

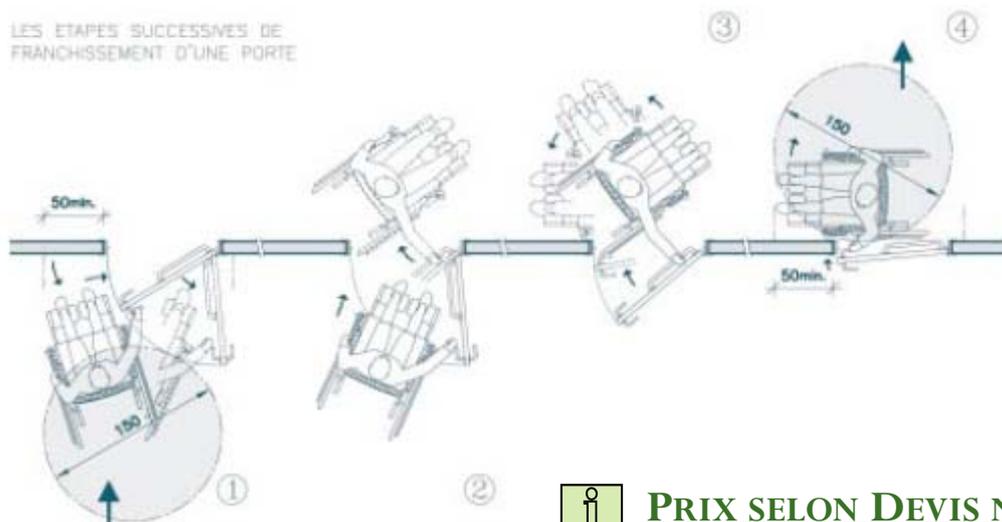
PACK ACCESSIBILITÉ – PMR*

*Personnes à Mobilité Réduite

Arrêté du 30 novembre 2007 relatif à l'accessibilité des Personnes à Mobilité Réduite



LES ETAPES SUCCESSIVES DE
 FRANCHISSEMENT D'UNE PORTE



PRIX SELON DEVIS N°2870

Programme B4.2 page 9

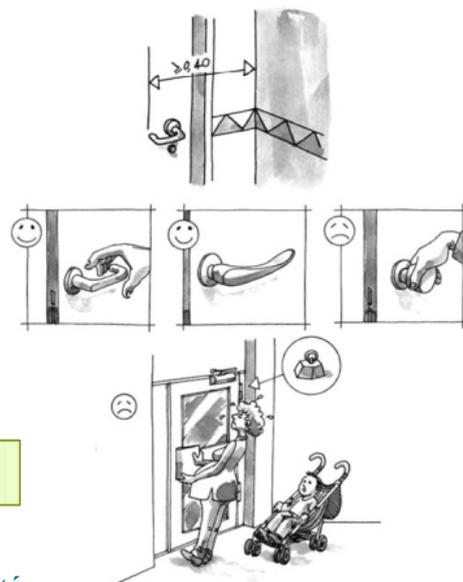
TEXTES RÉGLEMENTAIRES

- Loi du 11/02/2005 pour l'égalité des droits et des chances, la participation et la citoyenneté des personnes handicapées.
- Décret (n°2006-555) du 17 mai 2006 relatif à l'accessibilité des établissements recevant du public, des installations ouvertes au public et des bâtiments d'habitation.
- Décret (n°2007-1327) du 11 septembre 2007 relatif à la sécurité et à l'accessibilité des établissements recevant du public et des immeubles de grande hauteur.
- Arrêté du 1^{er} août 2006 détaille, entre autre, les caractéristiques techniques à respecter pour les ERP (établissement recevant du public) et EOP (établissements ouverts au public)
- Un autre arrêté du 1^{er} août 2006 détaille, entre autre, les caractéristiques techniques à respecter pour les bâtiments d'habitation collectifs et maisons individuelles neuves (hors construction ou réhabilitation pour son propre usage).

La poignée doit être :

Facilement manœuvrable et préhensible par une personne :

- En position debout
- En position assise
- Ayant des difficultés à saisir
- A faire un geste de rotation du poignet
- Extrémité située à plus de 0,40m d'un angle rentrant de parois ou de tout obstacle à l'approche d'un fauteuil roulant.



AVANTAGES PRODUIT

- Coupe-feu 1/2 heure
- Passage intensif
- Design adapté à la porte
- Gamme complète :
 - Bec de cane
 - Bec de cane à condamnation
 - Pêne dormant + 1/2 tour
- Encombrement identique pour le 3 variantes
- Garniture complète en inox certifiée selon la norme DIN EN 1906 (catégorie 4) comprenant :
 - paire de béquilles en forme de U serties sur le sous-embase
 - paire de rosaces avec sous-embase en polyamide avec pilier, vis traversantes et ressort de rappel
 - serrure et poignée réversiblesDiamètre de la rosace : 52 mm
- Épaisseur de porte : 40 mm en standard
- Serrure conforme à la norme EN 12209
- Testée à 1 million de manoeuvres

- ❖ Conforme au décret sur l'accessibilité
- ❖ Serrure à mortaiser axe 120 mm
- ❖ Poignée de porte inox de 251 mm
- ❖ Coupe feu 1/2 heure
- ❖ Design adapté
- ❖ Dispositif anti-bruit (pêne)



NOUVELLE GAMME DE SERRURE ET POIGNÉES



A MORTAISER

EN APPLIQUE

Serrure à mortaiser verticale

- Pêne dormant et ½ tour axe à 120mm (p4)
- Bec de cane axe à 120mm (p4)
- Bec de cane à condamnation axe à 120mm (p5)



Serrure Centr'axe

- Serrure 3 points à encastrer (p7,8)
- axe de 300 à 465 mm



Serrure 9948 PMR

- Serrure 3 points en applique (p6)
- Axe modulable de 50 à 300mm
- Version standard et A2P
- Couleur noire, blanche ou gold



LES POIGNÉES

Poignée allongées PMR

- 251mm (p9)
- 321mm (p10)



Poignée Confort plus

- 354mm (p11)



Poignée de fenêtre PMR (p11)

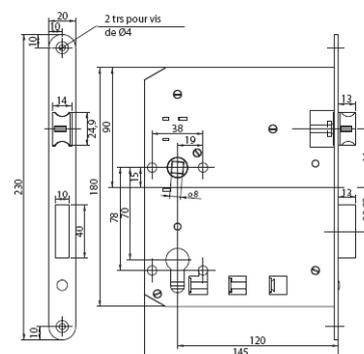
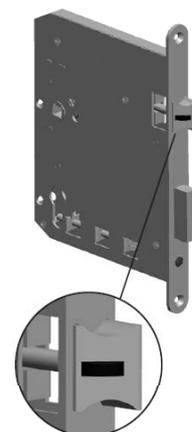
- 150x150mm
- 200x200mm
- 300x300mm



SERRURE À MORTAISER VERTICALE pêne dormant et ½ tour axe à 120mm

Caractéristiques

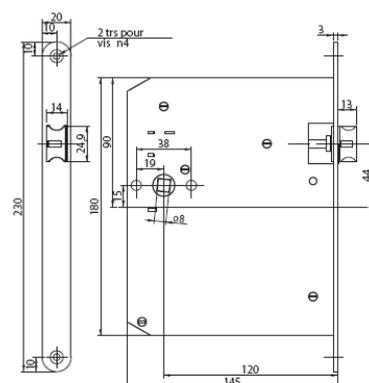
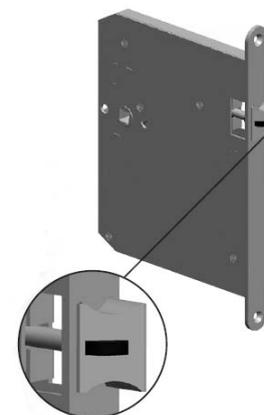
- Serrure à mortaiser verticale 180 x 145 x 14 mm, serrure réversible
- Têtière à bouts ronds 230 x 20 x 3 mm
- Fouillot carré de 8 mm
- Axe du cylindre + fouillot 120 mm
- Entraxe 70 mm
- Traitement anticorrosion
- Épaisseur coffre : 14 mm
- Cylindre profil européen
- Pêne demi-tour muni d'un amortisseur anti-bruit (brevet)
- Ressort de fouillot renforcé pour béquille longueur 251 mm
- PV feu (1/2h)
- Ensemble serrure + béquille spécialement conçu pour passage intensif dans les établissements ERP.
- Matériel conforme à la loi du 11/02/2005 et au décret du 17 mai 2006 relatif à l'accessibilité des établissements recevant du public, des installations ouvertes au public et des bâtiments d'habitation.
- Testée à 1 million de manoeuvres



SERRURE À MORTAISER VERTICALE Bec de cane axe à 120mm

Caractéristiques

- Serrure à mortaiser bec de cane 180 x 145 x 14 mm, serrure réversible
- Têtière à bouts ronds 230 x 20 x 3 mm
- Fouillot carré de 8 mm
- Axe du fouillot 120 mm
- Traitement anticorrosion
- Épaisseur coffre : 14 mm
- Pêne demi-tour muni d'un amortisseur anti-bruit (brevet)
- Ressort de fouillot renforcé pour béquille longueur 251 mm
- PV feu (1/2h)
- Ensemble serrure + béquille spécialement conçu pour passage intensif dans les établissements ERP.
- Matériel conforme à la loi du 11/02/2005 et au décret du 17 mai 2006 relatif à l'accessibilité des établissements recevant du public, des installations ouvertes au public et des bâtiments d'habitation.
- Testée à 1 million de manoeuvres

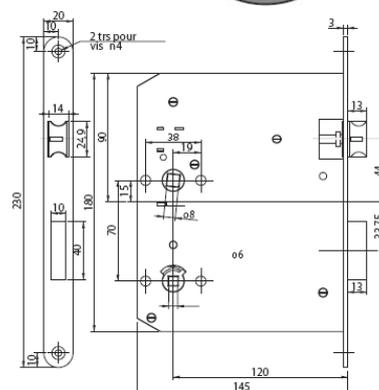


SERRURE À MORTAISER VERTICALE

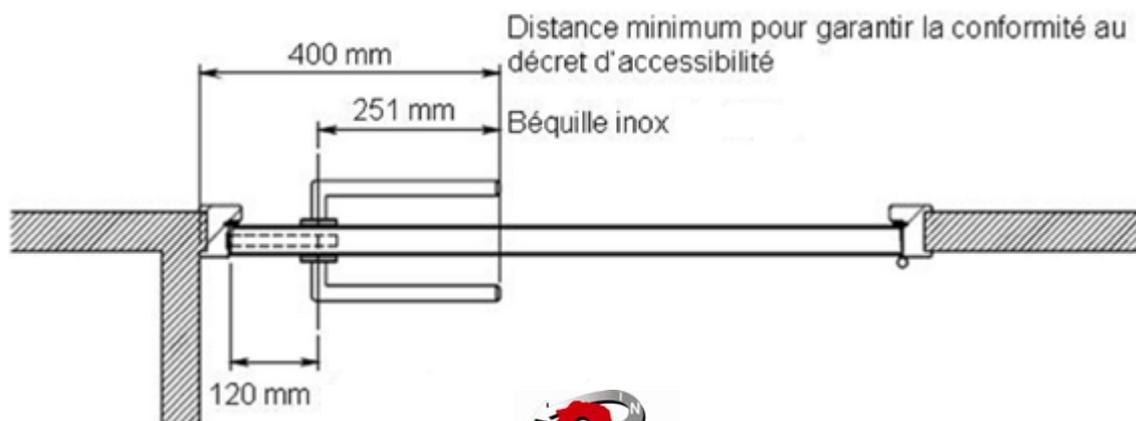
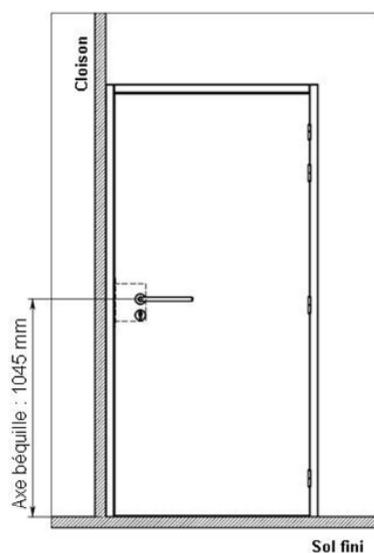
Bec de cane à condamnation axe à 120mm

Caractéristiques

- Serrure à mortaiser verticale 180 x 145 x 14 mm, serrure réversible
- Têtière à bouts ronds 230 x 20 x 3 mm
- Fouillot carré de 8 mm
- Axe des fouillots 120 mm
- Entraxe 70 mm
- Condamnation quart de tour par carré de 6mm
- Traitement anticorrosion
- Épaisseur coffre : 14 mm
- Pêne demi-tour muni d'un amortisseur anti-bruit (brevet)
- Ressort de fouillot renforcé pour béquille longueur 251 mm
- PV feu (1/2h)
- Ensemble serrure + béquille spécialement conçu pour passage intensif dans les établissements ERP.
- Matériel conforme à la loi du 11/02/2005 et au décret du 17 mai 2006 relatif à l'accessibilité des établissements recevant du public, des installations ouvertes au public et des bâtiments d'habitation.
- Testée à 1 million de manoeuvres



Principes d'installation



SERRURE EN APPLIQUE ACCESSIBILITÉ PMR*

*Personnes à Mobilité Réduite



Métalux a conçu de nouvelles serrures multipoints, 100% conformes à la loi n°2005-102 du 11 février 2005.

Ces serrures s'inscrivent dans le cadre de la rénovation ou de réceptions de chantiers non conformes.

Ce parfait rétablissement de la conformité est possible grâce à l'installation de serrures multipoints en applique sur la face intérieure de la porte.

Disponible en version A2P * (Réf. 9948 PMR A2P*) et non A2P (Réf. 9948 PMR) avec un axe à 300 mm au niveau du coffre central.

Métalux est le seul fabricant à proposer ce type de serrure multipoints en axe à 300 mm.

9948 PMR

Long. 2140 mm



Entraxe 70 mm
Axe à 300 mm

Disponible en version standard et A2P*



DESCRIPTIF TECHNIQUE

- ♦ Serrure 3 points en applique
- ♦ Verticale à fouillot
- ♦ Version droite ou gauche

- ♦ Entraxe 70 mm
- ♦ **Axe à 300 mm**

- ♦ Coffre cambré
- ♦ Couleur : noire (RAL 9005), blanche (RAL 9010) ou GOLD 310

- ♦ Tringles apparentes en alu laqué
- ♦ Hauteur maximum des portes : 2140 mm

- ♦ Piquage européen
- ♦ Serrure livrée avec gâche haute et basse, sachet de visserie, cache-entrée

- ♦ Modèle a2p* équipé d'un cylindre IX 6SR 30 x 65 mm (livré avec carte de propriété)



OPTIONS

- ♦ ½ bécaille et ½ carré
- ♦ Kit rallonges pour porte de 2500 mm
- ♦ Carter de tringlerie



SERRURE CENTR'AXE ACCESSIBILITÉ PMR*

*Personnes à Mobilité Réduite

Caractéristiques



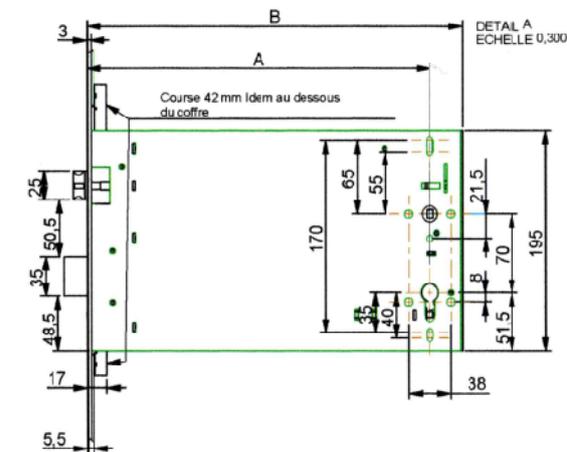
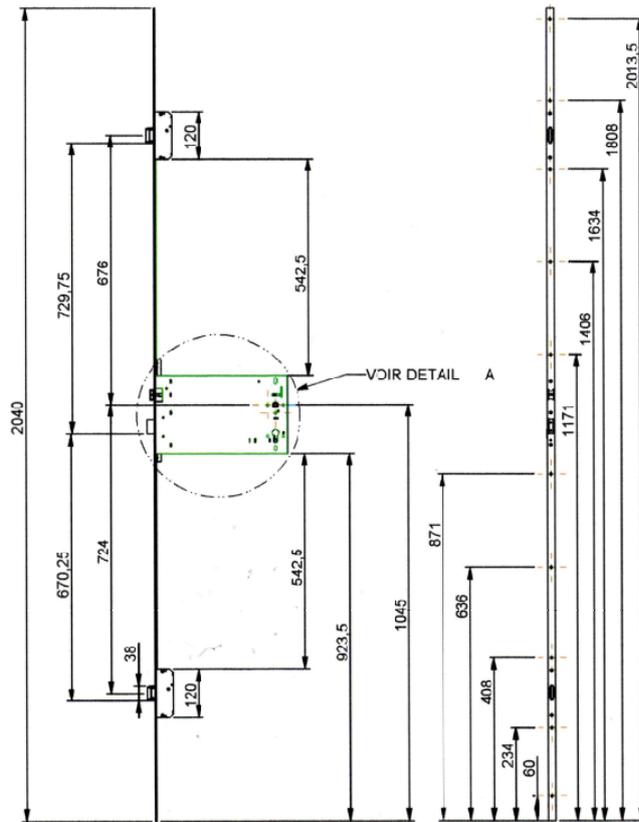
- Version 1 point et 3 points
- Axe à 300 mm ou 465 mm
- Pêne dormant ½ tour, bec de cane simple et bec de cane à condamnation pour la version 1 point
- Pêne dormant ½ tour pour la version 3 points
- Fonctionnement avec tout cylindre européen (norme DIN)
- Version A2P* en cours de validation
- Fermeture des 3 points simultanée, en 2 tours de clé
- Pênes haut et bas biseautés
- 1/2 tour réversible (droite/gauche) sans démontage de la serrure
- Utilisation des garnitures courantes carré de 8 mm (rosettes et garnitures) sur la version axe à 300mm et système de manœuvre spécifique sur la version position centrale (axe à 465mm)
- Ouverture du 1/2 tour à la clé
- Coffre du point central et des verrous fermés au maximum pour éviter l'intrusion de copeaux
- Gâches réversibles droite/gauche
- Coffre et têtère zingués blancs
- Têtère bouts carrés : 2040 mm, hauteur d'axe du fouillot à 1 045 mm
- Pêne ½ tour anti-bruit breveté en delrin
- Pênes rectangulaires nickelés

Dimensions :

- Axe du cylindre à 300 mm ou 465 mm (position centrale) du bord de la porte
- Entraxe cylindre / fouillot : 70 mm
- Coffre du point central : 329x195x15 (version axe à 300mm) ou 494x195x15 (version axe à 465mm position centrale)
- Coffres points haut et bas de 120x44
- Têtère largeur 18 mm, épaisseur 3 mm
- 1/2 tour épaisseur 9,5 mm
- Courses des pênes : 20 mm
- Epaisseur du pêne 1/2 tour : 13 mm



PLAN Serrure CENTR'AXE



Cote A	Cote B
300	329
465	494

ECHELLE 0,100

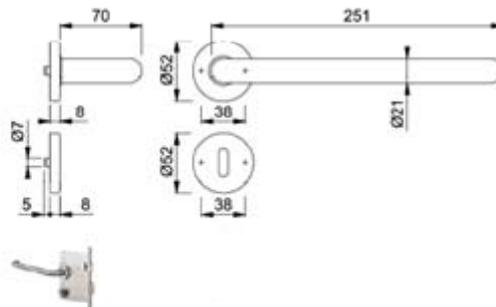


FICHE TECHNIQUE POIGNÉES ALLONGÉES DE 251MM



■ **Ligne :** Paris E138F-3/42/42KVS

■ **Modèle :** Poignées allongées de 251 mm



Testée et certifiée selon la norme
DIN EN 1906, grade 4 (pour les lieux
publics à fréquentation très élevée)

■ Descriptif :

Garniture complète en inox, monobloc sur sous-embase en acier massif, répondant aux nouvelles réglementations de l'accessibilité aux personnes à mobilité réduite (Loi N°2005-102 du 11 février 2005) comprenant :

- paire de béquilles, longueur de 251 mm, avec le retour vers la porte (forme en U)
- portée de la béquille en acier inoxydable
- diamètre de la béquille de 21 mm
- rosace de béquille avec sous-embase en acier massif
- rosace de fonction avec sous-embase en polyamide
- rosace de condamnation pour portes WC munie d'un levier pour une préhension facilitée
- ressort rappel de béquille
- carré profilé à lamelle en acier durci, de 8 mm
- fixation traversante non visible sur piliers taraudés côté extérieur
- pour une épaisseur de porte de 40 à 45 mm.

Destination : Etablissements E.R.P. et résidentiels

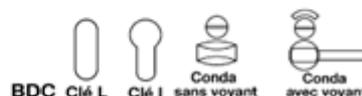
■ Matière :

Inox : La qualité de l'**inox 18/10** utilisé par HOPPE veut dire que notre inox contient 18% de chrome et 10% de nickel. Par ses caractéristiques particulières, telles sa longue durée de vie, sa compatibilité écologique, son absence de nocivité pour la santé, sa résistance à la corrosion, aux acides et à l'abrasion, ce matériau s'est non-seulement imposé dans le **bâtiment** mais aussi dans le **secteur médical**, dans les **foyers** ainsi que dans l'**industrie agro-alimentaire**. Cet acier surfin est dit « inoxydable » car les deux composants de son alliage forment une couche passive invisible. Il est non-polluant car il ne nécessite pas de galvanisation et est **100% recyclable**.

■ Finitions :

■ F69 – inox mat

■ Percements standards :



⇒ Poignée allongée en inox également disponible en longueur 321 mm

■ Les avantages des produits HOPPE :

Certifications : **DIN EN ISO 9001 : 2000** (management de la qualité) et **DIN EN ISO 14001** (respect de l'environnement)



■ Fabrication européenne

DIN EN 1906:2002-05

4 7 - 0 1 4 0 A

Certificat d'essai PIV n° 29-7/09

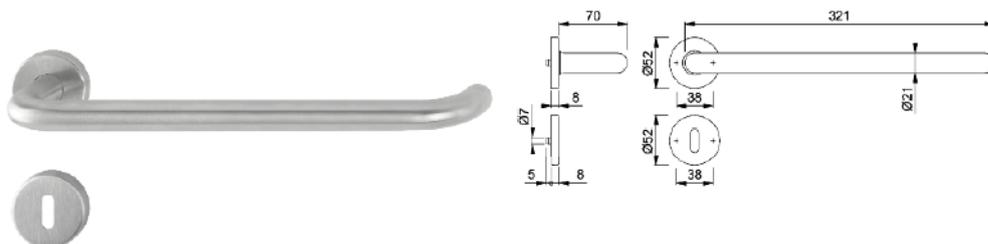


FICHE TECHNIQUE POIGNÉES ALLONGÉES DE 321MM



Ligne : Paris E138F-4/42/42KVS

Modèle : Poignées rallongées de 321 mm



Testée et certifiée selon la norme

DIN EN 1906, grade 4 (pour les lieux publics à fréquentation très élevée)

Descriptif :

Garniture complète en inox, monobloc sur sous-embase en acier massif, répondant aux nouvelles réglementations de l'accessibilité aux personnes à mobilité réduite (Loi N°2005-102 du 11 février 2005) comprenant :

- paire de béquilles, longueur de 321 mm, avec le retour vers la porte (forme en U)
- portée de la béquille en acier inoxydable
- diamètre de la béquille de 21 mm
- rosace de béquille avec sous-embase en acier massif
- rosace de fonction avec sous-embase en polyamide
- rosace de condamnation pour portes WC munie d'un levier pour une préhension facilitée
- ressort rappel de béquille
- carré profilé à lamelle en acier durci, de 8 mm
- fixation traversante non visible sur piliers taraudés côté extérieur pour une épaisseur de porte de 40 à 45 mm

Destination : Etablissements E.R.P. et résidentiels

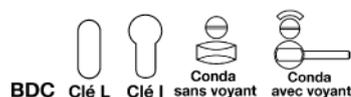
Matière :

Inox : La qualité de l'inox 18/10 utilisé par HOPPE veut dire que notre inox contient 18% de chrome et 10% de nickel. Par ses caractéristiques particulières, telles sa longue durée de vie, sa compatibilité écologique, son absence de nocivité pour la santé, sa résistance à la corrosion, aux acides et à l'abrasion, ce matériau s'est non-seulement imposé dans le bâtiment mais aussi dans le secteur médical, dans les foyers ainsi que dans l'industrie agro-alimentaire. Cet acier surfin est dit « inoxydable » car les deux composants de son alliage forment une couche passive invisible. Il est non-polluant car il ne nécessite pas de galvanisation et est 100% recyclable.

Finitions :

F69 – inox mat

Percements standards :



⇒ Poignée allongée en inox également disponible en longueur 251 mm

Les avantages des produits HOPPE :

Certifications : DIN EN ISO 9001 : 2000 et DIN EN ISO 14001 (respect de l'environnement)



Fabrication européenne

DIN EN 1906:2002-05

4 7 - 0 1 4 0 A

Certificat d'essai PIV n° 29-7/09

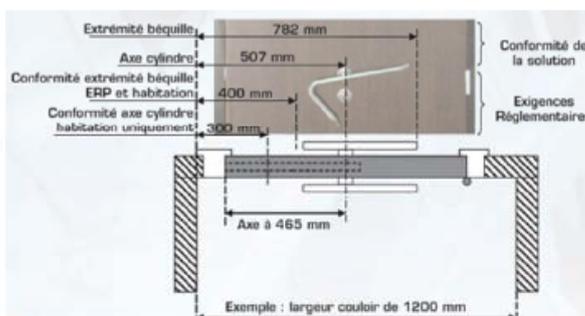


FICHE TECHNIQUE POIGNÉES CONFORT PLUS



Ligne : PMR Confort Plus

Modèle : E1497/42/42S



Descriptif :

Poignée de porte répondant aux réglementations de l'accessibilité aux personnes à mobilité réduite (Loi N°2005-102 du 11 février 2005). Cette poignée a effectué avec succès les tests de rotation $\geq 200\ 000$ cycles, tel que précisé par la norme européenne EN 1906, catégorie d'endurance grade 7 (fréquence d'utilisation élevée), et comprend :

- paire de béquilles double avec vis pointeaux, **longueur de 354 mm** permettant l'ouverture de la porte en position « assise » comme « debout »
- portée de la béquille en acier inoxydable
- **diamètre de la béquille de 21 mm**
- rosace de béquille avec sous-embase en acier massif avec piliers taraudés côté extérieur et fixation traversante par vis équipées de frein filet
- rosace de fonction avec sous-embase en polyamide
- **carré profilé à lamelle en acier durci**, de 8 mm, sans risque de jeu rattrapant ainsi les tolérances sur le fouillot (brevet n° 0 436 795)
- **manchon de préhension laqué époxy** : usage particulièrement adapté pour les déficiences visuelles et cognitives (différence tactile et visuelle sur plusieurs coloris)
- pour une porte d'épaisseur de 40 à 45 mm, équipée d'une serrure axe 300 ou 465 mm.

Destination : Etablissements Recevant du Public, tertiaires et résidentiels

Matière :

Inox : La qualité de l'inox 18/10 utilisé par HOPPE veut dire que notre inox contient 18% de chrome et 10% de nickel. Par ses caractéristiques particulières, telles sa longue durée de vie, sa compatibilité écologique, son absence de nocivité pour la santé, sa résistance à la corrosion, aux acides et à l'abrasion, ce matériau s'est non-seulement imposé dans le bâtiment mais aussi dans le secteur médical, dans les foyers ainsi que dans l'industrie agro-alimentaire. Cet acier surfin est dit « inoxydable » car les deux composants de son alliage forment une couche passive invisible. Il est non-polluant car il ne nécessite pas de galvanisation et est 100% recyclable.

Finitions :

F69 mat

Percements standards :



Les avantages des produits HOPPE :

Certifications : **DIN EN ISO 9001 : 2008** et **DIN EN ISO 14001** (respect de l'environnement)



Label accessibilité et confort d'usage



FICHE TECHNIQUE POIGNÉES DE FENÊTRES PMR



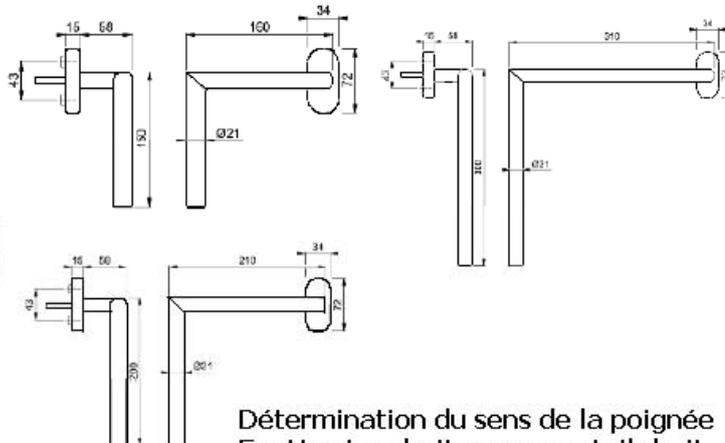
Ligne : Poignée de fenêtre PMR

Modèle : E0499/US956



Position Fermée

Position ouverte



Détermination du sens de la poignée
Ex: Version droite pour vantail droit

Descriptif :

Poignée de fenêtre coudée PMR, en inox, manœuvrable en position « assis » et « debout » répondant à la Loi N°2005-102 du 11 février 2005, disponible en 3 longueurs pour vantail gauche ou droit : 150, 200 et 300 mm pour satisfaire aux hauteurs de manœuvre entre 0,90 et 1,30 m du sol spécifiées dans la loi.

Cette poignée coudée est équipée du système **Secustik®** (mécanisme de verrouillage breveté), grâce auquel la manœuvre d'ouverture de la fenêtre est rendue plus souple.

Pour fenêtre à deux vantaux
Positionnement (crantage) à 90 degrés.
Carré : 7 mm dépassant de 35 mm
Vis : M5x45 mm et piliers de 10 mm

Destination : Bâtiments E.R.P., tertiaires et résidentiels

Matière :

Inox : La qualité de **l'inox 18/10** utilisé par HOPPE veut dire que notre inox contient 18% de chrome et 10% de nickel. Par ses caractéristiques particulières, telles sa longue durée de vie, sa compatibilité écologique, son absence de nocivité pour la santé, sa résistance à la corrosion, aux acides et à l'abrasion, ce matériau s'est non-seulement imposé dans le bâtiment mais aussi dans le secteur médical, dans les foyers ainsi que dans l'industrie agro-alimentaire. Cet acier surfin est dit « inoxydable » car les deux composants de son alliage forment une couche passive invisible.

Il est non-polluant car il ne nécessite pas de galvanisation et est 100% recyclable.

Finitions :

F69 mat

Percements standards :

Les avantages des produits HOPPE :

Certifications : DIN EN ISO 9001 : 2008 et DIN EN ISO 14001 (respect de l'environnement)



Fabrication européenne



Importé par



INTERNEGOCE

17 Rue des gris – 97429 la Rivière Saint-Louis

Tél : +262 262 39 39 47 – Fax : +262 262 39 40 85

Email : contact@internegoce.re

www.internegoce.re