



Faites connaissance
avec Svedex !



svedex

Faites connaissance avec Svedex !

Svedex est un fabricant néerlandais leader dans les portes et huisserie d'intérieur, avec une spécialisation sur les portes et huisserie en finition laquées EPC Superlak®. Depuis sa création en 1954, Svedex n'a de cesse de répondre aux exigences les plus élevées en ce qui concerne la demande en portes d'intérieur.

Grâce à une large gamme de EPC Superlak®, Svedex s'adresse aux professionnels et aux particuliers mais toujours en collaboration avec le professionnel. Svedex garantit des produits de haute qualité à des prix compétitifs et des délais de livraison courts.

Caractéristiques Svedex :

- La plus grande gamme de portes-design blanche en EPC Superlak®, disponible à chant plat et à recouvrement
- Une procédure de laquage écologique, sans solvant
- Haute résistance au niveau des rayures, haute solidité des teintures à usage normal
- Une garantie 10 ans sur la laque, lors d'une utilisation normale
- Le choix entre deux couleurs : Alpine blanc (environ RAL 9010) et Extra blanc (NCS S 0300-N).
- Design unique pour les portes à chant plat, porte alignée sur le chambranle (2 mm)
- Le choix entre différents modèles pour les huisseries, également en RF30
- Des portes RF30 sous Benor (disponible en Belgique). Certains modèles design à rainures sont disponibles en RF30
- Toutes les types de charnières sont disponibles suivant le type de chant. Charnières invisibles disponibles pour tous les modèles
- Tous les modèles sont disponibles en mesure hors standard
- Utilisation de produits sous labellisés FSC® ou PEFC
- Un prix et un délai garantis
- Un service professionnel

Dans cette brochure se trouvent les informations de bases pouvant vous aider dans la réalisation de votre projet pour tous professionnels.

Plus d'information ?

Pour la totalité de la gamme Svedex, vous pouvez consulter notre documentation. Ou allez voir sur www.svedex.com. Consultez www.svedexserviceportal.com, pour des informations techniques et des illustrations. Bien sûr, vous pouvez également contacter notre service commercial :

Commercial et technique :

Nicolas Lejeune, manager technico-commercial
(Bruxelles, Wallonie, Grand-Duché du Luxembourg)
T : +32 485 216 022
F : +32 4 290 05 02
E : svedex.ktm@lsbprojet.be

Service commande :

T : +31 315 25 93 70
F : +31 315 25 92 65
E : export@svedex.com

CHANT PLAT



04

À RECOUVREMENT



06

Table des matières

4 Description du produit et caractéristiques techniques

- 4 Chant plat
- 6 À recouvrement
- 8 Chant plat RF30
- 10 À recouvrement RF30

12 Information technique

- 12 Types de chant
- 13 Types des âmes
- 14 Positions paumelles chant plat
- 15 Positions paumelles à recouvrement
- 16 Position serrure
- 17 Les modèles de huisseries
- 18 L'huissierie réglable
- 19 Sens d'ouverture
- 20 Les entre-portes chant plat
- 21 Les entre-portes à recouvrement

22 Porte technique

Description du produit et caractéristiques techniques

chant plat

Composition de la feuille porte

- La porte est constituée d'un cadre, d'une âme et des panneaux de recouvrement.
- Les portes âmes alvéolaire ont un renfort au niveau de la serrure.
- La porte Svedex existe en option fraisé ou vitré suivant modèle, 4 modèles de fraisage sont disponible suivant modèle.
- Les panneaux de recouvrement sont en fibres de bois qualité supérieur d'une épaisseur de ± 3 mm et d'une densité de ± 900 kg/m³.

L'âme est composée au choix de :

Âme	Poids	Acoustique
Âme alvéolaire (FSC)	–	Rw 25 dB
Âme aggloméré tubulaire (PEFC)	Densité ± 520 kg/m ³ *	Rw 29 dB
Âme aggloméré pleine (FSC)	Densité ± 390 kg/m ³	Rw 27 dB

* sur la base pleine

Âme spéciale de portes techniques son, RF ou climatique.



La marque de la gestion forestière responsable



Svedex Superlak®

La porte est recouverte d'une couche de EPC Superlak® Alpine blanc (environ RAL 9010).

Cette couche de laque assure une grande résistance, aussi bien mécanique (contre les griffes), chimique, que contre la décoloration (résistant à la lumière du soleil). La laque EPC Superlak® est durcie (polymérisée) à l'aide d'électrons dans un environnement exempt d'oxygène, ce qui entraîne une structure moléculaire élevée. La laque est exempte de solvant de formaldéhyde pour être conformes aux exigences écologiques les plus sévères. La laque est appliquée par rideau de peinture, et non par pulvérisation. Svedex EPC Superlak® est disponible en option en Extra Blanc (NCS- S 0300-N).

Finition des panneaux Svedex

- Bas de la porte est traité contre la reprise d'humidité par un verni incolore.
- Les chants latéraux de la porte sont biseauté de 2 mm et revêtus d'un film (mélamine) dans la couleur de la porte.
- Portes sont équipées d'un verrou DIN avec serrure jour et nuit plastique, serrure PZ et libre ou avec clé et avec une têtière métallique couleur argent.
- Projet serrures (avec serrure métallique), serrure jour et nuit et verrous de WC sont disponibles en option.
- Entailage pour trois paumelles argenta 80/80, quatre paumelles pour portes d'une largeur > 930 mm. Les paumelles sont livrées avec l'huissserie.

Composition de la huisserie chant plat

- La huisserie à chants plat Svedex est composé de trois ébrasement et listel incorporé dans l'ébrasement avec joint de frappe et de trois chambranles, tous sur mesure, entaillé et prête à la pose. Charnières sont livrées avec le cadre.
- La huisserie Svedex est disponible sous quatre finitions : RE, RR, DE-LUXE et profile.
- L'huisserie des modèles RE, RR et DE-LUXE est en MDF hydrofuge 22 mm. Les trois éléments sont prétraités pour l'assemblage des trois type de décors des chambranles.
- La huisserie tolère un réglage de 20 mm dans l'épaisseur du mur (-5 / +15 mm) avec une épaisseur de mur de 105 mm.
- La feuille de porte soit alignée avec le châssis (2 mm).
- Un joint acoustique de couleur blanc intégré à l'huisserie assure une parfaite fermeture de la porte.
- Les ébrasements et les chambranles sont laqués en EPC Superlak®.
- Clips d'assemblage, vis, paumelles (4 pièces pour largeur > 930 mm) et une plaque de gâche sont fournis.
- Les forages nécessaires sont prévus dans l'ébrasement.
- Un guide de montage détaillé est joint dans l'assemblage.

Mesures

Épaisseur porte	± 39 mm
Hauteur	2015 ou 2115 mm
Largeur	de 630 à 1230 mm (mesures intermédiaires tous les 50 mm)

Les mesures ont indiquées en mm. Les dimensions standards valables sont les suivantes.

Les mesures hors standard sont valables en option.

Prescription de pose

Svedex recommande à tous les intervenants de bien lire les instructions d'installation avant de débiter le montage.

Consultez www.svedexserviceportal.com, choisissez pour `Produit & Technique` et sélectionnez les instructions de montage.



Description du produit et caractéristiques techniques à recouvrement

Composition de la feuille porte

- La porte est constituée d'un cadre, d'une âme et des panneaux de recouvrement.
- Les portes âmes alvéolaire ont un renfort au niveau de la serrure.
- La porte Svedex existe en option rainuré ou vitré suivant modèle, quatre modèles de rainures sont disponible suivant modèle ainsi que des variantes vitrées.
- Les panneaux de recouvrement sont en fibres de bois qualité supérieur d'une épaisseur de ± 3 mm et d'une densité de ± 900 kg/m³.

L'âme est composée au choix de :

Âme	Poids	Acoustique
Âme alvéolaire (FSC)	–	Rw 25 dB
Âme aggloméré tubulaire (PEFC)	Densité ± 520 kg/m ³ *	Rw 29 dB
Âme aggloméré pleine (FSC)	Densité ± 390 kg/m ³	Rw 27 dB

* sur la base pleine

Âme spéciale de portes techniques (son, RF ou climatique).



La marque de la gestion forestière responsable



Svedex Superlak®

La porte est recouverte d'une couche de EPC Superlak® Alpine blanc (environ RAL 9010).

Cette couche de laque assure une grande résistance, aussi bien mécanique (contre les griffes), chimique, que contre la décoloration (résistant à la lumière du soleil). La laque EPC Superlak® est durcie (polymérisée) à l'aide d'électrons dans un environnement exempt d'oxygène, ce qui entraîne une structure moléculaire élevée. La laque est exempte de solvant de formaldéhyde pour être conformes aux exigences écologiques les plus sévères. La laque est appliquée par rideau de peinture, et non par pulvérisation. Svedex EPC Superlak® est disponible en option en Extra blanc (NCS- S 0300-N).

Finition des panneaux Svedex

- Bas de la porte est traité contre la reprise d'humidité par un verni incolore.
- Les chants latéraux et le chant supérieur de la porte sont pourvus d'une battée de 25,5 x 13 mm munis d'un film (base sur mélamine) dans la couleur de la porte.
- Portes sont équipées d'un verrou DIN avec serrure jour et nuit plastique, serrure PZ et libre ou avec clé et avec une têtère métallique couleur argent. Serrures à projet (avec serrure métallique), serrure à clé et libre/occupé sont disponibles en option.
- Equipé de deux paumelles V0020 nickelé. Les paumelles sont livrées avec l'hubriserie.

Composition de la huisserie à recouvrement

- La huisserie à recouvrement Svedex est composé de trois ébrasement et listel incorporé dans l'ébrasement avec joint de frappe et de trois chambranles, tous sur mesure, entaillé et prête à la pose. Charnières sont livrées avec le cadre.
- La huisserie Svedex est disponible sous quatre finitions : RE, RR, DE-LUXE et profile.
- L'huisserie des modèles RE, RR et DE-LUXE est en MDF hydrofuge 22 mm. Les trois éléments sont prétraités pour l'assemblage des trois type de décors des chambranles.
- La huisserie tolère un réglage de 20 mm dans l'épaisseur du mur (-5 / +15 mm) avec une épaisseur de mur de 80 mm.
- Un joint acoustique de couleur blanc qui assure de confortables fermant de la porte est intégré.
- Le panneau de porte à battées recouvre l'huisserie.
- Les ébrasements et les chambranles sont laqués en EPC Superlak®.
- Clips d'assemblage, vis, paumelles et une plaque de gâche sont fournis.
- Les forages nécessaires sont prévus dans l'ébrasement.
- Un guide de montage détaillé est joint dans l'assemblage.

Mesures

Epaisseur porte	± 39 mm
Hauteur	2015 ou 2115 mm
Largeur	de 656 à 1230 mm (mesures intermédiaires tous les 50 mm)

Les mesures ont indiquées en mm. Les dimensions standards valables sont les suivantes.

Les mesures hors standard sont valables en option.

Prescription de pose

Svedex recommande à tous les intervenants de bien lire les instructions d'installation avant de débiter le montage.

Consultez www.svedexserviceportal.com, choisissez pour `Produit & Technique` et sélectionnez les instructions de montage.



>> Plus d'informations sur Svedex www.svedex.com

Description du produit et caractéristiques techniques

chant plat RF30

Composition de la feuille porte

- La porte est constituée d'un cadre, d'une âme et des panneaux de recouvrement.
- Les portes ont un renfort au niveau de la serrure.
- Les 4 côtés sont usinés avec des produits foisonnants.
- La porte Svedex existe en option fraisé (une type).
- Les panneaux de recouvrement sont en fibres de bois qualité supérieur d'une épaisseur de ± 3 mm et d'une densité de ± 900 kg/m³.

RF30 compose d'une âme pleine :

Âme	Poids	Acoustique
Âme pleine (FSC)	± 390 kg/m ³	Rw 27 dB



La marque de la
gestion forestière
responsable

Svedex Superlak®

La porte est recouverte d'une couche de EPC Superlak® Alpine blanc (environ RAL 9010). Cette couche de laque assure une grande résistance, aussi bien mécanique (contre les griffes), chimique, que contre la décoloration (résistant à la lumière du soleil). La laque EPC Superlak® est durcie (polymérisée) à l'aide d'électrons dans un environnement exempt d'oxygène, ce qui entraîne une structure moléculaire élevée. La laque est exempte de solvant de formaldéhyde pour être conformes aux exigences écologiques les plus sévères. La laque est appliquée par rideau de peinture, et non par pulvérisation. Svedex EPC Superlak® est disponible en option en Extra Blanc (NCS- S 0300-N).



Finition des panneaux Svedex

- Bas de la porte est scellée avec thermo fusible vernis incolore, contre les effets de l'humidité.
- Les chants latéraux de la porte sont biseauté de 2 mm et revêtus d'un film (mélamine) dans la couleur de la porte.
- Portes sont équipées d'une verrou cylindre DIN P/Z (cylindre non inclus) et fini avec des produits foisonnants.
- Entaillage pour trois paumelles argenta 80/80 (quatre paumelles pour portes d'une largeur > 880 mm). Charnières sont livrées avec le cadre.
- Des options diverses sur demande.

>> Plus d'informations sur Svedex www.svedex.com

Composition de la huisserie chant plat RF30

- La huisserie à chants plat RF30 Svedex est composé de trois ébrasement et listel avec joint de frappe et de trois chambranles, tous sur mesure, entaillé et prête à la pose. Charnières sont livrées avec le cadre.
- La huisserie Svedex est disponible sous quatre finitions : RE, RR, DE-LUXE et profile.
- L'huisserie est faite d'une combinaison de MDF et d'agglomérés 22 mm. Les trois éléments sont prétraités pour l'assemblage des trois chambranles décoratifs.
- La huisserie tolère un réglage de 20 mm dans l'épaisseur du mur (-5 / +15 mm) avec une épaisseur de mur de 105 mm.
- Le panneau de porte est aligné avec le châssis (2 mm).
- Un joint acoustique de couleur blanc intégré à l'huisserie assure de confortables fermant de la porte est intégré.
- Les ébrasements et les chambranles sont laqués en EPC Superlak®.
- Clips d'assemblage, vis, paumelles (4 pièces pour largeur > 930 mm) et une plaque de gâche sont fournis.
- Les forages nécessaires sont prévus dans l'ébrasement.
- Un guide de montage détaillé est joint dans l'assemblage.

Mesures

Épaisseur porte	± 39 mm
Hauteur	2015 ou 2115 mm
Largeur	de 630 à 1230 mm (mesures intermédiaires tous les 50 mm)

Les mesures ont indiquées en mm. Les dimensions standards valables sont les suivantes.

Les mesures hors standard (max. 2300 mm hauteur de porte) sont valables en option.

Prescription de pose

Svedex recommande à tous les intervenants de bien lire les instructions d'installation avant de débuter le montage.

Consultez www.svedexserviceportal.com, choisissez pour `Produit & Technique` et sélectionnez les instructions de montage.



Description du produit et caractéristiques techniques à recouvrement RF30

Composition de la feuille porte

- La porte Svedex est constituée d'un cadre, d'une âme et des panneaux de recouvrement.
- Les portes ont un renfort au niveau de la serrure.
- Les 4 côtés sont usinés avec des produits foisonnants.
- La porte existe en option fraisé (une type).
- Les panneaux de recouvrement sont en fibres de bois qualité supérieur d'une épaisseur de ± 3 mm et d'une densité de ± 900 kg/m³.

RF30 compose d'une âme pleine :

Âme	Poids	Acoustique
Âme pleine (FSC)	± 390 kg/m ³	Rw 27 dB



La marque de la
gestion forestière
responsable

Svedex Superlak®

La porte est recouverte d'une couche de EPC Superlak® Alpine blanc (environ RAL 9010). Cette couche de laque assure une grande résistance, aussi bien mécanique (contre les griffes), chimique, que contre la décoloration (résistant à la lumière du soleil). La laque EPC Superlak® est durcie (polymérisée) à l'aide d'électrons dans un environnement exempt d'oxygène, ce qui entraîne une structure moléculaire élevée. La laque est exempte de solvant de formaldéhyde pour être conformes aux exigences écologiques les plus sévères. La laque est appliquée par rideau de peinture, et non par pulvérisation. Svedex EPC Superlak® est disponible en option en Extra Blanc (NCS- S 0300-N).



Finition des panneaux Svedex

- Bas de la porte est scellée avec thermo fusible vernis incolore, contre les effets de l'humidité.
- Les chants latéraux et le chant supérieur de la porte sont pourvus d'une battée de 25,5 x 13 mm munis d'un film (base sur mélamine) dans la couleur de la porte.
- Portes sont équipées d'un verrou cylindre DIN P/Z (cylindre non inclus) et fini avec des produits foisonnants.
- Serrures à projet (avec serrure métallique), serrure à clé et libre/occupé sont disponibles en option.
- Equipé de trois paumelles V0020 nickel plaqué. Charnières sont livrées avec le cadre
- Des options diverses sur demande.

Composition de la huisserie à recouvrement RF30

- La huisserie à recouvrement RF30 Svedex est composé de trois ébrasement et listel incorporé dans l'ébrasement avec joint de frappe et de trois chambranles, tous sur mesure, entaillé et prête à la pose.
- La huisserie Svedex est disponible en finitions RE.
- L'huisserie est en aggloméré 22 mm. Les trois parties sont rainurées pour recevoir les trois chambranles.
- La huisserie tolère un réglage de 20 mm dans l'épaisseur du mur (-5 / +15 mm) avec une épaisseur de paroi de 80 mm.
- Un joint acoustique de couleur blanc qui assure de confortables fermant de la porte est intégré.
- La feuilles de porte est sur la huisserie.
- Les ébrasements sont laqués en EPC Superlak®. Les chambranles sont revêtus avec un film couleur EPC Superlak®.
- Clips d'assemblage, vis, trois paumelles (quatre pour largeur > 930 mm) et une plaque de gâche sont fournis.
- Les forages nécessaires sont prévus dans l'ébrasement.
- Un guide de montage détaillé est joint dans l'assemblage.

Mesures

Épaisseur porte	± 39 mm
Hauteur	2015 ou 2115 mm
Largeur	de 656 à 1230 mm (mesures intermédiaires tous les 50 mm)

Les mesures ont indiquées en mm. Les dimensions standards valables sont les suivantes.

Les mesures hors standard (max. 2300 mm hauteur de porte) sont valables en option.

Prescription de pose

Svedex recommande à tous les intervenants de bien lire les instructions d'installation avant de débiter le montage.

Consultez www.svedexserviceportal.com, choisissez pour 'Produit & Technique` et sélectionnez les instructions de montage.

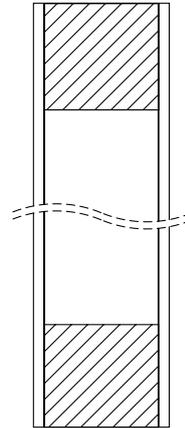
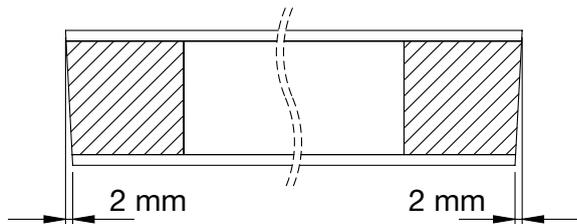


>> Plus d'informations sur Svedex www.svedex.com

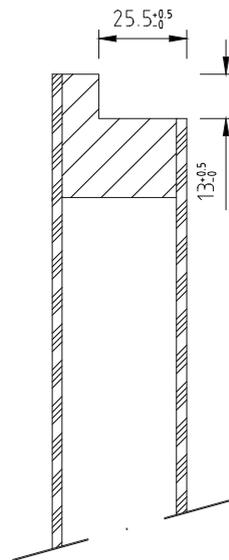
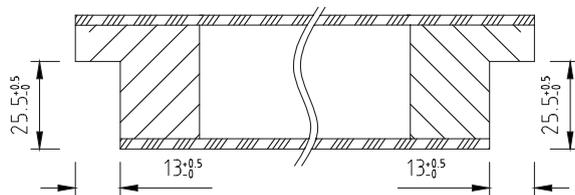
Information technique

Types de chant

Porte à chant plats



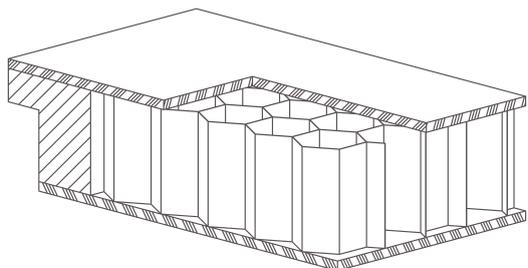
Porte à recouvrement



Types des âmes

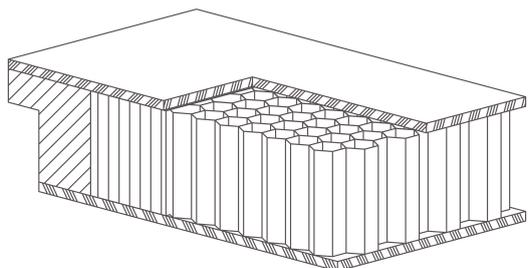
Âme alvéolaire

Porte à exigence faible.



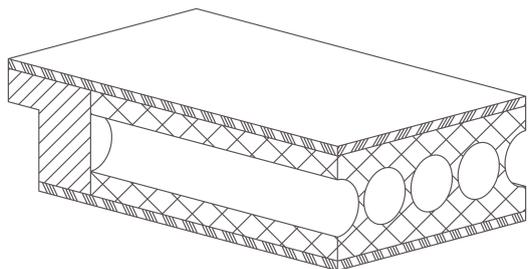
Âme HPC

Combinaison optimal entre stabilité et le poids.



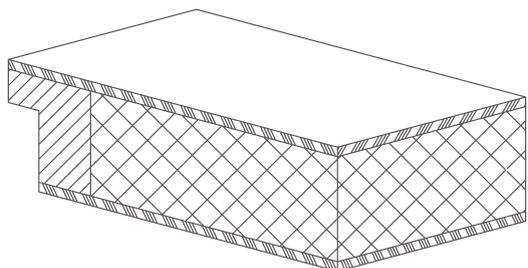
Âme tubulaire

Porte à exigence élevée.



Âme pleine

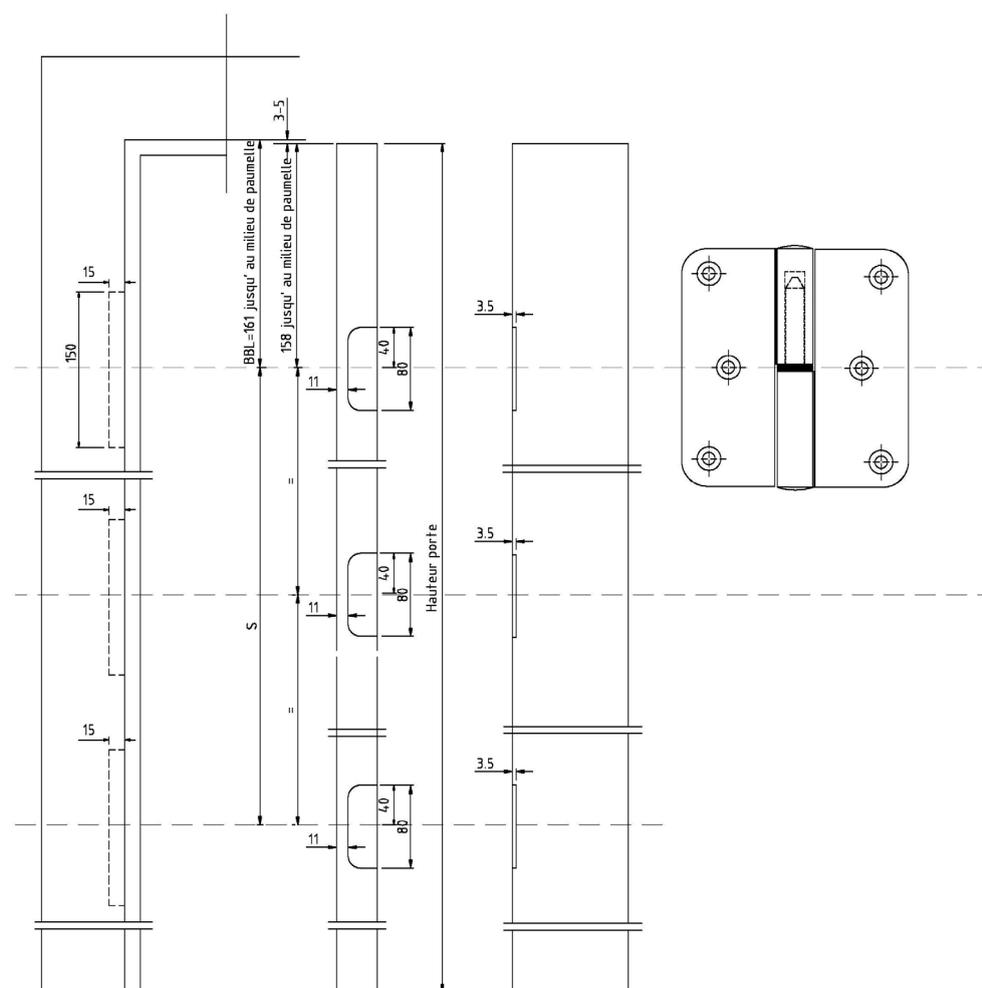
Porte à exigence très élevée et pour porte RF30.



Information technique

Positions paumelles

Chant plat



Mesures (mm)

Hauteur (panneau de porte)*	Distance de la charnière (S)*	Position de charnière**
1786 – 1885	1480 – 740 ± 0,5	118 – 1598 – 858
1886 – 2000	1580 – 790 ± 0,5	118 – 1698 – 908
2001 – 2115 (2015 / 2115)	1680 - 840 ± 0,5	118 - 1798 - 958
> 2115	Dh-435 / Dh-1275 ± 0,5	118 / Dh-317 / Dh1157
4ème charnière en option	200 mm sous le 1ere	200 sous le 1ere

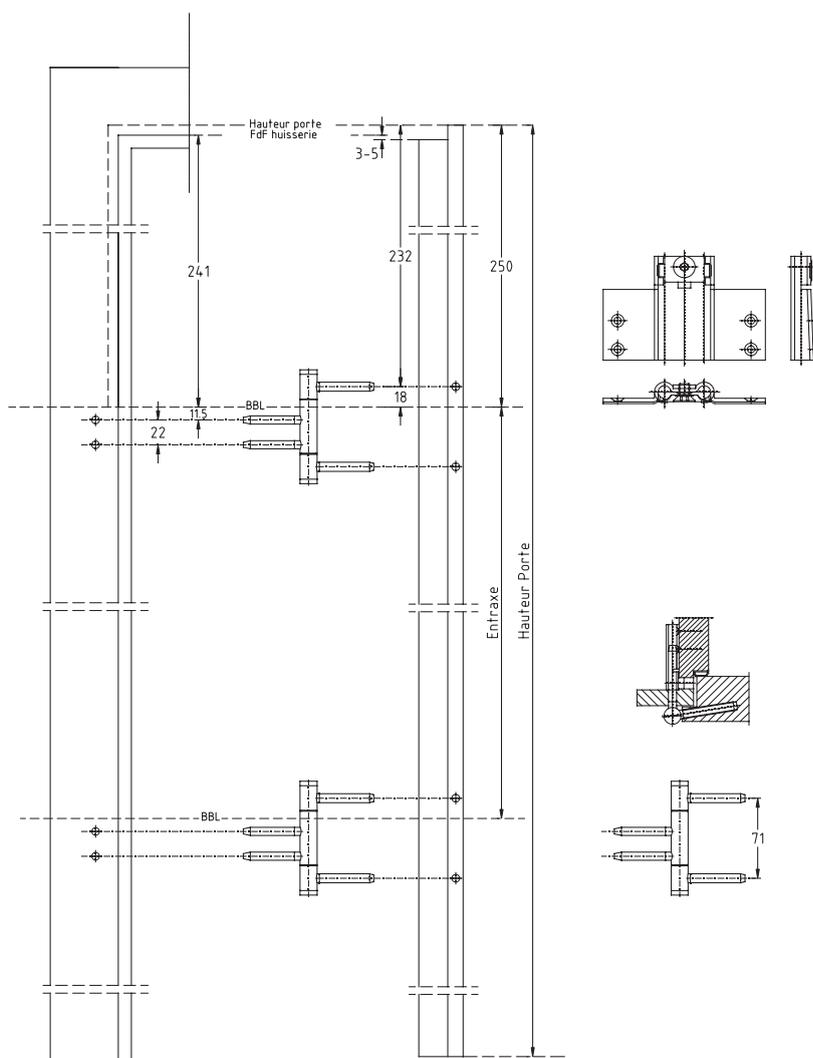
* Distance de la charnière (S) est la distance entre la 1e à la 2eme ou 3eme charnière

** Position de charnière : haut de port en haut de charnière

Information technique

Positions paumelles

À recouvrement



Mesures (mm)

Hauteur (panneau porte)	Distance de la charnière (S) BBL*
1798 - 1922	1310 ± 0,5
1923 - 2172 (2015 - 2115)	1435 ± 0,5
2173 - 2297	1685 ± 0,5
2298 - 2422 (2315)	1810 ± 0,5
2423 - 2547	1935 ± 0,5
3ème charnière en option	350 mm sous le 1e

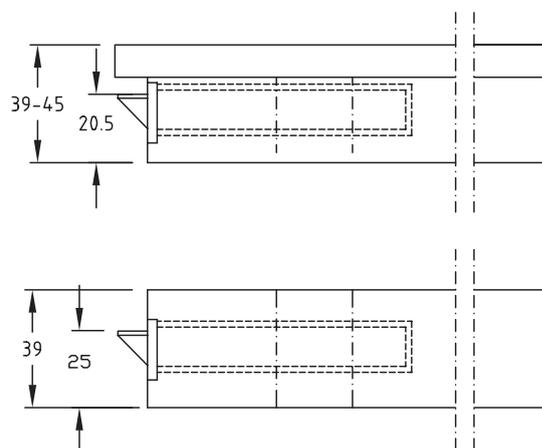
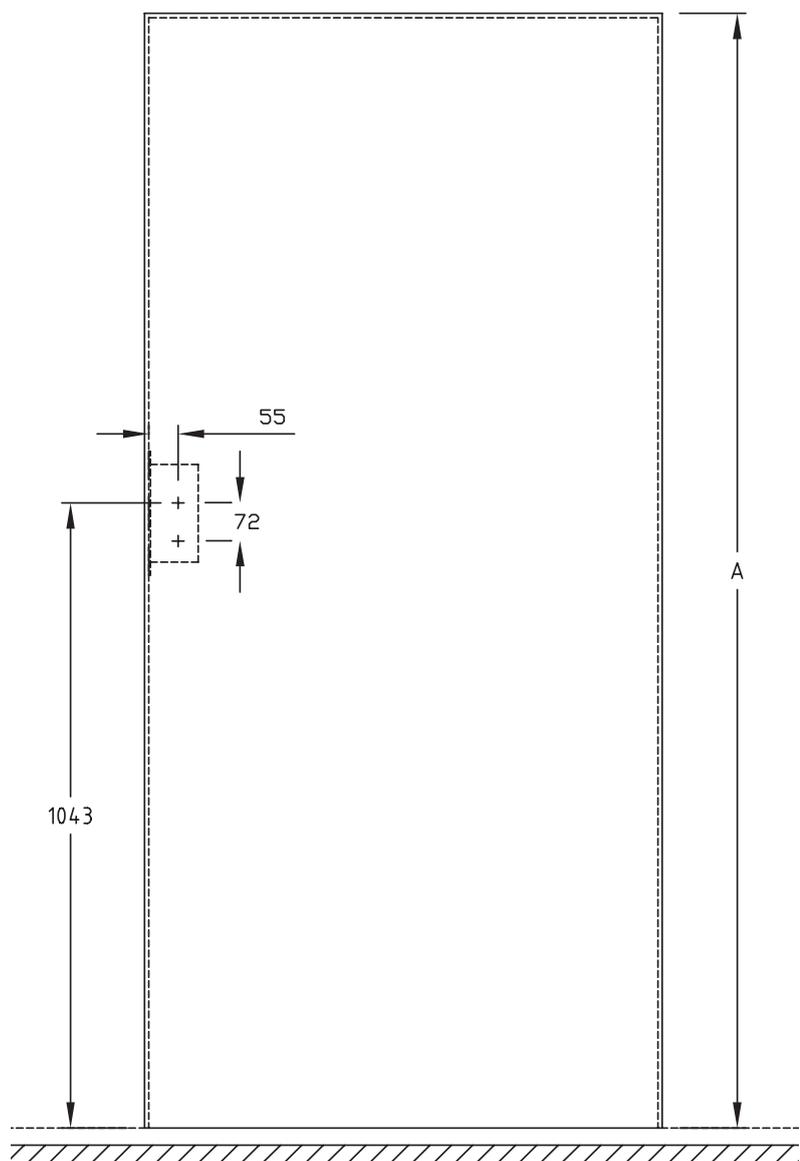
* Distance de la charnière (S) est la distance entre la 1e à la 2eme ou 3eme charnière

>> Consultez www.svedexserviceportal.com,
pour des informations techniques

Information technique

Position serrure

POSITION SERRURE



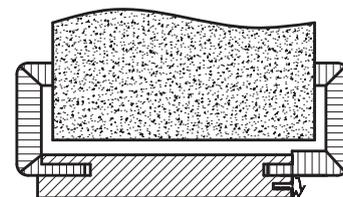
>> Consultez www.svedexserviceportal.com,
pour des informations techniques

Information technique

Les modèles de huisseries

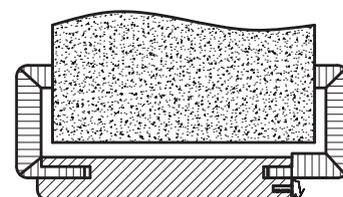
Huisserie modèle RE (bord arrondi / un bord droit)

- Composition : MDF Hydrofugé + joint acoustique blanc
- Valable : pour porte à chant plat et à recouvrement
- Résistance au feu 30 minute (uniquement pour porte à chant plat)
- Largeur du chambranle 60 mm
- Couleur EPC Superlak® disponible Alpine Blanc (environ RAL 9010)



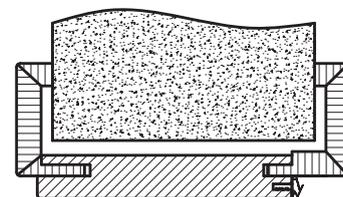
Huisserie modèle RR (bord arrondi / un bord arrondi)

- Composition : MDF Hydrofugé + joint acoustique blanc
- Valable : pour porte à chant plat et à recouvrement
- Résistance au feu 30 minute (uniquement pour porte à chant plat)
- Largeur du chambranle 60 mm
- Couleur EPC Superlak® disponible Alpine Blanc (environ RAL 9010) et Extra blanc (NCS- S 0300-N)



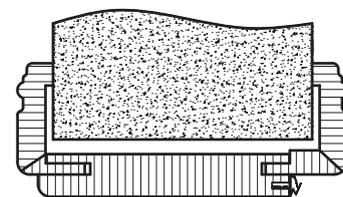
Huisserie modèle EDL (bord arrondi / DELUXE)

- Composition : MDF Hydrofugé + joint acoustique blanc
- Valable : pour porte à chant plat et à recouvrement
- Résistance au feu 30 minute (uniquement pour porte à chant plat)
- Largeur du chambranle 70 mm (option 55 mm, 80 mm)
- Couleur EPC Superlak® disponible Alpine Blanc (environ RAL 9010) et Extra blanc (NCS- S 0300-N)



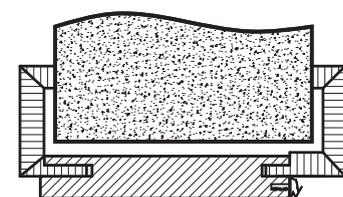
Huisserie modèle Profilé

- Composition : MDF non hydrofugé + joint acoustique blanc
- Valable : pour porte à chant plat et à recouvrement
- Résistance au feu 30 minute (uniquement pour porte à chant plat)
- Largeur du chambranle 65 mm
- Couleur EPC Superlak® disponible Alpine Blanc (environ RAL 9010)



Huisserie modèle EE (bord droit / un bord droit)

- Panneau de particule coupe-feu (non hydrofuge) avec joint d'étanchéité blanc
- Disponible : pour porte à recouvrement uniquement
- Uniquement pour résistance au feu 30 minute
- Largeur du chambranle 60 mm
- Couleur EPC Superlak® disponible Alpine Blanc (environ RAL 9010)



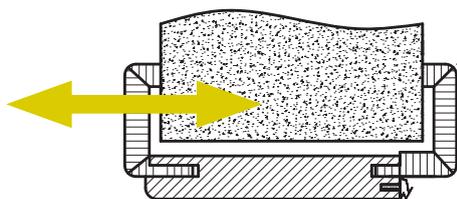
Information technique

L'huissierie réglable

Les huissierie en bois de Svedex sont parmi les systèmes les plus exigeant, avec leur design unique, elles offrent une multitude d'application possible. Beaucoup de techniques et d'accessoires peuvent être combinés.

- La huissierie Svedex est disponible pour toutes les épaisseurs de murs. A partir de 75 mm minimum à 900 mm maximum.
- L'huissierie Svedex est réglable de -5 mm à +15 mm (une épaisseur de paroi chant plat de 105 mm, à recouvrement de 80 mm). Les tableaux ci-dessus, vous permettes de déterminer la dimension de la huissierie suivant nos mesures standard.

En option, il est possible de commander les huissieries Svedex suivant vos épaisseurs de murs, les huissieries resterons toujours réglable de - 5 mm à + 15 mm.



Chant plat

Épaisseur standard mm	85	105	125	145	165	180	205	225	250	270	290	325
Ajustage de (min) mm	82	100	120	140	160	175	200	220	245	265	285	320
à (max) mm	90	120	140	160	180	195	220	240	265	285	310	340

À recouvrement

Épaisseur standard mm	85	105	125	145	165	180	205	225	250	270	290	325
Ajustage de (min) mm	80	100	120	140	160	175	200	220	245	265	285	320
à (max) mm	100	120	140	160	180	195	220	240	265	285	310	340

>> Consultez www.svedexserviceportal.com, pour des informations techniques

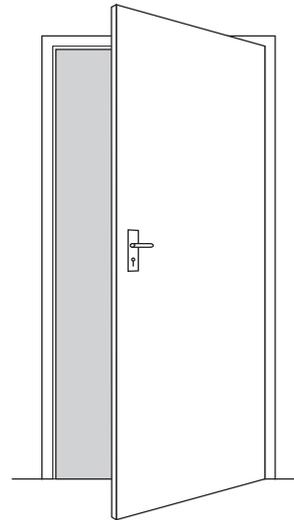
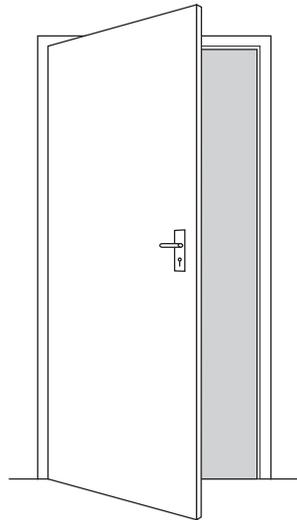
Information technique

Sens d'ouverture

DIN Gauche
Porte gauche tirant
Dessin en perspective

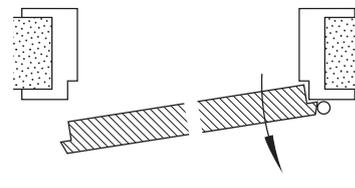
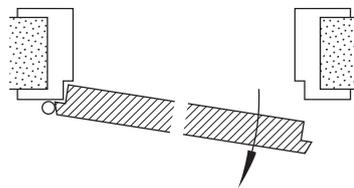
DIN Droite
Porte droite tirant
Dessin en perspective

Porte norme DIN
(sens en tirée)



Porte gauche tirant
Dessin en perspective

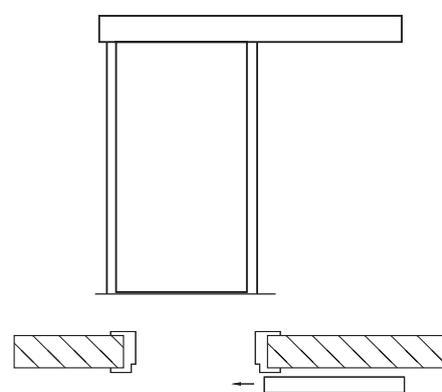
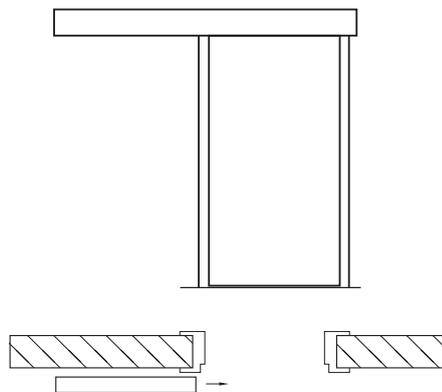
Porte droite tirant
Dessin en perspective



Porte gauche tirant
Principe de construction

Porte droite tirant
Principe de construction

Porte coulissante



DIN Gauche

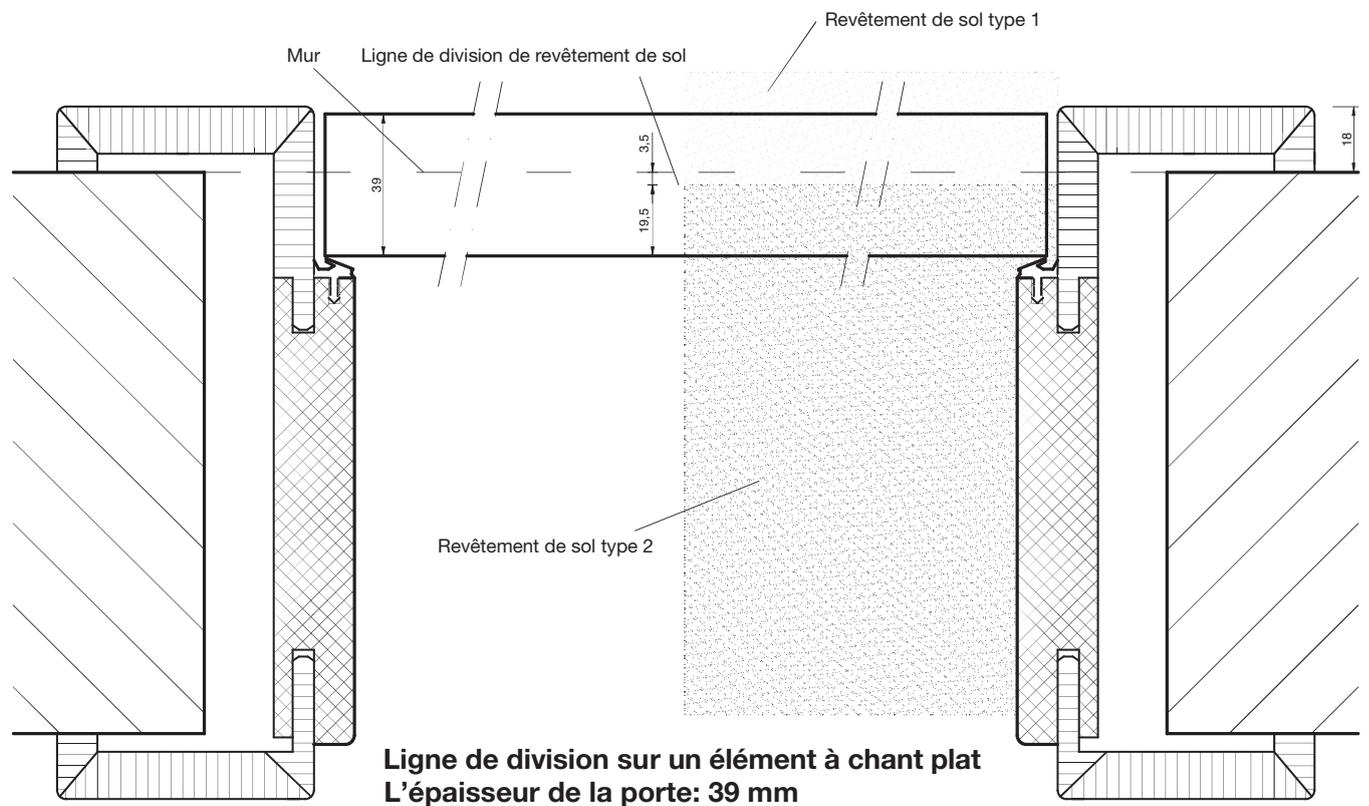
DIN Droite

Information technique

Les entre-portes

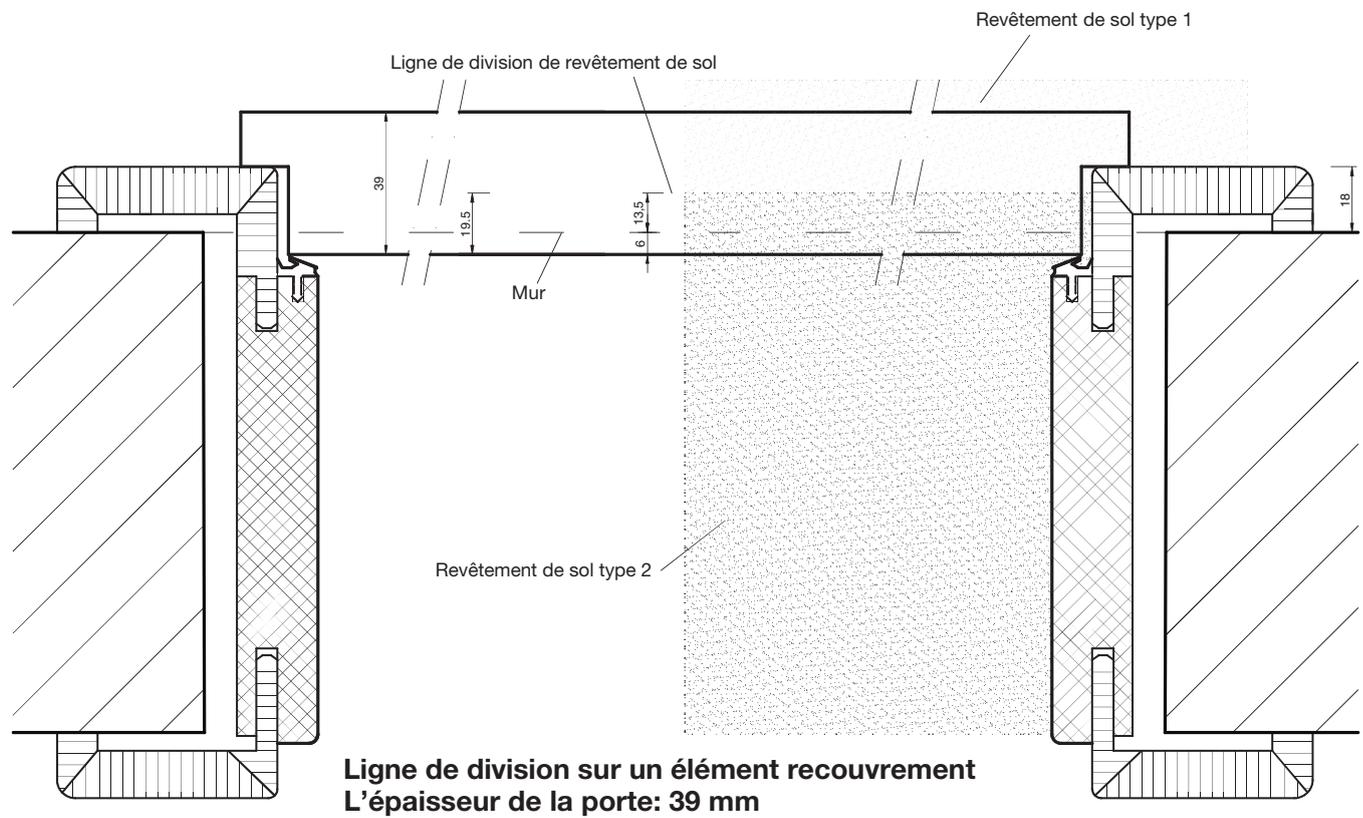
Porte à chant plat

Les entre-portes d'une porte à chants plats par rapport au mur.



Porte à recouvrement

Les entre-portes d'une porte à recouvrement par rapport au mur.



>> Consultez www.svedexserviceportal.com,
 pour des informations techniques

Porte technique

En plus des portes coupe-feu, Svedex propose un programme de portes techniques à recouvrement qui peuvent être appliquées dans les cas où les demandes spéciales sont faites sur la stabilité et l'acoustique.

La classification en climat

Dans différents espaces prévalent souvent différentes températures et humidité. La porte qui sépare ces zones est exposée à des climats différents et déformation. Parce que les différences de climat ne sont pas identiques dans toutes les situations, des classes climatiques ont été définies et les portes classées.

Tableau 1. Climat testé de a à c selon DIN EN 1121:2009-09

Climat testé	Essai de charge			
	Face 1		Face 2	
	Température de l'air °C	RW %	Température de l'air °C	RW %
A	23 +/- 2	30 +/- 5	18 +/- 2	50 +/- 5
B	23 +/- 2	30 +/- 5	13 +/- 2	65 +/- 5
C	23 +/- 2	30 +/- 5	3 +/- 2	85 +/- 5

Tableau 2. Portes Svedex dans les classes climatiques

	Climat testé		
	Climat testé A (K1)	Climat testé B (K2)	Climat testé C (K3)
Conseil type de porte		SD32-K2	SD32-K3
		SD37-K2	SD37-K3
		SD42-K2	SD42-K3

Les portes qui ont été testés selon les climats d'essai ci-dessus, sont classés dans les classes suivantes de la tolérance. Les portes techniques testés selon climat B (K2) et climat C (K3) sont réparties dans classes de tolérance 2 du tableau 3. Pour plus d'informations, consultez le rapport d'essai.

Tableau 3. Déformation admissible maximale selon
 DIN EN 12219:2000-06

Classe	0	1	2	3
Planéité générale				
Contorsion (mm) T	*	8	4	2
Déformation longueur (mm) B	*	8	4	2
Déformation croisé (mm) C	*	4	2	1
Planéité local	*	selon DIN EN 1530 2000-06 (0,4)		

* *Aucune demande*

T = *Déformation finale*

B = *Différence planéitude entre le début et la fin du test*

C = *Déformation croisée finale*

>> Consultez www.svedexserviceportal.com,
 pour des informations techniques

www.svedexserviceportal.com



La marque de la
gestion forestière
responsable



www.pefc-france.org

Svedex

T +31 (0)315 259 370

E info@svedex.com

I www.svedex.com



www.svedex.com

svedex