-38 kg
- Door frame weight: 15 kg

Quincaillerie _____

- 2 ou 3 charnières invisibles en zinc, réglable sur 3 axes (X;Y;Z) → résistance technique de 40kg / paire
- Serrure à gache magnétique, finition noir mat. Type : à clé unique
- En option : - paire de poignée alliage de zinc fourreau de 7mm - extenseur de cloisons possible

Hardware _____

- 2 or 3 invisible zinc hinges, adjustable on 3 axes (X, Y, Z) → Technical resistance of 40 kg / pair
- Magnetic latch lock, matte black finish. Type: Single key
- Optiona : - Pair of handles in zinc alloy, 7 mm sleeve - Partition extender available

MÉLAMINÉE / MELAMINE

Finition personnaliser en option - customised finishes on request



X3
Blanche
White



V0
Chêne Claire
Light Oak



H1
Noyer Foncé
Dark Walnut

LACQUÉE/ LACQUERED



BT BX03
Chêne Claire
Light Oak



BT HT02
Châtaignier
Chestnut



BT BX05
Noyer Foncé
Dark Walnut



BT BX01
Saulle Clair
Light Willow



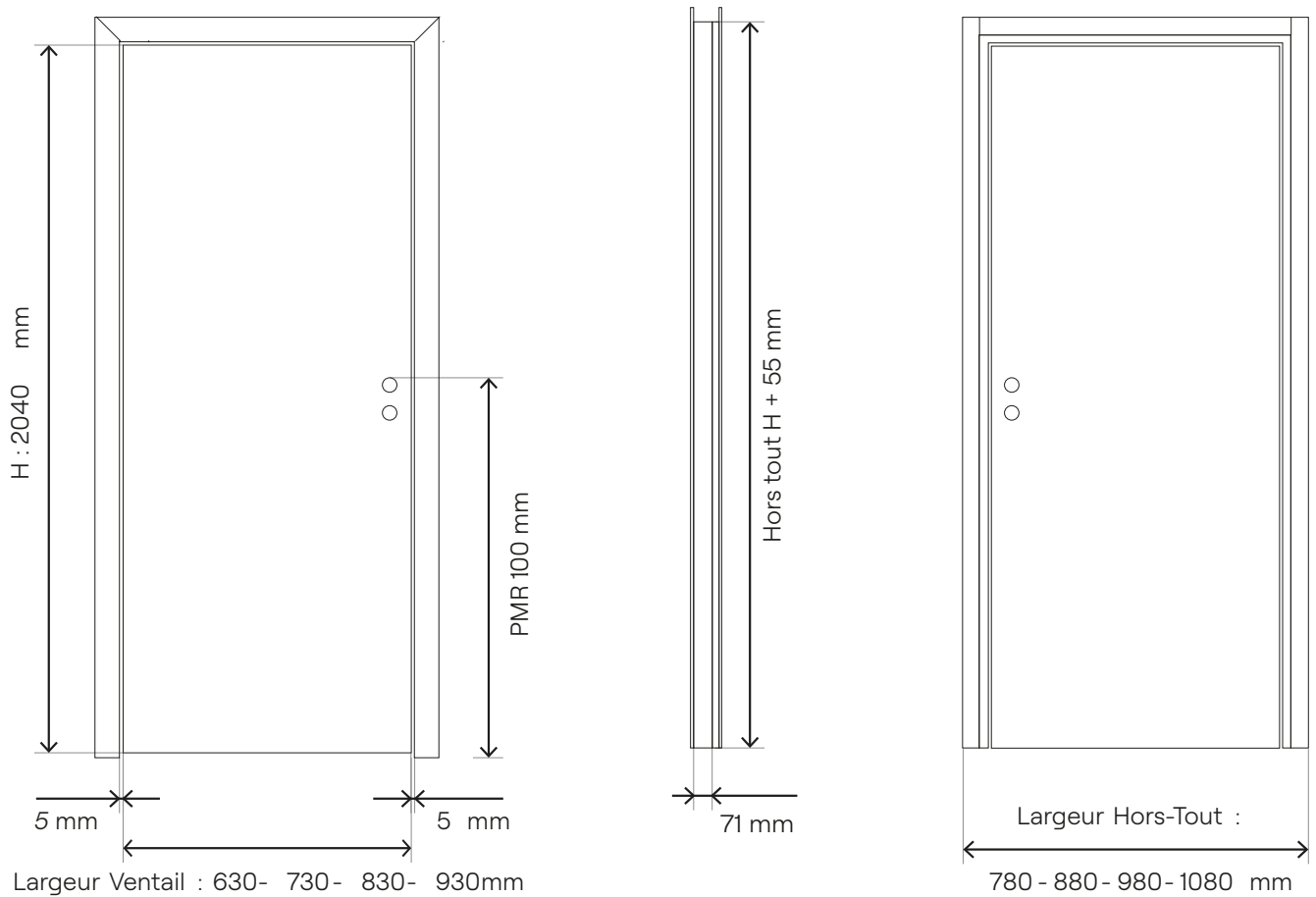
BT YM04
Pin Cendré
Ash Pine



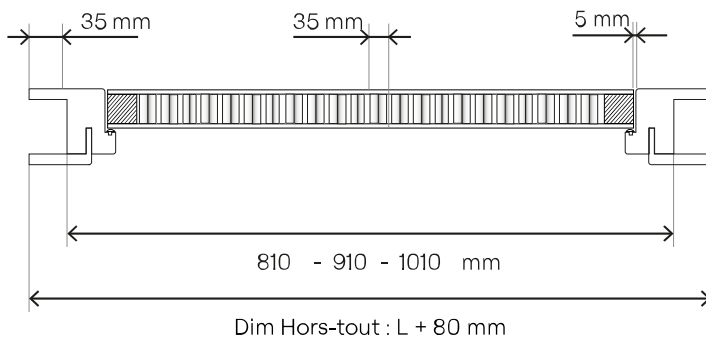
BT YX01
Ebène
Ebony



Pour chaque porte achetée un arbre est planté.
Bois en provenance de forêts protégées et régulées.



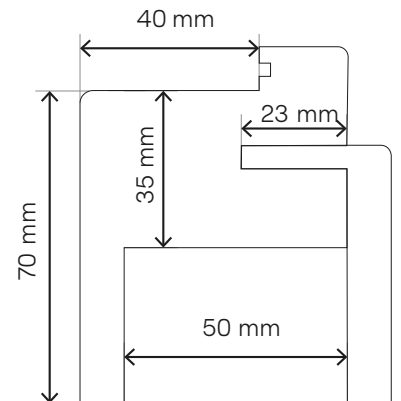
Plan de coupe :



H	Hauteur Ventail
L	Longueur Ventail

Jointure Chimique
Conçu pour des murs de 50 mm - Made for 50 mm walls

Châssis FR5 :



DIMENSIONS DE RÉSERVATION

BLOC PORTE FIN DE CHANTIER LL-100 FR1

Dimensions de réservation conseillée. Valeur en mm. - Recommended clearance dimensions. Value in mm.

Pre hung end-of-construct door LL-100 FR1

Références References	Hors-tout Overall dimensions		Réservation plaquiste Drywall reservation	
	Hauteur Height	Largeur Width	Hauteur Height	Largeur Width
630	2130	780	2 100	720
730	2130	880	2 100	820
830	2130	980	2 100	920
930	2130	1080	2 100	1020



LA PLUME SPM

- Sapin FSC
- Cloison : 74 mm
- Bloc-porte traditionnel
- Remplissage : âme alvéolaire
- Panneau de fibres de bois à densité moyenne (MDF). E : 5 mm; armature.
- Prémonté : cadre livré prémonté avec le vantail, prête à la pose.
- Châssis MDF Hydro; revêtement similaire au vantail ; Coupe type SF2 pour la fin de chantier
- Détalonnage huisserie NF DTU 36.2 ; 15 mm / Étanchéité : Joint acoustique filant installé
- Poids Vantail : 15-20 kg

English _____

- Pine FSC
- Partition: 74 mm
- Traditional door block
- Filling: honeycomb core
- Medium-density fiberboard (MDF) panel. Thickness: 5 mm; frame.
- Pre-assembled: frame delivered pre-assembled with the door leaf, ready for installation.
- MDF Hydro frame; coating similar to the door leaf; SF2 cut type for the end of the work.
- Removal of doorframe NF DTU 36.2; 15 mm / Sealing: Acoustic continuous seal installed.
- Door leaf weight: 15-20 kg

Quincaillerie _____

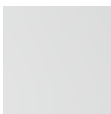
- 2 ou 3 charnières invisibles en zinc, réglable sur 3 axes (X;Y;Z)
→ résistance technique de 40kg / paire
- Serrure à gache magnétique. Type : à clé unique
- En option : - paire de poignée alliage de zinc fourreau de 7mm

Hardware _____

- 2 or 3 invisible zinc hinges, adjustable on 3 axes (X, Y, Z)
→ Technical resistanc. Type: Single key
- Optional : - Pair of handles in zinc alloy, 7 mm sleeve

MÉLAMINÉE / MELAMINE

Finition personnaliser en option - customised finishes on request



X3
Blanche
White



VO
Chêne Claire
Light Oak

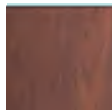


H1
Noyer Foncé
Dark Walnut

LACQUÉE/ LACQUERED



BT BX03
Chêne Claire
Light Oak



BT HT02
Châtaignier
Chestnut



BT BX05
Noyer Foncé
Dark Walnut



BT BX01
Saulle Clair
Light Willow



BT YM04
Pin Cendré
Ash Pine



BT YX01
Ebène
Ebonv



Pour chaque porte achetée un arbre est planté.
For every door purchased a tree is planted.



PORTE INVISIBLE ILM

- Sapin FSC
- Bloc-porte fin de chantier
- Remplissage : âme tubulaire agglomérée 700Kg/m³
- Panneaux MDF de 9 mm en buté à la porte
- **Prémonté** : cadre livré prémonté avec le vantail, prête à la pose.
- Châssis MDF Hydro; revêtement similaire au vantail ; Coupe type IF2
- Ferme porte intégré aux charnières
- Détalonnage huisserie NF DTU 36.2 ; 15 mm / Étanchéité : Joint acoustique filant installé
- Poids Vantail : 32-38 kg
- Poids Huisserie : 15KG

English _____

- FSC Pine
- End-of-construction door frame
- Filling: 700Kg/m³ tubular agglomerated core
- 9 mm MDF panels in contact with the door
- **Pre-assembled** : frame delivered pre-assembled with the leaf, ready for installation.
- MDF Hydro frame; coating similar to the door leaf; IF2 type cut
- Door closer integrated into the hinges
- Frame de-badge NF DTU 36.2; 15 mm / Sealing: Acoustic continuous seal installed
- Leaf weight: 32-38 kg
- Door frame weight: 15 kg

Quincaillerie _____

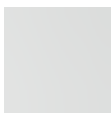
- 2 ou 3 charnières visibles ou invisibles avec ferme porte intégré en zinc, réglable sur 3 axes (X;Y;Z)
- résistance technique de 40kg / paire
- Serrure à gache magnétique. Type : à clé unique
- Poignée de tirage alliage de aluminium fourreau de 7 mm
- extenseur de cloisons possible

Hardware _____

- 2 or 3 invisible zinc hinges, adjustable on 3 axes (X, Y, Z)
- Technical resistance of 40 kg / pair
- Magnetic latch lock. Type: Single key
- Optiona : - Pull handle made of aluminum alloy, with 7 mm sleeve
- Partition extensions possible

REVETEMENT / MELAMINE

Finition personnaliser en option - customised finishes on request



X3
Blanche
White



V0
Chêne Claire
Light Oak

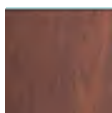


H1
Noyer Foncé
Dark Walnut

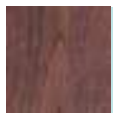
LACQUÉE/ LACQUERED



BT BX03
Chêne Claire
Light Oak



BT HT02
Châtaignier
Chestnut



BT BX05
Noyer Foncé
Dark Walnut



BT BX01
Saulle Clair
Light Willow



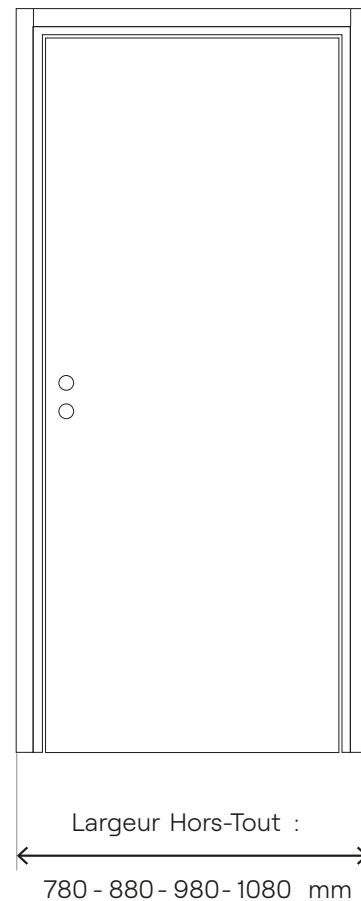
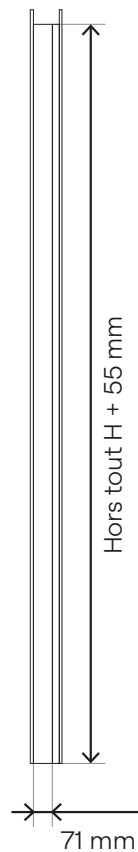
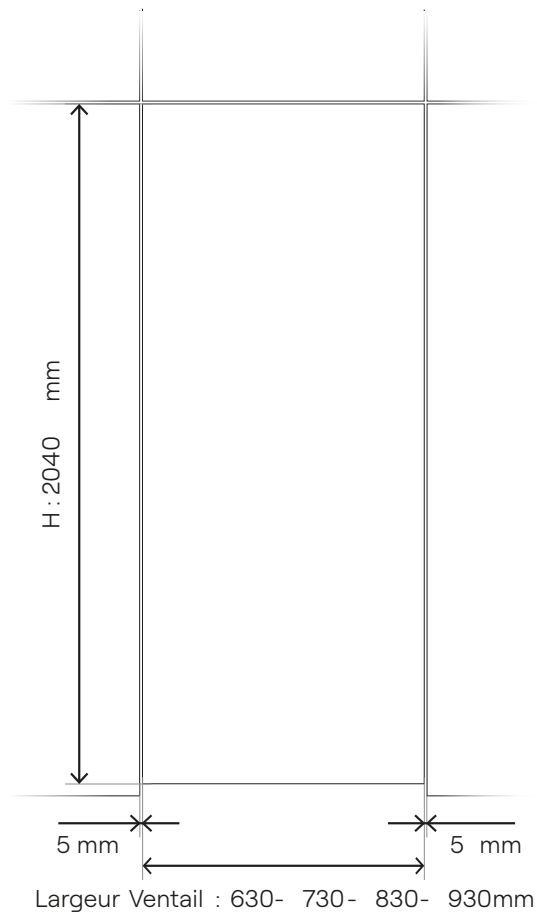
BT YM04
Pin Cendré
Ash Pine



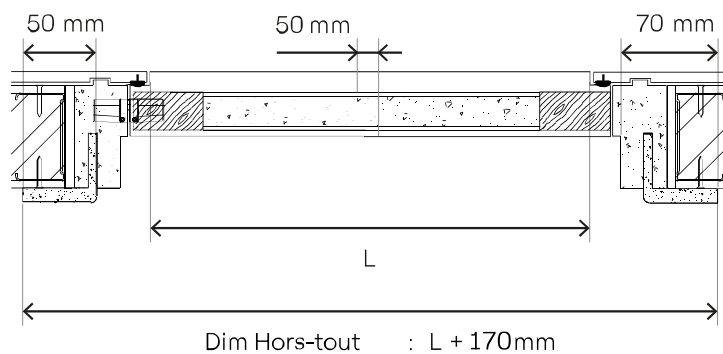
BT YX01
Ebène
Ebony



Pour chaque porte achetée un arbre est planté.
Bois en provenance de forêts protégées et régulées.

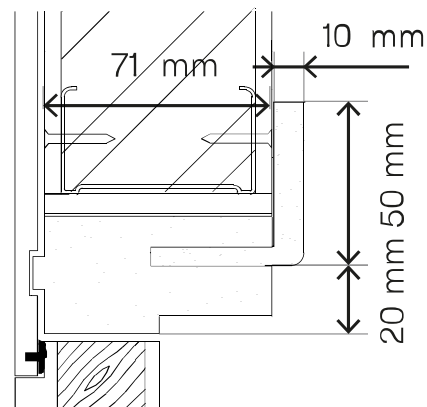


Plan de coupe :



H	Hauteur Vantail	Leaf Height
L	Longueur Vantail	Leaf Length

Châssis IF2 :



DIMENSIONS DE RÉSERVATION

Dimensions de réservation conseillée. Valeur en mm. - Recommended clearance dimensions. Value in mm.

BLOC PORTE FIN DE CHANTIER LL-100 FR1

Pre hung end-of-construct door LL-100 FR1

Références References	Hors-tout Overall dimensions		Réservation plaquiste Drywall reservation	
	Largeur Width	Hauteur Height	Largeur Width	Hauteur Height
630	2 290	800	2 265	740
730	2 290	900	2 265	840
830	2 290	1 000	2 265	940
930	2 290	1 100	2 265	1040



LA BALNÉO FWP

- Armature composite WPC
- Bloc-porte fin de chantier
- Remplissage : WPC creux; mousse phonique
- Prémonté : cadre livré prémonté avec le ventail, prête à la pose.
- Châssis WPC Waterproof; revêtement similaire au ventail ; Coupe type FR1 pour la fin de chantier
- Détalonnage huisserie NF DTU 36.2 ; 15 mm / Étanchéité : Joint acoustique filant installé
- Poids Vantail : 25-35 kg
- Poids Huisserie : 10KG

English

- WPC Composite Frame
- End-of-construction door frame
- Filling: Hollow WPC; acoustic foam
- Pre-assembled : frame delivered pre-assembled with the leaf, ready for installation.
- Waterproof WPC frame; coating similar to the door leaf; FR1 type cut for end-of-construction
- Frame de-badge NF DTU 36.2; 15 mm / Sealing: Acoustic continuous seal installed
- Leaf weight: 25-35 kg
- Frame weight: 10 kg

DÉCORE/ DECOR

Finition personnaliser en option - customised finishes on request



X3
Blanche
White



VO
Chêne Claire
Light Oak



H1
Noyer Foncé
Dark Walnut

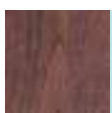
LACQUÉE/ LACQUERED



BT BX03
Chêne Claire
Light Oak



BT HT02
Châtaignier
Chestnut



BT BX05
Noyer Foncé
Dark Walnut



BT BX01
Saulle Clair
Light Willow



BT YM04
Pin Cendré
Ash Pine



BT YX01
Ebène
Ebony

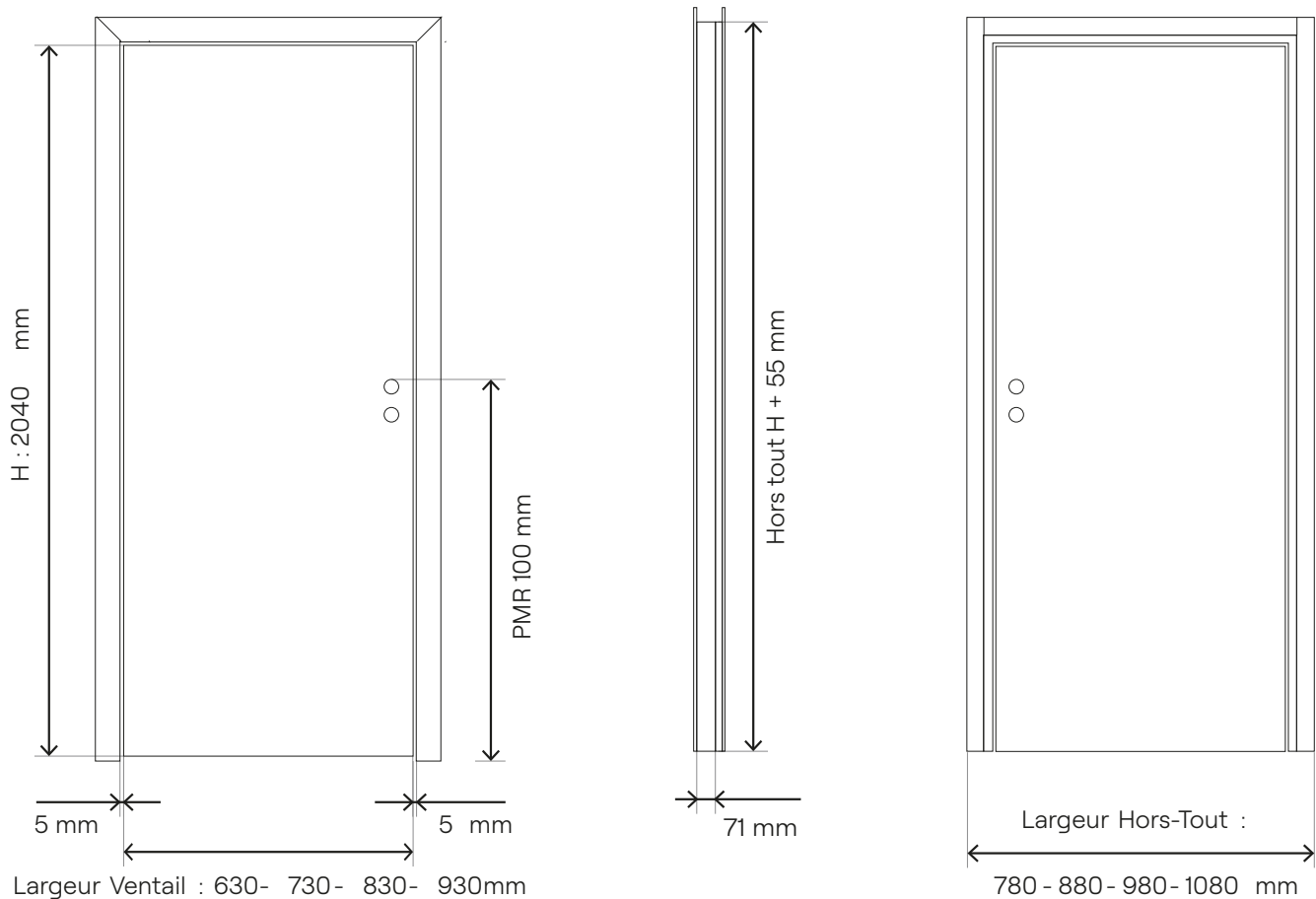
Quincaillerie

- 2 ou 3 charnières invisibles en zinc, réglable sur 3 axes (X;Y;Z)
→ résistance technique de 40kg / paire
- Serrure à gache magnétique. Type : à clé unique
- En option : paire de poignée alliage de zinc fourreau de 7mm

Hardware

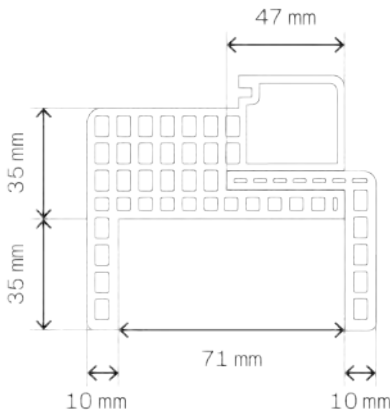
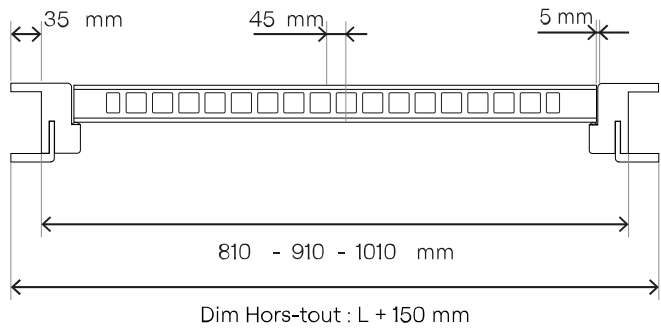
- 2 or 3 invisible zinc hinges, adjustable on 3 axes (X; Y; Z)
→ Technical resistance of 40kg per pair
- Magnetic latch lock. Type : single key
- Optional : pair of zinc alloy handles with 7 mm sleeve

Pour chaque porte achetée un arbre est planté.
For every door purchased a tree is planted.



Plan de coupe :

Châssis FR1 :



H	Hauteur Vantail	Leaf Height
L	Longueur Vantail	Leaf Length

DIMENSIONS DE RÉSERVATION

BLOC PORTE FIN DE CHANTIER LL-100 FR1

Dimensions de réservation conseillée. Valeur en mm. - Recommended clearance dimensions. Value in mm. Pre hung end-of-construct door LL-100 FR1

Références References	Hors-tout Overall dimensions		Réservation plaquiste Drywall reservation	
	Largeur Width	Hauteur Height	Largeur Width	Hauteur Height
630	2130	780	2100	720
730	2130	880	2100	820
830	2130	980	2100	920
930	2130	1080	2100	1020

CHARNIÈRE INVISIBLE ZINC IH-40



- Charnière invisible pour portes droite et gauche
- Résistance 40kg / paire
- Épaisseur de porte minimale: 35mm
- Conçues pour les portes en bois
- Pour portes affleurantes
- Faite en alliage de zinc
- Testées sur 200 000 cycles
- Ajustements : Vertical ± 3 mm | Horizontal ± 2 mm | Profondeur ± 2 mm
- Angle d'ouverture : 180°

English _____

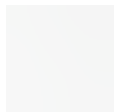
- Completely invisible hinge for left and right-handed doors
- Load capacity 60 kg/2 hinges
- For use in wooden, steel and aluminum profiles
- For non-rebated doors
- 3D adjustment (side ± 2 mm, height ± 2 mm, compression ± 1 mm)
- ABS front covers
- 180° opening angle

Classification selon la **EN 1935**
Classification according to the **EN 1935**

2	0	0	2	+	A	C	2	0	0	3
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

COULEURS / COLORS

Finition possible - customised finishes on request



xxxxxxx
Blanc
White



xxxxxxx
Gris
Grey



xxxxxxx
Noir
Black

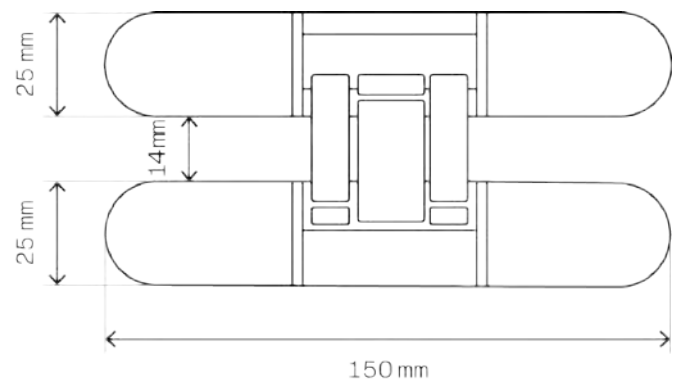


xxxxxxx
Dorée
Golden

RÉSISTANCE / LOAD CAPACITY

Longueur de la porte en mm. Door Width in mm.

N° charnières Hinges number	700 mm	800 mm	900 mm	1000 mm
1	20 kg	20 kg	19 kg	18 kg
2	40 kg	40 kg	38 kg	36 kg
3	60 kg	60 kg	57 kg	54 kg





SERRURE MAGNÉTIQUE ML-BLK

- Charnière invisible pour portes droite et gauche
- Résistance 40kg / paire
- Épaisseur de porte minimale: 35mm
- Conçues pour les portes en bois
- Pour portes affleurantes
- Faite en alliage de zinc
- Testées sur 200 000 cycles
- Ajustements : Vertical ± 3 mm | Horizontal ± 2 mm | Profondeur ± 2 mm
- Angle d'ouverture : 180°

English _____

- Completely invisible hinge for left and right-handed doors
- Load capacity 60 kg/2 hinges
- For use in wooden, steel and aluminum profiles
- For non-rebated doors
- 3D adjustment (side ± 2 mm, height ± 2 mm, compression ± 1 mm)
- ABS front covers
- 180° opening angle

COULEURS / COLORS

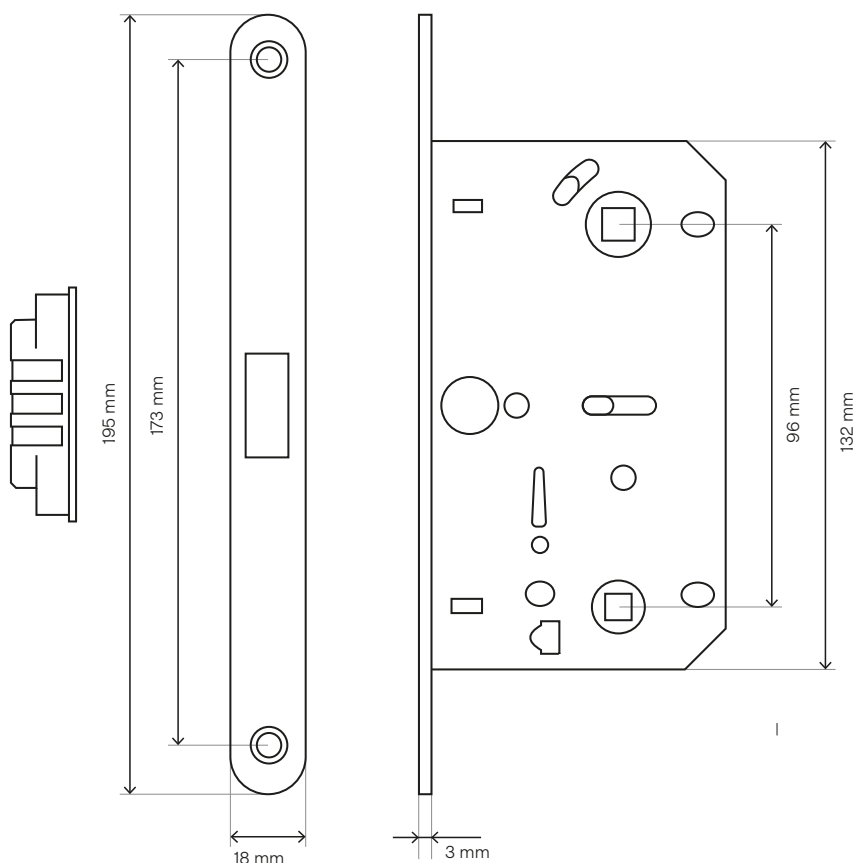
Finition possible - customised finishes on request



xxxxxxx
Noir
Black



xxxxxxx
Chrome
Chrome



Notes :

Notes :

La Lourde

Ne prenez pas vos portes à la légère!

Spécialiste de la porte invisible.

Contactez-nous :

Téléphone : 01 89 70 82 98

Email : dev@la-lourde.com

Rencontrez-nous :

Showroom : Paris 13^{ème}
15 Boulevard Saint-Marcel