

Vivez l'expérience HOPEN
& optez pour une ouverture invisible

Fiches techniques



TRAPPE STELO / invisible / plaque de plâtre

PLAFOND

- Stelo PL 12,5 mm P.1
- Stelo PL 18 mm P.2
- Stelo PL 25 mm P.3

CLOISON

- Stelo CL 12,5 mm P.4
- Stelo CL 18 mm P.5
- Stelo CL 25 mm P.6

TRAPPE ETANCH' / invisible / étanche à l'air / plaque de plâtre

- Etanch' 12,5 mm P.7
- Etanch' 18 mm P.8
- Etanch' 25 mm P.9

TRAPPE CLIM' / invisible / grand format / plaque de plâtre

- Clim' P.10

TRAPPE EFIKA / alu plâtre

- Efika P.11

TRAPPE IRONO / métallique

- Irono P.12

ANNEXES

- Notice de montage Trappe Plafond P.13
- Notice de montage Trappe Cloison P.14
- Descriptifs types P.15
- Normes d'étanchéité P.16



LE CONCEPT

HOPEN TRAPPES est une collection de trappes de visite au **design minimaliste**, réalisée intégralement en **plaques de plâtre** (hors joint).

Que vous ayez besoin de trappes pour vos **plafonds, cloisons, de trappes étanches, isolantes ou encore pour accéder à vos blocs clim**, la collection HOPEN TRAPPES se caractérise par une technique de fabrication étudiée spécialement pour chaque utilisation ainsi que par une conception avec des matériaux adaptés aux marchés les plus exigeants.

VIVEZ L'EXPÉRIENCE HOPEN & OPTEZ POUR UNE **OUVERTURE INVISIBLE**

Les + du produit



ESTHÉTIQUE : un rendu final "invisible"

TECHNICITÉ : des trappes qui répondent aux normes exigeantes en vigueur

PERFORMANCE D'ISOLATION : une pose dans la continuité des plafonds

FACILITÉ : une simplicité d'installation, formats standards ou sur-mesure

DURABILITÉ : 100% plâtre : 100% recyclable

MAIS ENCORE...

Pour satisfaire l'ensemble de vos besoins, retrouvez également des trappes de visite standards et hautes performances pour plafonds et cloisons, en **alu plâtre et en métal**, pour des utilisations simples et pratiques.

Notre ambition est de vous présenter une **large gamme** de trappes, afin que vous ayez la possibilité de choisir le produit le plus adapté à votre chantier. Ainsi, nous répondons à toutes vos attentes, des plus courantes aux plus spécifiques.



Trappes Stelo Plafond

TRAPPE

STELO PL

12,5 mm



CARACTERISTIQUES

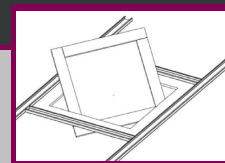
- Réalisée en plaque de plâtre, la trappe de visite Stelo Plafond 12,5 mm est composée :
 - d'une partie fixe en plaque de plâtre très haute dureté épaisseur 12,5 mm, chants intérieurs primairisés.
 - d'un ouvrant amovible affleurant chants primairisés, feuillure de 8 mm réalisée par languettes en plaque de plâtre très haute dureté, renfort oméga, 16 mm en acier 5/10ème pour les grandes dimensions.
- Classement de la trappe Stelo PL selon la NF EN 12207* : perméabilité de l'air à 100 Pa.

1 ouvrant	Classe B	22 < 27 m³/h/m²
2 ouvrants	Classe A	44 < 50 m³/h/m²

* Test de conformité selon la NF EN 1026 et conformément au CPT 3560.

Les + du produit

- Trappe invisible sans cadre
- Structure pérenne et homogène
- Formats standards et sur-mesure
- 100% plaque de plâtre
- Facile à poser



- Jeu périphérique entre la partie fixe et la trappe de 1 mm.
- Dégagement de 10 cm.

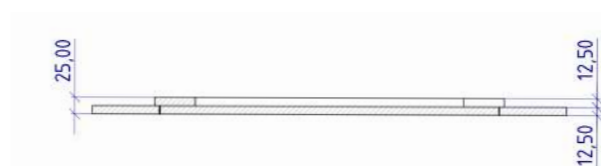
DIMENSIONS

Dimensions ouvrant		Dimensions hors tout		Nombres ouvrants	Poids ouvrant / kg	Poids Total* / kg
L (mm)	I (mm)	L HT (mm)	I HT (mm)			
300	300	500	500	1	1.8	4.5
400	400	600	600	1	2.9	6.1
400	600	600	800	1	4.2	7.9
500	500	700	700	1	4.3	8
600	600	800	800	1	5.9	10.1
600	800	800	1000	2	7.9	12.6
700	700	900	900	1	8	12.7
800	800	1000	1000	1	10.2	15.3
800	800	1000	1000	2	5.8	16.4
900	900	1100	1100	2	7.1	19.4
1000	1000	1200	1200	2	8.5	22.6

→ Autres dimensions sur-mesure : nous consulter

* Poids total : ouvrant + partie fixe

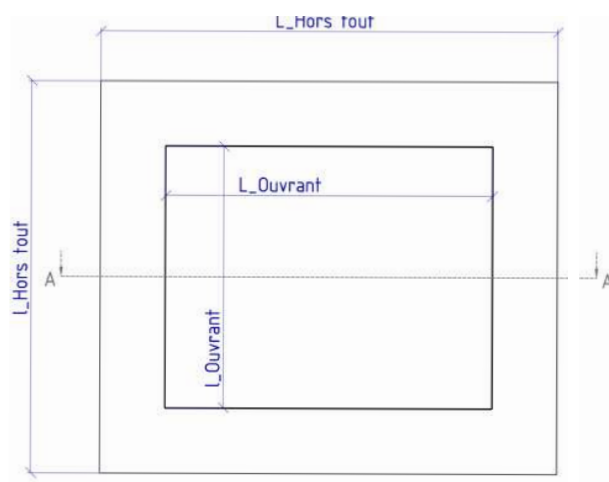
SCHEMAS ET CÔTES



Descriptif type

Trappe STELO PL de la marque HOPEN sans cadre périphérique métallique pour plafond BA13 dimensions "L" x "I" constituée de "....." ouvrant(s), avec un jeu périphérique de 1 mm.

Mise en oeuvre conforme au DTU 25-41.



TRAPPE

STELO PL

18 mm

CARACTERISTIQUES

- Réalisée en plaque de plâtre, la trappe de visite Stelo Plafond 18 mm est composée :
 - d'une partie fixe en plaque de plâtre très haute dureté épaisseur 18 mm, chants intérieurs primairisés.
 - d'un ouvrant amovible affleurant chants primairisés, feuillure de 8 mm réalisée par languettes en plaque de plâtre très haute dureté, renfort oméga, 16 mm en acier 5/10ème pour les grandes dimensions.
- Classement de la trappe Stelo PL selon la NF EN 12207* : perméabilité de l'air à 100 Pa.

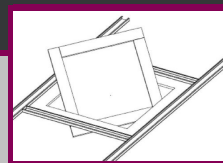
1 ouvrant	Classe B	22 < 27 m³/h/m²
2 ouvrants	Classe A	44 < 50 m³/h/m²

* Test de conformité selon la NF EN 1026 et conformément au CPT 3560.



Les + du produit

- Trappe invisible sans cadre
- Structure pérenne et homogène
- Formats standards et sur-mesure
- 100% plaque de plâtre
- Facile à poser



- Jeu périphérique entre la partie fixe et la trappe de 1 mm.
- Dégagement de 10 cm.

DIMENSIONS

Dimensions ouvrant		Dimensions hors tout		Nombres ouvrants	Poids ouvrant / kg	Poids Total* / kg
L (mm)	I (mm)	L HT (mm)	I HT (mm)			
300	300	500	500	1	2.2	5.6
400	400	600	600	1	3.6	7.7
400	600	600	800	1	5.2	9.9
500	500	700	700	1	5.4	10.1
600	600	800	800	1	7.4	12.8
600	600	800	800	2	4.1	13.6
600	800	800	1000	1	5.5	16.7
700	700	900	900	1	10.1	16.1
700	700	900	900	2	5.6	17

→ Autres dimensions sur-mesure : nous consulter

* Poids total : ouvrant + partie fixe

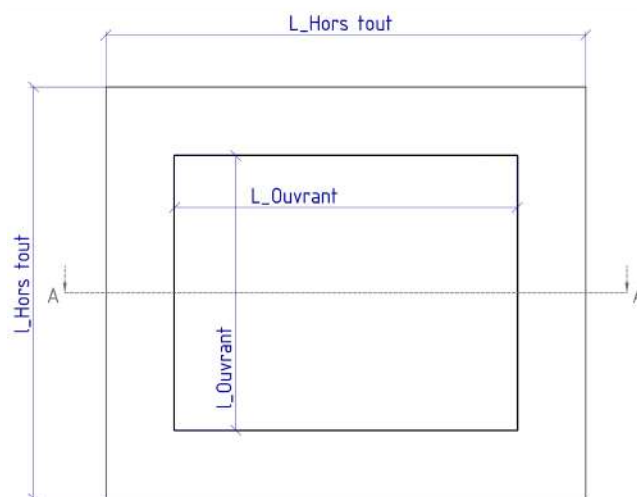
SCHEMAS ET CÔTES



Descriptif type

Trappe STELO PL de la marque HOPEN sans cadre périphérique métallique pour plafond BA18 dimensions "L" x "I" constituée de "....." ouvrant(s), avec un jeu périphérique de 1 mm.

Mise en oeuvre conforme au DTU 25-41.



TRAPPE

STELO PL

25 mm



CARACTERISTIQUES

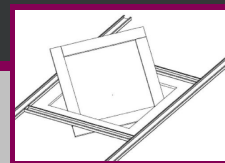
- Réalisée en plaque de plâtre, la trappe de visite Stelo Plafond 25 mm est composée :
 - d'une partie fixe en plaque de plâtre très haute dureté épaisseur 25 mm, chants intérieurs primairisés.
 - d'un ouvrant amovible affleurant chants primairisés, feuillure de 8 mm réalisée par languettes en plaque de plâtre très haute dureté, renfort oméga, 16 mm en acier 5/10ème pour les grandes dimensions.
- Classement de la trappe Stelo PL selon la NF EN 12207* : perméabilité de l'air à 100 Pa.

1 ouvrant	Classe B	22 < 27 m³/h/m²
2 ouvrants	Classe A	44 < 50 m³/h/m²

* Test de conformité selon la NF EN 1026 et conformément au CPT 3560.

Les + du produit

- Trappe invisible sans cadre
- Structure pérenne et homogène
- Formats standards et sur-mesure
- 100% plaque de plâtre
- Facile à poser



- Jeu périphérique entre la partie fixe et la trappe de 1 mm.
- Dégagement de 10 cm.

DIMENSIONS

Dimensions ouvrant		Dimensions hors tout		Nombre ouvrants	Poids ouvrant / kg	Poids Total* kg
L (mm)	I (mm)	L HT (mm)	I HT (mm)			
300	300	500	500	1	2.7	6.9
400	400	600	600	1	4.4	9.5
400	600	600	800	1	6.9	13.3
500	500	700	700	1	6.6	12.6
600	600	800	800	1	9.5	16.2
600	600	800	800	2	5.4	17.7
600	800	800	1000	2	7.2	22.4
700	700	900	900	2	7.4	22.8

→ Autres dimensions sur-mesure : nous consulter

* Poids total : ouvrant + partie fixe

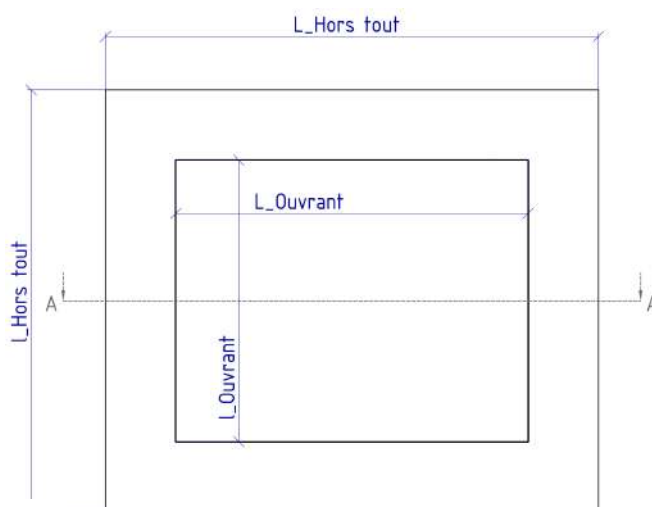
SCHEMAS ET CÔTES



Descriptif type

Trappe STELO PL de la marque HOPEN sans cadre périphérique métallique pour plafond BA25 dimensions "L" x "I" constituée de "...." ouvrant(s), avec un jeu périphérique de 1 mm.

Mise en oeuvre conforme au DTU-25-41.





Trappes Stelo Cloison

TRAPPE

STELO CL

12,5 mm

DESCRIPTIF

- Réalisée en plaque de plâtre, la trappe de visite Stelo Cloison 12,5 mm est composée :
 - d'une partie fixe en plaque de plâtre très haute dureté épaisseur 12,5 mm, chants intérieurs primairisés, gâche pour serrure posée.
 - d'un ouvrant amovible affleurant chants primairisés, feuillure de 8 mm réalisée par languettes en plaque de plâtre très haute dureté, renfort oméga, serrure à carré de 6 mm, 16 mm en acier 5/10ème pour les grandes dimensions.
- Classement de la trappe Stelo CL selon la NF EN 12207* : perméabilité de l'air à 100 Pa.

1 ouvrant	Classe B	22 < 27 m³/h/m²
2 ouvrants	Classe A	44 < 50 m³/h/m²

* Test de conformité selon la NF EN 1026 et conformément au CPT

serrure

Les + du produit

- Trappe invisible sans cadre
 - Structure pérenne et homogène
 - Formats standards et sur-mesure
 - 100% plaque de plâtre
 - Facile à poser
- Plus value HYDRO sur-demande.
 - Jeu périphérique entre la partie fixe et la trappe de 1 mm.
 - Dégagement de 10 cm.

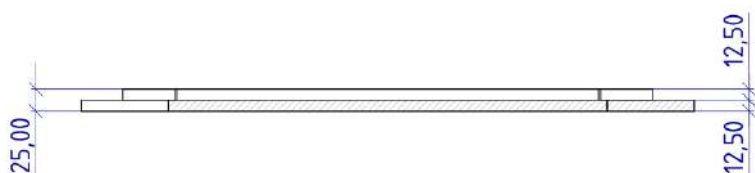
DIMENSIONS

Dimensions ouvrant		Dimensions hors tout		Nombre ouvrants	Poids ouvrant (kg)	Poids Total* (kg)
L (mm)	I (mm)	L HT (mm)	I HT (mm)			
300	300	500	500	1	1.5	4.9
400	400	600	600	1	2.4	6.5
400	600	600	800	1	3.3	8.1
500	500	500	700	1	4.9	10.4
600	600	800	800	1	3.5	8.3
600	800	800	1000	1	6.4	12.5
700	700	900	900	1	6.6	12.7
800	800	1000	1000	1	8.4	15.2

→ Autres dimensions sur-mesure : nous consulter

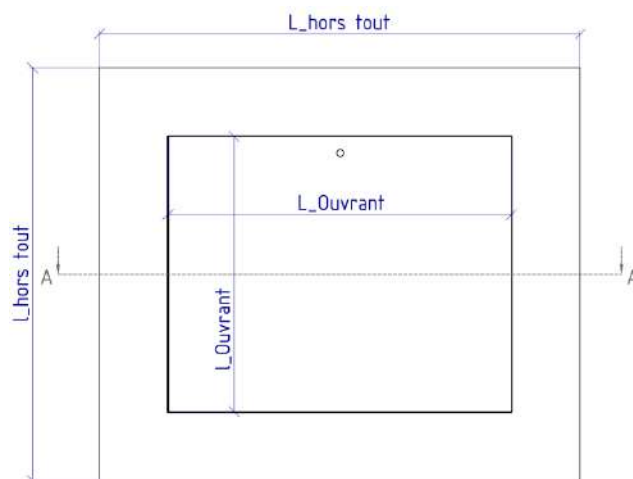
* Poids total : ouvrant + partie fixe

SCHEMAS ET CÔTES



Descriptif type

Trappe STELO CL de la marque HOPEN sans cadre périphérique métallique pour cloison BA13 dimensions "L" x "I" constituée de "1" ouvrant, avec un jeu périphérique de 1 mm et une serrure à carré pour fermeture.
Mise en oeuvre conforme au DTU 25-41.



TRAPPE

STELO CL

18 mm

DESCRIPTIF

- Réalisée en plaque de plâtre, la trappe de visite Stelo Cloison 18 mm est composée :

→ d'une partie fixe en plaque de plâtre très haute dureté épaisseur 18 mm, chants intérieurs primairisés, gâche pour serrure posée.

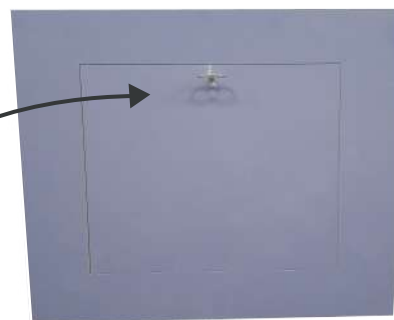
→ d'un ouvrant amovible affleurant chants primairisés, feuillure de 8 mm réalisée par languettes en plaque de plâtre très haute dureté, renfort oméga, serrure à carré de 6 mm, 16 mm en acier 5/10ème pour les grandes dimensions.

- Classement de la trappe Stelo CL selon la NF EN 12207* : perméabilité de l'air à 100 Pa.

1 ouvrant	Classe B	22 < 27 m³/h/m²
2 ouvrants	Classe A	44 < 50 m³/h/m²

* Test de conformité selon la NF EN 1026 et conformément au CPT 3560.

serrure



Les + du produit

- Trappe invisible sans cadre
 - Structure pérenne et homogène
 - Formats standards et sur-mesure
 - 100% plaque de plâtre
 - Ouverture et fermeture faciles
- Plus value HYDRO sur-demande.
 - Jeu périphérique entre la partie fixe et la trappe de 1 mm.
 - Dégagement de 10 cm.

DIMENSIONS

Dimensions ouvrant		Dimensions hors tout		Nombres ouvrants	Poids ouvrant / kg	Poids Total* / kg
L (mm)	I (mm)	L HT (mm)	I HT (mm)			
300	300	500	500	1	1.8	5.9
400	400	600	600	1	3.1	8
400	600	600	800	1	4.3	10.1
500	500	500	700	1	4.6	10.7
600	600	800	800	1	6.4	13.1
600	800	800	1000	1	8.4	15.8
700	700	900	900	1	8.6	16.1

→ Autres dimensions sur-mesure : nous consulter

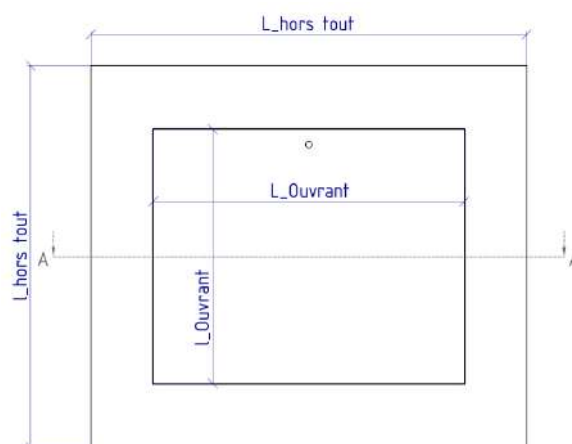
* Poids total : ouvrant + partie fixe

SCHEMAS ET CÔTES



Descriptif type

Trappe STELO CL de la marque HOPEN sans cadre périphérique métallique pour cloison BA18 dimensions "L" x "I" constituée de "1" ouvrant, avec un jeu périphérique de 1 mm, et une serrure à carré pour fermeture. Mise en oeuvre conforme au DTU 25-41.



TRAPPE

STELO CL

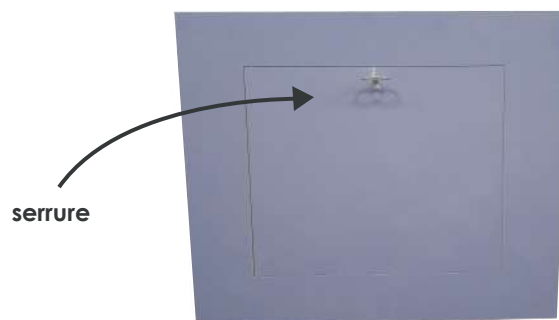
25 mm

DESCRIPTIF

- Réalisée en plaque de plâtre, la trappe de visite Stelo Cloison 25 mm est composée :
 - d'une partie fixe en plaque de plâtre très haute dureté épaisseur 25 mm, chants intérieurs primairisés, gâche pour serrure posée.
 - d'un ouvrant amovible affleurant chants primairisés, feuillure de 8 mm réalisée par languettes en plaque de plâtre très haute dureté, renfort oméga, serrure à carré de 6 mm, 16 mm en acier 5/10ème pour les grandes dimensions.
- Classement de la trappe Stelo CL selon la NF EN 12207* : perméabilité de l'air à 100 Pa.

1 ouvrant	Classe B	22 < 27 m³/h/m²
2 ouvrants	Classe A	44 < 50 m³/h/m²

* Test de conformité selon la NF EN 1026 et conformément au CPT 3560.



Les + du produit

- Trappe invisible sans cadre
 - Structure pérenne et homogène
 - Formats standards et sur-mesure
 - 100% plaque de plâtre
 - Ouverture et fermeture faciles
- Plus value HYDRO sur-demande.
 - Jeu périphérique entre la partie fixe et la trappe de 1 mm.
 - Dégagement de 10 cm.

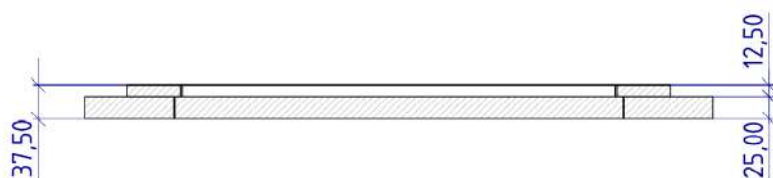
DIMENSIONS

Dimensions ouvrant		Dimensions hors tout		Nombres ouvrants	Poids ouvrant / kg	Poids Total* / kg
L (mm)	I (mm)	L HT (mm)	I HT (mm)			
300	300	500	500	1	2.3	7.2
400	400	600	600	1	3.9	9.8
400	600	600	800	1	6.1	13.5
500	500	500	700	1	5.9	12.9
600	600	800	800	1	8.3	16.3
600	800	800	1000	1	11.8	21.5
700	700	900	900	1	12.1	21.8

→ Autres dimensions sur-mesure : nous consulter

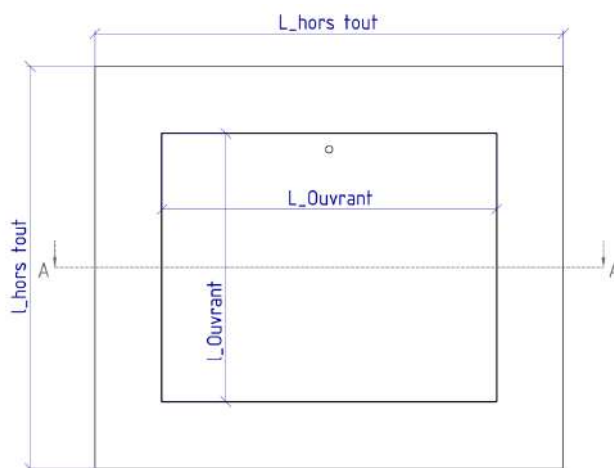
* Poids total : ouvrant + partie fixe

SCHEMAS ET CÔTES



Descriptif type

Trappe STELO CL de la marque HOPEN sans cadre périphérique métallique pour cloison BA25 dimensions "L" x "I" constituée de "1" ouvrant, avec un jeu périphérique de 1 mm, et une serrure à carré pour fermeture. Mise en oeuvre conforme au DTU 25-41.





Trappe Etanch' Plafond

TRAPPE

ÉTANCH'

12,5 mm

CARACTERISTIQUES

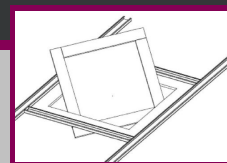
- Réalisée en plaque de plâtre, la trappe de visite Etanch' PL 12.5 mm est composée :
 - d'une partie fixe en plaque de plâtre très haute dureté épaisseur 12.5 mm, chants intérieurs primairisés, languettes plâtre pour support étanchéité. Joint d'étanchéité posé sur la partie fixe.
 - de 1 ouvrant amovible affleurant chants primairisés, feuillure de 8 mm réalisée par languettes en plaque de plâtre très haute dureté, renfort oméga, 16 mm en acier 5/10ème pour les grandes dimensions.
- Classement de la trappe Etanch' selon la NF EN 12207* : perméabilité de l'air à 100 Pa.

1 ouvrant	Classe D	< 3 m³ / h / m²
2 ouvrants	Classe C	< 9 m³ / h / m²

* Test de conformité selon la NF EN 1026 et conformément au CPT 3560.

Les + du produit

- Trappe invisible sans cadre
- Joint d'étanchéité sur la partie fixe
- Amélioration acoustique
- Structure pérenne et homogène
- Formats standards et sur-mesure
- 100% plaque de plâtre
- Facile à poser



- Jeu périphérique entre la partie fixe et la trappe de 1 mm. Dégagement de 10 cm.

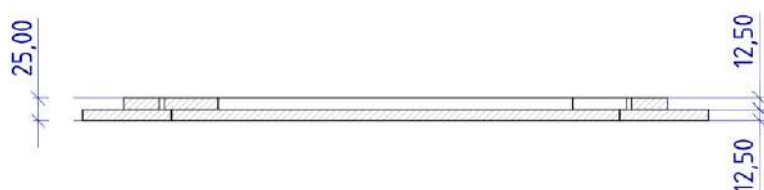
DIMENSIONS

Dimensions ouvrant		Dimensions hors tout		Nombres ouvrants	Poids ouvrant / Kg	Poids Total * (kg)
L (mm)	I (mm)	L HT (mm)	I HT (mm)			
300	300	500	500	1	1.8	5.2
400	400	600	600	1	2.9	7
400	600	600	800	1	4.2	9
500	500	500	700	1	4.3	9.1
600	600	800	800	1	5.9	11.4
600	800	800	1000	2	7.9	14.1
700	700	900	900	1	8	14.1
800	800	1000	1000	1	10.2	16.9
800	800	1000	1000	2	5.8	18
900	900	1100	1100	2	7.1	21.2
1000	1000	1200	1200	2	8.5	24.6

→ Autres dimensions sur-mesure : nous consulter

* Poids total : ouvrant + partie fixe

SCHEMAS ET CÔTES

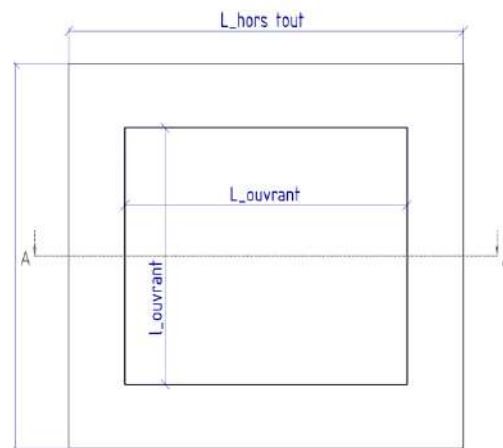


Descriptif type

Trappe ETANCH' de la marque HOPEN sans cadre périphérique métallique pour plafond BA13 dimensions "L" x "I" est constituée de "...." ouvrant(s), avec un jeu périphérique de 1 mm.

Test d'étanchéité selon la norme NF EN 1026 et NF EN 12207 - rapport FCBA n° 403/21/0891/A.

Mise en oeuvre conforme au DTU 25-41.



TRAPPE

ÉTANCH'

18 mm



CARACTÉRISTIQUES

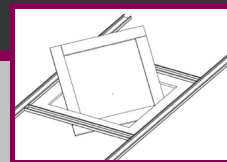
- Réalisée en plaque de plâtre, la trappe de visite Etanch' PL 18 mm est composée :
 - d'une partie fixe en plaque de plâtre très haute dureté épaisseur 18 mm, chants intérieurs primairisés, languettes plâtre pour support étanchéité. Joint d'étanchéité posé sur la partie fixe.
 - de 1 ouvrant amovible affleurant chants primairisés, feuillure de 8 mm réalisée par languettes en plaque de plâtre très haute dureté, renfort oméga, 16 mm en acier 5/10ème pour les grandes dimensions.
- Classement de la trappe Etanch' selon la NF EN 12207* : perméabilité de l'air à 100 Pa.

1 ouvrant	Classe D	< 3 m³ / h / m²
2 ouvrants	Classe C	< 9 m³ / h / m²

* Test de conformité selon la NF EN 1026 et conformément au CPT 3560.

Les + du produit

- Trappe invisible sans cadre
- Joint d'étanchéité sur la partie fixe
- Amélioration acoustique
- Structure pérenne et homogène
- Formats standards et sur-mesure
- 100% plaque de plâtre
- Facile à poser



- Jeux périphériques entre la partie fixe et la trappe de 1 mm. Dégagement de 10 cm.

DIMENSIONS

Dimensions ouvrant		Dimensions hors tout		Nombres ouvrants	Poids ouvrant * / kg	Poids Total / kg
L (mm)	I (mm)	L HT (mm)	I HT (mm)			
300	300	500	500	1	2.2	6.3
400	400	600	600	1	3.6	8.6
400	600	600	800	1	5.2	11
500	500	500	700	1	5.4	11.1
600	600	800	800	1	7.4	14.1
600	600	800	800	2	4.1	14.9
600	800	800	1000	1	5.5	18.2
700	700	900	900	1	10.1	17.5
700	700	900	900	2	5.6	18.5

→ Autres dimensions sur-mesure : nous consulter

* Poids total : ouvrant + partie fixe

SCHÉMAS ET CÔTES

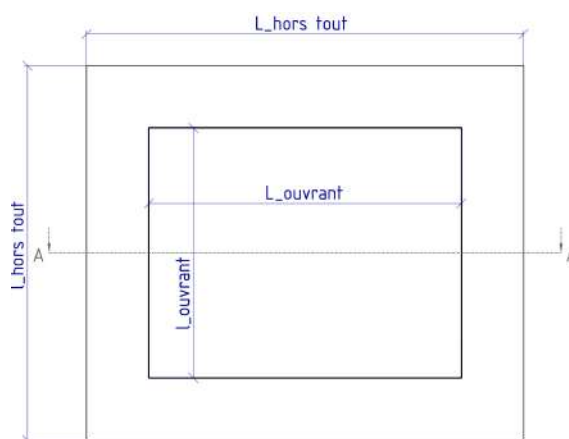


Descriptif type

Trappe ETANCH' de la marque HOPEN sans cadre périphérique métallique pour plafond BA18 dimensions "L" x "I" est constituée de "....." ouvrant(s), avec un jeu périphérique de 1 mm.

Test d'étanchéité selon la norme NF EN 1026 et NF EN 12207 - rapport FCBA n° 403/21/0891/A.

Mise en oeuvre conforme au DTU 25-41.



TRAPPE

ÉTANCH'

25 mm



CARACTÉRISTIQUES

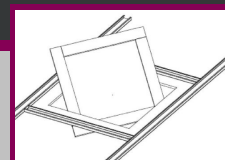
- Réalisée en plaque de plâtre, la trappe de visite Etanch' PL 25 mm est composée :
 - d'une partie fixe en plaque de plâtre très haute dureté épaisseur 25 mm, chants intérieurs primairisés, languettes plâtre pour support étanchéité. Joint d'étanchéité posé sur la partie fixe.
 - de 1 ouvrant amovible affleurant chants primairisés, feuillure de 8 mm réalisée par languettes en plaque de plâtre très haute dureté, renfort oméga, 16 mm en acier 5/10ème pour les grandes dimensions.
- Classement de la trappe Etanch' selon la NF EN 12207* : perméabilité de l'air à 100 Pa.

1 ouvrant	Classe D	< 3 m³ / h / m²
2 ouvrants	Classe C	< 9 m³ / h / m²

* Test de conformité selon la NF EN 1026 et conformément au CPT 3560.

Les + du produit

- Trappe invisible sans cadre
- Joint d'étanchéité sur la partie fixe
- Amélioration acoustique
- Structure pérenne et homogène
- Formats standards et sur-mesure
- 100% plaque de plâtre
- Facile à poser



- Jeu périphérique entre la partie fixe et la trappe de 1 mm. Dégagement minimum de 10 cm.

DIMENSIONS

Dimensions ouvrant		Dimensions hors tout		Nombres ouvrants	Poids ouvrant / kg	Poids Total* / kg
L (mm)	I (mm)	L HT (mm)	I HT (mm)			
300	300	500	500	1	2.7	7.6
400	400	600	600	1	4.4	10.4
400	600	600	800	1	6.9	14.4
500	500	500	700	1	6.6	13.6
600	600	800	800	1	9.5	17.5
600	600	800	800	2	5.4	19.0
600	800	800	1000	2	7.2	23.9
700	700	900	900	2	7.4	24.2

→ Autres dimensions sur-mesure : nous consulter

* Poids total : ouvrant + partie fixe

SCHÉMAS ET CÔTES

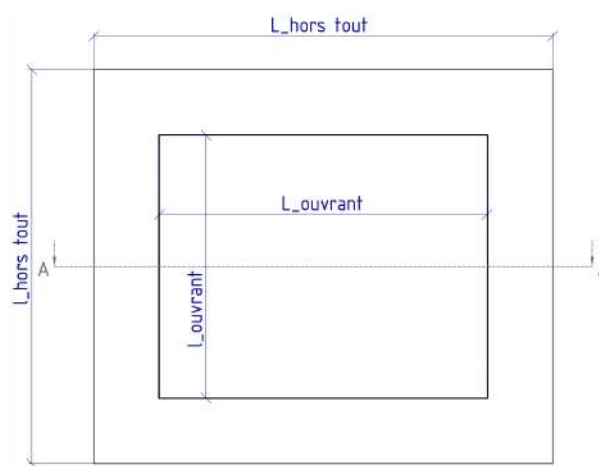


Descriptif type

Trappe ETANCH' de la marque HOPEN sans cadre périphérique métallique pour plafond BA25 dimensions "L" x "I" est constituée de "....." ouvrant(s), avec un jeu périphérique de 1 mm.

Test d'étanchéité selon la norme NF EN 1026 et NF EN 12207 - rapport FCBA n° 403/21/0891/A.

Mise en oeuvre conforme au DTU 25-41.





Trappe Clim'

TRAPPE CLIM'

CARACTERISTIQUES

- Réalisée en plaque de plâtre, la trappe de visite CLIM 12,5 mm est composée :
 - d'une partie fixe en plaque de plâtre très haute dureté épaisseur 12,5 mm, chants intérieurs primairisés.
 - d'un ouvrant amovible affleurant chants primairisés, feuillure de 8 mm réalisée par languettes en plaque de plâtre très haute dureté, renfort oméga, 16 mm en acier 5/10ème pour les grandes dimensions.
- Classement de la trappe Clim' selon la NF EN 12207* : perméabilité de l'air à 100 Pa.

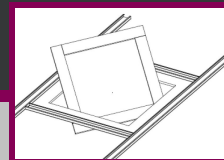
2 ouvrants	Classe C	< 9 m³ / h / m²
------------	----------	-----------------

* Test de conformité selon la NF EN 1026 et conformément au CPT 3560.

- Jeu périphérique de 1 mm. Dégagement minimum de 5 cm.

Les + du produit

- Trappe invisible grand format
- Solution idéale pour accéder rapidement aux systèmes de ventilation
- Formats standards et sur-mesure
- Esthétique, fonctionnel et ergonomique
- Joint d'étanchéité
- Facile à poser



DIMENSIONS

Dimensions ouvrant		Dimensions hors tout		Nombre ouvrants	Poids ouvrant / kg	Poids Total* / kg
L (mm)	I (mm)	L HT (mm)	I HT (mm)			
500	1400	700	1600	2	5.8	17.6
800	1200	1000	1400	2	7.7	22.0
1000	1400	1200	1600	3	7.6	30.7
1000	1600	1200	1800	4	6.7	36.0

→ Autres dimensions sur-mesure : nous consulter

* Poids total : ouvrant + partie fixe

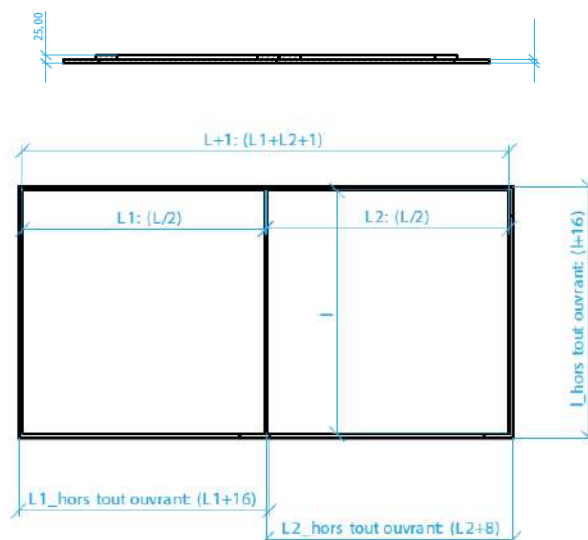
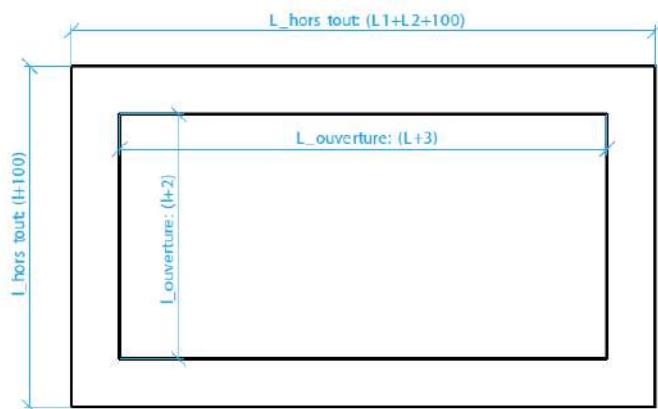
Descriptif type

Trappe CLIM' de la marque HOPEN sans cadre périphérique métallique pour plafond BA13 dimensions "L" x "I" est constituée de "...." ouvrant(s), avec un jeu périphérique de 1 mm.

Test d'étanchéité selon la norme NF EN 1026 et NF EN 12207 - rapport FCBA n° 403/21/0891/A.

Mise en oeuvre conforme au DTU 25-41.

SCHEMAS ET CÔTES





Trappe Efika

TRAPPE

EFIKA

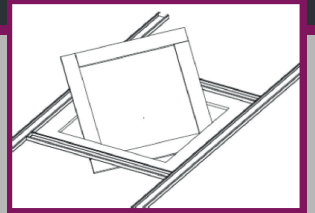
CARACTERISTIQUES

- Réalisée en aluminium et plaque hydrofuge, la trappe de visite Efika 12,5 mm est composée :
 - D'un cadre en aluminium coupé d'onglet comprenant un joint d'étanchéité, verrouillage de l'ouvrant par deux verrous de type pousser/lâcher
 - D'un ouvrant affleurant réalisé par un cadre aluminium et un remplissage en plaque de plâtre hydrofuge d'épaisseur 12.5 mm
- Jeu périphérique entre le cadre et la partie ouvrante de 2 mm.
- Cable de sécurité antichute amovible pour permettre la dépose de la partie ouvrante.



Les + du produit

- Ouverture pousser/lâcher
- Idéal pour cloisons et plafonds
- Facile à poser
- Facile à ouvrir avec porte qui se démonte entièrement



DIMENSIONS

Dimensions de la trappe (cm)					
	Longueur et largeur du vantail (cm) A x B	Creux nécessaire pour l'installation de la trappe (cm) C x D	Longueur et largeur de l'extérieur du cadre (cm) E x F	Hauteur au dessus du faux plafond G	Mesure pas libre H x I
20 x 20	18.6 x 18.6	19.5 x 19.5	24.5 x 24.5	4.5	16.0 x 18.0
30 x 30	28.6 x 28.6	29.5 x 29.5	34.5 x 34.5	4.5	26.0 x 28.0
40 x 40	38.6 x 38.6	39.5 x 39.5	44.5 x 44.5	4.5	36.0 x 38.0
50 x 50	48.6 x 48.6	49.5 x 49.5	54.5 x 54.5	4.5	46.0 x 48.0
60 x 60	58.6 x 58.6	59.5 x 59.5	64.5 x 64.5	4.5	56.0 x 58.0
60 x 80	58.6 x 78.6	59.5 x 79.5	64.5 x 84.5	4.5	56.0 x 78.0
80 x 80	78.6 x 78.6	79.5 x 79.5	84.5 x 84.5	4.5	76.0 x 78.0
90 x 90	88.6 x 88.6	89.5 x 89.5	94.5 x 94.5	4.5	86.0 x 88.0
100 x 100	98.6 x 98.6	99.5 x 99.5	104.5 x 104.5	4.5	96.0 x 98.0

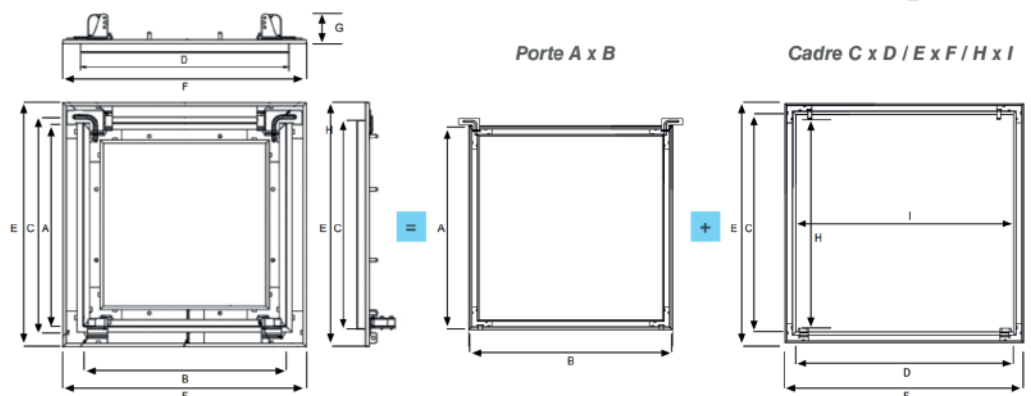
Descriptif type

Trappe Efika de la marque HOPEN avec cadre périphérique aluminium affleurant pour cloison et plafond BA13 hydrofuge de dimensions «...» x «...».

Fermeture et ouverture par mécanisme de pousser lâcher, câble de sécurité antichute déconnectable.

Mise en oeuvre conforme au DTU 25-41.

SCHEMAS ET CÔTES





Trappe Irono

TRAPPE **IRONO**

CARACTERISTIQUES



- Réalisée en en acier peint de couleur blanche RAL 9016 la trappe de visite IRONO est composée :
 - d'un cadre en applique en acier 75/100 peint, verrouillage de l'ouvrant par deux verrous de type poussez /âchez. Pates de fixation flexibles rivetées sur le cadre.
 - d'un ouvrant réalisé en acier 75/100 peint, articulations demontables pour dépose totale de l'ouvrant.
- Jeu peripherique entre cadre et trappe de 2 mm.

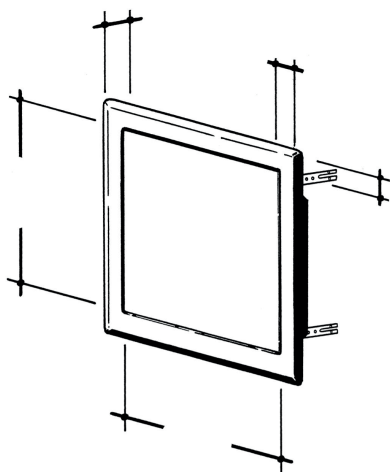
Les + du produit

- Ouverture pousser/lâcher
- Facile à poser

DIMENSIONS

Dimensions cm	Porte A x B	Creux nécessaire pour l'installation C x D	Cadre extérieur E x F
20 x 20	19.20 x 19.20	19.6 x 19.6	23.5 x 23.5
30 x 30	29.20 x 29.20	29.6 x 29.6	33.5 x 33.5
40 x 40	39.20 x 39.20	39.6 x 39.6	43.5 x 43.5
50 x 50	49.20 x 49.20	49.6 x 49.6	53.5 x 53.5
60 x 60	59.20 x 59.20	59.6 x 59.6	63.5 x 63.5

SCHEMAS ET CÔTES



Descriptif type

Trappe Ironto de la marque HOPEN avec cadre en applique et ouvrant en acier 75/100ème de mm pour plafond ou cloison de dimension "... " x "... ".

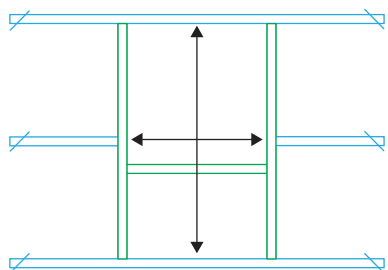
Fermeture et ouverture par mécanisme de pousser/lâcher, articulations démontables pour retrait total de la partie ouvrante.

Annexes

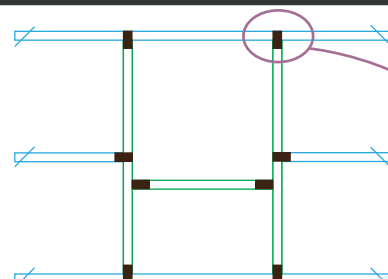
NOTICE DE POSE

TRAPPE PLAFOND

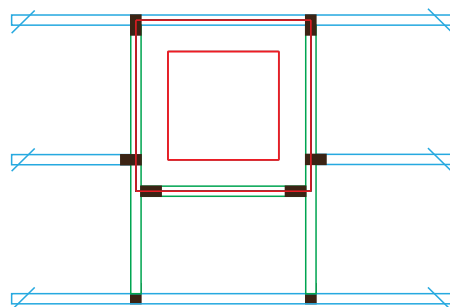
1 POSITION DU CHEVÊTRE ET DIMENSIONS DE LA TRAPPE



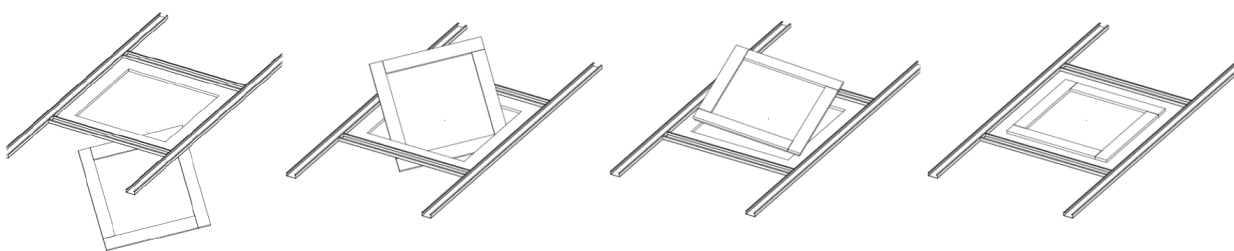
2 RACCORD FOURRURES



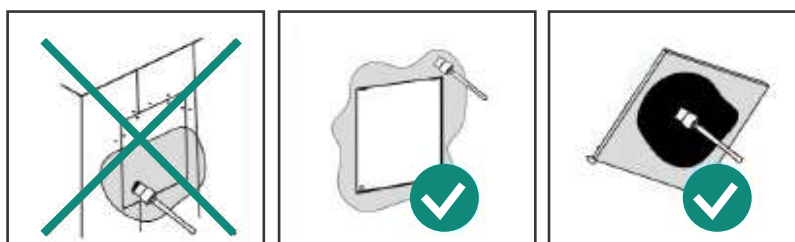
3 POSE DU CADRE DE LA TRAPPE



4 POSE DE LA TRAPPE



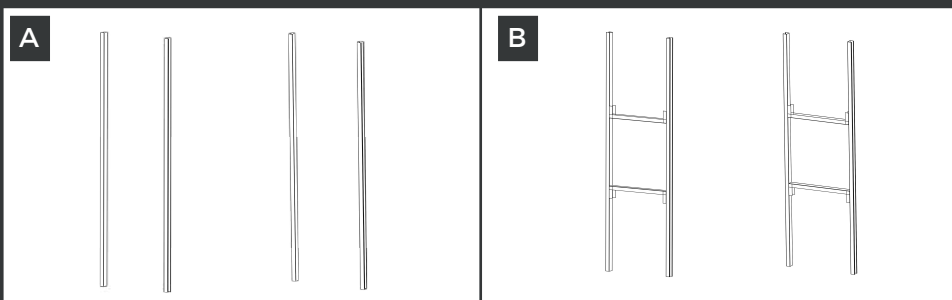
5 FINITIONS



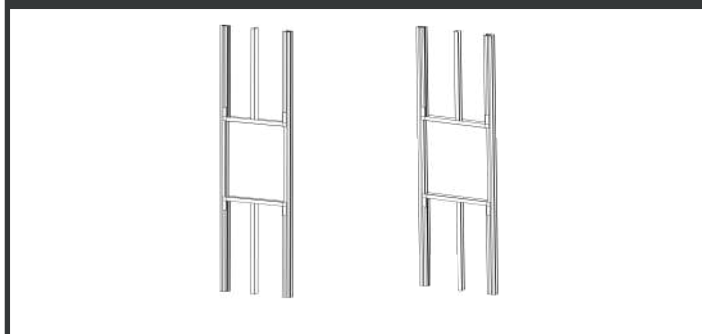
NOTICE DE POSE

TRAPPE CLOISON

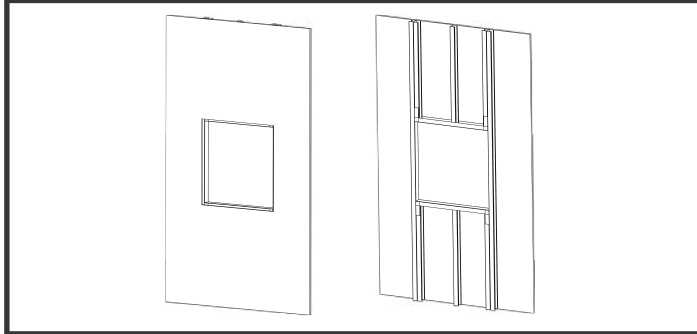
1 POSE DE L'OSSATURE



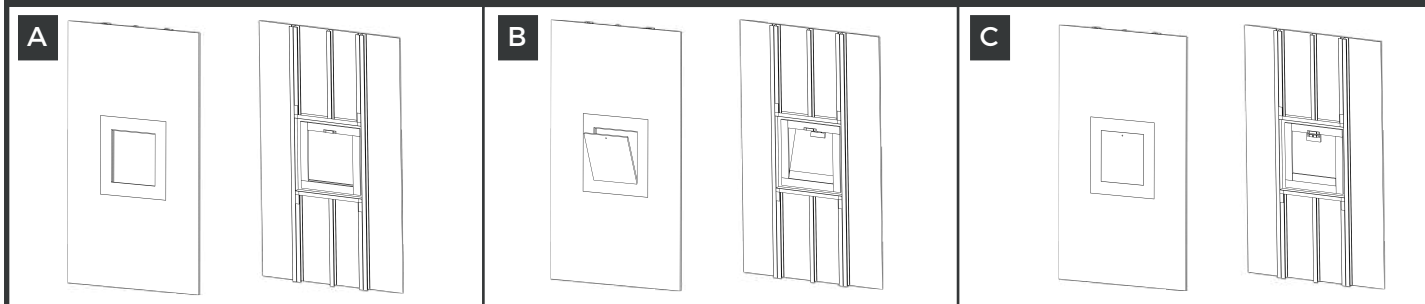
2 POSE DE LA PLAQUE



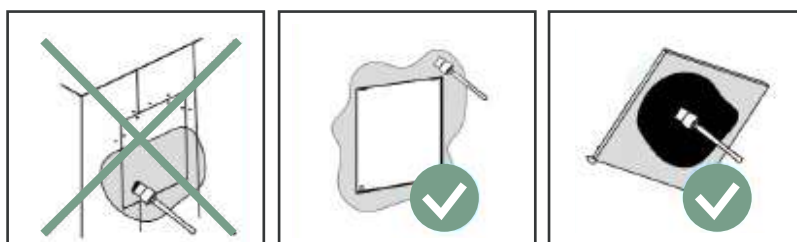
3 POSE DU CADRE



4 POSE DE LA TRAPPE



5 FINITIONS



Trappe Stelo PL

- **Trappe STELO PL** de la marque **HOPEN** sans cadre périphérique métallique pour plafond (BA13, BA18, BA25) dimensions "L" x "I" constituée de "....." ouvrant(s), avec un jeu périphérique de 1 mm.
- Mise en oeuvre conforme au DTU 25-41.
- Test d'étanchéité selon la norme NF EN 1026 et NF EN 12207 - rapport FCBA n° 403/21/0891/A. Etanchéité de 0.28 m³/heure.m².

Trappe Stelo CL

- **Trappe STELO CL** de la marque **HOPEN** sans cadre périphérique métallique pour cloison (BA13, BA18, BA25) dimensions "L" x "I" constituée de 1 ouvrant, avec un jeu périphérique de 1 mm et une serrure à carré pour fermeture.
- Mise en oeuvre conforme au DTU 25-41.
- Test d'étanchéité selon la norme NF EN 1026 et NF EN 12207 - rapport FCBA n° 403/21/0891/A. Etanchéité de 0.28 m³/heure.m².

Trappe Etanch'

- **Trappe ETANCH'** de la marque **HOPEN** sans cadre périphérique métallique pour plafond (BA13, BA18, BA25) dimensions "L" x "I" est constituée de "....." ouvrant(s), avec un jeu périphérique de 1 mm.
- Mise en oeuvre conforme au DTU 25-41.
- Test d'étanchéité selon la norme NF EN 1026 et NF EN 12207 - perméabilité à l'air à 100 Pa - rapport FCBA n° 403/21/0891/A.

Trappe Clim'

- **Trappe CLIM'** de la marque **HOPEN** sans cadre périphérique métallique pour plafond BA13 dimensions "L" x "I" constituée de "....." ouvrant(s), avec un jeu périphérique de 1 mm.
- Mise en oeuvre conforme au DTU 25-41.
- Test d'étanchéité selon la norme NF EN 1026 et NF EN 12207 - perméabilité à 100 Pa - rapport FCBA n° 403/21/0891/A.

Trappe Efika

- **Trappe EFIKA** de la marque **HOPEN** avec cadre périphérique aluminium affleurant pour cloison et plafond en BA13 Hydrofuge de dimensions «...» x «...» constituée d'un ouvrant.
- Fermeture et ouverture par mécanisme de pousser lâcher, câble de sécurité antichute déconnectable.
- Mise en oeuvre conforme au DTU 25-41.

Trappe Irono

- **Trappe IRONO** de la marque **HOPEN** avec cadre en applique et ouvrant en acier 75/100ème de mm pour plafond ou cloison de dimension «...» x «...».
- Fermeture et ouverture par mécanisme de pousser/lâcher, articulations démontables pour retrait total de la partie ouvrante.
- Mise en oeuvre conforme au DTU 25-41.

NORMES

- **CPT 3560** : Correspond au respect des préconisations techniques pour la mise en oeuvre des procédés d'isolation thermique de combles.
- **NF EN 1026** : Correspond à la manière dont est réalisé l'essai de perméabilité à l'air du produit.
- **NF EN 12207** : Correspond à la classification à 100 Pa de la perméabilité à l'air du produit.

→ **Perméabilité à l'air de référence par rapport à la surface totale.**

Classes	Perméabilité à l'air de référence à 100 Pa $m^3/5/m^2$	Pression d'essai maximale Pa
A	50	100
B	27	100
C	9	150
D	3	150

- **NF EN ISO 9972** : Correspond à la performance thermique et à la perméabilité à l'air des bâtiments. Pour être conforme à la **RE 2020**, la perméabilité à l'air d'un bâtiment doit posséder un résultat $< 0.6 m^3/h/m^2$ à 4 Pa.

RÉSULTATS OBTENUS

Ces résultats sont obtenus suite aux tests effectués sur la gamme HOPEN.

- **Classement des trappes Hopen selon la NF EN 12207.***

* Testé selon la NF 1026 conforme au CPT 3560.

Trappes	Classement des trappes Hopen selon la NF EN 12207 & Perméabilité à 100 Pa			
	1 ouvrant		2 ouvrants	
	classes	$m^3/h/m^2$	$m^3/h/m^2$	
Hopen Stelo	B	$22 < 27$	A	< 44
Hopen Etanch'	D	$2 < 3$	C	< 8.5
Hopen Izola	D	$2 < 3$		

- Performance thermique et perméabilité à l'air des bâtiments selon la NF EN ISO 9972.
Test effectué pour la trappe Izola : $0.28 m^3/h/m^2$ à 4 Pa (soit $< 0.6 m^3/h/m^2$).



50 quai de la Souys - 33100 Bordeaux
imaform.com