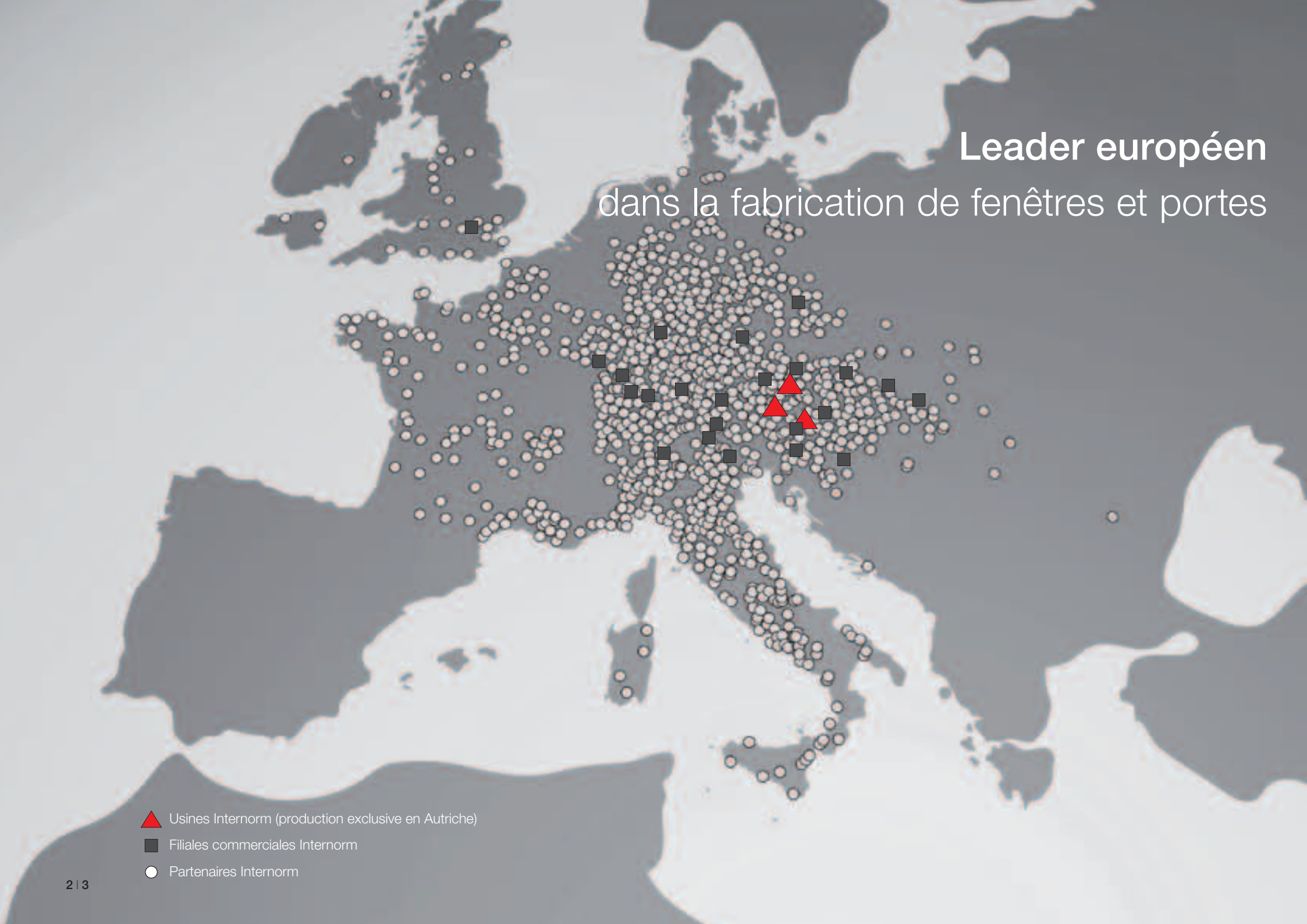
PORTES 2014/15

Accent d‘architecture

Internorm

Leader européen
dans la fabrication de fenêtres et portes



Sommaire

ALUMINIUM

AT 410	15
AT 400	25
AT 310	33
AT 200	43
Collections	57
Confort	64

BOIS/ALU

HT 410	71
HT 400	75
HT 300	85
Collections	95
Confort	102

INFO

Qualité Made in Autriche	4
Styles de design	6
Technique	9
Aperçu des systèmes	10
Customer Care	104
Garanties	105

Styles de design

studio

home pure soft

ambiente

Informations techniques

- Isolation thermique
- Protection phonique
- Sécurité
- Fermetures
- Épaisseur

Collection

- Poignées
- Couleurs
- Vitrage

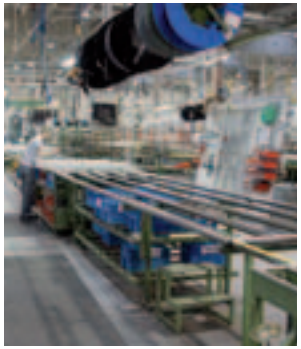
Internorm

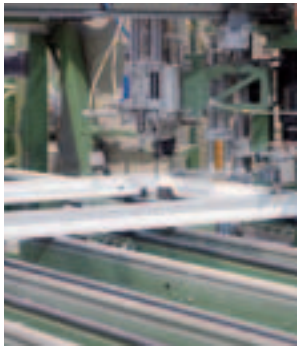
QUALITÉ MADE IN AUTRICHE

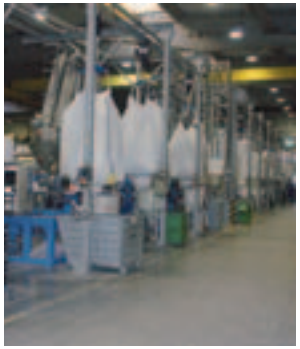
Traun/Oberösterreich
Siège de l'entreprise.
Production fenêtre PVC, vitrage isolant et produits alu.
Centre d'essai.
Forte d'une équipe de 30 personnes, le service recherches et développement permet à Internorm d'être toujours à la pointe de l'innovation et de la performance.

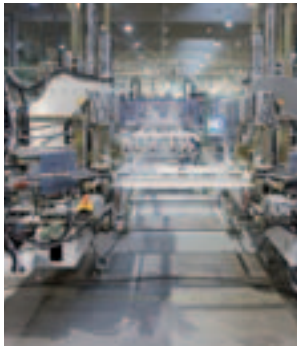
Sarleinsbach/Oberösterreich
Extrusion / vitrage isolant / Assemblage PVC.
Sur 40 000 m^2, l'usine la plus moderne d'Europe regroupant sur un même site l'extrusion, la fabrication du verre isolant et l'assemblage de plus de 3000 menuiseries par jour.

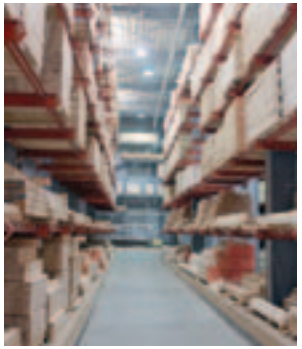
Lannach/Steiermark
Production fenêtre Bois/Aluminium.
Un site de production Bois/Alu ultra moderne avec une capacité de 800 menuiseries par jour. Une finition exemplaire digne des maîtres ébénistes.











Éditorial

INTERNORM EN EUROPE
1900 collaborateurs
1250 distributeurs en Europe
(185 en France)

TECHNOLOGIE INTERNORM
Chez Internorm, nous misons sur des sites industrialisés de premier ordre. Nous maîtrisons la chaîne complète depuis la conception des produits jusqu'à l'assemblage en passant par l'extrusion et la production de vitrage.

LA QUALITÉ INTERNORM
Nos produits sont réputés parmi les meilleurs en terme de performance. Plusieurs produits sont certifiés PassivHaus.

INNOVATION INTERNORM
Grâce à la longue expérience dans le domaine de la menuiserie, de nombreuses innovations placent Internorm parmi ceux qui marquent les tendances du marché de la fenêtre.

De gauche à droite : Christian Klinger, Anette Klinger, Stephan Kubinger

Styles de **design**

ACCENT DE L'ARCHITECTURE

L'architecture d'un bâtiment correspond aux gens qui y vivent. Internorm s'adapte à chaque style de vie et laisse votre personnalité s'exprimer. Avec Internorm c'est vous qui adaptez les styles à vos envies. Choisissez clairement dans nos trois univers studio, home et ambiente celui qui vous correspond.

C'est pourquoi la question se pose :

DANS QUELLE HABITATION VOUS SENTEZ-VOUS CHEZ VOUS ?

Styles de design

studio

Avant-gardiste et sobre, le design studio reflète l'habitation de demain. Il suit sur le plan formel une ligne claire et épurée. Ce style est très peu conventionnel.

ambiente

ambiente se caractérise par ses formes traditionnelles – classiques et élégantes. La conception traditionnelle apporte chaleur et confort.

home pure

home pure répond aux exigences d'un style moderne et rectiligne ; il définit des espaces de vie clairs et baignés de lumière.

home soft

home soft affiche un caractère convivial, agréable et offre de multiples possibilités esthétiques et confortables.

AT 310/DM avec fixe latéral, Couleur : HM716, Poignée : EGS08, Vitrage : blanc mat

Matériaux	Aluminium				Bois/Aluminium		
Système							
	AT 410	AT 400	AT 310	AT 200	HT 410	HT 400	HT 300
Style	studio	home pure home soft ambiente	home pure home soft ambiente	home pure home soft ambiente	studio	home pure home soft ambiente	home pure home soft ambiente
Résistance thermique	★★★★☆ U_D jusqu'à 0,78 W/m²K	★★★★☆ U_D jusqu'à 0,75 W/m²K	★★★☆☆ U_D jusqu'à 0,81 W/m²K	★★☆☆☆ U_D jusqu'à 1,2 W/m²K	★★★★★ U_D = 0,58 W/m²K	★★★★☆ U_D jusqu'à 0,73 W/m²K	★★★★☆ U_D jusqu'à 0,74 W/m²K
Affaiblissement phonique	★★★★☆ jusqu'à 36 dB	★★★★☆ jusqu'à 36 dB	★★★☆☆ jusqu'à 33 dB	★★★★★ jusqu'à 40 dB	★★★★☆ jusqu'à 37 dB	★★★☆☆ jusqu'à 33 dB	★★☆☆☆ jusqu'à 28 dB
Sécurité	★★★★☆ jusqu'à RC2	★★★★☆ jusqu'à RC2	★★★★☆ jusqu'à RC2	★★★☆☆	★★★★☆ jusqu'à WK2	★★★★☆ jusqu'à WK2	★★★★★ jusqu'à WK3
Type de ferrage	★★★★★ Serrure multipoints	★★★★★ Serrure multipoints	★★★★★ Serrure multipoints	★★★★★ Serrure multipoints	★★★★★ Serrure multipoints	★★★★★ Serrure multipoints	★★★★★ Serrure multipoints
Épaisseur du profil (en mm)	93	93	93	80	121	85,5	85,5
Voir page	15	25	33	43	71	75	85

Aluminium

AT 410

Porte panneau 2 faces Alu

Alignement du dormant et de l'ouvrant

Ferrage invisible

Épaisseur du dormant 93 mm

studio

AT 400

Porte panneau 2 faces Alu

Panneau plan des deux côtés

Épaisseur du dormant 93 mm

home pure | home soft | ambiente

AT 310

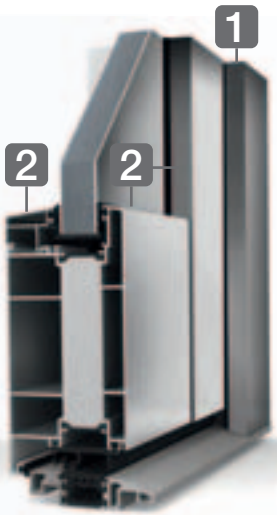
Porte panneau 2 faces Alu

Plat côté extérieur

Intérieur profilé

Épaisseur dormant 93 mm

home pure | home soft | ambiente



AT 200

Porte avec panneau de remplissage

Épaisseur dormant 80 mm

1 Dormant arrondi ou carré

2 Profil arrondi ou carré

3 Rainurage sur le socle

home pure | home soft | ambiente

Aperçu des systèmes

Bois/Aluminium

HT 410

Porte panneau extérieur Alu intérieur Bois
Alignement du dormant et de l'ouvrant
Ferrage invisible
Épaisseur du dormant 121 mm

studio

HT 400

Porte panneau extérieur Alu ou vitrage
Panneau plat
Épaisseur dormant 85,5 mm

home pure | home soft | ambiente

HT 300

Porte panneau 2 faces
Revêtement phénolique laqué
Panneau plat
Épaisseur dormant 85,5 mm

home pure | home soft | ambiente

Internorm

Aluminium

L’aluminium est un élément chimique, de symbole AL. C’est le métal le plus courant, le troisième élément le plus abondant sur terre après l’oxygène et le silicium.

La qualité de tenue dans le temps et la rigidité ne sont plus à démontrer.

Opter pour une porte aluminium c’est miser sur un produit résistant et durable.

AT310/PP, Couleur : HM704, Poignée : EGS08,
Vitrage : blanc mat

Internorm

AT410/FG avec fixe latéral, Vitrage : blanc mat, Couleur : HM716/SD03 Art-Béton, Poignée : EGS01, encadrement du verre avec bandes ornementales en Alunox

TOTALEMENT ALIGNÉ INTÉRIEUR ET EXTÉRIEUR

AVANTAGES

- Profile plan et aligné
- Ferrage paumelles invisible

VALEURS THERMIQUES

- **U_D jusqu'à 0,78 W/m²K**
- Affaiblissement phonique jusqu'à **36 dB**
- Classe de sécurité jusqu'à RC2
- Serrure multipoints
- Dormant épaisseur 93 mm

Poignée totalement encastrée dans le panneau

STYLES DE DESIGN

studio

Vue intérieure

Internorm

FA

Couleur : Cadre HM716, Vantail SD03 Art-Béton,
Poignée : KGS04,
Vitrage : blanc mat

Panneau aspect béton (AT410-14-001)

P253

Couleur : HFM22,
Poignée : KGS01 (AT410-14-002)

FA

Couleur : Cadre HM716, Vantail HDS02,
Poignée : MGSE8 (AT410-14-003)

FA

Couleur : HFM14,
Poignée : EGS01,
Vitrage : blanc mat (AT410-14-004)

AT 410 | Aluminium

P252

Couleur: Cadre M916, Vantail M916, SD02,
Poignée: SGF16A
(AT410-14-005)

P252

Couleur: Cadre HM906, Vantail HM906, HM716,
Poignée: SGF13A
(AT410-14-006)

P252

Couleur: Cadre HM716, Vantail HM716, RAL2009,
Poignée: SGE01
(AT410-14-007)

FD

Couleur: Cadre HDS02, Vantail HDS02, HM716,
Poignée: SGF17A
(AT410-14-008)

FD

Couleur: Cadre HM716, Vantail HM716, RAL2009,
Poignée: KGS05
(AT410-14-009)

GG

Couleur : HF113,
Poignée : MGSE10,
Vitrage : blanc mat, encadrement du verre en Alunox (AT410-14-010)

GA

Couleur : Cadre HM716, Vantail SD03 Art-Béton,
Poignée : HS42,
Vitrage : blanc mat, encadrement du verre en Alunox (AT410-14-011)

AT 410 | Aluminium

FG

Couleur: HM704,
Poignée: MGSE6,
Éléments décoratifs: bandes ornementales (AT410-14-012)

BANDES ORNEMENTALES

Pour les modèles FG et FJ peuvent être en relief, en inox ou affleurant en Alunox.

FG

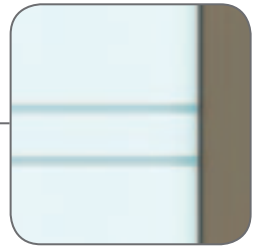
Couleur: HM907,
Poignée: MGSE10,
Vitrage: Satinato blanc, vitrage fraisé RH1E
Éléments décoratifs: bandes ornementales (AT410-14-013)

FJ

Couleur: HDS01,
Poignée: MGSE8,
Éléments décoratifs: bandes ornementales (AT410-14-014)

FJ

Couleur: HFM14,
Poignée: MGSE8,
Vitrage: Satinato blanc, vitrage fraisé RH2E,
Éléments décoratifs: bandes ornementales (AT410-14-015)



VITRAGE FRAISÉ

Pour faire la continuité de la porte sur le vitrage.

PA

Couleur : M916,
Poignée : SGF17A,
Vitrage : blanc mat, encadrement du verre en Alunox (AT410-14-016)

DA

Couleur : HM113,
Poignée : SGF13A,
Vitrage : blanc mat, encadrement du verre en Alunox (AT410-14-017)

DB

Couleur : RAL1019,
Poignée : TEG15,
Vitrage : blanc mat, encadrement du verre en Alunox (AT410-14-018)

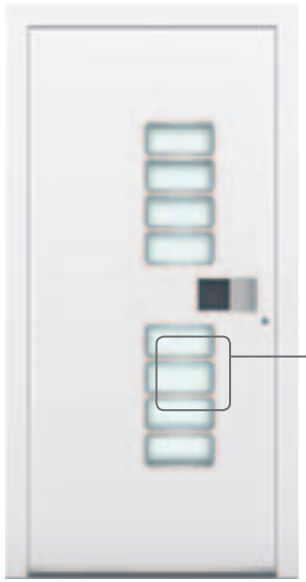
AT 410 | Aluminium

PA

Couleur: HFM22,
Poignée: SGF17A,
Vitrage: blanc mat, encadrement du verre en Alunox
(AT410-14-019)

DA

Couleur: HM906,
Poignée: SGF13A,
Vitrage: blanc mat
(AT410-14-020)



DB

Couleur: M916,
Poignée: SGF13A,
Vitrage: blanc mat, encadrement du verre en Alunox
(AT410-14-021)

ENCADREMENT EN ALUNOX

Alu aspect inox

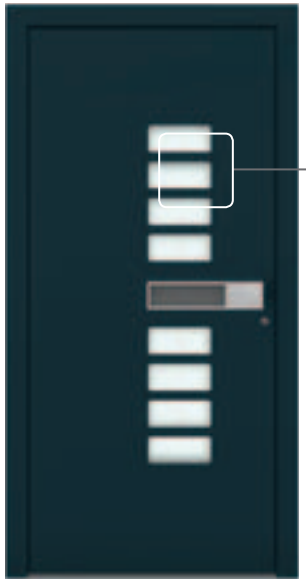
Avec Alunox

PA

Couleur: RAL5009,
Poignée: HS10,
Vitrage: blanc mat
(AT410-14-022)

DA

Couleur: HDS08,
Poignée: HS10,
Vitrage: blanc mat
(AT410-14-023)



DB

Couleur: HM716,
Poignée: SGF16A,
Vitrage: blanc mat
(AT410-14-024)

Sans Alunox

Internorm

DG

Couleur : M916,
Poignée : SGF17A,
Vitrage : blanc mat, encadrement du verre en Alunox (AT410-14-025)

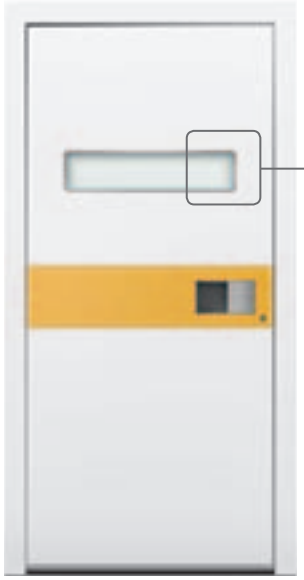
GJ

Couleur : Cadre HF735, Vantail HF735, HF716
Poignée : MGSE10,
Vitrage : vitrage clair (AT410-14-026)

GD

Couleur : HFM05,
Poignée : KGS04,
Vitrage : blanc mat (AT410-14-027)

AT 410 | Aluminium



Avec Alunox

P456

Couleur: Cadre M916, Vantail M916, RAL1004,
Poignée: SGF13A,
Vitrage: blanc mat, encadrement du verre en Alunox (AT410-14-028)

ENCADREMENT EN ALUNOX

Sur demande sur les modèles DG, GD et P456.

Sans Alunox

P456

Couleur: Cadre M916, Vantail M916, SD02,
Poignée: SGF16A,
Vitrage: blanc mat (AT410-14-030)

Surface SD04 noir brillant

DD

Couleur: Cadre M916, Vantail M916, SD04 noir brillant,
Poignée: EGS01,
Vitrage: blanc mat,
Éléments décoratifs: bandes ornementales (AT410-14-029)

JEU DE COULEUR

Ce modèle est spécifique grâce aux bandes Alunox et à la couleur.

Surface HM716

DD

Couleur: HM716,
Poignée: TEG15,
Vitrage: blanc mat,
Éléments décoratifs: bandes ornementales (AT410-14-031)

AT400/P405-1 avec fixe latéral, Couleur : M716/M916, SD04 noir brillant laqué, Poignée : SG16, Vitrage : blanc mat, bandes ornementales

LIGNES PURES ET PERFORMANCES THERMIQUES

AVANTAGES

- Panneau de porte plane intérieur et extérieur
- Grande stabilité grâce à la structure multi matériaux

VALEURS THERMIQUES

- Résistance thermique **U_D jusqu'à 0,75 W/m²K**
- Affaiblissement phonique jusqu'à **36 dB**
- Classe de sécurité jusqu'à RC2
- Serrure multipoints
- Dormant épaisseur 93 mm

Stabilité parfaite

STYLES DE DESIGN

home pure
home soft
ambiente

Vue intérieure

Internorm

P411-1

Couleur : M916,
Poignée : SGF13A,
Vitrage : blanc mat,
Éléments décoratifs :
bandes ornementales
(AT400-14-001)

P210-1

Couleur : RAL1004,
Poignée : SGE03,
(AT400-14-002)

FA

Couleur : Cadre
HM906, Vantail
SD03 Art-Béton,
Poignée : MGSE10
(AT400-14-003)

AT 400 | Aluminium

PA

Couleur: M916, **Poignée:** EGS08, **Vitrage:** blanc mat, encadrement du verre en Alunox (AT400-14-004)

P202-3

Couleur: Cadre M916, Vantail M916, RAL1019, **Poignée:** SG13 (AT400-14-005)

P204-1

Couleur: Cadre M916, Vantail M916, SD01, **Poignée:** SG14 (AT400-14-006)

P206-2

Couleur: RAL2009, **Poignée**: SG17 (AT400-14-007)

P401-4

Couleur: Cadre RAL1019, Vantail M916, **Poignée:** SG15, **Vitrage:** blanc mat, encadrement du verre en Alunox (AT400-14-008)

P405-1

Couleur: Cadre HM716, Vantail M916, SD04 noir brillant, **Poignée:** SG16, **Vitrage:** blanc mat, **Éléments décoratifs:** bandes ornementales (AT400-14-009)

DD

Couleur: M916, SD04 noir brillant, **Poignée:** EGS01, **Vitrage:** blanc mat, **Éléments décoratifs:** bandes ornementales (AT400-14-010)

Surface SD04 noir brillant

Internorm

GJ

Couleur : Cadre HM906, Vantail HM906, HM907, **Poignée :** EGS01, **Vitrage :** blanc mat (AT400-14-011)

FD

Couleur : Cadre HDS08, Vantail HDS08, HM716, **Poignée :** SG18 (AT400-14-012)

P303-1

Couleur : Cadre HM716, Vantail HDS01, **Poignée :** SG16, **Éléments décoratifs :** bandes ornementales (AT400-14-013)

BANDES ORNEMENTALES

Pour les modèles FG et FJ peuvent être en relief, en inox ou affleurant en Alunox.

GG

Couleur : DM02, **Poignée :** MGSE10, **Vitrage :** blanc mat, encadrement du verre en Alunox (AT400-14-014)

P408-1

Couleur : Cadre HM907, Vantail HM907, M916, **Poignée :** SG16, blanc mat (AT400-14-015)

DG

Couleur : RAL1019, **Poignée :** SG17, **Vitrage :** blanc mat, encadrement du verre en Alunox (AT400-14-016)

P302-4

Couleur : HM716, **Poignée :** SG13, **Éléments décoratifs :** bandes ornementales (AT400-14-017)

AT 400 | Aluminium

FG

Couleur : HFM01,
Poignée : MGSE8
(AT400-14-018)

GD

Couleur : HM113,
Poignée : EGS01,
Vitrage : blanc mat
(AT400-14-019)

P202-3

Couleur : Cadre M916,
Vantail M916, SD02,
Poignée : SG17
(AT400-14-020)

DÉCORS SPÉCIAUX

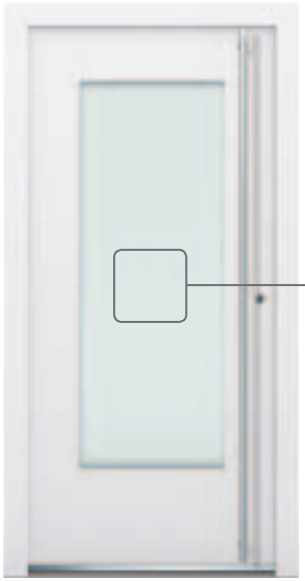
SD02 olivier
SD01 chêne noueux

FJ

Couleur : Cadre
HM716, Vantail
HDS01, **Poignée :**
MGSE10, **Éléments**
décoratifs : bandes
ornementales
(AT400-14-021)

GD

Couleur : RAL1019,
Poignée : EGS01,
Vitrage : blanc mat
(AT400-14-022)



GA

Couleur : M916,
Poignée : EGS01,
Vitrage : blanc mat
(AT400-14-023)

LARGE PARTIE VITRÉE

Profitez d'un apport de lumière
grâce à cette découpe de panneaux.

Internorm

P502-2

Couleur : M916,
Poignée : BS23,
Vitrage : ancien allemand K
(AT400-14-024)

AD

Couleur : HDS01,
Poignée : BS11,
Vitrage : cathédrale grande maille
(AT400-14-025)

AD

Couleur : Cadre HM605, Vantail M916, HM605
Poignée : HS32,
Vitrage : blanc mat
(AT400-14-026)

AA

Couleur : HFM22
Poignée : TEG15,
Vitrage : blanc mat
(AT400-14-027)

AT 400 | Aluminium

P504-3

Couleur: M916, **Poignée:** TEG10, **Vitrage:** satinato vert (AT400-14-028)

P502-2

Couleur: HM817, **Poignée:** BS43, **Vitrage:** blanc mat (AT400-14-029)

P504-2

Couleur: Cadre RAL1019, Vantail HM113, RAL1019 **Poignée:** TEG13, **Vitrage:** blanc mat (AT400-14-030)

P504-1

Couleur: Cadre HM605, Vantail M916, HM605, **Poignée:** TEG12 (AT400-14-031)

Internorm

AT310/DP, Couleur : M716, Poignée : MGSE8, Vitrage : blanc mat, encadrement du verre avec bandes ornementales en Alunox

MODERNE ET SURE

AVANTAGES

- Panneau 2 faces Aluminium
- Design plat côté extérieur
- Design profilé côté intérieur

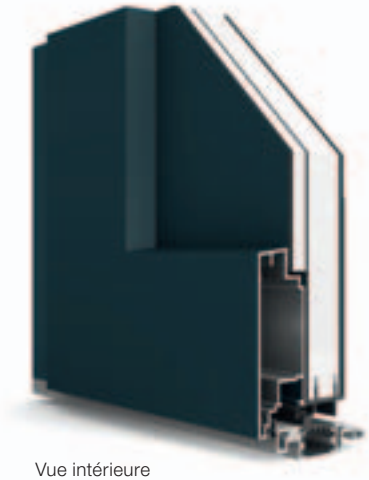
VALEURS THERMIQUES

- Résistance thermique **U_D jusqu'à 0,81 W/m²K**
- Affaiblissement phonique **jusqu'à 33 dB**
- Classe de sécurité jusqu'à RC2
- Serrure multipoints
- Dormant épaisseur 93 mm

Sécurité bien pensée
5 points de fermetures avec pitons et crochets

STYLES DE DESIGN

home pure
home soft
ambiente



Vue intérieure

Internorm

GG

Couleur : HFM03,
Poignée : KGS04,
Vitrage : blanc mat,
encadrement du
verre en Alunox
(AT310-14-001)

DG

Couleur : RAL1019,
Poignée : SG17,
Vitrage : blanc mat,
encadrement du
verre en Alunox
(AT310-14-002)

GA

Couleur : DM03,
Poignée : MGSE6,
Vitrage : blanc mat
(AT310-14-003)

AT 310 | Aluminium

GD

Couleur: HDS07,
Poignée: EGS01,
Vitrage: blanc mat
(AT310-14-004)

DB

Couleur: HFM13,
Poignée: SG15,
Vitrage: blanc mat, encadrement du verre en Alunox
(AT310-14-005)

GJ

Couleur: Cadre M916, Vantail M916, SD02
Poignée: KGS04,
Vitrage: blanc mat
(AT310-14-006)

FG

Couleur: HM113,
Poignée: HS40
(AT310-14-007)

DA

Couleur: HFM22,
Poignée: SG16,
Vitrage: blanc mat, encadrement du verre en Alunox
(AT310-14-008)

DD

Couleur: Cadre M916, Vantail M916, HFM11,
Poignée: EGS01,
Vitrage: blanc mat, **Éléments décoratifs:** bandes ornementales
(AT310-14-009)

FJ

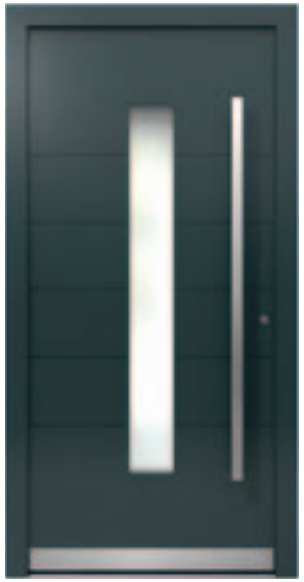
Couleur: HM716,
Poignée: MGSE10,
Éléments décoratifs: bandes ornementales
(AT310-14-010)

DJ

Couleur : M916,
Poignée : EGS06,
Vitrage : blanc mat
(AT310-14-011)

PD

Couleur : HM907
Poignée : TEG15,
Vitrage : D72
(AT310-14-012)



PE

Couleur : DM01,
Poignée : KGS03,
Vitrage : blanc mat
(AT310-14-013)

PJ

Couleur : DM02
Poignée : KGS01,
Vitrage : blanc mat
(AT310-14-014)

DM

Couleur : HM704,
Poignée : HS10,
Vitrage : blanc mat
(AT310-14-015)

AT 310 | Aluminium

PP

Couleur: HFM12,
Poignée: EGS08,
Vitrage: Reflo
(AT310-14-016)

PA

Couleur: HFM01,
Poignée: SG17,
Vitrage: blanc mat, encadrement du verre en Alunox
(AT310-14-017)

PN

Couleur: HM704,
Poignée: GD15,
Vitrage: blanc mat
(AT310-14-018)

DP

Couleur:
Cadre RAL5009,
Vantail RAL5009,
encadrement du verre en Alunox,
Poignée: MGSE6,
Vitrage: blanc mat
(AT310-14-019)

FD

Couleur: Cadre M916, Vantail M916, SD02,
Poignée: SG18,
(AT310-14-020)

FM

Couleur: Cadre HM704, Vantail HM704, M916,
Poignée: EGS06,
(AT310-14-021)

FA

Couleur: HFM13,
Poignée: MGSE8
(AT310-14-022)

PA

Couleur: HM716,
Poignée: MGSE8,
Vitrage: MRI
(AT310-14-023)

SG

Couleur : M916,
Poignée : TEG14,
Vitrage : D78,
encadrement du
verre en Alunox
(AT310-14-024)

SA

Couleur : HFM05,
Poignée : TEG10,
Vitrage : MDNL
(AT310-14-025)

SJ

Couleur : HFM22,
Poignée : TEG10,
Vitrage : vitrage clair,
(AT310-14-026)

AT 310 | Aluminium

DM

Couleur: M916,
Poignée: TEG15,
Vitrage: D11
(AT310-14-027)

PQ

Couleur: M916, HM735,
Poignée: MGSE10,
Vitrage: blanc mat
(AT310-14-028)

PA

Couleur: HM304,
Poignée: TEG14,
Vitrage: D39
(AT310-14-029)

VERRE DÉCORATIF
Plusieurs types de vitraux permettent une personnalisation de votre porte

PM

Couleur: HF113,
Poignée: HS10,
Vitrage: MRI
(AT310-14-030)

SD

Couleur: HDS07,
Poignée: HS30,
Vitrage: Reflo
(AT310-14-031)

PG

Couleur: HM304,
Poignée: TEG14,
Vitrage: D39
(AT310-14-032)

PK

Couleur: Cadre DM03, Vantail M916,
Poignée: KGS02,
Vitrage: vitrage clair
(AT310-14-033)

Internorm

AM

Couleur : M916,
Poignée : TEG14,
Vitrage : D03
(AT310-14-034)

AJ

Couleur : Cadre HM704, Vantail HM704, HM735,
Poignée : TEG14,
Vitrage : D41
(AT310-14-035)

AJ

Couleur : Cadre HM801, Vantail HM801, HFM21,
Poignée : VSD13,
Vitrage : D41
(AT310-14-036)

AT 310 | Aluminium

AA

Couleur: HDS08,
Poignée: BS11,
Vitrage: Mastercarré
(AT310-14-037)

AD

Couleur: HDS08,
Poignée: BS43,
Vitrage: ancien allemand K
(AT310-14-038)

AG

Couleur: HDS08,
Poignée: BS23,
Vitrage: cathédrale grande maille
(AT310-14-039)

AA

Couleur: Cadre HFM14, Vantail HF113, HFM14,
Poignée: BS10,
Vitrage: Mastercarré
(AT310-14-040)

AD

Couleur: Cadre HFM14, Vantail HF113, HFM14,
Poignée: BS42,
Vitrage: ancien allemand K
(AT310-14-041)

AG

Couleur: Cadre HFM14, Vantail HF113, HFM14,
Poignée: BS42,
Vitrage: cathédrale grande maille
(AT310-14-042)

AT200/VA-H2B avec fixe latéral, Vitrage : Satinato blanc, Couleur : HM716, Poignée : HS10

PROFIL ADAPTÉ À VOTRE STYLE

AVANTAGES

Profil 3 chambres avec rupture thermique et remplissage de mousse isolante

VALEURS THERMIQUES

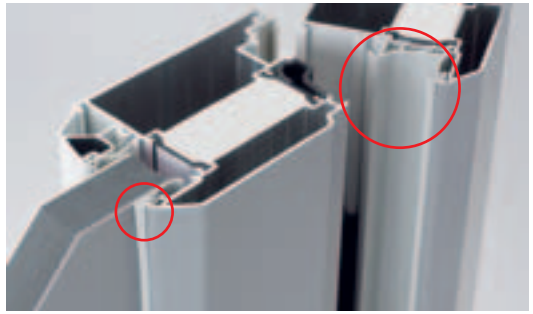
Résistance thermique **U_D jusqu'à 1,2 W/m²K**

Affaiblissement phonique jusqu'à **40 dB**

Classe de sécurité jusqu'à RC2

Serrure multipoints

Dormant épaisseur 80 mm



Couleur de joint
Sur demande joint gris possible

STYLES DE DESIGN

home pure

home soft

ambiente

P Version profilée

K Version carrée

Internorm

EC-H1B

Couleur: M916, inox,
Poignée: TEG15,
Vitrage: Satinato blanc
(AT200-14-001)

LU-G5B

Couleur: HM735,
Poignée: HS10,
Vitrage: MR5
(AT200-14-002)

EC-A3B

Couleur: HM907,
inox,
Poignée: EGS05,
Vitrage: MR3
(AT200-14-003)

AT 200 | Aluminium

SE-B3B
Couleur: M916,
Poignée: TEG15,
Vitrage: D72
(AT200-14-004)

DA-J1B
Couleur: Cadre M916, Vantail M916, HM704,
Poignée: EGS05,
Vitrage: Satinato blanc
(AT200-14-005)

SE-F2B
Couleur: RAL1019,
Poignée: EGS05,
Vitrage: Satinato blanc
(AT200-14-006)

SE-P0B
Couleur: HM304,
Poignée: HS10,
Vitrage: MRI
(AT200-14-007)

LU-B3B
Couleur: Cadre M916, Vantail M916, HM716,
Poignée: GD10,
Vitrage: Satinato blanc
(AT200-14-008)

SE-E2B
Couleur: Cadre M916, Vantail M916, HM735,
Poignée: HS10,
Vitrage: Satinato blanc
(AT200-14-009)

SE-B0B
Couleur: HM704,
Poignée: GD15,
Vitrage: MRI
(AT200-14-010)

DA-R1B
Couleur: HM704,
Poignée: GD15,
Vitrage: D11/P27
(AT200-14-011)

P RA-A1B

Couleur : M916,
Poignée : EGS05,
Vitrage : D72
(AT200-14-012)

P VA-D7B

Couleur : RAL5014,
Poignée : HS10,
Vitrage : Satinato bleu,
Éléments décoratifs :
personnalisable
(AT200-14-013)

P VA-A3B

Couleur : HM716,
Poignée : BS42,
Vitrage : Satinato blanc
(AT200-14-014)

AT 200 | Aluminium

VA-F4B

Couleur: RAL5009,
Poignée: TEG14,
Vitrage: D40/P26
(AT200-14-015)

VA-K2B

Couleur: M916,
Poignée: TEG14,
Vitrage: vitrage clair
(AT200-14-016)

SE-E0B

Couleur: HM304,
Poignée: GD15,
Vitrage: MRI
(AT200-14-017)

SE-R0B

Couleur: M916,
Poignée: TEG10,
Vitrage: Linea
(AT200-14-018)

VA-K2B

Couleur: M916,
Poignée: EGS05,
Vitrage: Satinato blanc
(AT200-14-019)

LU-G5B

Couleur: HM113,
Poignée: HS40,
Vitrage: MR5
(AT200-14-020)

SE-B3B

Couleur: Cadre HM704, Vantail M916, HM704,
Poignée: HS10,
Vitrage: MR3
(AT200-14-021)

VA-A3B

Couleur: HFM21,
Poignée: TEG15,
Vitrage: Satinato blanc
(AT200-14-022)

K RA-G1B

Couleur : M916,
Poignée : HS10,
Vitrage : MRI
(AT200-14-023)

K RA-S1B

Couleur : HM704,
Poignée : HS10,
Vitrage : Satinato
blanc
(AT200-14-024)

K EC-E1B

Couleur : RAL5009,
inox,
Poignée : HS10,
Vitrage : D12/P26
(AT200-14-025)

RA-A1B

Couleur: HM735,
Poignée: VD16,
Vitrage: MR5
(AT200-14-026)

RA-T1B

Couleur: Cadre HM605, Vantail HM605, M916,
Poignée: TEG13,
Vitrage: Satinato blanc
(AT200-14-027)

LU-C3B

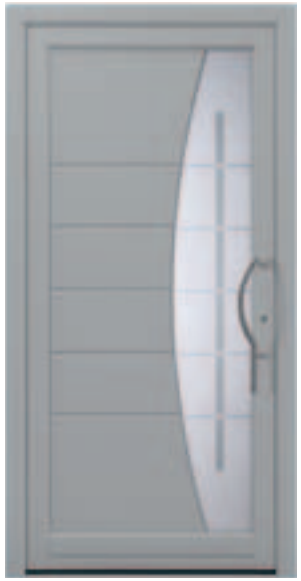
Couleur: M916,
Poignée: TEG10,
Vitrage: MLAL
(AT200-14-028)

EC-M3B

Couleur: Cadre M916, Vantail M916, inox,
Poignée: TEG14,
Vitrage: Satinato blanc
(AT200-14-029)

RA-P1B

Couleur: HM803,
Poignée: TEG15,
Vitrage: MRI
(AT200-14-030)



LU-C5B

Couleur: HM906,
Poignée: TEG14,
Vitrage: D67
(AT200-14-031)

RA-K1B+K1S

Couleur: M916,
Poignée: HS10,
Vitrage: Satinato blanc
(AT200-14-032)

P ET-M5B

Couleur : HM817,
Poignée : TEG14,
Vitrage : Mastercarré
(AT200-14-033)

P AC-E1B

Couleur : HM768,
Poignée : BS42,
Vitrage : D03
(AT200-14-034)

AC-A1B+A1S

Couleur: M916,
Poignée: TEG14,
Vitrage: cathédrale grande maille
(AT200-14-035)

AC-E4B

Couleur: M916,
Poignée: TEG14,
Vitrage: D04
(AT200-14-036)

EL-C1B

Couleur: M916,
Poignée: TEG10,
Vitrage: D15
(AT200-14-037)

AC-Z2B+ Z2S

Couleur: Cadre HM704, Vantail HM735, HM704
Poignée: VSD12,
Vitrage: cathédrale grande maille
(AT200-14-038)

AC-E4B

Couleur: HM803,
Poignée: BS42,
Vitrage: D04
(AT200-14-039)

EL-P1B + P1S

Couleur: M916,
Poignée: TEG15,
Vitrage: D45 + D46/ P05
(AT200-14-040)

AT150 modèle plein avec fixe latéral, Couleur : HM716, Poignée : MSD13, Vitrage : vitrage clair

AT 200 | Aluminium

AC-R1B

Couleur: M916,
Poignée: MSB13,
Vitrage: D09-1
(AT200-14-041)

EL-K1B

Couleur: M916,
Poignée: VSD14,
Vitrage: D41
(AT200-14-042)

N10

Couleur: HM704,
Poignée: BS42
(AT200-14-043)

ET-E3B

Couleur: M916,
Poignée: TEG14,
Vitrage: D30/P07
(AT200-14-044)

FI-S1B

Couleur: HM605,
Poignée: VD15,
Vitrage:
Ornament 504
(AT200-14-045)

N50

Couleur: HM605,
Poignée: VSD15,
Heurtoir: 84701
(AT200-14-046)

PANNEAU LATÉRAL Z20

Couleur: HM768,
Poignée: BS42,
Vitrage: Cathédrale grande maille
(AT200-14-047)

CROISILLONS

Couleur: HM817,
Poignée: BS42,
Vitrage: Cathédrale grande maille
(AT200-14-048)

Modèle personnalisable, Couleur : HM716, Poignée : MGSE8

Modèle personnalisable, pleine vitre, Couleur : HM716/SD03 Art-Béton, Poignée : KGS02, encadrement du verre avec bandes ornementales en Alunox

Internorm

Modèle personnalisable avec fixe latéral et impostes, Vitrage porte : blanc mat, Vitrage fixe latéral et impostes vitrage clair, Couleur : HM817, Poignée : MGSE10

Collection vitrages

VITRAGES

Pour chaque modèle de porte, plusieurs possibilités de verre décoratif sont disponibles.

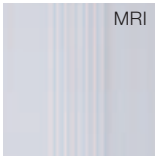
Attention aux différences de coloris possibles entre les représentations graphiques et la réalité.

Vérifiez la faisabilité auprès de votre distributeur.

Décoratif

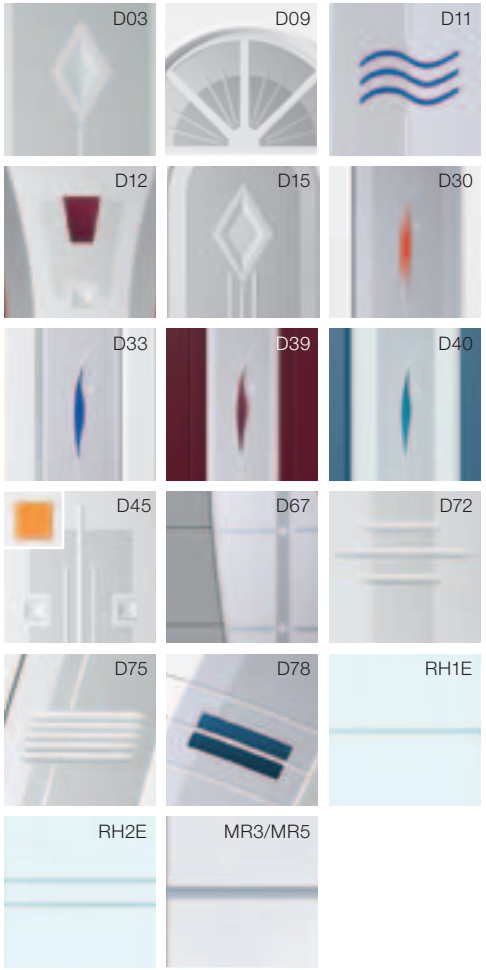
Sablé

Rainuré



Peint

Vitrage fraisé



Internorm

POIGNÉES

Les poignées ne sont pas représentées à l'échelle proportionnellement à leurs tailles.

Toutes les poignées ne s'adaptent pas forcément aux différents modèles.

Veuillez vous renseigner sur les coloris disponibles et les possibilités.

POIGNÉES TIRAGE

KGS01
Poignée tirage carrée
40x1000, 2 embases
KGS02
40x1200, 2 embases
KGS03
40x1400, 2 embases
KGS04
40x1600, 3 embases
KGS05
40x1800, 3 embases
KGS06
40x2000, 3 embases

inox
AT310, AT400, AT410

EGS01
Poignée tirage hauteur variable
inox
AT200, AT310, AT400, AT410

EGS02
Poignée tirage hauteur variable
inox
AT200

EGS07
Poignée tirage hauteur variable
inox
AT200

EGS08
Poignée tirage hauteur variable
inox
AT310, AT400, AT410

MGSE6
Poignée tirage
40x600

MGSE8
Poignée tirage
40x800

MGSE10
Poignée tirage
40x1000

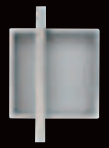
inox
AT310, AT400, AT410

EGS05
Poignée tirage
80x1130
inox
AT200

EGS06
Poignée tirage
80x1130
inox
AT310, AT400, AT410

POIGNÉES ENCASTRÉES

SG11/ SGF11A*
Poignées encastrées
Ø 175
inox



SG12
Poignées encastrées
170x170
inox

SG13/ SGF13A*
Poignées encastrées
220x125
inox

SG14/ SGF14A*
Poignées encastrées
185x185
inox

SG15/SGF15A*
Poignées encastrées, 450x110
inox

SG16/SGF16A*
Poignées encastrées, 430x100
inox

SG18/ SGF18A*
Poignées encastrées
110x1400
inox

SG17/ SGF17A*
Poignées encastrées
110x500
inox

SGE01
Poignées encastrées
200x200
Aluminium
AT400, AT410

SGE02
Poignées encastrées
200x500
Aluminium
AT400, AT410

SGE03
Poignées encastrées
200x700
Aluminium
AT400, AT410

POIGNÉES DOUBLES BÉQUILLES (exclusivement pour AT 200)

VSD10
Chrome mat

VSK10
Chrome mat

VZK10
Chrome mat

VSD12
Chrome mat
(VSD13 = Messing PVD)

VSK12
Chrome mat
(VSK13 = Messing PVD)

VZK12
Chrome mat
(VZK13 = Messing PVD)

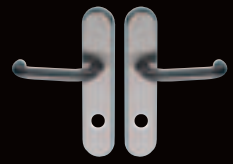
VSD15
Messing PVD
(VSD14 = Chrome mat)

VSK14
Chrome mat
(VSK15 = Messing PVD)

VZK14
Chrome mat
(VZK13 = Messing PVD)

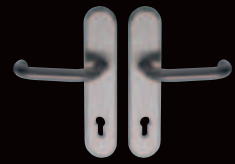
PSD30
Messing PVD

PSK30
Messing PVD

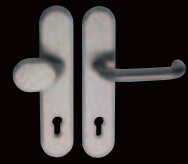


PSD61
inox

PSK61
inox



PSD11
inox
(PSD10 = Messing PVD)
(PSD12 = Alu naturel)

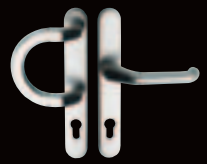


PSK11
inox
(PSK10 = Messing PVD)
(PSK12 = Alu naturel)

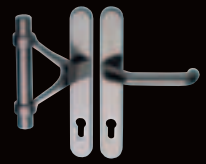
PZD12
Alu naturel
(PZD10 = Messing PVD)
(PZD11 = inox)

PZK12
Alu naturel
(PZK10 = Messing PVD)
(PZK11 = inox)

MSD13
inox
(MSD10 = RAL9016)
(MSD12 = Alu naturel)
(MSD14 = Messing PVD)



MSB12
Alu naturel
(MSB10 = RAL9016)
(MSB13 = inox)
(MSB14 = Messing PVD)



MSV13
inox
(MSV14 = Messing PVD)

POIGNÉES TIRAGE ET POIGNÉES TUBULAIRES

TEG10
Poignée tirage
110x330
inox
AT200, AT310,
AT400, AT410

TEG12
Poignée tirage
108x330
inox
AT200, AT310,
AT400, AT410

TEG13
Poignée tirage
155x550
inox
AT200, AT310,
AT400, AT410

TEG14
Poignée tirage
105x450
inox
AT200, AT310,
AT400, AT410

TEG15
Poignée tirage
48x450
inox
AT200, AT310,
AT400, AT410

PB20
Poignée tubulaire
171x350
inox
(PB21 = Alu F1)
(PB22 = Alu brossé)
AT200

PB30
Poignée tubulaire
100x300
inox
(PB31 = Alu F1)
(PB32 = Alu brossé)
AT200

HS32
Poignée tirage
118x477
inox
(HS30 =
inox mat)
AT200, AT310,
AT400, AT410

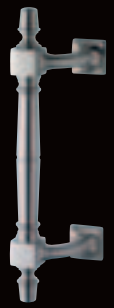
HS10
Poignée tirage
93x400
inox
AT200, AT310,
AT400, AT410

HS40
Poignée tirage
90x500
inox mat
AT200, AT310,
AT400, AT410

HS41
Poignée tirage
90x500
F8901
AT200, AT310,
AT400, AT410

HS42
Poignée tirage
90x500
inox
AT200, AT310,
AT400, AT410

BS42
Poignée tirage
68x340
inox
(BS43 =
Messing PVD)
AT200, AT310,
AT400



BS10
Poignée tirage
66x340
inox
(BS11 =
Messing PVD)
AT200, AT310,
AT400

BS23
Poignée tirage
68x340
Messing PVD
(BS22 = inox)
AT200, AT310,
AT400

ACCESSOIRES (exclusivement pour AT 200)

84703
Heurtoir,
110x177 mm
Messing PVD

84701
Heurtoir,
88x126 mm
Messing PVD
(84702 = Chrome
mat)

84708
Heurtoir,
100x131 mm
Chrome mat
(84707 = Messing PVD)

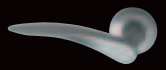
POIGNÉES

PD10
Alu brossé
AT200, AT310,
AT400, AT410

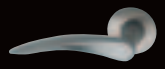
PD12
Alu brossé
AT310, AT400, AT410

PD13
Chrome satiné
AT200, AT310,
AT400, AT410

PD15
Chrome satiné
AT310, AT400, AT410



PD16
Chrome satiné
AT200, AT310,
AT400, AT410



PD18
Chrome satiné
AT310, AT400, AT410

PD19
Chrome satiné
AT200, AT310,
AT400, AT410

PD21
Chrome satiné
AT310, AT400, AT410

MD13
inox
(MD10 = RAL 9016)
(MD12 = Alu naturel)
(MD14 = Messing PVD)
AT200, AT310

GD10
inox
AT200, AT310,
AT400, AT410

GD15
inox
AT200, AT310,
AT400, AT410

GD20
inox
AT200, AT310,
AT400, AT410

VD10
Chrome mat
AT200, AT310,
AT400, AT410

VD12
Chrome mat
(VD13 = Messing PVD)
AT200, AT310, AT400,
AT410

VD14
Chrome mat
(VD15 = Messing PVD)
AT200, AT310, AT400,
AT410

VD16
Chrome mat
AT200, AT310,
AT400, AT410

VD20
Chrome mat
AT200, AT310,
AT400, AT410

VD22
Chrome brillant
AT200, AT310,
AT400, AT410

SURFACES ET COULEURS

Une large palette de revêtement et de couleurs.

Attention certains coloris ne peuvent être utilisés selon les différentes variantes du modèle.

T Ces groupes de couleurs sont techniquement possibles sur le panneau de porte côté intérieur et extérieur.

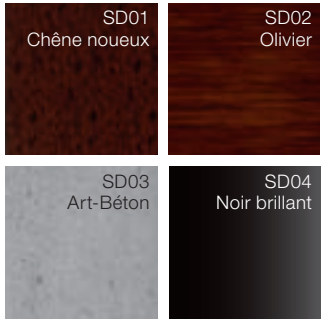
R Ces groupes de couleurs sont possibles sur les cadres.

Couleurs standard T R

Couleurs HDS T R

Pas réalisable sur les portes AT 200 pour des raisons techniques

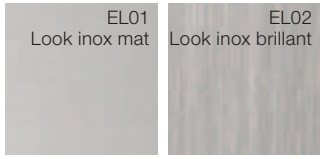
Couleurs SD T



Pas réalisable sur les portes AT 200 pour des raisons techniques

Couleurs décor métallic T R

Couleurs inox R



Collection Couleurs

Couleurs hirest T R

HF916	HF113	HF735	HF704
HF716	HF817	HF768	HF304
HF605	HFM01	HFM02	HFM03
HFM04	HFM05	HFM11	HFM12
HFM13	HFM14	HFM21	HFM22

Couleurs décor bois R

HDH12 Brun moyen	HDH13 Brun foncé
HDH14 Brun clair	HDH17 Gris clair

Couleurs spéciales T R

Le programme de couleurs Internorm RAL (qualité façade) offre une multitude de possibilités.

Internorm

MV

SERRURE DE SÉRIE POUR PORTE ALU

MV/ SÉCURITÉ STANDARD MÉCANIQUE

De base, les portes sont équipées de serrures multipoints.

Fermetures 5 points

1 pene central 2

2 pitons acier et 2 verrous à bascule 1

3 paumelles massives assurent stabilité et sécurité

Confort de série

Gâches encastrées avec réglages excentriques pour optimiser la compression de la porte sur le cadre.

LES PLUS SÉCURITÉ

KFV

MV – AM SERRURE AUTOMATIQUE MÉCANIQUE

Condamnation automatique des crochets haut et bas (avec ressort).

EE SERRURE AUTOMATIQUE SEMI MOTORISÉE

En plus des fonctions de la serrure MV – AM, une fonction blocage de la poignée intérieure est possible grâce à la condamnation par le cylindre du pene central (sécurité enfants). De plus, possibilité de combinaison avec tous les contrôles d'accès.

EV-E, EV-C SERRURE TOUTE AUTOMATIQUE ET MOTORISÉE 100 %

Fermeture des crochets/pitons et pene central par moteur électrique.

Toutes les possibilités (transpondeur, digital, télécommande).

Possibilité de rajouter un voyant d'ouverture et un bouton de décondamnation côté intérieur.

VOTRE DOIGT EST VOTRE CLEF

Europas Nr. 1
bei Fingerprint Zugangslösungen

Avez-vous déjà perdu vos clefs ? Peut être vous a-t-on volé vos clefs ? Pourquoi transporter des clefs et passer du temps à les chercher ?

LECTEUR DIGITAL

Le lecteur digital intégré au panneau vous permet d'ouvrir avec un simple passage de doigt votre porte.

Le software reconnaît et garde en mémoire les empruntes programmées. Lorsque vos enfants grandissent, le software adapte sa reconnaissance à l'évolution des empreintes.

KEYPAD

Le système Ekey home intégré Keypad est directement posé sur le mur ou la porte.

Le système ne peut être manipulé de l'extérieur.
Un câble transmet l'ordre à un relais côté intérieur qui lui donne l'ordre d'ouverture.

Jusqu'à 45 codes peuvent être programmés (6 chiffres). Les codes peuvent être modifiés à souhait.

SÛRETÉ AVEC LES CYLINDRES WINKHAUS

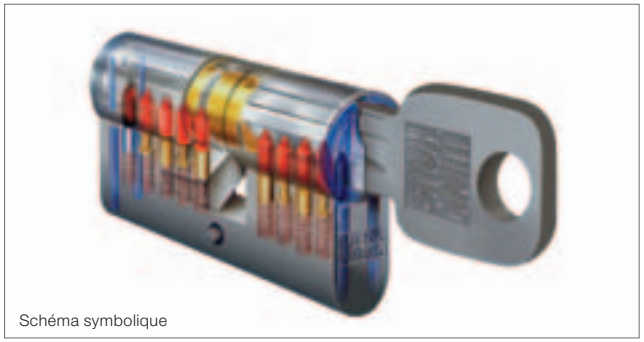


Schéma symbolique

CYLINDRE STANDARD

Le cylindre standard est équipé de deux pistons en acier et d'un dispositif anti perçage.

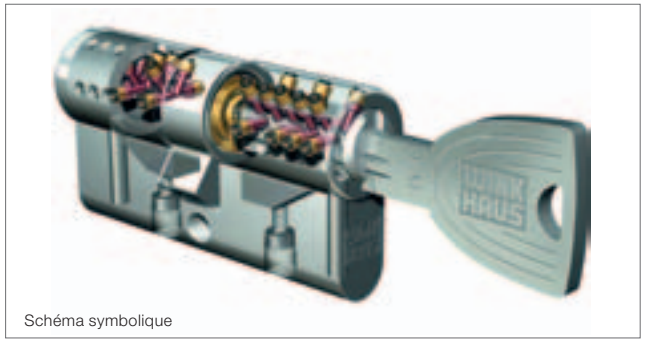


Schéma symbolique

CYLINDRE À BILLES

Pas de reproduction de clefs sans carte.
Cylindre résistant à l'arrachement.

Schéma symbolique

POUR CYLINDRE À BILLES

Une carte de sécurité est délivrée pour permettre la refabrication de clefs par la suite.

Bois

Les qualités du bois ne sont plus à démontrer.

La combinaison intelligente de plusieurs matériaux bois/mousse isolante/Alu et verre permet à Internorm de proposer un produit réellement unique.

Une qualité et un confort hors du commun.

Profitez d’un intérieur bois en combinaison avec votre style de vie.

HT400/PU-E1B, Couleur HM716, Poignée EGS08, Vitrage Linea

Internorm

HT410/CO-Z1B, Couleur HM716, Poignée EGS01

DESIGN AFFLEURANT ET HAUTE PERFORMANCE

AVANTAGES

Design innovant

Performances exceptionnelles grâce au concept multicouches et mousse isolante

Ferrage invisible

VALEURS THERMIQUES

Résistance thermique **U_D jusqu'à 0,58 W/m²K**

Affaiblissement phonique jusqu'à **37 dB**

Classe de sécurité jusqu'à RC2

Serrure multipoints WK2 possible

Dormant épaisseur 121 mm

Ferrage totalement invisible
A droite les paumelles sont apparentes.
Sur ce modèle les paumelles sont non apparentes comme sur la vue de gauche.

STYLES DE DESIGN

studio

Vue intérieure

Internorm

GA-B0B

Couleur: HFM01,
Poignée: SGF18
(HT410-14-001)

GA-H1B

Couleur: HFM12,
Poignée: EGS01
(HT410-14-002)

CO-Z1B

Couleur: HM907,
Poignée: SGE02
(HT410-14-003)

HT410 | Bois/Aluminium

GA-A0B

Couleur: HFM22,
Poignée: TEG13
(HT410-14-004)

GA-E0B

Couleur: DM01,
Poignée: TEG10
(HT410-14-005)

GA-D0B

Couleur: HM716,
Poignée: TN115
(HT410-14-006)

Internorm

HT400/VE-A0B, Couleur SG07/SG01 (vitrage de sécurité), Poignée TGS15

HT 400 | Bois/Aluminium

INNOVATION/LIGNE PURE

AVANTAGES

- Système multi couches
- Combinaison de Bois/Mousse isolante/Aluminium

VALEURS THERMIQUES

- Résistance thermique **U_D jusqu'à 0,73 W/m²K**
- Affaiblissement phonique jusqu'à **33 dB**
- Serrure multipoints
- Dormant épaisseur 85,5 mm

SÉCURITÉ

De par sa conception multipoint Bois/Aluminium, la porte a une résistance exceptionnelle.

STYLES DE DESIGN

home pure
home soft
ambiente

Vue intérieure

Internorm

PU-C1B

Couleur : M916,
Poignée : MGSE10,
Vitrage : blanc mat
(HT400-14-001)

PU-F4B

Couleur : HM906,
Poignée : EGS01,
Vitrage : blanc mat
(HT400-14-002)

VE-D0B

Couleur : Cadre EL02,
Vantail SG07/SG01
(vitrage de sécurité),
Poignée : TGS15
(HT400-14-003)

HT 400 | Bois/Aluminium

SQ-H1B
Couleur: Cadre M916, Vantail M916, inox,
Poignée: KGS05,
Vitrage: blanc mat
(HT400-14-004)

GA-H1B
Couleur: HM113,
Poignée: MGSE8
(HT400-14-005)

PU-L1B
Couleur: HFM13,
Poignée:
KGSE05,
Vitrage: blanc mat
(HT400-14-006)

ES-A1B
Couleur: Cadre HM716, Vantail HM716, SG07 (vitrage de sécurité),
Poignée: MGSE10,
Vitrage: blanc mat
(HT400-14-007)

PU-G1B
Couleur: Cadre HM735, Vantail HM735, HM907,
Poignée: SGF16,
Vitrage: blanc mat
(HT400-14-008)

GA-H2B
Couleur: HM768,
Poignée: MGSE10
(HT400-14-009)

ES-C1B
Couleur: Cadre EL02, Vantail EL02, SG07 (vitrage de sécurité),
Poignée: TGS13,
Vitrage: SG07,
Vitrage: blanc mat
(HT400-14-010)

PU-B1B

Couleur : HFM13,
Poignée : SGF16,
Vitrage : blanc mat
(HT400-14-011)

GA-B0B

Couleur : HM704,
Poignée : SGF18
(HT400-14-012)

VITRAGE COMPLET

Verre trempé avec motifs
sérigraphiés

GA-F0B

Couleur : HFM14,
Poignée : SGF18
(HT400-14-013)

PU-C1B

HM304,
EGS01,
blanc mat
(HT400-14-014)

VE-B0B

Couleur : Cadre
DM03, Vantail
SG07/SG04
(vitrage de sécurité),
Poignée : TGS13
(HT400-14-015)

HT 400 | Bois/Aluminium

SQ-A0B

Couleur: Cadre M916, Vantail M916, inox, **Poignée:** EGS06, **Vitrage:** MRI (HT400-14-016)

CO-B1B

Couleur: HM605, **Poignée:** HS10, **Vitrage:** blanc mat (HT400-14-017)

CO-Z1B

Couleur: HM907, **Poignée:** TN104 (HT400-14-018)

PU-E1B

Couleur: Cadre EL02, Vantail HM716, **Poignée:** EGS08, **Vitrage:** Linea (HT400-14-019)

CO-L1B

Couleur: Cadre EL02, Vantail EL02, inox, **Poignée:** TGS15, **Vitrage:** blanc mat (HT400-14-020)

CO-G1B

Couleur: HM704, **Poignée:** EGS08, **Vitrage:** blanc mat (HT400-14-021)

CO-C1B

Couleur: HM817, **Poignée:** EGS06, **Vitrage:** Reflo (HT400-14-022)

VE-Z0B

Couleur: Cadre EL02, Vantail SG07 (vitrage de sécurité), **Poignée:** EGS01 (HT400-14-023)

GA-D0B

Couleur : M916,
Poignée : TN112
(HT400-14-024)

CO-Z1B

Couleur : Cadre
HM716, Vantail M916,
Poignée : TN69
(HT400-14-025)

VE-A0B

Couleur : Cadre
EL02, Vantail SG07/
SG01
(vitrage de sécurité),
Poignée : TGS15
(HT400-14-026)

HT 400 | Bois/Aluminium

GA-A0B

Couleur: M916,
Poignée: TN112
(HT400-14-027)

PU-M2B

Couleur: HFM01,
Poignée: KGS03,
Vitrage: Reflo
(HT400-14-028)

SQ-E1B

Couleur: Cadre HM704, Vantail M916, inox,
Poignée: TEG12,
Vitrage: blanc mat
(HT400-14-029)

PU-K1B

Couleur: Cadre HM735, Vantail HM735, M916,
Poignée: MGSE8,
Vitrage: blanc mat
(HT400-14-030)

PU-H5B

Couleur: Cadre HM704, Vantail M916, HM704,
Poignée: MGSE6,
Vitrage: blanc mat
(HT400-14-031)

PU-D1B

Couleur: Cadre HM907, Vantail HM907, HM906,
Poignée: MGSE10,
Vitrage: vitrage clair
(HT400-14-032)

PU-L2B

Couleur: Cadre HF817, Vantail HF817, HM113,
Poignée: KGS05,
Vitrage: blanc mat
(HT400-14-033)

GA-E0B

Couleur: Cadre HM716, Vantail HM716, HM304,
Poignée: TEG10
(HT400-14-034)

CO-K1B

Couleur : M916,
Poignée : TEG12,
Vitrage : MRI,
Éléments décoratifs :
Moulures en appliques
(HT400-14-035)

CO-E1B

Couleur : HM817,
Vitrage : UADI,
Poignée : VZK13
(HT400-14-036)

CO-D4B

Couleur : Cadre HM605,
Vantail M916, HM605,
Poignée : ND14,
Vitrage : Mastercarré
(HT400-14-037)

HT 400 | Bois/Aluminium

CO-A1B

Couleur: M916, **Poignée:** M57, **Vitrage:** blanc mat (HT400-14-038)

SQ-A0B

Couleur: M916, inox, **Poignée:** EGS06, **Vitrage:** Ornament 504 (HT400-14-039)

CO-K1B

Couleur: Cadre EL02, Vantail EL02, HM716 **Poignée:** TEG13, **Vitrage:** Reflo, **Éléments décoratifs:** Moulures en appliques teinte HM716 (HT400-14-040)

PU-J1B

Couleur: Cadre HF716, Vantail HF716, HM113, **Poignée:** EGS06, **Vitrage:** blanc mat (HT400-14-041)

CO-N1B

Couleur: HM605, **Poignée:** TEG13, **Vitrage:** blanc mat (HT400-14-042)

CO-Z1B

Couleur: HM817, **Poignée:** MGSE8 (HT400-14-043)

CO-K1B

Couleur: HM768, **Poignée:** TEG12, **Vitrage:** MRI, **Éléments décoratifs:** Moulures en appliques teinte HFM22 (HT400-14-044)

PU-A1B

Couleur: HDS07, **Poignée:** EGS08, **Vitrage:** blanc mat (HT400-14-045)

HT400/ES-C1B avec fixe latéral, Couleur : EL02, SG07 (vitrage de sécurité), Poignée : TN107, Vitrage : porte et fixe latéral blanc mat

INNOVATION/LIGNE PURE

AVANTAGES

Système multicouches avec revêtement phénolique intérieur et extérieur

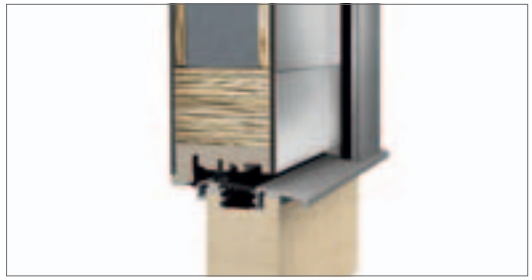
VALEURS THERMIQUES

Résistance thermique **U_D jusqu'à 0,74 W/m²K**

Affaiblissement phonique jusqu'à **28 dB**

Serrure multipoints

Dormant épaisseur 85,5 mm



Intégration du seuil
Pour répondre aux plus hautes exigences, le seuil et ses accessoires s'adaptent à toutes les situations.

STYLES DE DESIGN

home pure
home soft
ambiente

Vue intérieure

Internorm

PU-F4B

Couleur: HM735,
Poignée: EGS01,
Vitrage: blanc mat
(HT300-14-001)

PU-C1B

Couleur: HM907,
Poignée: MGSE10,
Vitrage: blanc mat
(HT300-14-002)

FU-A1B

Couleur: Cadre
M916, Vantail M916,
SG06 (vitrage de
sécurité), **Poignée:**
KGS03, **Vitrage:**
blanc mat
(HT300-14-003)

HT 300 | Bois/Aluminium

GA-H1B

Couleur: HM735,
Poignée: MGSE8,
Socle inox
(HT300-14-004)

SQ-H1B

Couleur: Cadre RAL5014, Vantail HM514, inox,
Poignée: KGS05,
Vitrage: blanc mat
(HT300-14-005)

PU-L1B

Couleur: HM113,
Poignée: KGS01,
Vitrage: blanc mat
(HT300-14-006)

ES-A1B

Couleur: Cadre HM716, Vantail HM716, SG07 (vitrage de sécurité),
Poignée: MGSE10,
Vitrage: blanc mat
(HT300-14-007)

GA-H2B

Couleur: M916,
Poignée: MGSE10
(HT300-14-008)

CO-B1B

Couleur: HM304,
Poignée: MGSE8,
Vitrage: blanc mat
(HT300-14-009)

PU-G1B

Couleur: HM113,
Poignée: KGS03,
Vitrage: blanc mat
(HT300-14-010)

ES-C1B

Couleur: Cadre HM704, Vantail HM704, SG07 (vitrage de sécurité),
Poignée: EGS01,
Vitrage: blanc mat
(HT300-14-011)

PU-B1B

Couleur : HM113,
Poignée : MGSE10
Vitrage : blanc mat
(HT300-14-012)

FU-B1B

Couleur : Cadre
HM735, Vantail
HM735, SG01
(vitrage de sécurité),
Poignée : EGS01,
Vitrage : blanc mat
(HT300-14-013)

GA-B0B

Couleur : M916,
Poignée : MGSE8
(HT300-14-014)

HT 300 | Bois/Aluminium

PU-D1B

Couleur: Cadre RAL7011, Vantail RAL7011, HM113,
Poignée: TN104,
Vitrage: vitrage clair
(HT300-14-015)

CO-L1B

Couleur: M916,
Poignée: HS10,
Vitrage: blanc mat
(HT300-14-016)

GA-A0B

Couleur: HM704,
Poignée: TN112,
(HT300-14-017)

PU-E1B

Couleur: Cadre M916, Vantail M916, HM735,
Poignée: EGS08,
Vitrage: Reflo
(HT300-14-018)

CO-A1B

Couleur: HM304,
Poignée: HS10,
Vitrage: Linea
(HT300-14-019)

CO-Z1B

Couleur: HM716,
Poignée: EGS08
(HT300-14-020)

PU-H5B

Couleur: Cadre HM716, Vantail HM716, M916,
Poignée: MGSE6,
Vitrage: blanc mat
(HT300-14-021)

CO-K1B

Couleur: Cadre HM735, Vantail HM735, HM716
Poignée: TEG13,
Vitrage: Reflo,
Éléments décoratifs: Moulures en appliques teinte HM716
(HT300-14-022)

CO-D4B

Couleur : M916,
Poignée : ND14,
Vitrage : Mastercarré
(HT300-14-023)

SQ-A0B

Couleur : Cadre RAL1019, Vantail RAL1019, inox,
Poignée : EGS06,
Vitrage : Reflo
(HT300-14-024)

GA-D0B

Couleur : Cadre HDS07, Vantail HM113,
Poignée : TEG12
(HT300-14-025)

HT 300 | Bois/Aluminium

SQ-E1B

Couleur: Cadre HM514, Vantail HM514, inox,
Poignée: TEG12,
Vitrage: blanc mat
(HT300-14-026)

PU-K1B

Couleur: Cadre HM113, Vantail HM113, M916,
Poignée: MGSE8,
Vitrage: blanc mat
(HT300-14-027)

CO-G1B

Couleur: HM817,
Poignée: TEG13,
Vitrage: blanc mat
(HT300-14-028)

GA-E0B

Couleur: Cadre HM907, Vantail HM906, HM907,
Poignée: TEG10
(HT300-14-029)

CO-K1B

Couleur: M916,
Poignée: TEG12,
Vitrage: MRI,
Poignée: Essais
(HT300-14-030)

CO-N1B

Couleur: M916,
Poignée: TEG13,
Vitrage: blanc mat
(HT300-14-031)

CO-E2B

Couleur: HM817,
Poignée: VZK13,
Vitrage: blanc mat
(HT300-14-032)

HT400/CO-Z1B avec fixe latéral, Couleur : HM716,
Poignée : SGF16, Vitrage : fixe latéral vitrage clair

HT300/CO-Z1B, Couleur : HM716, Poignée : EGS08

Internorm

HT400/VE-Z0B, Couleur : Cadre HM704, Vantail SG07 (vitrage de sécurité), Poignée : personnalisable, Vitrage : vitrage clair

Collection vitrages

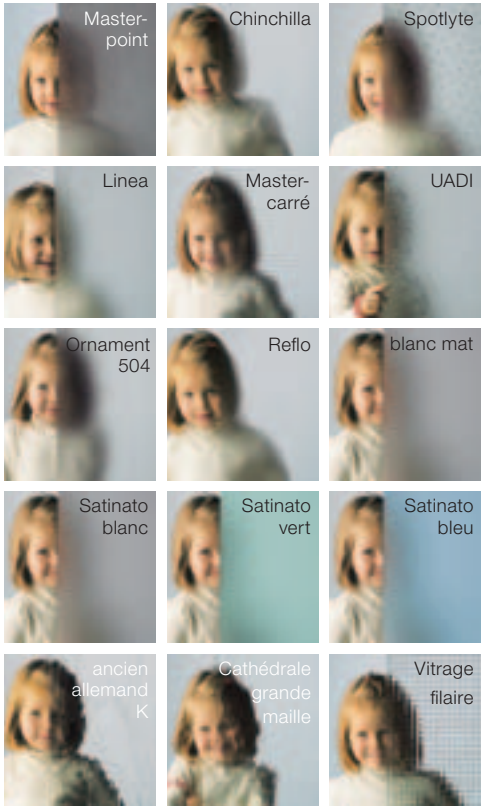
VITRAGES

Pour chaque modèle de porte, plusieurs possibilités de verre décoratif sont disponibles.

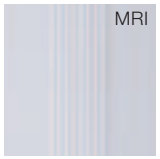
Attention aux différences de coloris possibles entre les représentations graphiques et la réalité.

Vérifiez la faisabilité auprès de votre distributeur.

Décoratif



Rainuré



vitrage fraisé

Verre extérieur

Internorm

POIGNÉES

Les poignées ne sont pas représentées à l'échelle proportionnellement à leurs tailles.

Toutes les poignées ne s'adaptent pas forcément aux différents modèles.

Veuillez vous renseigner sur les coloris disponibles et les possibilités.

POIGNÉES TIRAGE

KGS01
Poignée tirage carrée 40x1000, 2 embases

KGS02
40x1200, 2 embases

KGS03
40x1400, 2 embases

KGS04
40x1600, 3 embases

KGS05
40x1800, 3 embases

KGS06
40x2000, 3 embases

inox
AT310, AT400, AT410

EGS01
Poignée tirage hauteur variable inox
AT200, AT310, AT400, AT410

EGS08
Poignée tirage hauteur variable inox
AT310, AT400, AT410

TN69
Poignée tirage courbée 250x1500 inox
HT300, HT400, HT410

POIGNÉES DOUBLES BÉQUILLES

(exclusivement pour HT 300 et HT 400)

VZK12
Chrome mat
(VZK13 = Messing PVD)

VZK10
Chrome mat

EGS06
Poignée tirage 80x1130 inox
HT300, HT400, HT410

MGSE6
Poignée tirage 40x600

MGSE8
Poignée tirage 40x800

MGSE10
Poignée tirage 40x1000

inox
HT300, HT400, HT410

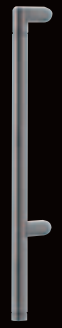
POIGNÉES TIRAGE ET POIGNÉES TUBULAIRES (pour HT 300, HT 400 et HT 410)

TEG10
Poignée tirage
110x330
inox
HT300, HT400,
HT410

TEG12
Poignée tirage
108x330
inox
HT300, HT400,
HT410

TEG13
Poignée tirage
155x550
inox
HT300, HT400,
HT410

TEG14
Poignée tirage
105x450
inox
HT300, HT400,
HT410



TEG15
Poignée tirage
48x450
inox
HT300, HT400,
HT410

HS32
Poignée tirage
118x477
inox
(HS30 = Ring
inox mat)
HT300, HT400,
HT410

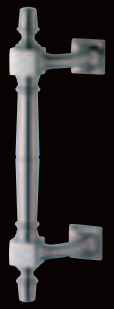
HS10
Poignée tirage
93x400
inox
HT300, HT400,
HT410

HS40
Poignée tirage
90x500
inox mat
HT300, HT400,
HT410

HS41
Poignée tirage
90x500
F8901
HT300, HT400,
HT410

HS42
Poignée tirage
90x500
inox
HT300, HT400,
HT410

BS42
Poignée tirage
68x340
inox
(BS43 =
Messing PVD)
HT300, HT400,
HT410



BS10
Poignée tirage
66x340
inox
(BS11 =
Messing PVD)
HT300, HT400,
HT410

BS23
Poignée tirage
68x340
Messing PVD
(BS22 = inox)
HT300, HT400,
HT410

TN104
Poignée tirage
20x500
inox
HT300, HT400,
HT410

TN107
Poignée tirage
35x450
inox
HT300, HT400,
HT410

TN111
Poignée tirage
60x400
inox
HT300, HT400,
HT410

TN112
Poignée tirage
85x400
inox
HT300, HT400,
HT410

TN113
Poignée tirage
80x400
inox
HT300, HT400,
HT410

TN115
Poignée tirage
100x400
inox
HT300, HT400,
HT410

TN116
Poignée tirage
90x350
inox
HT300, HT400,
HT410

TN117
Poignée tirage
90x350
inox
HT300, HT400,
HT410

POIGNÉES

PD10
Alu brossé
HT300, HT400

PD13
Chrome satiné
HT300, HT400

PD16
Chrome satiné
HT300, HT400

PD19
Chrome satiné
HT300, HT400

VD10
Chrome mat
HT300, HT400

VD16
Chrome mat
HT300, HT400

VD20
Chrome mat
HT300, HT400, HT410

VD22
Chrome brillant
HT300, HT400, HT410

GD10
inox
HT300, HT400

GD15
inox
HT300, HT400

GD20
inox
HT300, HT400

ND14
inox
HT300, HT400, HT410

ND15
inox
HT300, HT400, HT410

POIGNÉES ENCASTRÉES

(exclusivement pour HT 400 et HT 410)

SGF11
Poignées encastrées
Ø 175
inox

SGF13
Poignées encastrées
220x125
inox

SGF14
Poignées encastrées
185x185
inox

SGF15
Poignées encastrées, 450x110
inox

SGF16
Poignées encastrées, 430x100
inox

SGF17
Poignées encastrées
110x500
inox

SGF18
Poignées encastrées
110x1400
inox

SGE01
Poignées encastrées
200x200
Aluminium

SGE02
Poignées encastrées
200x500
Aluminium

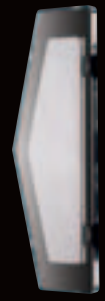
SGE03
Poignées encastrées
200x700
Aluminium

POIGNÉES EN VERRE

(pour HT 300, HT 400, HT 410)

TGS15
Poignées en verre
105x450

TGS13
Poignées en verre
70x260



TGS16
Poignées en verre
105x450

Collection Poignées

HT300/CO-Z1B avec panneau latéral, Couleur : HM907, Poignée : EGS08, Vitrage : panneau latéral blanc mat

Internorm

SURFACES & COULEURS

Une large palette de revêtement et de couleurs.

Attention certains coloris ne peuvent être utilisés selon les différentes variantes du modèle.

T Ces groupes de couleurs sont techniquement possibles sur le panneau de porte côté intérieur et extérieur.

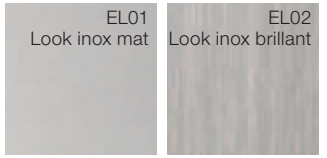
R Ces groupes de couleurs sont possibles sur les cadres.

Couleurs standard T R

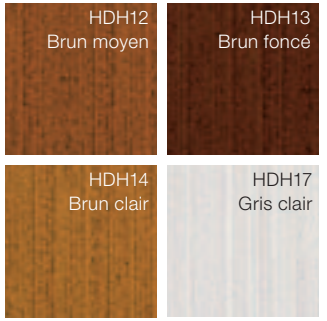
Couleurs HDS T R

Couleurs décor métallic T R

Couleurs inox R



Couleurs décor bois R



Collection Couleur

Couleurs hirest T R

HF916	HF113	HF735	HF704
HF716	HF817	HF768	HF304
HF605	HFM01	HFM02	HFM03
HFM04	HFM05	HFM11	HFM12
HFM13	HFM14	HFM21	HFM22

Bois épicéa T R

FI500	FI501
FI502	FI503
FI504	FI505
FI506	FI507
FI508	FI509

Bois mélèze T R

LA600	LA601	LA602

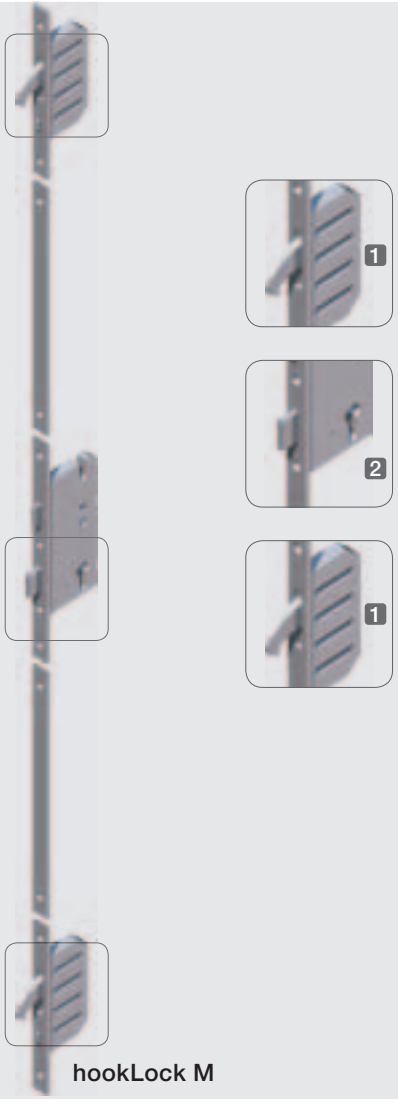
Peinture couvrante T R

FI916

Couleurs spéciales T R

Le programme de couleurs Internorm RAL (qualité façade) offre une multitude de possibilités.

Internorm



hookLock M

SERRURE DE SÉRIE POUR PORTE BOIS/ALU

hookLock M | SÉCURITÉ STANDARD MÉCANIQUE

De base, les portes sont équipées de serrures multipoints.

Fermetures 3 points

- 1 pene central 2
- 2 verrous à bascule 1
- 3 paumelles massives assurent stabilité et sécurité

Confort de série

Gâches encastrées avec réglages excentriques pour optimiser la compression de la porte sur le cadre.

autoLock AV2 | blueMatic EAV | blueMotion

LES PLUS SÉCURITÉ

autoLock AV2 | SERRURE AUTOMATIQUE MÉCANIQUE

Condamnation automatique du pene central et des crochets (avec ressort).

blueMatic EAV | SERRURE AUTOMATIQUE SEMI MOTORISÉE

En plus des fonctions de la serrure MV – AM, une fonction blocage de la poignée intérieure est possible grâce à la condamnation par le cylindre du pene central (sécurité enfants). De plus, possibilité de combinaison avec tous les contrôles d'accès.

blueMotion | SERRURE TOUTE AUTOMATIQUE ET MOTORISÉE 100 %

Fermeture des crochets et pene central par moteur électrique.

Toutes les possibilités (transpondeur, digital, télécommande).

Possibilité de rajouter un voyant d'ouverture et un bouton de dé condamnation côté intérieur.

Votre satisfaction - Costumer Care

NOUS SERONS SATISFAITS LORSQUE VOUS SEREZ ENTHOUSIASTE

Les produits Internorm vous attendent auprès de nos 1250 partenaires de distribution en Europe. Pour vous donner entière satisfaction – du contact personnel, de l'amabilité, des conseils compétents jusqu'au montage propre et la réponse à vos attentes particulières – nous avons élaboré le programme Internorm Customer Care.

Les distributeurs qui répondent aux exigences de ce programme sont les partenaires à la base de la réputation de la première marque de fenêtres en Europe : les [1st] window partner.

Vous les reconnaîtrez par leur dévouement à leur mission d'ambassadeur de la marque Internorm près de chez vous. Vos partenaires s'engageront personnellement à vous donner entière satisfaction. Les Internorm [1st] window partner suivent les 12 points du programme Customer Care à la lettre. Un institut indépendant les auditionne et certifie régulièrement. Vous pouvez faire confiance à nos partenaires à la certification particulière – vous en serez enchanté.

LES 12 RÈGLES CUSTOMER CARE D'INTERNORM

1. **Rendez-vous -** Nous faisons en sorte d'être facilement joignable et nous fixons ensemble un rendez-vous.
2. **Showroom -** Notre showroom vous offre un bon aperçu de nos produits dans une ambiance agréable.
3. **Écoute -** Nous accordons beaucoup d'importance à votre projet, sommes toujours aimables, prévenants et restons à votre écoute pour répondre à vos besoins.
4. **Conseil -** En bon professionnel, nous vous conseillons sur l'ensemble des produits et des prestations afin de vous permettre de faire plus facilement votre choix. Nous vous proposons également un large choix d'accessoires.
5. **Étude -** Nous prenons personnellement les mesures nécessaires chez vous.
6. **Délais -** Notre offre vous est transmise dans les délais convenus et doit correspondre exactement à ce qui a été défini lors de votre choix.
7. **Offre -** L'offre est présentée de manière claire et étudiée avec vous pour répondre à vos éventuelles questions.
8. **Explications -** Nous vous expliquons de manière claire le déroulement d'un montage réalisé dans les règles de l'art.
9. **Pose -** Nous livrons et réalisons l'installation des produits commandés dans les délais prévus et en parfait état.
10. **Poseurs -** Tous les travaux sont réalisés de manière propre et ordonnée par une équipe de monteurs compétents.
11. **Contrôle -** Nous nous engageons à reprendre contact avec vous dans un délai raisonnable après l'installation pour nous assurer que les prestations vous conviennent.
12. **Suivi -** Nous répondons immédiatement et précisément à toutes vos questions et requêtes.

Garanties

En sa qualité de leader européen en fabrication de fenêtres et portes, Internorm est riche d'une expérience de 81 ans en matière de développement de produits et d'assurance de qualité. Notre nom est synonyme de produits d'une fiabilité exceptionnelle et d'une durée de vie élevée. Voici nos garanties :

Garantie 10 ANS

- Contre les décolorations et l'apparition de fissures aux surfaces de profils de fenêtres et portes en PVC blanc.
- Contre les décolorations et l'apparition de fissures aux surfaces de profils de fenêtres et portes en PVC capotés du côté intérieur.
- Contre les décolorations et l'apparition de fissures sur les surfaces éloxées ou thermolaquées de profils de fenêtres et de portes en aluminium.
- Contre la buée entre les vitrages isolants avec intercalaire ISO ou en aluminium.
- Sur la fonction de l'association des matériaux bois, mousse thermique et profils en aluminium pour les modèles HF 310 et HV 350, sous réserve de l'application des conseils de montage et d'entretien indiqués par Internorm.
- Sur la fonction du collage et de l'étanchéité de vitrage isolant avec les profils de fenêtres pour les modèles HF 310 et HV 350, sous réserve de l'application des conseils de montage et d'entretien indiqués par Internorm.
- Sur le collage des petits bois à coller.

Garantie 5 ANS

- Contre les corrosions de poignées de portes d'entrée dotées d'une couche en PVD lors de l'absence de dommages mécaniques.
- Contre les changements de couleurs et les formations de fissures dans les panneaux décors des portes d´entrées. Aucune garantie pour tous changements de l´optique des surfaces suite aux salissures ou encrassement.

Garantie 3 ANS

- Contre les décolorations et l'apparition de fissures de surfaces de profils de stores à rouleaux en PVC.
- Contre les décolorations et l'apparition de fissures aux surfaces éloxées ou thermolaquées de profils de stores à rouleaux et de jalousies en aluminium.
- Sur le fonctionnement des ferrements de fenêtre et de porte sous réserve du respect des directives de montage et d'entretien Internorm.

garantie de travaux 30 ANS

De plus, Internorm se porte garant que les produits Internorm puissent être remis en état de manière régulière par nos spécialistes (pièces d'origine non obligatoires) et que leur fonctionnement intégral soit garanti pendant une période de 30 ans sous réserve d'absence de dommages physiques des cadres (=cadre et vantail). Le délai de garantie de 30 ans commence à la date de production. Les prestations et matériaux nécessaires ainsi que les heures de travail seront facturés aux taux en vigueur au moment de l'intervention.

Garanties / Extrait : Le texte intégral de nos garanties, les conditions de prestations de garantie et les démarches nécessaires en cas de défaillance figurent dans le manuel Internorm. Vous recevez ce manuel lors de la livraison de nos produits. Vous pouvez également le demander à votre distributeur Internorm.

Internorm

Personnalisation de porte, Couleur : HM716, Poignée : MSD13, Vitrage : vitrage clair

AT200 Extérieur soulevant avec vitrage clair, Couleur : HM716, Poignée : EGS01

Internorm

Internorm®

FR

Internorm Fenêtres SAS
10 rue Alcide de Gasperi - ZAC Espale
68392 SAUSHEIM CEDEX
Tel. : +33 (03) 89 31 68 10 · Fax : +33 (03) 89 61 81 69
E-Mail : sausheim@internorm.com

www.internorm.com

Votre distributeur

03/2014 Dépliant publicitaire destiné à l'export