

FOND DE DOUCHE DMF Monobloc

CANIVEAUX D-DRAIN Inox



Fondée en 2000, notre entreprise n'a cessé d'élargir la gamme de ses services et de ses produits. Notre centre d'usinage est situé dans la zone industrielle d'Ardon.

Nous nous spécialisons dans la Conception Assistée par Ordinateur (CAO), l'usinage numérique et le thermoformage.

De la création d'espaces Wellness aux revêtements en «Solid Surface», en passant par l'usinage numérique d'une grande variété de produits, nos prestations sont très vastes. Elles sont surtout modulables puisque *nous fabriquons «sur mesure»*.

Nos réalisations sont effectuées selon vos désirs afin de les intégrer dans votre environnement. Nous vous offrons la possibilité d'obtenir un rendu en 3D pour mieux visualiser votre projet, cela vous permettra de valider vos choix de design plus aisément.

La griffe «**SWISS MADE**», symbolisée par l'arbalète, exige la qualité de production suisse:

Notre entreprise est labélisée depuis 2012.



*L'arbalète symbolise
la qualité de la production suisse:
fiabilité, précision, exactitude, sérieux, savoir-faire, modernité et prestige*



CRÉATEUR D'ESPACES WELLNESS

DEMICHELI

demicheli-wellness.ch

FOND DE DOUCHE À carreler

LE FOND DE DOUCHE DMF MONOBLOC

Norme SIA 181 Accrues / Voir «kit silence», p 17



Le Fond De Douche à l'italienne permet un design épuré avec de nombreuses possibilités de revêtements et de couleurs.

Il est pratique à l'usage et à l'entretien.

Il est accessible aux personnes à mobilité réduite ainsi qu'aux fauteuils roulants.

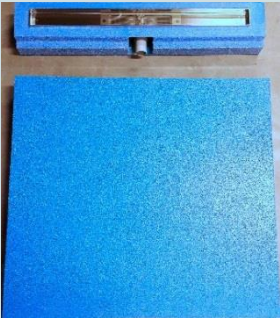
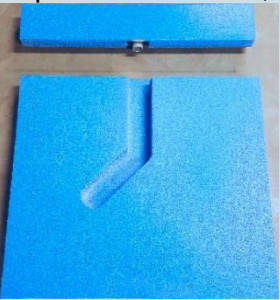



LES POINTS FORTS :

- Prêt à carreler
- Avec revêtement en résine ISO recouvert de quartz
- Étanche
- Résistant à l'impact
- Hauteur variable (pas besoin de plaque de compensation)
- Système monobloc
- «Sur mesure»
- Livraison 7 jours ouvrables en Valais (2 jours sur demande spécifique)
- Renforcement de la structure pour personne avec fauteuil roulant, sur demande
- Possibilité de prise de mesure au laser, sur demande

Fond de douche à grille carrée		Descriptif
Verso		<p>VERSO</p> <ul style="list-style-type: none"> • L'emplacement de la grille est disposé selon les souhaits du client • La pente est de 1.5% (normes SIA 271)
Recto		<p>RECTO</p> <ul style="list-style-type: none"> • Une rainure est usinée en direction de la tête d'emboîtement, si elle est indiquée dans la prise des mesures ou des plans fournis. • Des rainures sont usinées pour les tubes existants <p>➤ NORMES :</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ SIA 181 accrues avec le «Kit Silence» ➤ SIA 271

LE FOND DE DOUCHE DMF MONOBLOC

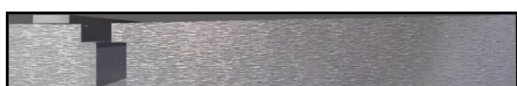
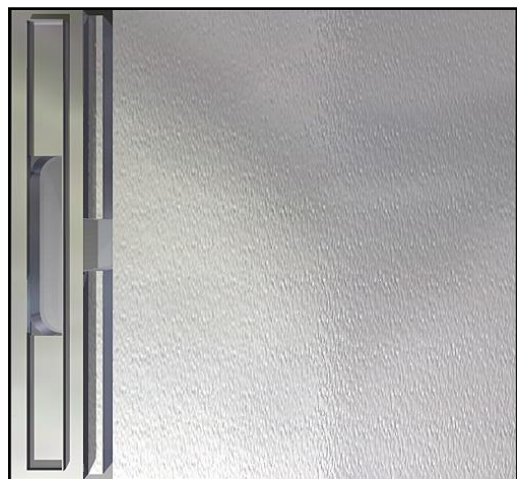
Norme SIA 181 Accrues / Voir «kit silence», p 17

Fond de douche avec caniveau	Descriptif
<p>1.Caniveau 2.Corps du fond de douche (recto)</p>  <p>1.Caniveau 2.Corps du fond de douche (verso)</p>  <p>Profil : Pente de 1.5% min.</p> 	<p>Le fond de douche avec caniveau linéaire D-Drain se compose de deux parties :</p> <p><u>Élément n°1 :</u></p> <ul style="list-style-type: none">• Un caniveau D-Drain est intégré dans la structure• S'emboîte avec l'élément n°2, le corps du fond de douche• Permet le raccordement sanitaire <p><u>Élément n°2 :</u></p> <ul style="list-style-type: none">• Le corps du fond de douche s'emboîte avec l'élément n°1, le caniveau• Une rainure centrale et droite est usinée par défaut pour le tube d'écoulement• Si la tête d'emboîtement est indiquée, une rainure est usinée jusqu'à celle-ci avec un coude à 45° comme sur la photo <p>➤ NORMES :</p> <ul style="list-style-type: none">➤ SIA 181 accrues avec le «Kit Silence»➤ SIA 271
Fond de douche périphérique	Descriptif
<p>Recto</p>  <p>Verso</p> 	<p>Le fond de douche périphérique :</p> <ul style="list-style-type: none">• Permet le revêtement avec une plaque de marbre ou de pierre• Aucune grille visible• Style épuré• L'Évacuation de l'eau est en périphérie et l'écoulement s'effectue en-dessous• Un sol avec une pente prononcée est usiné avec un écoulement intégré <p>➤ NORMES :</p> <ul style="list-style-type: none">➤ SIA 181 accrues avec le «Kit Silence»➤ SIA 271

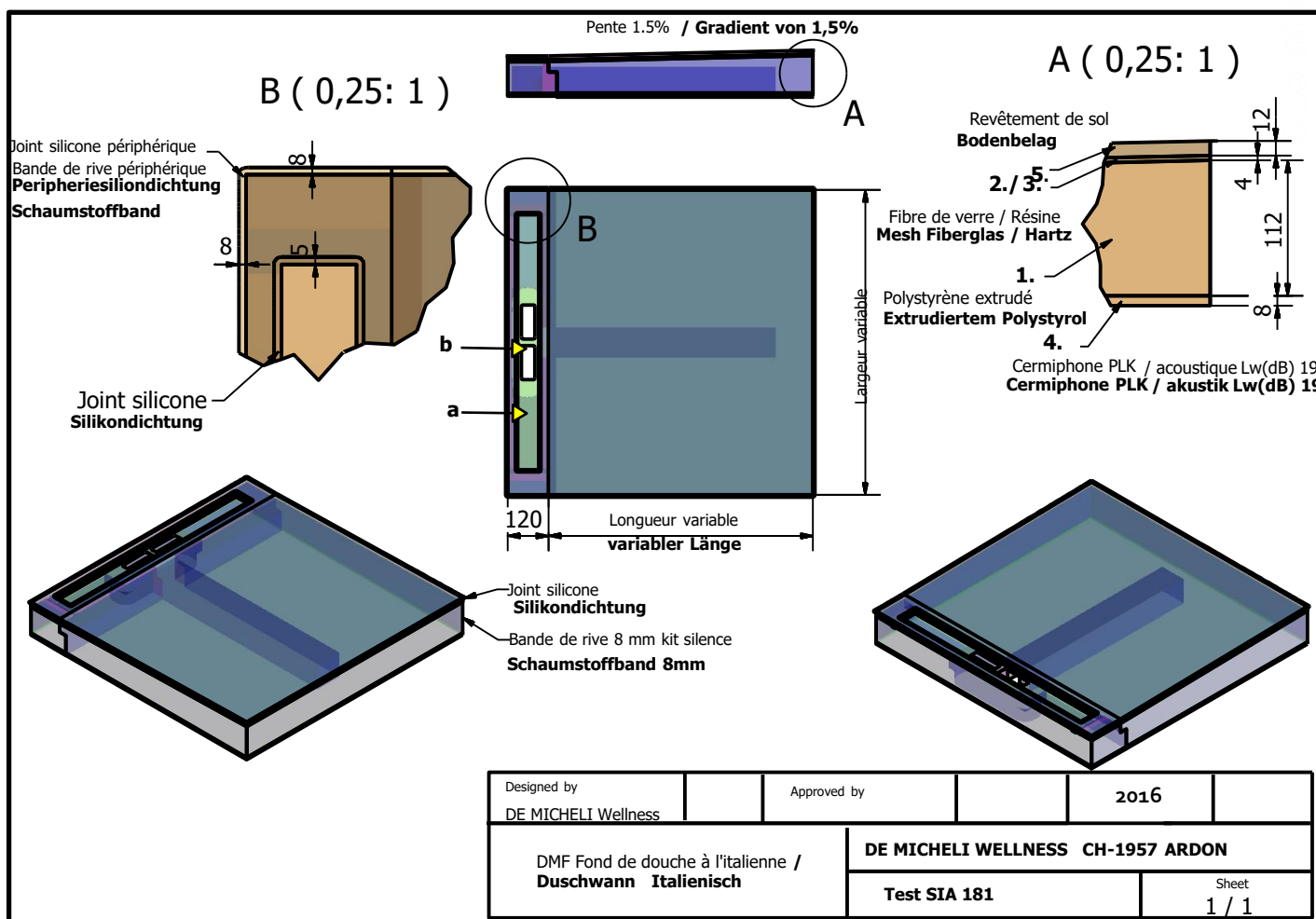
PLAN TECHNIQUE D'UN FOND DE DOUCHE DMF MONOBLOC

Norme SIA 181 Accrues / Voir «kit silence», p 17

Principe de fabrication



1. Un plan CAO (Conception Assistée par Ordinateur) est conçu sur la base d'un plan remis par l'installateur ou de mesures prises sur place
2. Un usinage est effectué par CNC (Commande Numérique Computer), selon le plan CAO
3. Deux éléments sont prévus pour les fonds de douche avec caniveaux, un seul élément pour les fonds de douche avec grille carrée
4. Un renforcement et une résine souple recouvrent le fond de douche
5. La résine assure l'étanchéité
6. Le fond de douche est livré avec un kit de montage
7. Le kit silence permet de répondre à la norme SIA 181



LA RÉSINE ET SES PROPRIÉTÉS

Le revêtement du fond de douche

Etanchéité

Propriétés chimiques	Données EU	Propriétés chimiques	Données EU
Base chimique	Deux composants : Isocyanate et amine	Étirement DIN ISO 527/2/5A/500	350 %
Solidité	100 %	Changement de volume	< 1%
Solvant (VOC)	0 %	Absorption du bruit pour 2mm d'épaisseur	< 10db
Viscosité A Viscosité B	~ 1000 mPa.s ~ 800 mPa.s	Résistance à la déchirure	~ 3.1 Mpa (N/mm ²)
Densité A Densité B	1.12 g/cm ³ 1.06 g/cm ³	Résistance à l'usure	~ 6.2 Mpa (N/mm ²)
Résistance à la traction DIN ISO 527/2/5A/500	~ 23.9 MPa (N/mm ²)	E-Module DIN ISO 527/2/5A/500	~ 119 Mpa (N/mm ²)
Dureté A Dureté B	~ 93 Sh-A ~ 50 Sh-D	Résistance à la déchirure	~ 3.1 Mpa (N/mm ²)
Stabilité à la chaleur	-50 °C / + 150 °C	Résistance à l'étirement	~ 39.1 kN/m



A remplir par les revendeurs

N° de commande : _____

Nom et adresse du client : _____

Entreprise de pose : _____

Adresse de livraison : _____

MARCHANDISE PRISE DIRECTEMENT CHEZ DE MICHELI WELLNESS
LIVRAISON URGENTE EN DEUX JOURS OUVRABLES AVEC PLUS-VALUE
MARCHANDISE À LIVRER DIRECTEMENT CHEZ LE CLIENT

Lieu et date : _____ Timbre et signature : _____

INFORMATIONS Fond De Douche DMF (FDD)

A remplir par les entreprises

Dimensions : _____ mm x _____ mm

Hauteur de chape : _____ mm

Écoulement DN : _____ mm

Type d'écoulement : horizontal Vertical

Hauteur du revêtement : _____

Grille carrée Square

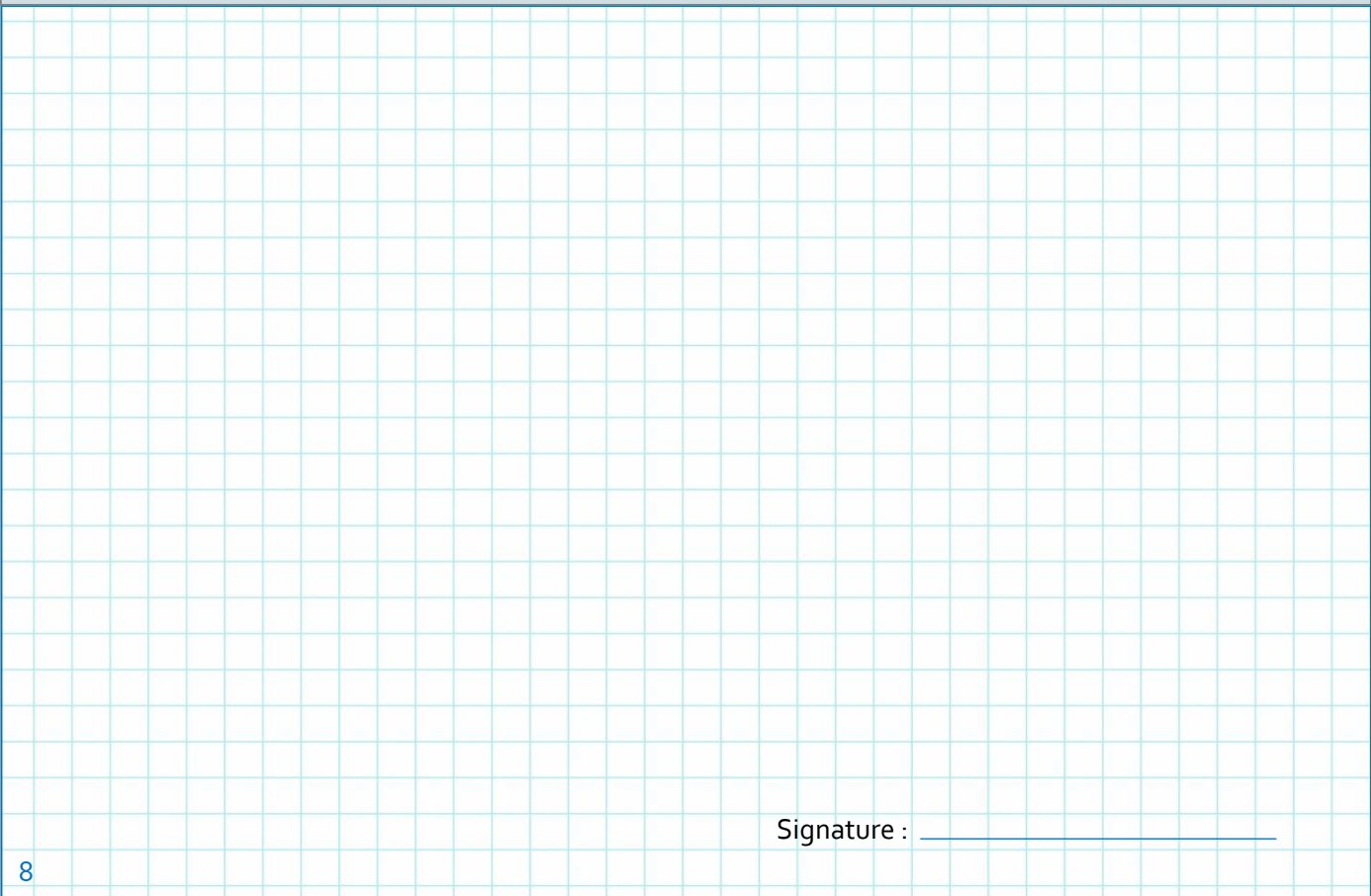
Grille carrée APV3344

Caniveau D-Drain

Renforcement mosaïque

EFFECTUER UN CROQUIS ET NOTER : *(veuillez indiquer les dimensions en mm)*

- Dimensions,
- Emplacement du caniveau / grille carrée,
- Écoulement / emplacement de la tête d'emboîtement



Signature : _____

REVÊTEMENT SOLID SURFACE



DEMICHELI
CRÉATEUR D'ESPACES WELLNESS

demicheli-wellness.ch

LE FOND DE DOUCHE DMF REVÊTEMENT

La Solid Surface / Résine minérale

Le terme **Solid Surface** ou **Résine Minérale** désigne un matériau issu du mélange d'éléments naturels : la bauxite, la résine et le pigment pour l'obtention des couleurs.

Les points forts :

- Solidité et robustesse
- Résistante aux UV et résistance élevée au feu *
- Hygiénique et antibactérienne
- Etanche
- Joints quasi imperceptibles
- Isolation acoustique
- Faible conductivité thermique
- Esthétique et design
- Thermoformable



La **Solid Surface** est thermoformable.

Nous créons selon les désirs du client ou de l'architecte : des *vasques*, des *claustras*, des *parois de douches*, des *fonds de douche*, des *revêtements de douche à l'italienne* etc....

Grande facilité d'entretien car le matériau est homogène et non poreux : résiste aux taches et à l'humidité, repousse la plupart des bactéries.



Nettoyage quotidien et entretien facile

Comme il s'agit d'un matériau non poreux, auquel il est possible de donner une finition superficielle allant du mat au poli, avec une résistance élevée aux agents chimiques, notamment aux nettoyeurs forts et agressifs, le KRION® est facile à nettoyer tel que le démontrent les essais réalisés selon la norme ISO 19712-2 et NEMA LD3. Grâce à tout cela, la surface en KRION® reste toujours propre et donc débarrassée de bactéries et de champignons dangereux pour la santé. Il convient également de considérer les possibilités de réaliser des joints de type sanitaire.

De plus, comme il s'agit d'une surface pleine masse, homogène et sans couches susceptibles de décollements ou de délaminages, elle est facile à rénover, et conserve toujours ses propriétés antibactériennes.



Kits d'entretien

Kit de nettoyage : composé d'une crème nettoyante abrasive 100ml et d'une cale à poncer grain 280.

Permet d'enlever les taches et d'entretenir la Solid Surface, convient aux finitions mates.



Kit de polissage : composé d'une pâte à polir 25ml, une cale en caoutchouc, un chiffon doux et 4 papiers abrasifs 1800-3600-6000-12000

Permet de réparer les surfaces rayées, convient aux finitions satinées et brillantes.



LE FOND DE DOUCHE DMF

PROPRIÉTÉS

La Solid Surface / Résine minérale



Faible conductivité thermique

La conductivité thermique est une propriété physique des matériaux, qui mesure la capacité de conduction de la chaleur. Plus la conductivité d'un matériau est basse et plus celui-ci sera isolant. Utiliser le KRION® pour les surfaces ou revêtements contribue à l'efficacité énergétique de toute pièce ou façade.



Faible poids

La densité du KRION® est inférieure à celle d'autres surfaces solides telles que les porcelaines techniques, les quartzs artificiels ou les marbres naturels, et cela fait par conséquent une différence en termes de facilité de manipulation de celui-ci. Par exemple, pour la création de plans de travail ou de tablettes et de mobilier plus léger et ce, en maintenant toutes les autres propriétés du KRION®.



Résistance à l'impact

La capacité du KRION® à absorber l'énergie des chocs sans produire de cassure est la plus élevée dans le monde des surfaces solides. La résistance de notre matériau est très élevée face à l'essai d'impact d'une bille de grand diamètre (324g), où il atteint la hauteur de 1,9 mètre et dix impacts consécutifs sans cassure.



Résistant à la compression

L'essai de compression est un essai technique permettant de déterminer la résistance d'un matériau ou sa déformation ou cassure face à un effort de compression. Notre valeur élevée de résistance nous situe avec les matériaux ayant un très bon comportement face à la compression, tels que ceux à base de pierre. Ces valeurs peuvent être utilisées pour le calcul de structures pour les décorateurs d'intérieur et/ou les architectes.



Antistatique

L'électricité statique correspond à l'accumulation de charges au niveau de la surface d'un matériau et peut être produite par la friction avec un autre matériau. De nombreux matériaux sont classés par leurs caractéristiques de résistivité et les valeurs que possède le KRION® se situent au sein de la zone antistatique, très proches de l'isolation selon les rangs établis par l'ESD (Electrostatic Discharge Association).



Non poreux

Le KRION® est un matériau non poreux, qui empêche donc le développement de bactéries. Cette propriété le rend idéal pour des environnements avec des exigences élevées sur le plan hygiénique et sanitaire telles que blocs opératoires ou salles blanches.



Isolation acoustique

KRION® possède des caractéristiques physiques intrinsèques qui en font un matériau qui contribue positivement à l'isolation acoustique face aux différents types de bruit. Cela est dû à sa bonne densité, à sa porosité inexistante, aux différentes épaisseurs et à l'absence de joints. Si nous prenons en compte que l'intensité sonore est une magnitude logarithmique, une petite réduction de dB peut supposer une différence significative dans notre perception du bruit. Concrètement, si nous réduisons celle-ci de 10 dBA, l'ouïe humaine a la sensation de n'en percevoir que la moitié. KRION® est capable d'isoler jusqu'à 14 dB.



Résistance à la flexion

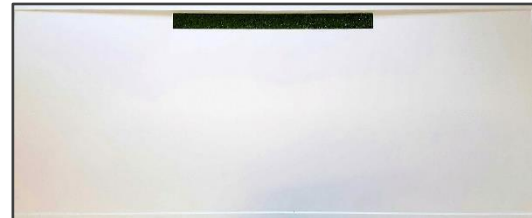
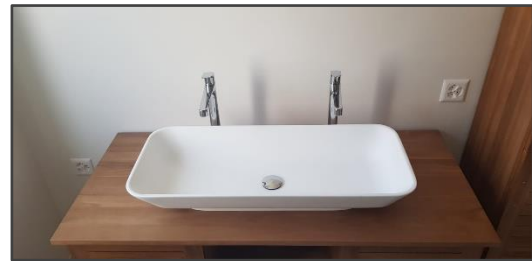
La résistance à la flexion est une combinaison des efforts de traction et de compression, ces efforts déforment les éléments de sorte qu'ils se courbent. De nombreux matériaux solides ne résistent pas à de grands efforts et se fissurent. Le KRION® présente des valeurs élevées de résistance à la flexion, et permet donc d'être mieux transporté et de fabriquer des avancées esthétiques et des surfaces dans de plus grandes conditions de sécurité qu'avec d'autres matériaux.

BAC DE DOUCHE EN SOLID SURFACE

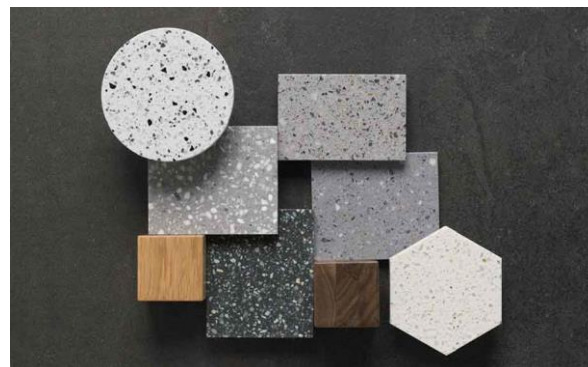
Revêtement de douche: parois, fond, bord de fenêtre

Etanche, joint quasi invisible

Quelques réalisations



Choix de couleur : uni, pierre, granit, sable, marbre



LES KITS POUR FOND DE DOUCHE



demicheli-wellness.ch

LES KITS POUR FOND DE DOUCHE

Le kit de montage

- PERMET L'INSTALLATION D'UN FOND DE DOUCHE avec une périphérie inférieure ou égale à 5 mètres linéaires.
- PROCURE UNE ETANCHEITE OPTIMALE

Le « kit de montage » permet l'installation du FDD (Fond De Douche) pour une pose fiable. Il est composé d'un mode d'emploi clair et de tous les produits nécessaires à l'obtention d'une fixation sûre et d'une étanchéité optimale.

COMPOSITION : art. 42500

Produits	Ustensiles
<ul style="list-style-type: none"> • Colle rapide et flexible 6 kg • Enduit d'étanchéité 500 g • Tube de polymère 1 pce • Bande de pontage 6 ml • Angles butyles 2 pces • Mousse de construction 500 ml 	<ul style="list-style-type: none"> • Spatule • Couteau à colle • Pinceau
<p>Colle rapide fluide 6KG GÂCHAGE 1 litre d'eau pour 6 kg de poudre. Laisser reposer la pâte gâchée 10 minutes environ avant emploi. Encollage sur support propre et sec. Produit IRRITANT</p> <p>Polymère pour étanchéité Pour façon de joint étanche entre mur/chape et fond de douche avant la bande de pontage.</p> <p>Enduit d'étanchéité flexible 500 GR Pour recouvrement de bande étanche GÂCHAGE 0.125 litres d'eau pour 500 Gr. de poudre. Laisser reposer 3 minutes avant application. Produit IRRITANT</p>	

IMPORTANT :

Utiliser les produits fournis dans les «kits» uniquement
Respecter les taux de gâchage indiqués

LES KITS POUR FOND DE DOUCHE

Le kit complémentaire

- PERMET L'INSTALLATION D'UN FOND DE DOUCHE
- ***en complément du kit de montage***
- PROCURE UNE ETANCHEITE OPTIMALE

Le « kit de montage complémentaire » permet l'installation du FDD (Fond De Douche) dont la périphérie est supérieure à 5 mètres. Il est composé d'un supplément de produits nécessaires pour compléter le « kit de montage ».

COMPOSITION : art. 42501

Produits	
<ul style="list-style-type: none">• Colle rapide et flexible 5 kg• Enduit d'étanchéité 500 g• Tube de polymère 1 pce• Bande de pontage 3 ml	
<p style="text-align: center;">Colle rapide fluide 5KG GÂCHAGE 0.8 litre d'eau pour 5 kg de poudre. Laisser reposer la pâte gâchée 10 minutes environ avant emploi. Encollage sur support propre et sec. Produit IRRITANT</p> <p style="text-align: center;">Polymère pour étanchéité Pour façon de joint étanche entre mur/chape et fond de douche avant la bande de pontage.</p> <p style="text-align: center;">Enduit d'étanchéité flexible 500 GR Pour recouvrement de bande étanche GÂCHAGE 0.125 litres d'eau pour 500 Gr. de poudre. Laisser reposer 3 minutes avant application. Produit IRRITANT</p>	

IMPORTANT :

Utiliser les produits fournis dans les «kits» uniquement
Respecter les taux de gâchage indiqués

LES KITS POUR FOND DE DOUCHE

Le kit de lissage autonivelant

- POUR L'ÉGALISATION ET LE LISSAGE DES SUPPORTS
- ÉPAISSEUR 3 À 30 MM : 1.8KG / MM / M²
- COMME MASSE DE COMPENSATION

COMPOSITION : art. 42502

Bidon de 12,5 kg

Conservation : 6 mois dans l'emballage fermé à l'abri de l'humidité

DOMAINES D'APPLICATION

Sols intérieurs

Tous locaux de classement UPEC U₄, P₃, E₂ maxi.

SUPPORT DE POSE

Panneaux de bois (CTB.H – CTB.X)...

Parquets à lames rigides

Parquets de mosaïque collée

Ancien revêtement céramique, dalle vinyle-rigide et chape asphalte

Sur plancher chauffant à eau chaude et rayonnant électrique (PRE) : associé à tous types de revêtements

Chape sèche (plaque spécial sol), dalle béton, chape en mortier de ciment, béton surfacé conformes aux D.T.U.

Sont exclus les locaux et sols humides en permanence et les sols extérieurs



- 5°C à 30°C



2.5 Lt



30 min.



3 à 30 min.



15 min

GÂCHAGE

Mélanger 12.5 kg de poudre avec 2.5 litres d'eau environ.

APPLICATION

Étaler le produit en une seule passe à l'aide d'une lisseuse en inox par de larges mouvements de va-et-vient.

SÉCHAGE

Temps de séchage 4 heures min. à température ambiante.

Le délai sera allongé pour des épaisseurs > à 15mm,
En pose sur bois et pour des températures basses.

IMPORTANT :

Utiliser les produits fournis dans les «kits» uniquement

Respecter les taux de gâchage indiqués

LES KITS POUR FOND DE DOUCHE

Le kit «Silence»

- Système d'isolation acoustique
- Plaque phonique permettant de réduire le bruit de 20 dB
- Répond aux exigences des essais acoustiques : CSTB A 10-26023327
- Avis technique 13/14-1229

Performances acoustiques

▲ Lw

20 dB



SUPPORT

- **A base de ciment :**

Planchers en béton de granulats courants, DTU 21
Chapes ou dalles à base de ciment, DTU 26.2
Chapes à base de sulfate de calcium sous AT.

- **A base de bois :**

Planchers à l'ancienne, parquet mosaïque et
Panneaux de bois
CTB.H-CTB.X.

- **En rénovation :**

Ancien carrelage, marbre, dalles vinyles rigides sur
support maçonné
Résidus de colle néoprène ou bitumeuse : nous
consulter

Ne convient pas pour les planchers chauffants

POSE DES PLAQUES

- Poser la natte phonique sur le
ragréage fibré sec (voir kit de lissage,
temps de séchage 4h min.)
- Disposer les plaques selon une pose
droite
- Découpe à l'aide de cutter ou lame
crochet
- Chaque plaque doit être serrée contre
celles déjà en place dans les 2 sens,
sans joint en sifflet
- **Insérer la plaque sous le tube
d'écoulement**
- Appliquer la colle du «Kit de
montage» à l'aide du couteau à colle
sur la plaque et commencer la pose
du fond de douche

COMPOSITION : art. 42503

Produits pour 1m2

- | | |
|-------------------|---------------------|
| • Plaque phonique | 1.50 m ² |
| • Bande de rive | 5.00 m |



IMPORTANT :

Utiliser les produits fournis dans les «kits» uniquement
Respecter les taux de gâchage indiqués

CANIVEAUX PROFESSIONNELS

LES CANIVEAUX PROFESSIONNELS INOX

NORMAL et LOW

Normes SIA 181 accrues



**HAUT DÉBIT
60 L/ MIN.**

**NORME SIA 181
ACCRUE**

DIN EN-1253-1:2003

DIN 1.4301

ISO 9001-2008

**25 ANS DE
GARANTIE**



AVANTAGES D-drain- Caniveau NORMAL et LOW

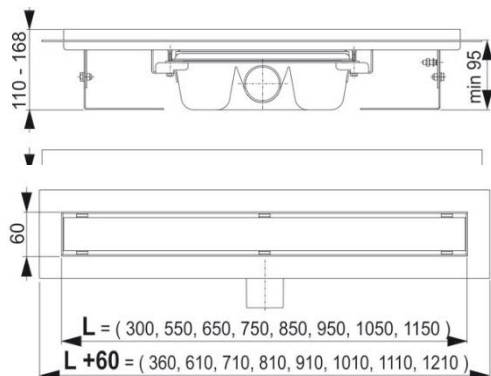
- Haut débit 60l/min. pour les caniveaux NORMAL
- Hauteur réduite pour les caniveaux LOW
- Pieds réglables en hauteur
- Siphon démontable à 2 compartiments
- Facilité d'entretien
- Grand choix de dimensions : 300mm à 1150mm
- 25 ans de garantie
- NORME SIA 181 accrue
- DIN 1.4301
- DIN EN 1253 : 2003
- ISO 9001-2008



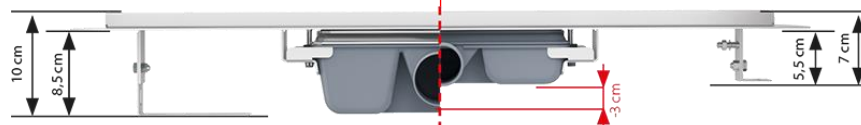
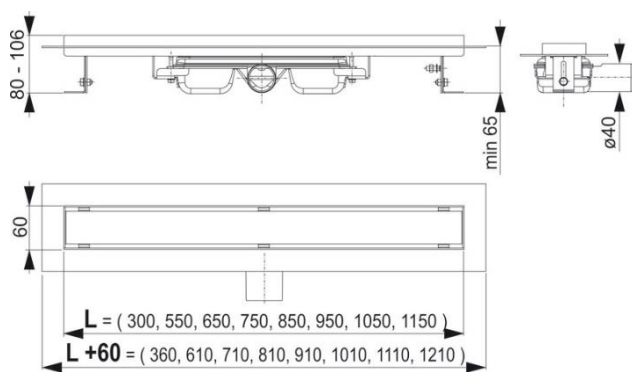
LES CANIVEAUX PROFESSIONNELS INOX NORMAL et LOW Normes SIA 181 accrues



1-NORMAL



2-LOW



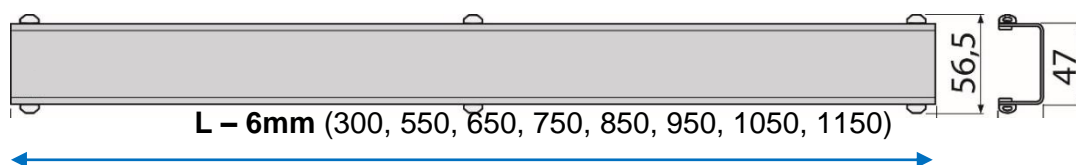
	1-NORMAL	2-LOW
Hauteur brute	95mm	65mm
Hauteur d'installation	110-168mm	80-106mm
Largeur de cadre	60mm	60mm
Hauteur de cadre	15mm	15mm
Débit	60 l/min.	35 l/min.
Garde d'eau	50mm	30mm
DN pour raccord	50mm	40mm

	Dimensions Standards	
	Normal	Low
Art. 43000*	300 mm	Art. 43010*
Art. 43001*	550 mm	Art. 43011*
Art. 43002*	650 mm	Art. 43012*
Art. 43003*	750 mm	Art. 43013*
Art. 43004*	850 mm	Art. 43014*
Art. 43005	950 mm	Art. 43015
Art. 43006	1050 mm	Art. 43016
Art. 43007	1150 mm	Art. 43017

Tous les articles avec un * sont référencés chez USGBS

LES GRILLES DE FINITIONS INOX

Compatibles avec les caniveaux NORMAL et LOW
NORMES EN 1253



DESIGN LN

Grille pleine inox poli



DESIGN MN

Grille pleine inox mat



FLOOR

Grille creuse à carreler



LINE

Grille ajourée inox poli



GAP

Grille ajourée inox mat



PURE

Grille ajourée inox poli



DESIGN ANTIC

Grille pleine laiton, finition de surface bronze



VERRE

Grille pleine verre blanc



VERRE

Grille pleine verre noir



Dimensions Standards	Design LN	Design MN	Floor
300 mm	Art. 44008*	Art. 44300*	Art.44500 *
550 mm	Art. 44009*	Art.44301*	Art. 44501*
650 mm	Art. 44010*	Art. 44302*	Art. 44502*
750 mm	Art. 44011*	Art. 44303*	Art. 44503*
850 mm	Art. 44012*	Art. 44304*	Art. 44504*
950 mm	Art. 44013	Art. 44305	Art. 44505
1050 mm	Art. 4401	Art. 44306	Art. 44506
1150 mm	Art. 44015	Art. 44307	Art. 44507

Tous les articles avec un * sont référencés chez USGBS

LE CANIVEAU EXTRA

Hauteur minimale d'insertion



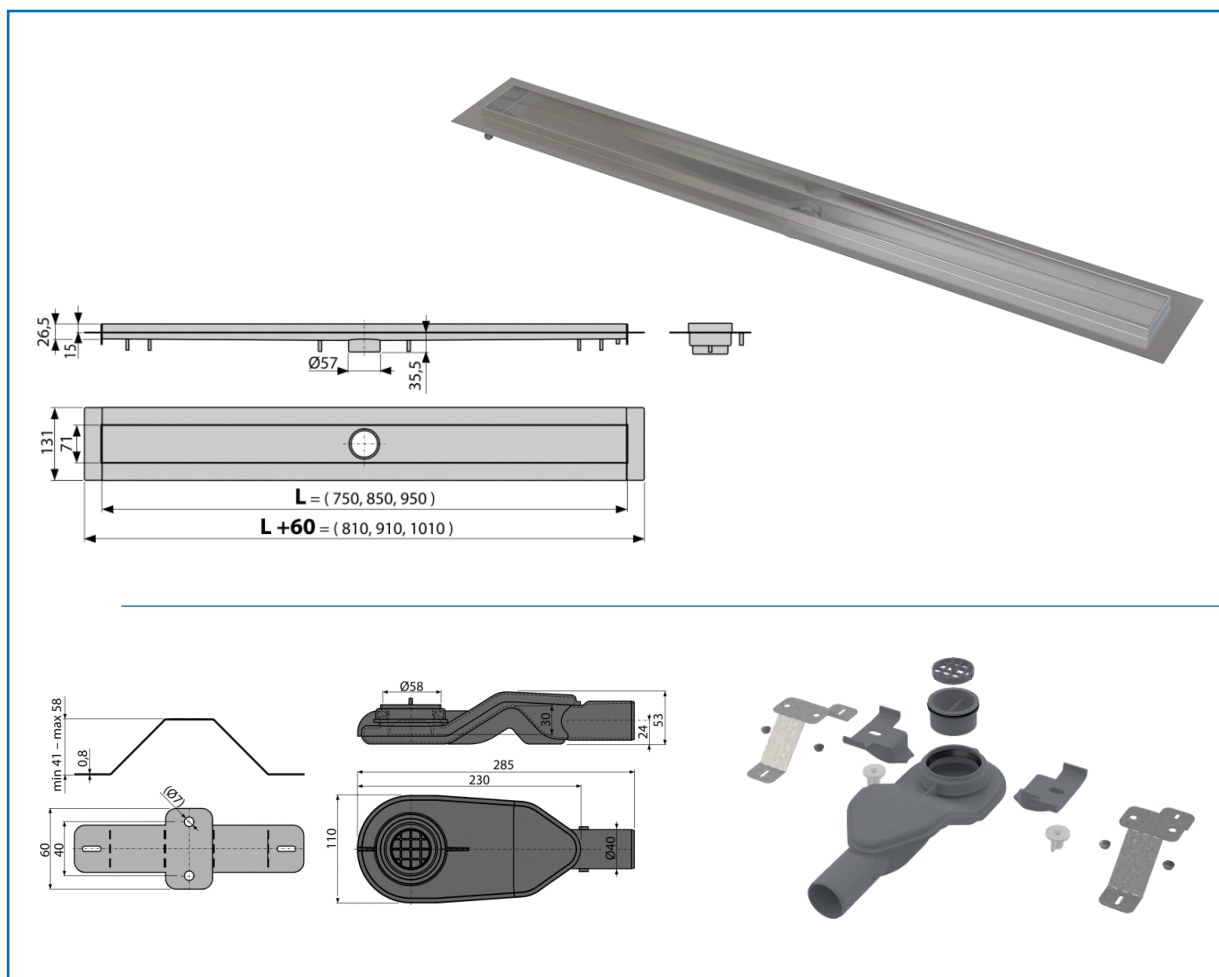
AVANTAGES D-drain caniveau EXTRA

- Siphon amovible extra plat
- ***Permet de répondre aux travaux de rénovation, à l'installation de douches à l'italienne, grâce à sa faible hauteur d'installation***
- Pieds réglables en hauteur
- Facilité d'entretien
- 25 ans de garantie
- DIN 1.4301
- DIN EN 1253 : 2003
- ISO 9001-2008



LE CANIVEAU EXTRA

Hauteur de siphon minimale



Caniveau Extra	Propriétés
Hauteur du siphon	53 mm
Hauteur minimale d'installation	54 mm
Largeur de cadre	71 mm
Hauteur de cadre	15 mm
Débit	40 l/ min
Garde d'eau	30 mm
DN pour raccord	40 mm

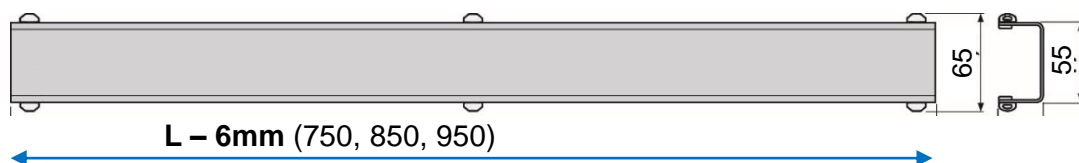
Dimensions Standards	
750 mm	Art. 43030*
850 mm	Art. 43031
950 mm	Art. 43032

Tous les articles avec un * sont référencés chez USGBS



LES GRILLES DE FINITION INOX

Uniquement pour caniveau EXTRA
NORMES EN 1253



Les modèles de grilles de finition du caniveau extra ne sont pas compatibles avec les caniveaux NORMAL et LOW

SPACE LN

Grille pleine inox poli



INSERT

Grille creuse à carreler



ZIP LN

Grille ajourée inox poli



Dimensions Standards	SPACE	INSERT	ZIP
750 mm	Art. 44511*	Art. 44508*	Art. 44514
850 mm	Art. 44512	Art. 44509	Art. 44515
950 mm	Art. 44513	Art. 44510	Art. 44516

Tous les articles avec un * sont référencés chez USGBS

INFORMATIONS TECHNIQUES

Les points forts

Hauteur d'installation

NORMAL : 95mm de hauteur d'installation avec une sortie de 50mm de diamètre. Idéal pour une nouvelle construction

LOW : 65mm de hauteur d'installation avec une sortie de 40mm de diamètre. Idéal pour la rénovation

EXTRA : 54mm de hauteur d'installation avec une sortie de 40 mm de diamètre. Idéal pour la rénovation

Haut débit Jusqu'à 60 l/min.

NORMAL : Débit 60 l/min.
Une garde d'eau de 50mm

LOW : Débit 35 l/min
Une garde d'eau de 30mm

EXTRA : Débit 40l/min.
Une garde d'eau de 30mm

Facilité D'entretien

Matière : Polypropylène

Une sortie pour l'écoulement, deux compartiments démontables et deux grilles de protection qui s'enlèvent aisément pour le nettoyage
Les deux compartiments sont démontables

Protection

Chaque grille et caniveau sont décapés, traités et polis par électrochimie.

La bande de collage est protégée par un film autocollant noir
Le siphon est protégé également par un film autocollant transparent
Le caniveau est recouvert par une bande de polystyrène sur mesure
Les grilles de finitions sont protégées par un film transparent

Normes Garanties

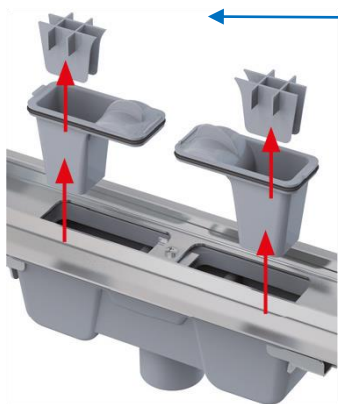
DIN 1.4301
DIN EN 1253 : 2003
ISO 9001-2008
SIA 181 accrue (caniveaux NORMAL / LOW)

Caniveaux : 25 ans / Grille de finition : 3 ans

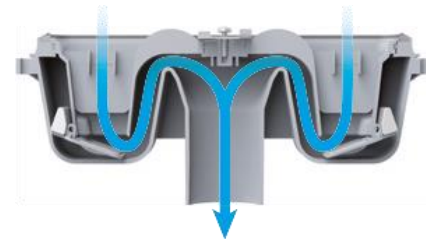
SIPHON COMPOSITION CLAPET ANTI-ODEUR Entretien



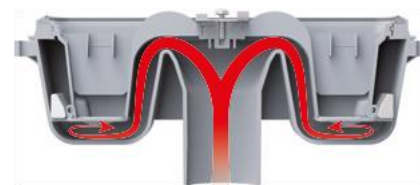
Composition du siphon : art. 42298



- Deux compartiments
- Deux filtres à cheveux
- Ecoulement vertical ou horizontal



- Un siphon avec clapet anti-odeur à chaque compartiment, est adaptable aux caniveaux NORMAL uniquement
- Hors standard, commander à part



Notice de démontage pour entretien :





DEMICHELI
CRÉATEUR D'ESPACES WELLNESS

demicheli-wellness.ch

GRILLES CARRÉES

LES GRILLES CARRÉES

Siphons et corps d'écoulement



D-DRAIN
SIPHON
DE SOL

GRILLES
CARRÉES
INOX

Compatibilité
des
éléments



AVANTAGES D-drain– Siphons et corps d'écoulement

- Haut débit
- Convient pour les constructions intérieures et extérieures
- Siphon démontable
- Compatibilité des éléments
- Grille design chromée
- Haute résistance à la chaleur et aux UV

LES GRILLES CARRÉES

Siphons et corps d'écoulement

SQUARE-EXTRA



D-DRAIN SQUARE-EXTRA : composé de 6 éléments / **art. 48100***

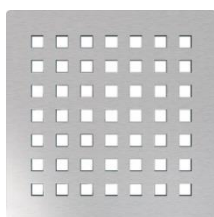
- Siphon humide, PP
- Grille pour cheveux, PP
- Cadre en inox avec plaque de collage
- Choix de Grille : CREUSE ou PIXAL en inox
- Corps d'écoulement sortie latérale, **hauteur minimal 54mm**
- Hauteur réglable grâce aux pieds, PP
- **UTILISATION EN INTÉRIEUR**



Grille CREUSE / **art. 48101***



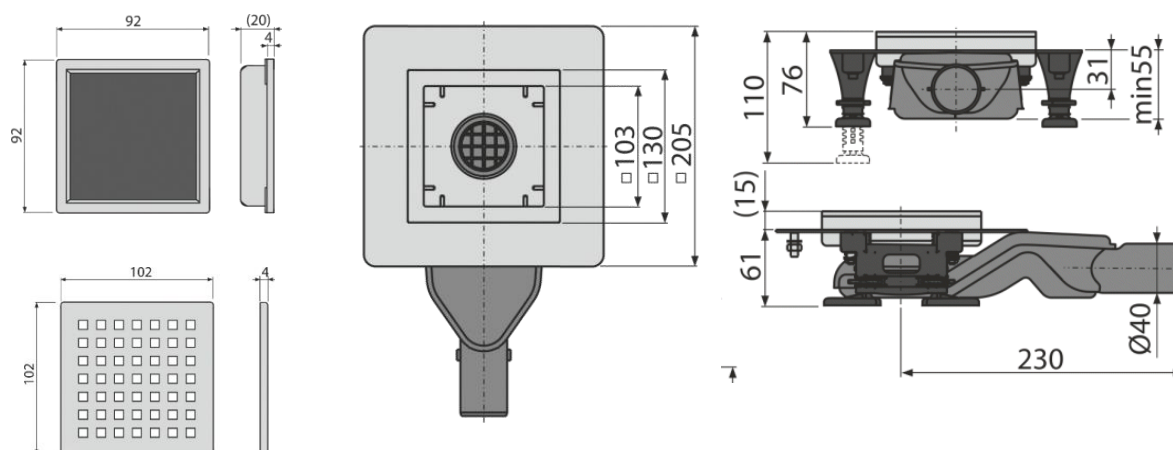
Grille PIXAL / **art. 48103***



DÉTAIL



Côtes techniques



Siphon de sol SQUARE-EXTRA	Propriétés
Hauteur d'installation minimale	54mm
Hauteur de cadre	15mm
Cadre	130 x 130mm
Grille CREUSE inox	92 x 92 mm
Grille PIXAL inox	102 x 102mm
Débit	40 l/min
Garde d'eau	30mm
DN pour raccord	40mm

Tous les articles avec un * sont référencés chez USGBS



LES GRILLES CARRÉES

Siphons et corps d'écoulement SQUARE-LOW

D-DRAIN SQUARE-EXTRA : composé de 6 éléments / art. 48120

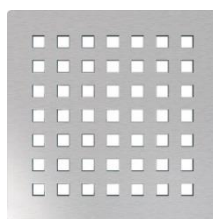
- Siphon humide, PP
- Grille pour cheveux, PP
- Cadre en inox avec plaque de collage
- Choix de Grille : CREUSE ou PIXAL en inox
- Corps d'écoulement sortie latérale, Hauteur réglable grâce aux pieds, PP
- **UTILISATION EN INTÉRIEUR**



Grille CREUSE / art. 48101*



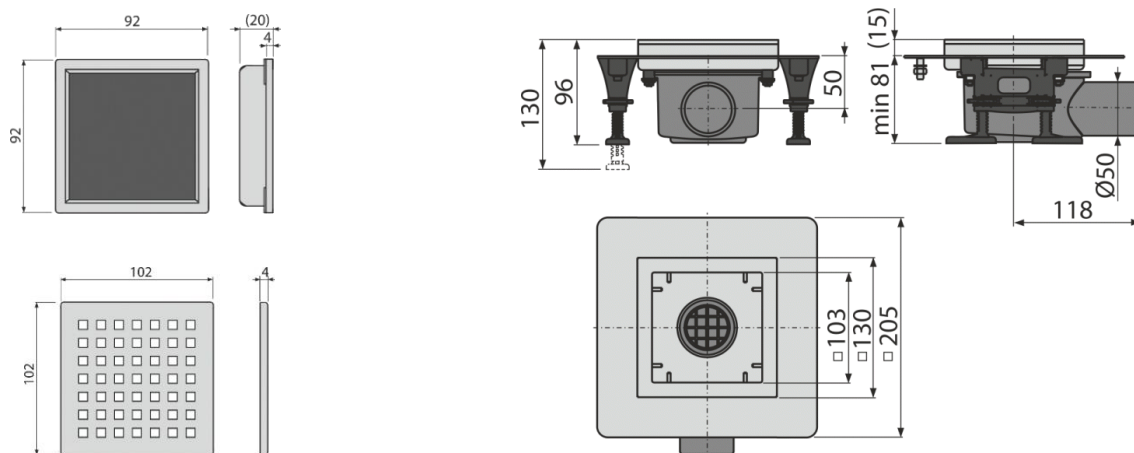
Grille PIXAL / art. 48103*



DÉTAIL



Côtes techniques



Siphon de sol SQUARE-EXTRA	Propriétés
Hauteur d'installation minimale	81mm
Hauteur de cadre	15mm
Cadre	130 x 130mm
Grille CREUSE inox	92 x 92 mm
Grille PIXAL inox	102 x 102mm
Débit	50 l/min
Garde d'eau	30mm
DN pour raccord	50mm

Tous les articles avec un * sont référencés chez USGBS

LES GRILLES CARRÉES

Siphons et corps d'écoulement

SQUARE-NORMAL



D-DRAIN SQUARE-EXTRA : composé de 6 éléments / art. 48130

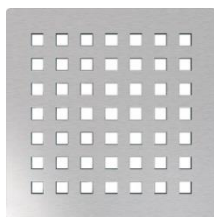
- Siphon humide, PP
- Grille pour cheveux, PP
- Cadre en inox avec plaque de collage
- Choix de Grille : CREUSE ou PIXAL en inox
- Corps d'écoulement sortie latérale,
- Hauteur réglable grâce aux pieds, PP
- **UTILISATION EN INTÉRIEUR**



Grille CREUSE / art. 48101*



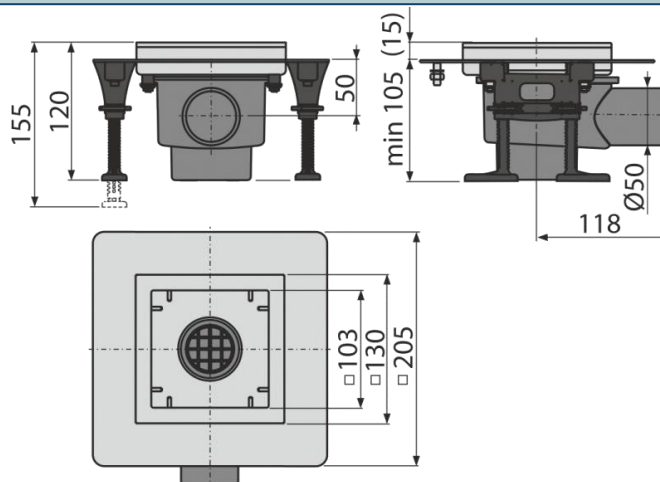
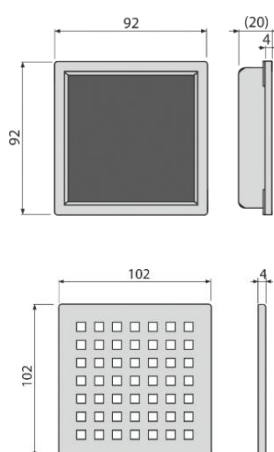
Grille PIXAL / art. 48103*



DÉTAIL



Côtes techniques



Siphon de sol SQUARE-EXTRA	Propriétés
Hauteur d'installation minimale	105mm
Hauteur de cadre	15mm
Cadre	130 x 130mm
Grille CREUSE inox	92 x 92 mm
Grille PIXAL inox	102 x 102mm
Débit	58 l/min
Garde d'eau	50mm
DN pour raccord	50mm

Tous les articles avec un * sont référencés chez USGBS

LES GRILLES CARRÉES

Siphons et corps d'écoulement

APV 3344



D-DRAIN APV 3344 : set composé de 7 éléments / art. 48001

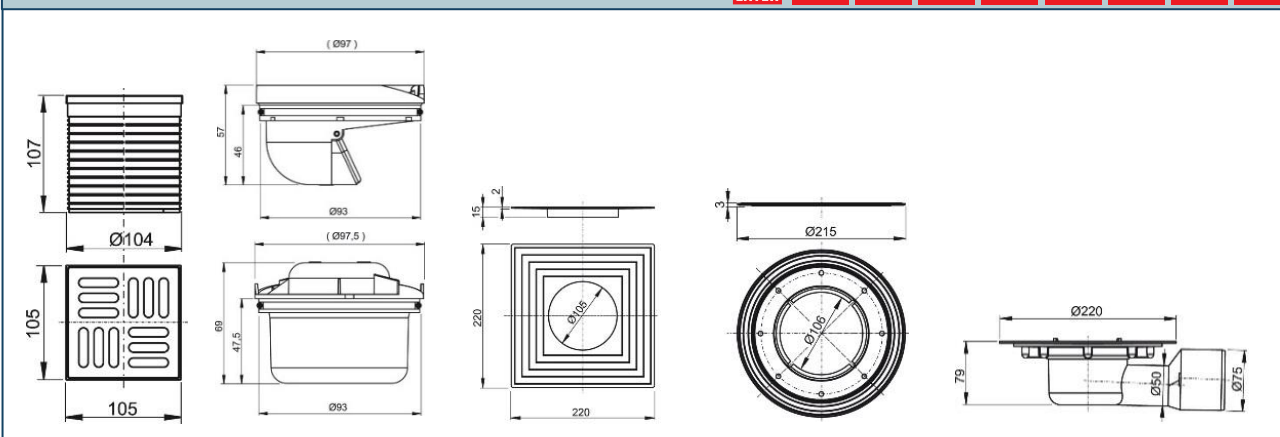
- Siphon humide, PP (APV0010)
 - Siphon sec, PP (APV0030)
 - Grille acier inoxydable estampée
 - Rehausse avec rainure pour couper et ajuster, PP (APV500)
 - Corps d'écoulement sortie latérale, PP (APV 3000)
 - Anneau de protection en acier maintenu par 8 vis (APV0002)
 - Collier carré pour étanchéité, PP (APV0003)
- **UTILISATION EN INTÉRIEUR ET EXTÉRIEUR**



DÉTAIL :



Côtes techniques



Set écoulement ext. / int.	Propriétés
Hauteur de corps d'écoulement	79mm
Hauteur de rehausse	25-95mm
Cadre	105 x 105mm
Grille design inox	102 x 102mm
Débit - siphon sec	62 l/min.
Débit - siphon humide	46 l/min
Garde d'eau	50mm
DN pour raccord	50/70mm


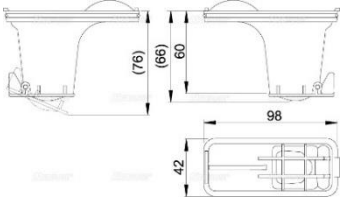

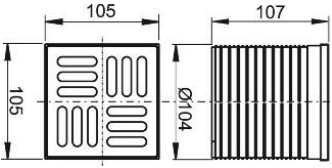

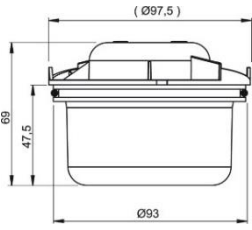

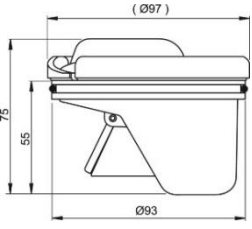

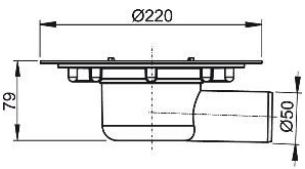
PIÈCES DÉTACHÉES

LES GRILLES CARRÉES


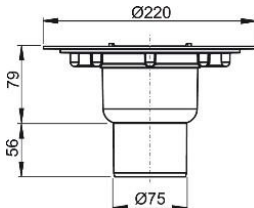

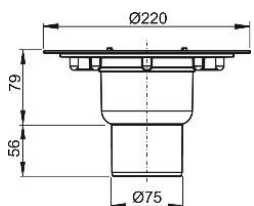

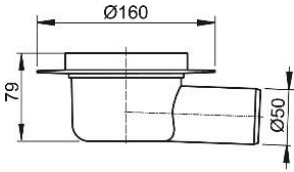

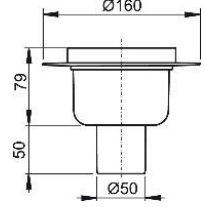

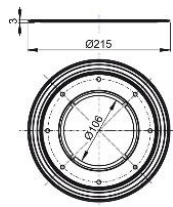

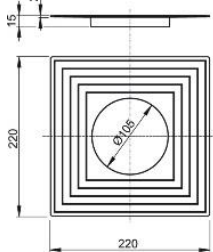
Siphons et corps d'écoulement



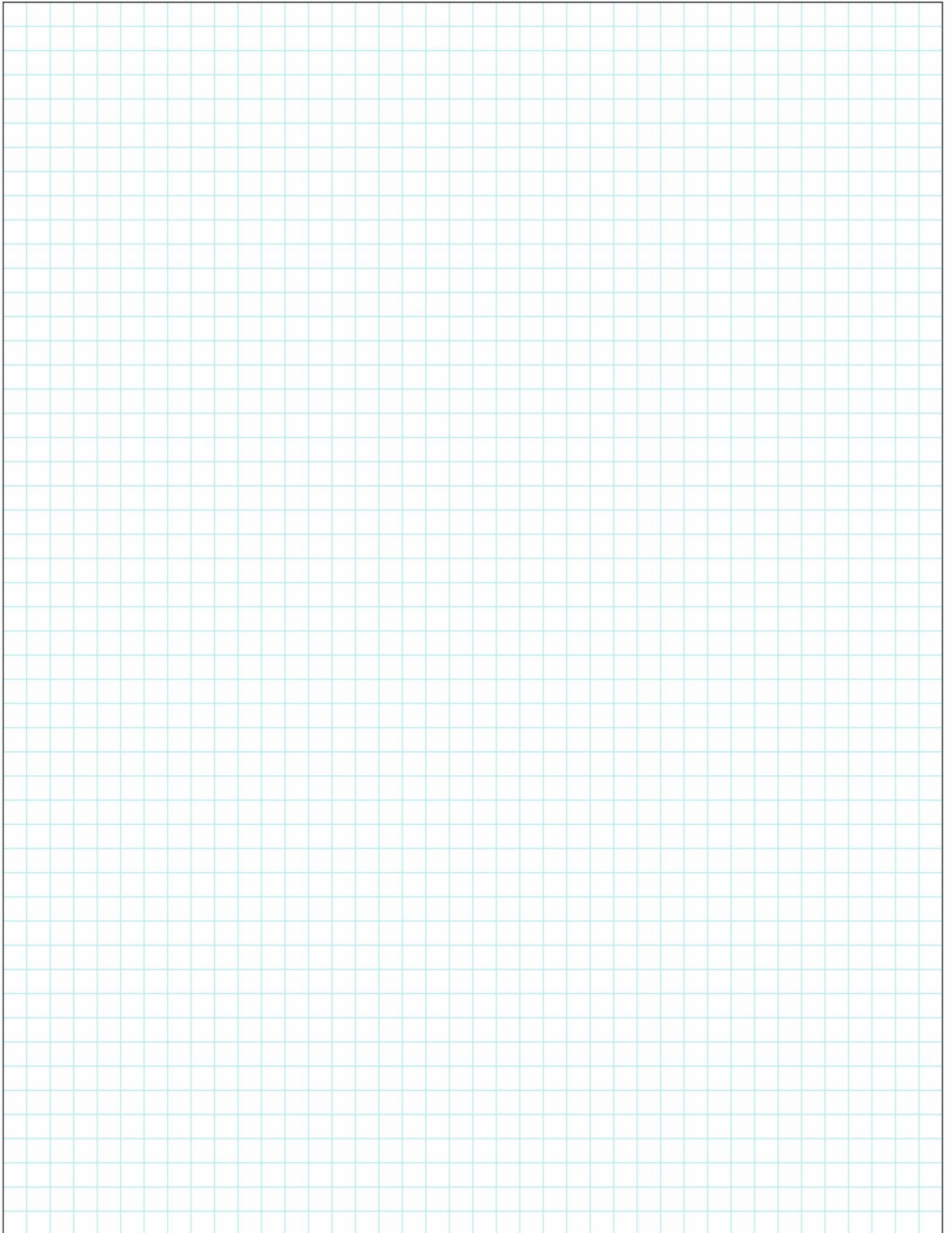
D-DRAIN assortiment

		<ul style="list-style-type: none"> •D-Drain Siphon clapet / Art 42998 •Siphon avec clapet anti-odeur •Compatible sur caniveaux NORMAL, APZ5, ARZ1 •Incompatible sur caniveau LOW •Débit 60 l/min •Garde d'eau 50 mm •DN 50 mm
		<ul style="list-style-type: none"> •D-drain APV 0500 / Art 48002 •Rehausse en polypropylène (PP) •Grille design inox inclus •Modèle grille MPV 001, MPV 002, MPV 003
		<ul style="list-style-type: none"> •D-drain APV0010 / Art 48005 •Siphon humide en polypropylène (PP) •Joint d'étanchéité inclus •Débit 46l/min •Garde d'eau 50mm
		<ul style="list-style-type: none"> •D-drain APV0020/ Art 48006 •Siphon combiné en polypropylène (PP) •Joint d'étanchéité inclus •Débit 31.2l/min. •Garde d'eau 50mm
		<ul style="list-style-type: none"> •D-drain APV1000/ Art 48007 •Corps d'écoulement sortie latérale en polypropylène (PP) avec protection •DN 50mm •Pour installation <i>intérieure</i> •Prévu avec bride de serrage (APV0002)

D-DRAIN assortiment

		<ul style="list-style-type: none"> •D-drain APV2000/ Art 48008 •Corps d'écoulement sortie verticale en polypropylène (PP) avec protection •DN 50 / 75mm •Pour installation <i>intérieure</i> •Prévu avec bride de serrage (APV0002)
		<ul style="list-style-type: none"> •D-drain APV4000/ Art 48009 •Corps d'écoulement sortie verticale en polypropylène (PP) avec protection •DN 50 / 75mm •Pour installation <i>intérieure/extérieure</i> •Prévu avec bride de serrage (APV0002)
		<ul style="list-style-type: none"> •D-drain APV5000/ Art 48010 •Corps d'écoulement sortie latérale en polypropylène (PP) avec protection •DN 50mm •Pour installation <i>intérieure</i>
		<ul style="list-style-type: none"> •D-drain APV6000/ Art 48011 •Corps d'écoulement sortie verticale en polypropylène (PP) avec protection •DN 50mm •Pour installation <i>intérieure</i>
		<ul style="list-style-type: none"> •D-drain APV0002/ Art 48012 •Bride de serrage en acier inoxydable •Huit vis pour l'installation, <i>inclus</i> •Compatible avec : APV1000, APV2000, APV4000
		<ul style="list-style-type: none"> •D-drain APV 0003/ Art 48013 •Collier en polypropylène(PP) carré pour étanchéité •Dim. 220 x 220mm •Compatible avec : APV500, APV600, APV700

MEMO / PLAN



DISTRIBUTEUR :

www.demicheli-wellness.ch



De Micheli Wellness
Rue du Revis 2
CH-1957 Ardon

T. +41 79 688 97 34
T. +41 79 428 91 80
F. +41 27 306 22 22