Cabines et dérivés

VILLEROY DAL

VILLEROY DAL

Avec Villeroy Dal, vous bénéficiez d'un service commercial performant. Un réseau de responsables régionaux vous apporte la proximité et le conseil nécessaires, partout en France. Grâce à une gestion dynamique des volumes, il vous sera toujours proposé le meilleur rapport qualité / prix du marché. Pour une demande de prix, nous vous assurons une réponse en moins de 48 heures.

Un service après-vente est également mis à votre disposition pour un suivi personnalisé de votre commande. Pour vous, c'est l'assurance d'une installation réussie, quelle que soit la configuration des espaces à aménager.

Toujours à l'écoute de vos besoins et des nouvelles attentes des utilisateurs, nous suivons de près les évolutions en matière d'équipements. Pour les produits spécifiques comme pour les grandes séries, notre service marketing, notre pôle recherche et développement et notre bureau d'études font sans cesse évoluer notre gamme. Nouvelles formes, nouveaux matériaux, nouvelles couleurs... Notre capacité d'innovation, tant en terme de fonctionnalité que d'esthétique, est permanente.

Équipements et solutions : le choix des avantages !

Quel que soit votre besoin, nos produits en stratifié massif vous apportent une réponse cohérente, à la fois pratique, technique et esthétique. Avec une gamme très complète de cabines et de produits dérivés, Villeroy Dal vous propose une offre qui s'adapte facilement à tous les lieux et à tous les modes d'utilisation.

SUR-MESURE

Les produits en stratifié massif Villeroy Dal sont toujours réalisés sur-mesure, en fonction de l'espace, du mode d'utilisation et bien sûr des contraintes techniques.

ÉCONOMIQUE

Le stratifié massif apporte une solution idéale pour tous les budgets : matériau à la fois simple et robuste, il permet de réaliser toutes les configurations d'aménagement, avec un rapport qualité / prix imbattable.

SOLIDE

Très robuste, le stratifié massif résiste parfaitement aux épreuves du temps, même en cas d'utilisations répétées ou intensives. Les nombreux accessoires proposés par Villeroy Dal sont également faits pour durer et permettent de composer vos configurations en totale sécurité.

FACILE D'ENTRETIEN

Le stratifié massif est le matériau idéal pour les espaces humides. Imputrescible, il se nettoie facilement. Les cabines Villeroy Dal sont idéalement conçues pour un entretien facile et rapide.

RAPIDE À INSTALLER

Avec les produits en stratifié massif de Villeroy Dal, le gain de temps est vite mesuré. En outre, l'installation en fin de chantier permet aux différents corps de métiers de travailler très facilement.

ESTHÉTIQUE

Avec 20 coloris standard, les cabines en stratifié massif permettront de personnaliser facilement les espaces: ambiance colorée, ludique ou raffinée, avec Villeroy Dal, tout est possible !

sommaire

Composition d'une cabine p 4

Cabine 10 mm p 6

Cabine 13 mm p 10

Compléments cabine p 14

Séparations d'urinoir p 16

Plan de toilette p 18

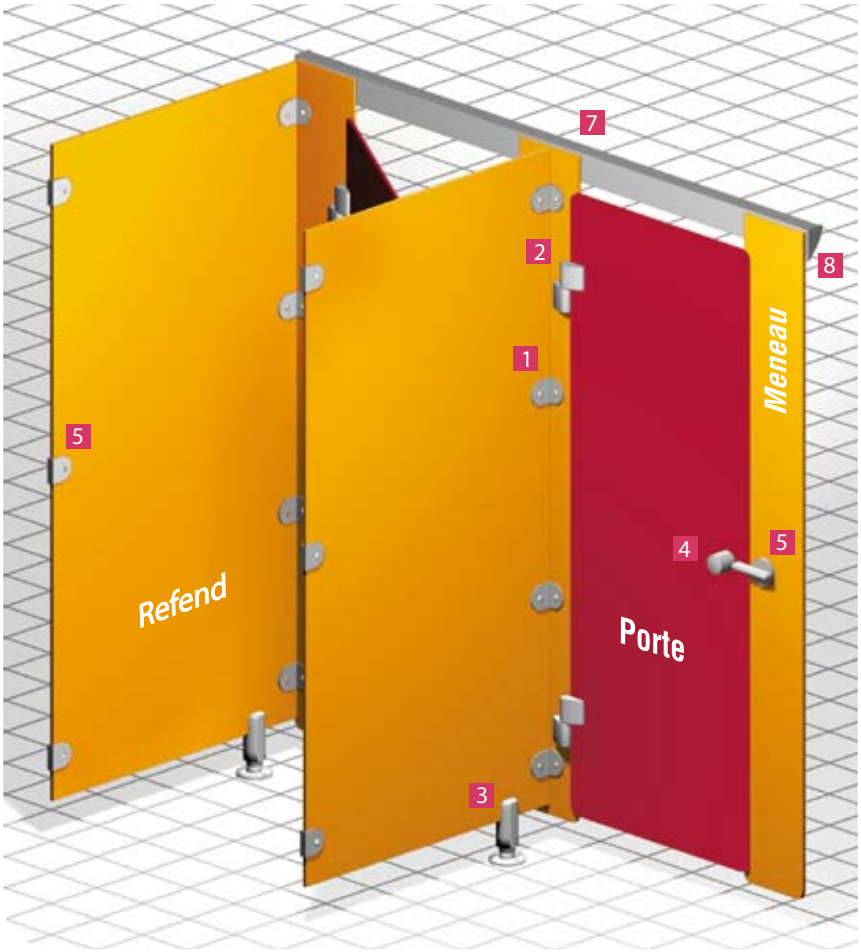
Normes à connaître p 19

Nuancier p 20

Composition d'une cabine

1. ÉQUERRE DE LIAISON

En inox laqué gris assurant la fixation entre les panneaux, et du panneau sur le mur en extrémité de façade.
Assemblage sur panneau par vis inox à empreinte spéciale anti-effraction et vis reliure (contre-vis) inox. Visserie non apparente en façade en option. Invisible en façade.



2. PAUMELLE

En nylon chargé de fibres de verre. Visserie inox. Capots cache-vis clipsés. Coloris gris.
La paumelle est multifonctionnelle par agencement interne de ses constituants :
• position neutre ou retour automatique en position prédéterminée (ouverte, fermée ou entrebaîllée),
• ouvrant à droite ou à gauche,
• dégondable ou indégondable.

3. PIED VÉRIN

Pied vérin réglable et embase en nylon armé de fibres de verre. Haute résistance aux chocs et aux produits de nettoyage. Totalement incorrodable. Réglage du vide au sol de 100 à 140 mm. Fixation par vis inox à empreinte spéciale anti-effraction. Coloris gris.

4. BOUTON DE PORTE

En nylon. Coloris gris.

8. EMBOUT DE BANDEAU

En fonte d'aluminium laquée. Coloris gris.

7. BANDEAU DE FAÇADE

En aluminium, enrobé de résine 100 % polyester cuite au four, de forte section (50 mm x 30 mm). Assure le contreventement des cabines et la liaison des meneaux de façade. Fixation par blocage d'un écrou rectangulaire dans le bandeau. Visserie inox anti-effraction. Coloris standard gris RAL 7040.

En option : renfort supplémentaire sur refend intermédiaire. Ce renfort est prévu lorsque la profondeur de la cabine dépasse 1600 mm.

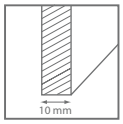
5. VERROU

En nylon avec voyant libre/occupé. Ensemble verrou pivotant, 4 positions indexées avec une rotation complète et voyant en nylon moulé par injection. Incorrodable. Décondamnable depuis l'extérieur. Capot cache-vis clipsé.
Verrou fixé sur meneau en porte ouvrant à l'intérieur et sur la porte si celle-ci s'ouvre à l'extérieur. Coloris gris.

6. ÉTRIER DE FIXATION MURAL

En inox laqué gris, en forme de U, assurant la fixation des refends sur le mur de fond. Fixation au mur : par vis et cheville. Fixation sur panneaux en stratifié : par vis inox à empreinte spéciale anti-effraction et vis reliure (contre-vis) inox.

Cabine 10 mm



Stratifié massif 10 mm

garanti ambiance humide

entretien facile

bon rapport qualité/prix

Ambiances...

NUANCIER STRATIFIÉ MASSIF

Nuancier plus grand en dernière page.

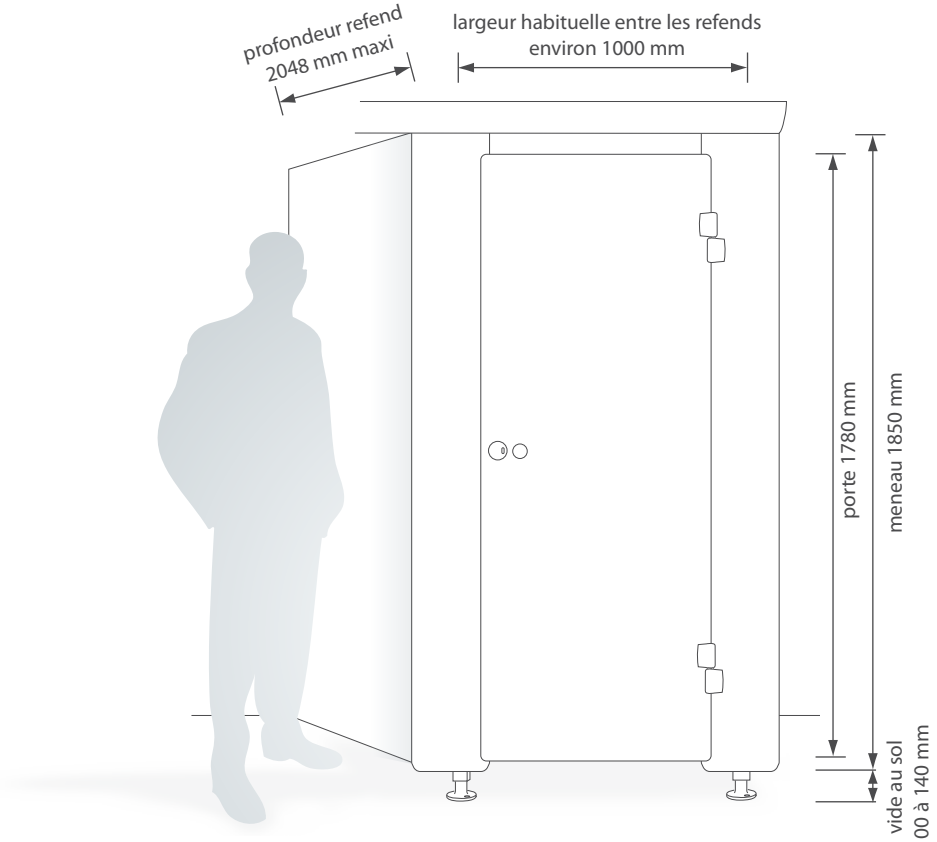
Possibilité de panacher les différents éléments des cabines.

Jaune soleil 0212	Orangé 0095	Jaune safran 0736	Vert anis 0725	Granny 0050	Vert lagune 0594	Bleu caraïbe 0596
Rouge 0067	Bordeaux 0680	Violetta 2274	Glycine 0052	Bleu arctique 0718	Bleu atlantique 0717	Bleu gentiane 0237
Beige clair 0624	Gris moyen 0753	Blanc 0085	Cappuccino 0319	Blanc moucheté 0558	Anthracite effet béton ciré 0027	

Cabine 10 mm : caractéristiques techniques

DIMENSIONS USUELLES

Toutes nos cabines sont réalisées sur mesure (hauteur fixe selon les modèles définis ci-dessous). Devis gratuit en moins de 48h.

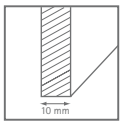


IMPORTANT :
PASSAGES DE PORTES

Pour obtenir un passage de porte de 800 mm, les cabines doivent avoir un entraxe minimun de 975 mm en ouverture vers l'intérieur et 935 mm en ouverture vers l'extérieur (cf schéma p.19).

Bandeau

Pied vérin

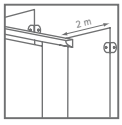


PORTES, REFENDS ET MENEAUX DE FAÇADE

Stratifié massif de 10 mm d'épaisseur finition "peau de pêche", garanti en ambiance humide. Classement au feu M2 (M1 en option).

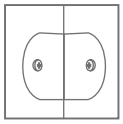
PORTES ET MENEAUX

Usinés pour assemblage des portes en applique. Chants arrondis.



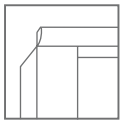
REFENDS AUTOPORTANTS

En une seule pièce jusqu'à 2,05 m de profondeur. Chants chanfreinés.



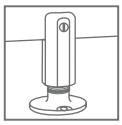
PIÈCES D'ASSEMBLAGE (ÉTRIERS ET ÉQUERRES)

Inox laqué gris. Fixation au mur de fond par 3 étriers. Assemblage des meneaux de façade sur refends et murs d'extrémité par 4 équerres.



LIAISON

Ensemble lié par bandeau en aluminium enrobé de résine 100 % polyester cuite au four de forte section (50 mm x 30 mm) disposé en cimaise sur façade et refends d'extrémité. Coloris standard : gris RAL 7040.

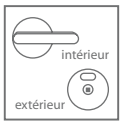


PIEDS VÉRIN

Nylon armé de fibres de verre permettant un réglage de vide au sol de 100 à 140 mm. Coloris gris.

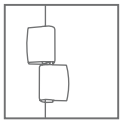
VISSERIE

Inox à empreinte spéciale anti-effraction. Invisible en façade en option.



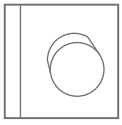
VERROU PIVOTANT

Verrou en nylon avec voyant libre/occupé décondamnable de l'extérieur.

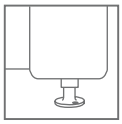


PAUMELLES

Multifonctionnelles en nylon armé de fibres de verre. 2 paumelles par porte. Elles peuvent être avec ou sans retour automatique, dégondables ou indégondables.



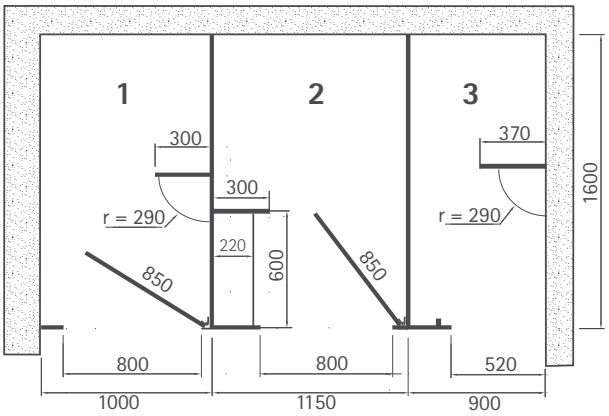
1 BOUTON DE PORTE



MENEAUX DE FAÇADE

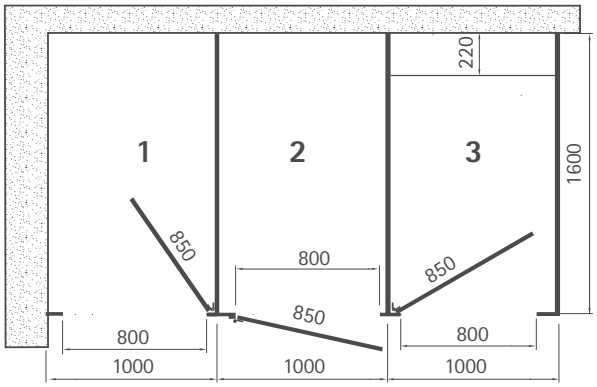
Arrondis en partie basse, évitant les angles agressifs.

Implantations courantes



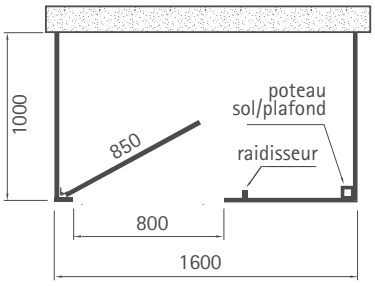
CABINES DE DOUCHE

1. cabine avec pare-douche et banc 1/4 de rond
2. cabine avec pare-douche et banc rectangulaire
3. cabine en chicane, sans porte, avec pare-douche et banc 1/4 de rond



CABINES WC, DOUCHES, LAVABOS, DÉSHABILLAGE

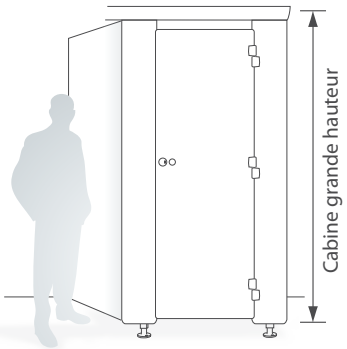
1. cabine porte intérieure
2. cabine porte extérieure
3. cabine de déshabillage avec banc rectangulaire en fond de cabine



CABINE LATÉRALE

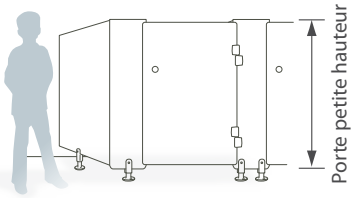
ouverture de la porte dans le grand côté. (raidisseur et poteau sol/plafond voir p 14)

Cabine 10 mm confort



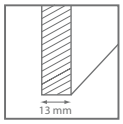
Hauteur : 2048 mm
+ vide au sol de 100 à 140 mm (fixation pieds vérins) ou 5 mm (fixation étriers inox).
Hauteur des portes : 1980 mm.
Fixation par 3 paumelles.
Profondeur refend : 1850 mm maxi.

Cabine petite enfance 10 mm



Hauteur : 920 mm
+ vide au sol de 100 à 140 mm.
Hauteur des portes : 900 mm.
Fixation par 2 paumelles.

Cabine 13 mm



Stratifié massif 13 mm

rigidité exceptionnelle

garanti ambiance humide

entretien facile

sans visserie apparente en façade

Ambiances...

NUANCIER STRATIFIÉ MASSIF

Nuancier plus grand en dernière page.

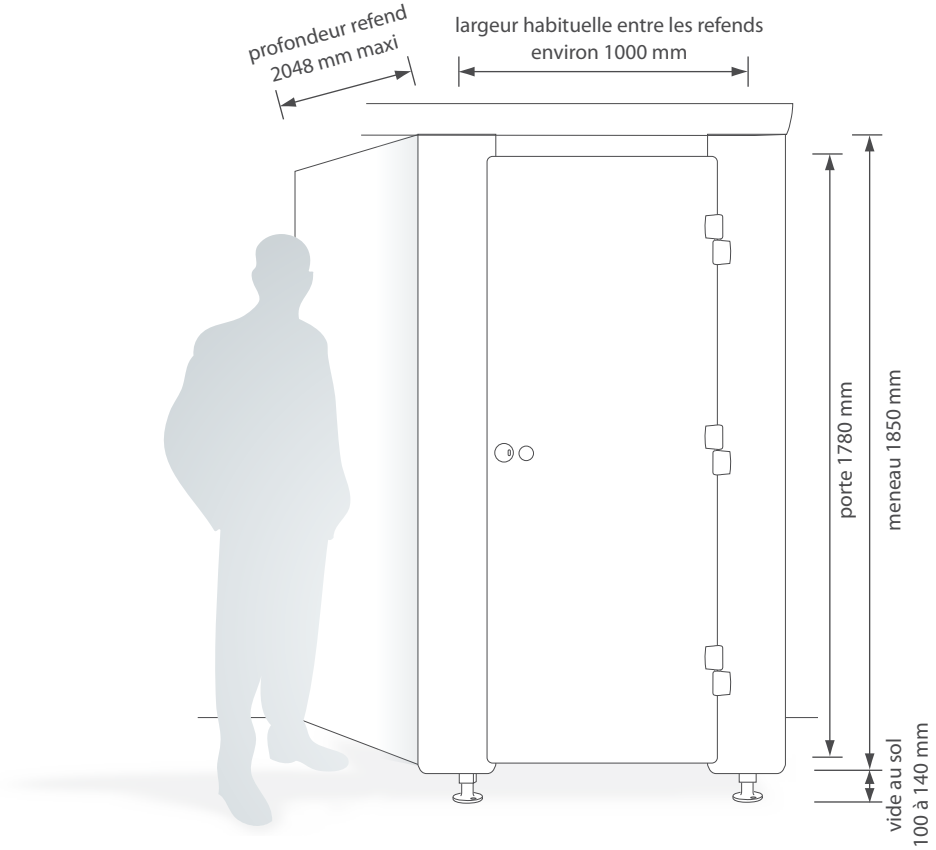
Possibilité de panacher les différents éléments des cabines.

Jaune soleil 0212	Orangé 0095	Jaune safran 0736	Vert anis 0725	Granny 0050	Vert lagune 0594	Bleu caraïbe 0596
Rouge 0067	Bordeaux 0680	Violetta 2274	Glycine 0052	Bleu arctique 0718	Bleu atlantique 0717	Bleu gentiane 0237
Beige clair 0624	Gris moyen 0753	Blanc 0085	Cappuccino 0319	Blanc moucheté 0558	Anthracite effet béton ciré 0027	

Cabine 13 mm : caractéristiques techniques

DIMENSIONS USUELLES

Toutes nos cabines sont réalisées sur mesure (hauteur fixe selon les modèles définis ci-dessous). Devis gratuit en moins de 48h.

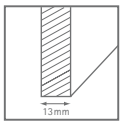


IMPORTANT : PASSAGES DE PORTES

Pour obtenir un passage de porte de 800 mm, les cabines doivent avoir un entraxe minimun de 975 mm en ouverture vers l'intérieur et 935 mm en ouverture vers l'extérieur (cf schéma p.19).

Bandeau

Pied vérin

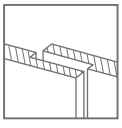


PORTES, REFENDS ET MENEAUX DE FAÇADE

Stratifié massif de 13 mm d'épaisseur finition "peau de pêche", garanti en ambiance humide. Classement au feu M2 (M1 en option).

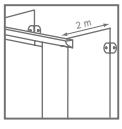
PORTES ET MENEAUX

Usinés pour assemblage des portes en applique. Chants arrondis.



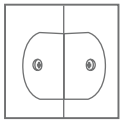
POSSIBILITÉ DE PORTES EN FEUILLURE

En option, sans plus-value.



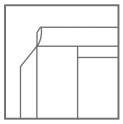
REFENDS AUTOPORTANTS

En une seule pièce jusqu'à 2,05 m de profondeur. Chants chanfreinés.



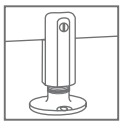
PIÈCES D'ASSEMBLAGE (ÉTRIERS ET ÉQUERRES)

Inox enrobé de résine 100 % polyester cuite au four. Fixation au mur de fond par 3 étriers. Assemblage des meneaux de façade sur refends et murs d'extrémité par 4 équerres.



LIAISON

Ensemble lié par bandeau en aluminium enrobé de résine 100 % polyester cuite au four de forte section (50 mm x 30 mm) disposé en cimaise sur façade et refends d'extrémité. Coloris standard : gris RAL 7040.

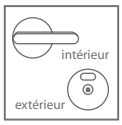


PIEDS VÉRIN

Nylon armé de fibres de verre permettant un réglage de vide au sol de 100 à 140 mm. Coloris gris.

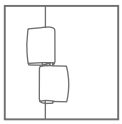
VISSERIE

Inox à empreinte spéciale anti-effraction. Invisible en façade en option.



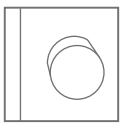
VERROU PIVOTANT

Verrou en nylon avec voyant libre/occupé décondamnable de l'extérieur.



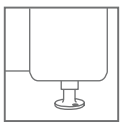
PAUMELLES

Multifonctionnelles en nylon armé de fibres de verre. 3 paumelles par porte. Elles peuvent être avec ou sans retour automatique, dégondables ou indégondables.



2 BOUTONS DE PORTE FIXÉS EN DOS À DOS

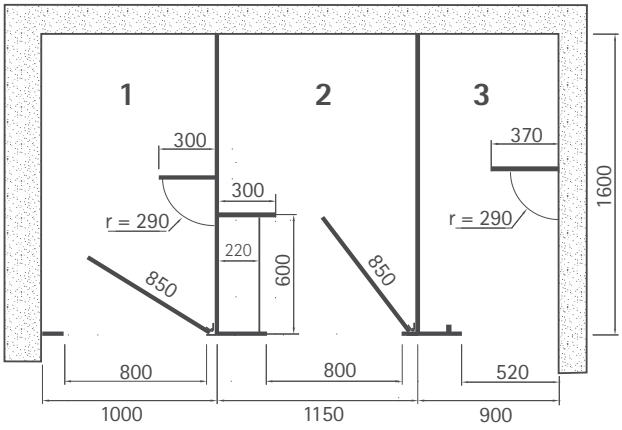
Boutons sur chaque porte. Fixation invisible par vis inox à l'intérieur. Capots clipsés.



MENEAUX DE FAÇADE

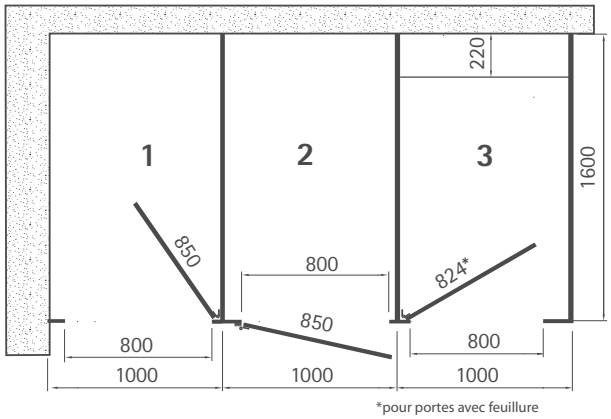
Arrondis en partie basse, évitant les angles agressifs.

Implantations courantes



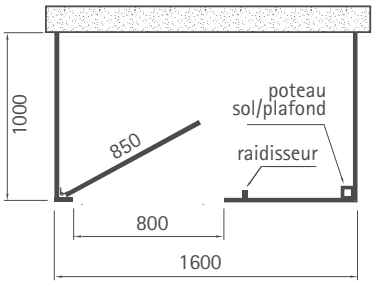
CABINES DE DOUCHE

1. cabine avec pare-douche et banc 1/4 de rond
2. cabine avec pare-douche et banc rectangulaire
3. cabine en chicane, sans porte, avec pare-douche et banc 1/4 de rond



CABINES WC, DOUCHES, LAVABOS, DÉSHABILLAGE

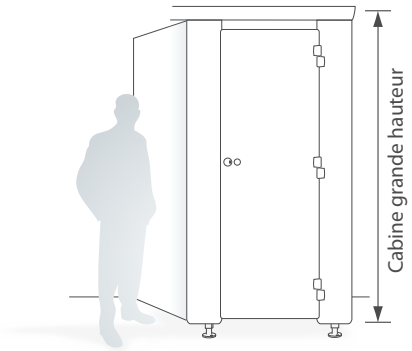
1. cabine porte intérieure
2. cabine porte extérieure
3. cabine de déshabillage avec banc rectangulaire en fond de cabine



CABINE LATÉRALE

ouverture de la porte dans le grand côté. (raidisseur et poteau sol/plafond voir p 14)

Cabine 13 mm confort



Hauteur : 2048 mm
+ vide au sol de 100 à 140 mm
(fixation pieds vérins).
Hauteur des portes : 1980 mm.
Fixation par 3 paumelles.
Profondeur refend :
1850 mm maxi.

Compléments cabines

Prix, qualité, simplicité

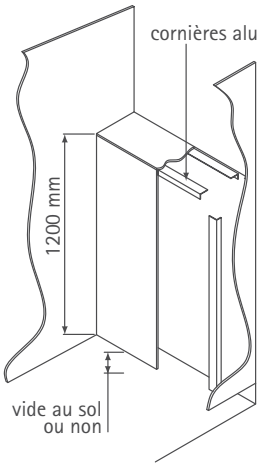
Fond de cabine petite hauteur

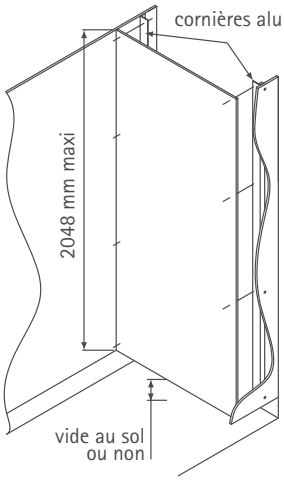
Entièrement réalisé en stratifié massif 10 mm

Fond de cabine/cache bâti-support en stratifié massif 10 mm. Hauteur hors tout de 1200 mm, possibilité d'un vide au sol ou d'une étanchéité au sol. Largeur entièrement sur mesure. Fixation par cornières aluminium de section 50 x 30 mm et visserie inox. Tablette de propreté, qui en option peut être inclinée.

Possibilité de démontage pour accès éventuel au bâti-support.

Nuancier stratifié massif en dernière page.





Fond de cabine grande hauteur

Entièrement réalisé en stratifié massif 10 mm

Fond de cabine/cache bâti-support en stratifié massif 10 mm. Hauteur hors tout de 2048 mm maxi d'un seul tenant, possibilité d'un vide au sol ou d'une étanchéité au sol. Largeur entièrement sur mesure. Fixation par cornières aluminium de section 50 x 30 mm et visserie inox.

Possibilité de démontage pour accès éventuel au bâti-support.

Nuancier stratifié massif en dernière page.

Poteau sol/plafond

Pour assurer la stabilité des blocs de cabines suivant les implantations (cf p 9 et 13).

Poteau réalisé en aluminium de section 50 x 50 mm. Fixation sur pieds vérins en nylon armé de fibres de verre. Coloris gris RAL 7040.

Raidisseur vertical

Pour assurer la rigidité des meneaux de plus de 370 mm de large.

Raidisseur réalisé en aluminium de section 50 x 30 mm. Coloris gris RAL 7040.

Ensemble pare-douche

Réalisé en stratifié massif 10 mm ou 13 mm

En stratifié massif. Pare-douche en 10 mm pour les cabines 10 mm ou 13 mm. Banc 1/4 de rond en 10 mm. Fixation du pare-douche sur refend par 4 équerres en inox laqué gris. Fixation du banc 1/4 de rond sur refend et pare-douche par 3 équerres.

Nuancier stratifié massif en dernière page.

Avec banc 1/4 de rond.

Porte-serviette
en aluminium de section 30 x 10 mm laqué gris.

Barre de relevage

BARRE DE RELEVAGE COUDÉE

Coudée à 135°, longueur 400 + 400 mm, diamètre 30 mm en aluminium laqué blanc.

Réf : AC80.08.00131

Verrous

VERROU STANDARD

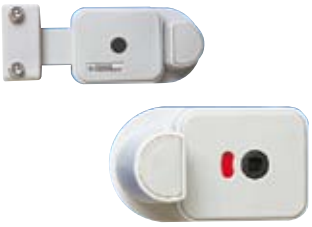
Verrou pivotant en montage standard sur toutes les portes

En nylon avec voyant libre/occupé. Ensemble verrou pivotant, 4 positions indexées avec une rotation complète et voyant en nylon moulé par injection. Incorrodable. Décondamnable depuis l'extérieur. Capot cache-vis clipsé. Coloris gris.

Le plastique utilisé ne contient pas de plomb et est entièrement recyclable.

EN OPTION : VERROU À TARGETTE

Avec voyant libre/occupé. Ensemble verrou et voyant en nylon moulé par injection. Targette renforcée par insert en acier bichromaté enrobé de nylon. Visserie inox. Ensemble incorrodable. Décondamnable de l'extérieur par clé carrée. Capots cache-vis clipsés.



Accessoires

BIPATÈRE INOX

Laquée grise. Fixation par vis inox à empreinte spéciale anti-effraction (autres coloris en option).

Réf : 792.10

PORTE SAVON

Porte savon mural en acier laqué blanc. Dimensions 150 x 100 x 40 mm.

Réf : 792.15

DISTRIBUTEUR PAPIER WC EN ROULEAU

En nylon. Cache-vis clipsé. Embout antivol à clef.

Réf : 792.11

DISTRIBUTEUR PAPIER WC DE GRANDE CAPACITÉ EN ACIER

En acier laqué blanc avec serrure.

Capacité : 1 rouleau de diamètre 200 mm.

Réf : AC80.08.00019

Séparations d'urinoir

économique hygiénique facile d'entretien

Stratifié massif 10 mm

Mur/sol

Séparations en stratifié massif 10 mm.

Bords et angles supérieurs arrondis.

Fixation au mur par 4 équerres en inox laqué gris, assemblées par paire, montées dos à dos afin d'assurer une meilleure stabilité latérale.

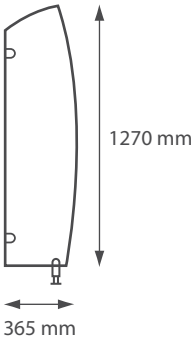
Fixation au sol par pied vérin en nylon armé de fibres de verre.

Visserie inox à empreinte spéciale anti-effraction.

MUR/SOL DESIGN

Hauteur : 1270 mm + vide au sol réglable de 100 à 140 mm.
Largeur 365 mm.

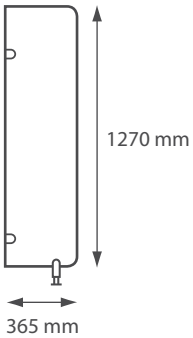
Réf : 761.0



MUR/SOL STANDARD

Hauteur : 1270 mm + vide au sol réglable de 100 à 140 mm.
Largeur 365 mm.

Réf : 761.1

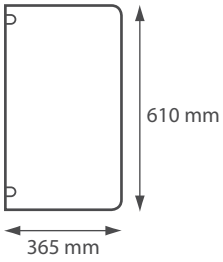


Murale

Séparation d'urinoirs fixée uniquement au mur par 4 équerres.

Angles supérieurs et inférieurs arrondis. Hauteur 610 mm. Largeur 365 mm.

Réf : 761.3



Maternelle

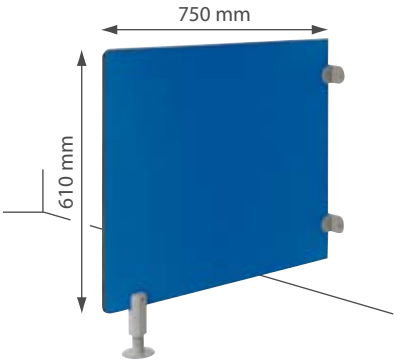
Séparations en stratifié massif 10 mm.

Bords et angles supérieurs arrondis.

Fixation au mur par 4 équerres en inox laqué gris, assemblées par paire, montées dos à dos afin d'assurer une meilleure stabilité latérale.

Fixation au sol par pied vérin en nylon armé de fibres de verre.

Visserie inox à empreinte spéciale anti-effraction.

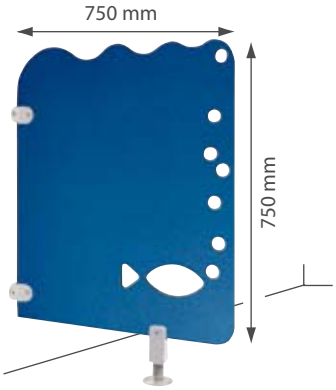


MATERNELLE STANDARD

Hauteur : 610 mm
+ vide au sol réglable de 100 à 140 mm.

Largeur : 750 mm.

Réf : 761.2



MATERNELLE AQUARIUM

Hauteur : 750 mm hors tout
+ vide au sol réglable.

Largeur : 750 mm hors tout.

Réf : 768.3

NUANCIER STRATIFIÉ MASSIF Nuancier plus grand en dernière page.

Jaune soleil 0212	Orangé 0095	Jaune safran 0736	Anthracite effet béton ciré 0027	Beige clair 0624	Vert anis 0725	Granny 0050	Vert lagune 0594	Blanc moucheté 0558	Gris moyen 0753
Glycine 0052	Violetta 2274	Bordeaux 0680	Rouge 0067	Cappuccino 0319	Bleu caraïbe 0596	Bleu gentiane 0237	Bleu atlantique 0717	Bleu arctique 0718	Blanc 0085

Plan de toilette

Stratifié massif 10 mm

bon rapport qualité / prix

grande solidité

facile d'entretien

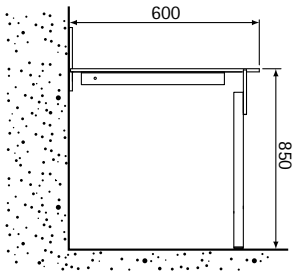
NUANCIER STRATIFIÉ MASSIF

Nuancier plus grand en dernière page.
Possibilité de panacher les différents éléments des cabines.

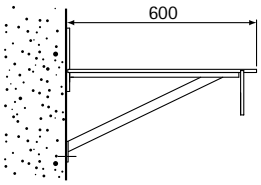
Jaune soleil 0212	Orangé 0095	Jaune safran 0736	Anthracite effet béton ciré 0027	Beige clair 0624
Vert anis 0725	Granny 0050	Vert lagune 0594	Blanc moucheté 0558	Gris moyen 0753
Bleu caraïbe 0596	Bleu gentiane 0237	Bleu atlantique 0717	Bleu arctique 0718	Blanc 0085
Glycine 0052	Violetta 2274	Bordeaux 0680	Rouge 0067	Cappuccino 0319

Plan de toilette réalisé en stratifié massif de 10 mm d'épaisseur. Fixation sur piètements (standard) ou sur consoles murales. Montage entre murs ou séparations en stratifié massif reposant au sol, permettant d'assurer une grande stabilité en milieu collectif.

Longueur maximum en un seul élément : 2048 mm.
Profondeur : 600 mm.
Hauteur dosseret : 130 mm.
Hauteur retombée avant : 140 mm.

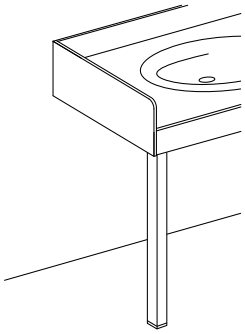


FIXATION SUR PIÈTEMENTS (STANDARD)

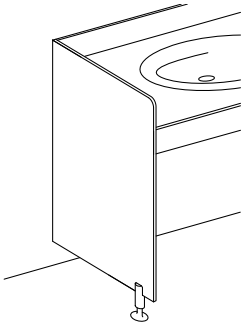


FIXATION SUR CONSOLES MURALES (OPTION)

Option



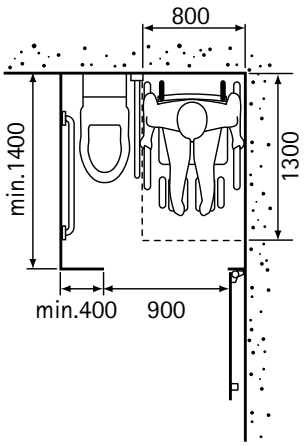
PETITE JOUE



GRANDE JOUE

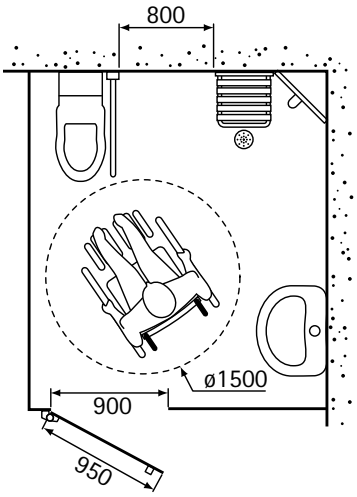
Normes à connaître

Cabines PMR (personnes à mobilité réduite)



CABINE WC

Pour une cabine de WC avec un accès de face, un rectangle de 800 x 1300 mm est nécessaire pour que la cabine puisse être utilisée.

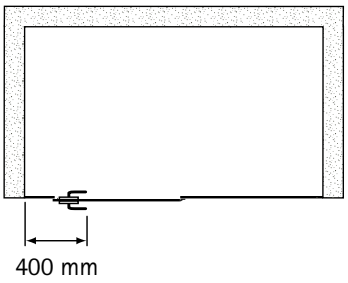


CABINE SALLE DE BAINS

Dès que l'utilisateur doit manœuvrer pour accéder à tel ou tel appareil, un cercle de diamètre 1500 mm est obligatoire pour répondre à la norme.

Norme des 400 mm

400 mm sont nécessaires entre le mur et l'extrémité du verrou.



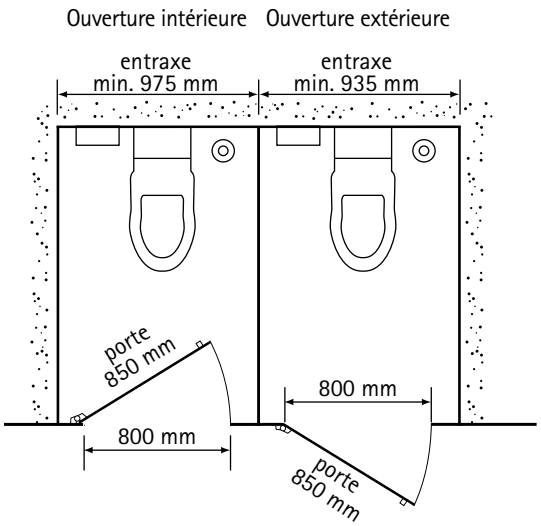
Classement au feu

Les cabines sanitaires en stratifié massif sont considérées comme du gros mobilier, ainsi un classement au feu M3 est exigé.

Le stratifié massif utilisé par Villeroy Dal a un certificat de classement au feu M2, donc supérieur à la norme exigée.

En option, pour la réalisation de toits sur les cabines par exemple, Villeroy Dal peut utiliser un panneau qui a un certificat de classement au feu M1 "non coulant".

Passages de portes 800 mm



La circulaire interministérielle n° DGUHC 2007-53 du 30 novembre 2007 relative à l'accessibilité des établissements recevant du public mentionne le point suivant :

« Les portes des sanitaires, des douches et des cabines d'essayage ou de déshabillage non adaptés (aux personnes à mobilité réduite) doivent avoir une largeur minimale de 800 mm. »

Ainsi pour bénéficier d'un passage de porte de 800 mm, une cabine en stratifié massif doit avoir un entraxe minimum de 935 mm (porte ouvrant vers l'extérieur de la cabine) ou de 975 mm (porte ouvrant vers l'intérieur de la cabine).

Nuancier stratifié massif

Jaune soleil
0212

Orangé
0095

Jaune safran
0736

Anthracite
effet béton ciré
0027

Beige clair
0624

Vert anis
0725

Granny
0050

Vert lagune
0594

Blanc moucheté
0558

Gris moyen
0753

Bleu caraïbe
0596

Bleu gentiane
0237

Bleu atlantique
0717

Bleu arctique
0718

Blanc
0085

Glycine
0052

Violetta
2274

Bordeaux
0680

Rouge
0067

Cappuccino
0319

[...bigbang.fr] - 2012

VILLEROY DAL

Certifié ISO 9001 par BUREAU VERITAS

BP10 - 70190 RIOZ
Tél. 03 63 37 70 00 - Fax. 03 63 37 70 01
www.villeroy-dal.fr