



LUX ELEMENTS – Une expérience unique

Receveurs de douche



Bienvenue chez LUX ELEMENTS

Fidèle à la devise « Solutions pour constructions modernes », l'entreprise familiale de taille moyenne basée à Leverkusen fabrique depuis plus de 3 décennies des éléments porteurs en mousse dure pour environnements humides. Entreprise de carrelage à sa fondation en 1945, LUX ELEMENTS s'est constitué, à travers son expérience dans la mise en oeuvre de carreaux, une base axée sur la pratique et le développement de ce matériau de construction moderne.

La gamme de produits LUX ELEMENTS comprend à la fois des panneaux de construction, des systèmes de kits standardisés et des constructions pour tous types d'espaces de bien-être et de salles de bains. Les receveurs de douche à carrelage avec technique d'écoulement de la gamme TUB sont les produits phares de notre programme. Ces produits font l'objet de développements et d'améliorations continues depuis plus de 20 ans.



LUX ELEMENTS – Une expérience unique

Sommaire

Solutions pour des constructions modernes

Aménagement de salles de bains	4
Matériau haute qualité et production respectueuse de l'environnement	6
Le confort unique des douches à l'italienne	8
Receveurs de douche à carreler pour chaque salle de bains	10

LUX ELEMENTS®-TUB

Le système avec écoulement en un point et en ligne

Receveurs de douches pour chaque situation	22
Variante adaptable	24
Receveur de douche pour remplacement de baignoire	26
Receveurs de douche pour intégration dans plancher en bois	28
Solution extra plat pour la rénovation en bâtiments anciens	30
Receveurs de douche de qualité reconnue avec une nouvelle surface de finition	34

Autres domaines d'application

Evacuer sereinement avec l'application d'un enduit alternatif résistant à l'eau	36
Le premier receveur de douche à l'italienne, à pompage automatique	38
Receveur de douche avec écoulement mural intégré	40

Aperçu du programme

Technique et astuces pour la mise en oeuvre

Systèmes d'écoulement et accessoires d'écoulement	50
Hauteurs de montage	56
Tout ce qu'il faut savoir sur l'écoulement	64
Carrelage – Adaptation en hauteur de l'épaisseur du revêtement	68
Conseils de mise en oeuvre – Les outils et KITS de montage	70
LUX ELEMENTS®-Composants du système – Produits d'étanchéité et colle	71
Etanchéité pour les pièces humides	72

Aménagement de salles de bains

Moderne – design – fonctionnelle – pour personnes à mobilité réduite



LUX ELEMENTS – Solutions pour des constructions modernes



Tendance vers plus de confort

Les salles de bains d'aujourd'hui jouent un rôle central dans la vie au quotidien. La tendance bien-être et détente dans ses propres murs accentue les exigences demandées aux salles de bains en termes d'agencement et d'équipements. Ci-dessus, on découvre un aménagement haut de gamme totalement personnalisé selon ses goûts.

De nouvelles solutions pour la rénovation

Il est possible de réaliser sa salle de bain de rêve également dans un bâtiment ancien : avec des matériaux qui sont si légers que l'on peut les transporter sans ascenseur jusqu'au cinquième étage. Avec des éléments de constructions préfabriqués qui permettent une installation particulièrement rapide et avec des receveurs de douches extra plat qui permettent, même à une hauteur de montage très faible, de profiter du plaisir d'une douche sans élément ou marche pouvant occasionner une chute.

Aménagement de salles de bains pour personnes à mobilité réduite : la fonctionnalité n'empêche pas le design

Lors de l'aménagement d'une salle de bains moderne, on prévoit aujourd'hui déjà l'avenir. La salle de bains multi-génération doit être fonctionnelle et pratique, ne présenter aucun élément pouvant occasionner une chute et permettre un accès aux personnes à mobilité réduite. Et tout cela est encore mieux lorsque l'on peut combiner toutes ces exigences avec un design dans l'air du temps ! Par exemple avec les douches à l'italienne ou encore les plans de vasque suspendus, sans jambage. En toute sécurité, avec tout le confort et une élégance toute particulière !



Register-Nr.
P1B036 und P1B037

Les éléments porteurs en mousse dure

Matériau haute qualité et production respectueuse de l'environnement

Le matériau de base utilisé pour les produits de LUX ELEMENTS est LUX ELEMENTS®-FOAM. Il s'agit d'une mousse dure de polystyrène expansé de très haute qualité, colorée en bleu. Ce matériau est fabriqué selon un procédé écologique, sans aucun agent propulseur nuisible au climat. Résistant à l'humidité, ce matériau convient idéalement à une utilisation dans les centres thermaux et les espaces de bien-être.

Lors de la fabrication pour en faire un élément porteur en mousse dure, celui-ci est revêtu sur les deux faces d'un enduit au mortier spécial. Afin d'augmenter les valeurs de résistance, une trame de fibre de verre est noyée dans le revêtement en mortier spécial. Les panneaux de construction ELEMENT-EL peuvent être mis en œuvre sur des murs jusqu'à la classe W1-I conformément à la norme DIN 18534-1, cela sans autre étanchéité puisqu'ils offrent une protection fiable contre l'humidité.

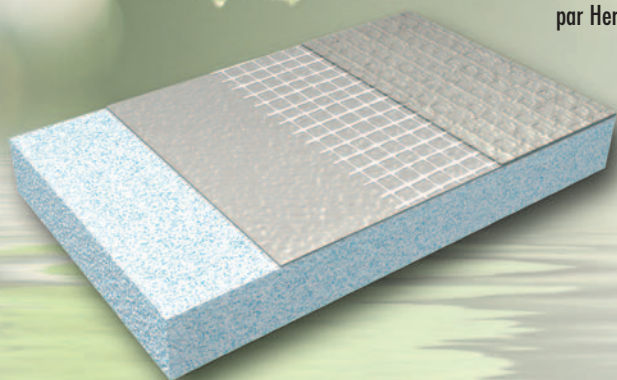
Une étanchéité au sens de la norme DIN 18534-6 est appliquée en usine sur la face supérieure des receveurs de douche

Support sain, imputrescible – Comportement biologique

LUX ELEMENTS®-FOAM ne constitue pas un milieu nutritif pour les micro-organismes. Il ne pourrit pas, ne moisit pas et ne se putréfie pas. FOAM ne nuit ni à l'environnement, ni à l'eau.

L'application absolument inoffensive de FOAM est illustrée au mieux par le fait que cette même matière première est utilisée pour fabriquer des emballages pour l'industrie alimentaire. La composition de la mousse PSE FOAM satisfait aux recommandations V polystyrène du Ministère fédéral allemand de la santé.

« L'Original: La solution ! » –
le brevet de cette invention
révolutionnaire pour l'artisan
carreleur a été déposé en 1981
par Herbert Lux.



ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR*

A+

A+
A
B
C

*Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions)

ETA-13/0238
LUX ELEMENTS®
WATERTIGHT SOLUTION
www.luxelements.com
0799-CPR-130 · Nr LEWS2013

GEV-EMICODE®

ECI PLUS

sehr emissionsarm

LUX ELEMENTS – Une expérience unique

Receveurs de douche

Avantages éprouvés

L'Original : La solution !

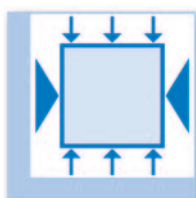
Les éléments porteurs en mousse dure LUX ELEMENTS se distinguent par des propriétés de matériau, particulièrement avantageuses dans les environnements humides.



■ Ecologique



■ Qualité contrôlée



■ Stable à la pression et rigide



■ Léger



■ Résistant à l'eau



■ Difficilement inflammable



■ Isolant thermique



■ Support sain, imputrescible



■ Multitude de design



■ Surface alternatives



■ Economique



■ Système complet

Depuis plus de 30 ans, les éléments en mousse dure LUX ELEMENTS sont mis en oeuvre avec succès pour des applications pratiques dans lesquelles ils font leurs preuves aujourd'hui encore. En sa qualité de matériau de construction moderne, l'ORIGINAL doit satisfaire à des exigences techniques élevées tout en répondant avec flexibilité aux tendances du marché. C'est pourquoi nous attachons beaucoup d'importance au développement de l'ORIGINAL et à l'élargissement d'une gamme de systèmes produits.



Vous souhaitez en savoir plus ?

Visitez le site r :

www.luxelements.com



LUX ELEMENTS®



LUX ELEMENTS – Une expérience unique

Receveurs de douche

Le confort unique des douches à l'italienne

Aujourd'hui, rares sont les personnes qui planifient la construction d'une nouvelle douche avec un receveur de douche traditionnel, qu'il s'agisse d'une construction neuve ou d'une rénovation. Les produits modernes et contemporains se distinguent désormais par des conceptions à l'italienne, sans seuil ni rebord.

Il est important de choisir un fabricant compétent, qui dispose d'un savoir-faire technique et qui propose des produits fiables.

LUX ELEMENTS possède une expérience de plus de 20 ans dans le développement et la fabrication de receveurs de douche à l'italienne. Nos produits sont l'aboutissement d'un vaste savoir-faire pratique et d'un effort de recherche permanent.

Avantages des douches avec receveur à l'italienne

- Absence de rebord pouvant provoquer des chutes. La douche est facile d'accès à tout âge.
- Les douches à l'italienne apportent une touche de modernité et de confort à la salle de bains.
- Elles permettent la pose d'un revêtement de sol homogène et l'intégration du coin douche dans la pièce. La salle de bains semble ainsi plus spacieuse.
- La facilité de nettoyage et d'entretien est un avantage non négligeable.
- Dans les espaces sanitaires publics, complexes sportifs ou de loisirs, hôtels ou hôpitaux, les receveurs de douche sans rebords répondent aux normes et sont même parfois prescrits. Les receveurs de douche de LUX ELEMENTS $\geq 120 \times 120$ cm et $\geq 150 \times 150$ cm sont certifiées selon les normes correspondantes.





Les receveurs de douche à base de matériau porteur en mousse dure offrent de multiples avantages par rapport aux produits fabriqués à base d'autres matériaux, comme l'acrylique ou l'acier émaillé. Outre un poids plus léger, qui facilite le transport et la mise en œuvre et qui confère au matériau une grande facilité de mise en œuvre, un autre avantage de taille est la liberté dont on dispose lors de la conception.

Les produits sont ensuite destinés à être carrelés, les possibilités de mise en œuvre sont variées. Le choix de la céramique en mosaïque ou en pierre naturelle, les couleurs et le schéma de pose garantissent un design personnalisé, adapté au revêtement de sol ou au futur design de la salle de bains.

Avec la pose de revêtements anti-dérapants, il est également possible d'augmenter l'adhérence avec le sol. L'accès à la douche se fait ainsi en toute sécurité !

LUX ELEMENTS – Une expérience unique

Receveurs de douche

Receveurs de douche à carreler
pour chaque salle de bains

possibilités illimitées
avec matériau porteur en mousse dure

■ **Modèles pour toutes les situations de montage**

dans les angles, les niches ou en remplacement d'une baignoire

■ **Pour les supports en béton et en bois**

hauteurs de montage réduites et techniques d'écoulement bien pensées

■ **Avec écoulement en un point ou en ligne**

écoulements haute performance et design raffiné

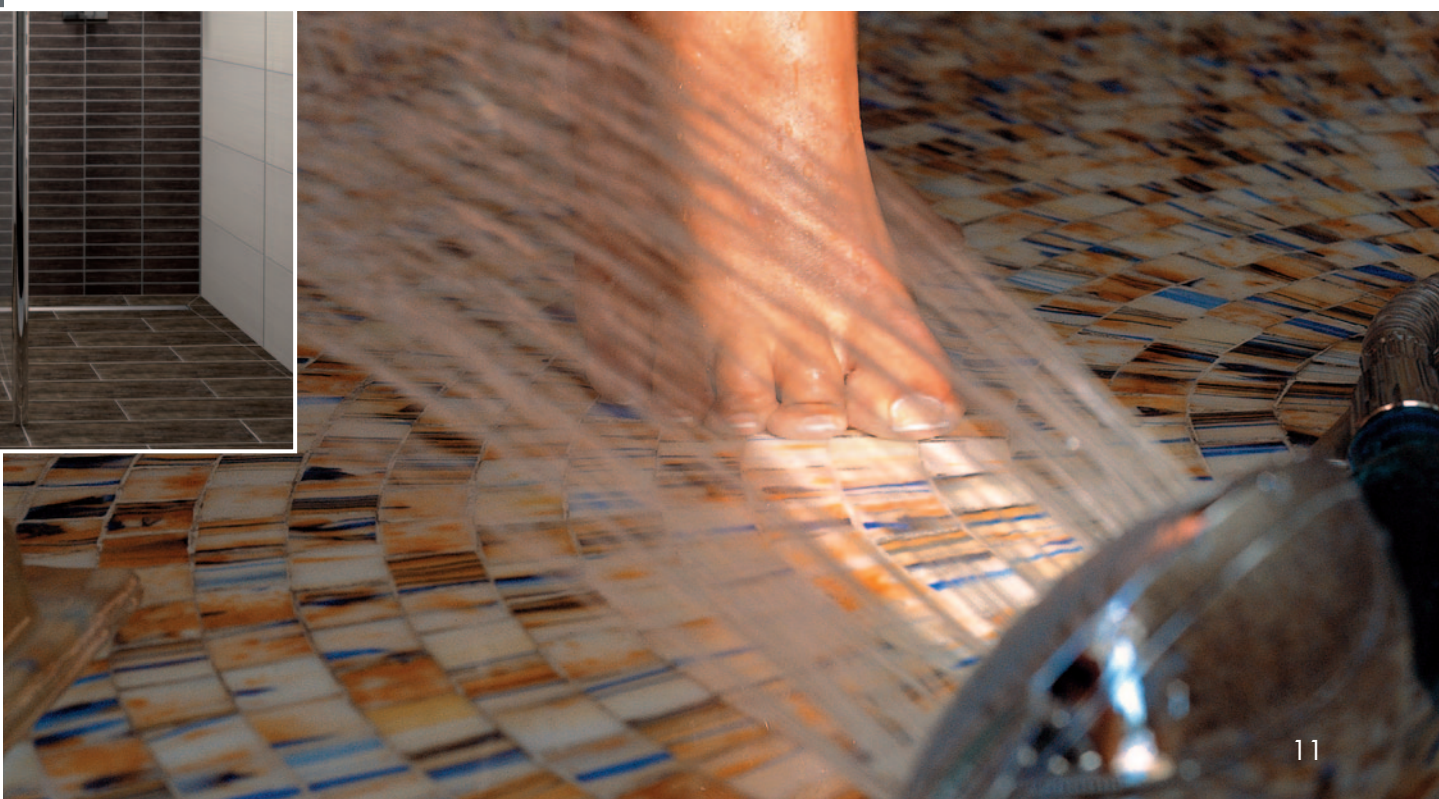
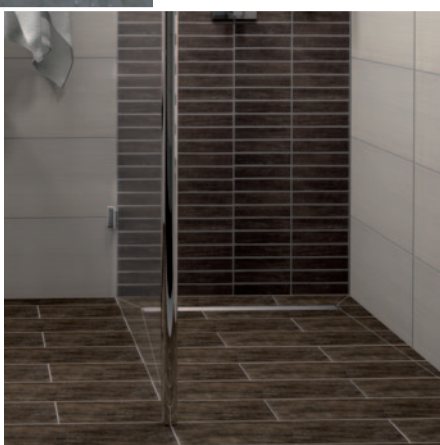
■ **Large gamme d'accessoires adaptés**

de la technique d'écoulement au kit de mise en œuvre

■ **Fabrication sur mesure**

LUX ELEMENTS®-TUB-PLUS

par exemple : formes, dimensions et épaisseurs non standard



Le système avec écoulement en un point

LUX ELEMENTS®-TUB Receveurs de douche

Étanchéité conforme aux normes pour zones fortement sollicitées au sens de la norme DIN 18534, partie 6



Notre gamme de receveurs de douche à l'italienne, à carreler, avec écoulement en un point et pentes, se décline en un grand nombre de variantes de design et de dimensions. Nos modèles s'adaptent ainsi à chaque salle de bains. Vous souhaitez installer le receveur de douche dans un angle réduit ou obtenir un modèle au format XXL pour le remplacement d'une baignoire ? La gamme LUX ELEMENTS contient le modèle adapté à chaque utilisation. Vous disposez d'un produit prêt à carreler selon vos goûts et vos préférences de coloris.

Grille standard

Variante de grilles voir page 18 et 46

Cadre de réception de grille

Receveur de douche

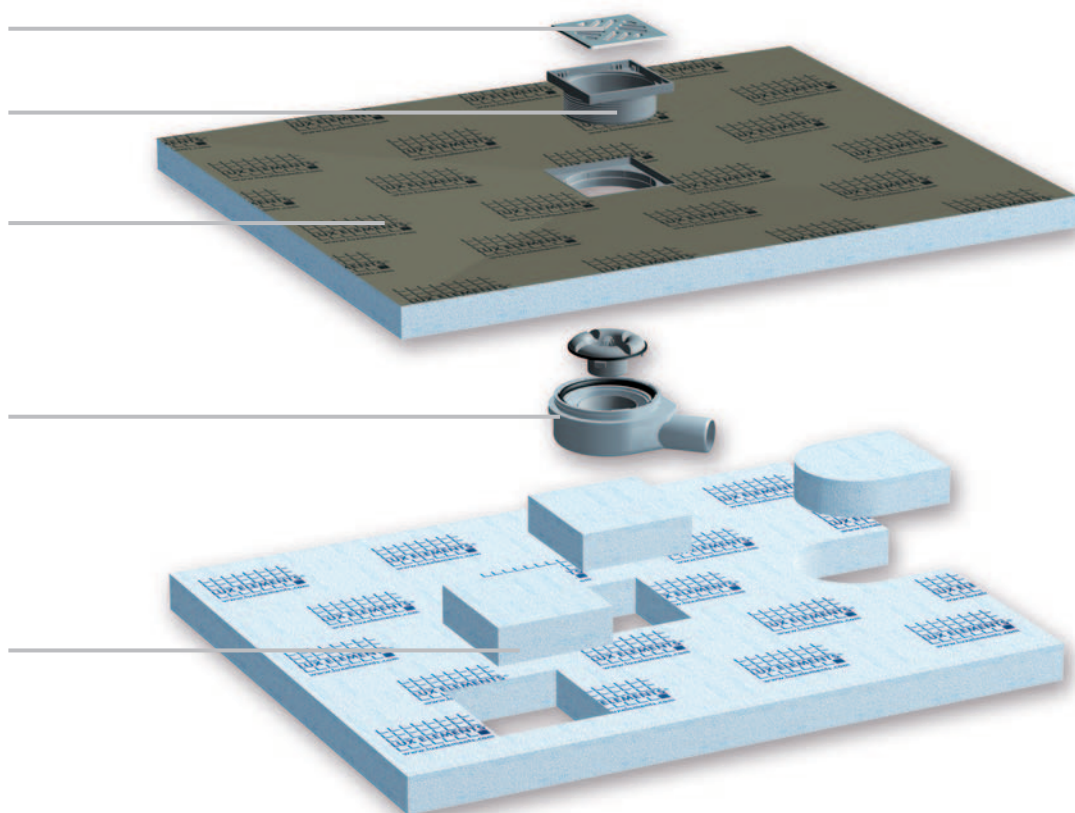
avec deuxième niveau de drainage,
voir page 66

Siphon de sol

vertical ou horizontal
fixation solide avec un système de clipsage
voir page 46 et 50
ou horizontal intégré, voir page 30

Élément de support universel

en option
voir page 56



La représentation graphique se rapporte au modèle

TUB-RA-S + TUB-MR + TUB-BA-W + universelles Unterbauelement TUB-UR

LUX ELEMENTS – Une expérience unique

Receveurs de douche

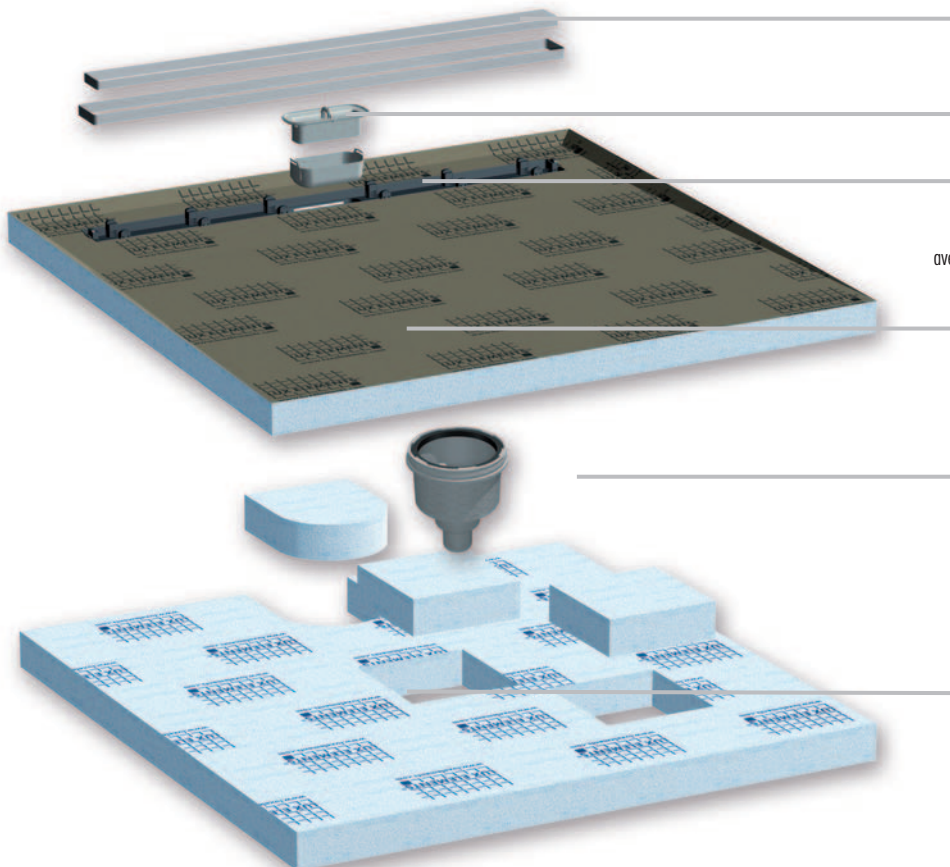
LUX ELEMENTS®-TUB-LINE Receveurs de douche

Étanchéité conforme aux normes pour zones fortement sollicitées au sens de la norme DIN 18534, partie 6



Le système avec écoulement en ligne

Les modèles TUB-LINE sont la solution idéale pour ceux qui préfèrent l'écoulement en ligne. Sur ces receveurs de douche à l'italienne, la ligne d'écoulement est déjà intégrée et étanchéifiée. La grille en ligne est en acier inoxydable brossé. La technologie raffinée d'hauteurs de montage permet la pose de presque tous les revêtements céramique, de la mosaïque à la pierre naturelle. Vous disposez ainsi d'une grande liberté de conception.



Finition Design

réversible, voir page 19, avec une aide au carrelage

Obturateur d'odeurs

Écoulement en ligne étanche

avec des adaptateurs d'hauteur à découper au gré, voir page 69

Receveur de douche

avec mono pente ou pentes 4 côte
et deuxième niveau de drainage, voir page 67

Siphon de sol

vertical ou horizontal
fixation solide avec un système de clipsage
voir page 51
ou horizontal intégré, voir page 31

universelles Unterbauelement

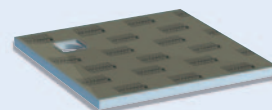
optional
siehe Seite 56

La représentation graphique se rapporte au modèle
TUB-LINE Q4 900 + TUB-LINE BA-S + universelles Unterbauelement TUB-UQ

Ecoulement en un point – LUX ELEMENTS®-TUB



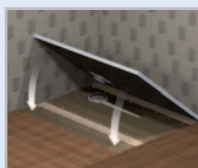
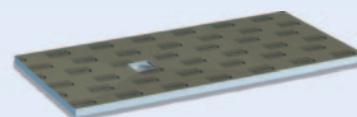
Receveurs de douche à l'italienne –
TUB



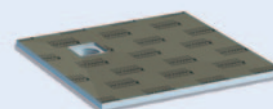
Élément d'écoulement de douche à l'italienne –
TUB-MQ-SET 300



Receveurs de douche à l'italienne pour
remplacement de baignoire – **TUB BOL**



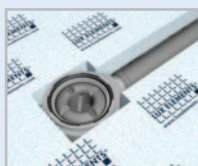
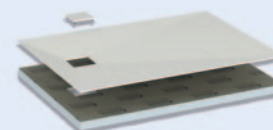
Receveurs de douche à l'italienne pour
intégration dans plancher en bois – **TUB H**



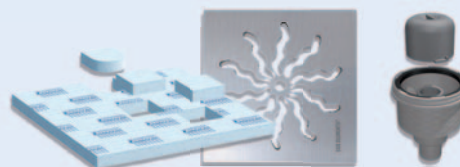
Receveurs de douche à l'italienne extra plat avec
siphon de sol horizontal intégré – **TUB COMBI**



Receveurs de douche à l'italienne avec
élément de finition – **TUB FINISH**



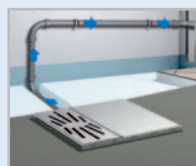
Siphon de sol et accessoires –
TUB



Autres domaines d'application



Receveur de douche à l'italienne
pour application d'un enduit alter-
natif résistant à l'eau – **TUB-PL**



Receveurs à l'italienne avec
pompe de relevage intégrée –
TUB-PUMP

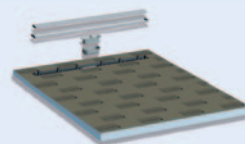
LUX ELEMENTS – Une expérience unique

Receveurs de douche

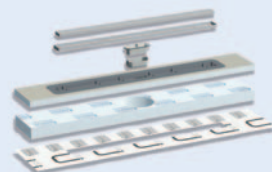
Écoulement en ligne – LUX ELEMENTS®-TUB-LINE



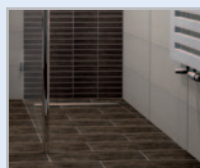
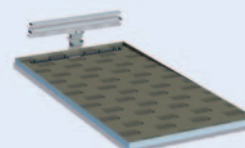
Receveurs de douche à l'italienne –
TUB-LINE



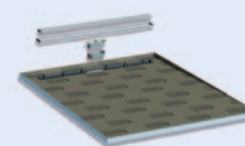
Écoulement en ligne à l'italienne –
TUB-LINE RT



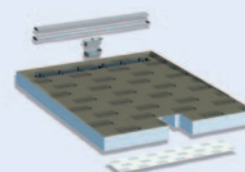
Receveurs de douche à l'italienne pour
remplacement de baignoire – **TUB-LINE BOL**



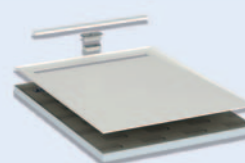
Receveurs de douche à l'italienne pour
intégration dans plancher en bois – **TUB-LINE H**



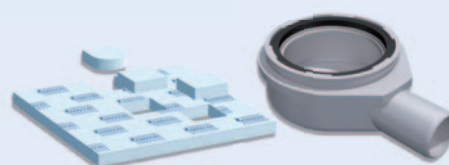
Receveurs de douche à l'italienne extra plat
et écoulement en ligne à l'italienne avec siphon
de sol horizontal intégré – **TUB-LINE COMBI**



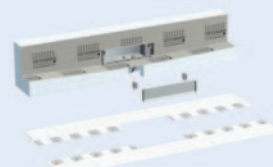
Receveurs de douche à l'italienne avec
élément de finition – **TUB-LINE FINISH**



Siphon de sol et accessoires –
TUB-LINE



Élément de douche avec écoulement
mural intégré – **TUB-WALL**





Des formes particulières pour des exigences particulières

Produits standard – Diversité de design et nombreuses dimensions disponibles

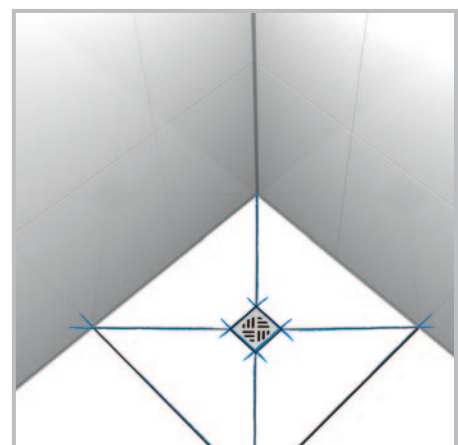
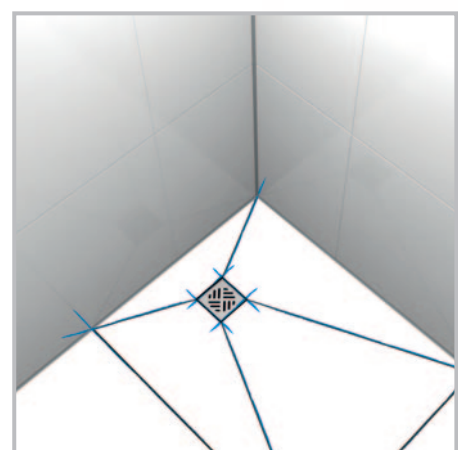
Ecoulement en un point

La gamme de receveurs de douche TUB comprend, comme produit standard, des variantes de design carrées, rectangulaires, à cinq côtés ou en quart de cercle avec différentes positions d'écoulement dans de très nombreuses dimensions. Vous disposez ainsi d'un très grand choix avec LUX ELEMENTS !

Ecoulement en ligne

Les receveurs de douche TUB-LINE à écoulement en ligne sont disponibles en produits standard, dans les variantes carrées et rectangulaires, avec écoulement en ligne intégré et étanchéifié (70 x 650, 70 x 750 mm ou 70 x 850 mm).

Tous les receveurs de douche, avec écoulement en un point ou en ligne, sont proposés avec des éléments support. Pour les receveurs de douche format standard : **Éléments de support universels**, carrés ou rectangulaires, disponibles dans différentes dimensions pour s'adapter à plusieurs receveurs de douche standard. Les réservations pour l'écoulement central ou décentralisé sont déjà réalisés. Selon la position effective de l'écoulement, le trou non utilisé est rebouché avec la pièce d'obturation jointe.



LUX ELEMENTS – Une expérience unique

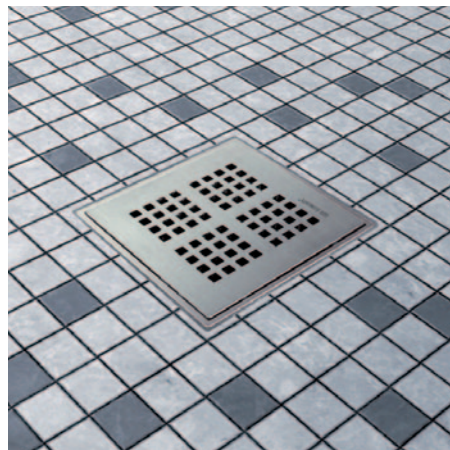
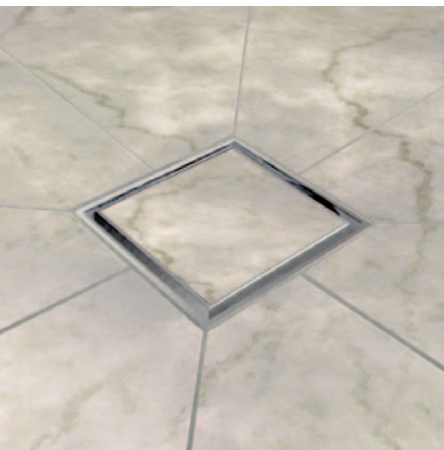
Receveurs de douche

Réalisations sur mesure – En toute simplicité



Sur demande, nous réalisons également des fabrications sur mesure. Toutes les dimensions, formes, épaisseurs etc. autres que standard peuvent être demandées auprès de LUX ELEMENTS. Si le contrôle de la faisabilité de telles demandes est positif, LUX ELEMENTS rédige l'offre correspondante. Si cette offre débouche sur une commande, celle-ci est exécutée et livrée. Ces fabrications sur mesure sont désignées sous la marque TUB-PLUS.





Écoulement en un point

D'élégantes grilles d'écoulement pour tous les goûts

Pour un aménagement particulièrement raffiné de l'écoulement, vous avez le choix, en plus d'une grille standard en acier inoxydable, entre sept grilles design de formes très élégantes dont deux grilles pouvant être carrelées. Le point de mire dans chaque salle de bains !

■ Sécurité garantie avec le système de verrouillage

Deux des grilles design sont dotées d'un système de verrouillage. Ce système qui empêche tout retrait non autorisé de la grille est particulièrement recommandé dans les espaces publics et professionnels. La clé fournie permet la fermeture et l'ouverture simple et rapide du système. Avantages : aucune vis à retirer et aucune pièce ne peut tomber dans l'écoulement.

LUX ELEMENTS – Une expérience unique

Receveurs de douche



La baguette carrelé



La baguette côté en acier inoxydable

Écoulement en ligne

Finition Design

Grâce à la grille en ligne réversible, le système offre deux variantes de design. Une face présente une finition en acier inoxydable brossé, l'autre face peut être carrelée comme le receveur, de manière à adapter la grille en ligne au motif du carrelage de l'ensemble de la surface. Il suffit de retourner la grille en ligne du côté souhaité. La grille en ligne et le cadre séparé d'aide au carrelage sont en acier inoxydable brossé.

Aspect uniforme du caniveau de mur à mur

Certain des modèles (TUB-LINE...V...) sont dotés d'un écoulement en ligne classique et neutre, avec une grille en ligne allongée (non réversible) et une aide au carrelage allongée en acier inoxydable brossé. Cette extension permet d'aller au-delà de la zone d'écoulement proprement dite, elle peut être raccourcie. Vous pouvez par exemple ajuster minutieusement la grille en ligne d'un mur à l'autre pour une configuration en niche.





Configuration individuelle

Carrelage au choix

Le carrelage offre à chacun la possibilité de personnaliser entièrement sa salle de bain. En plus des différentes formes et matériaux, comme la céramique, le verre ou encore la pierre naturelle, il existe également un vaste choix de couleurs et motifs pour de nombreuses combinaisons ! La coupe du carreau contribue également au design, en particulier pour les receveurs de douche à l'italienne.

Design de carrelage – Ecoulement en un point

Si le receveur de douche dispose d'un écoulement en un point et que l'aménagement se fait avec de grands formats de carreaux, la coupe du carrelage va être alors influencée par la position de l'écoulement (au centre, en angle ou décentré) et par la pente donnée. Il est possible, comme alternative, de recouvrir la surface du receveur de douche avec une mosaïque ronde ou carrée (voir également page 69).



LUX ELEMENTS – Une expérience unique

Receveurs de douche

Variantes de pente – Ecoulement en ligne

Deux variantes de pentes sont proposées pour les modèles de receveurs de douches TUB-LINE avec ligne d'évacuation intégrée. D'une part la pente sur 4 côtés qui part des bords extérieurs et descend vers la ligne d'écoulement et, d'autre part, la pente sur 1 côté qui se fait dans une seule direction, du bord avant du receveur de douche vers la ligne d'écoulement

Le type de pente a des répercussions visuelles sur la découpe du revêtement carrelé. Les goûts de chacun, la situation de montage ainsi que le design des carreaux peuvent être décisifs sur le choix de la pente. Dans les deux cas, l'eau s'écoule en toute sécurité dans la ligne d'écoulement.



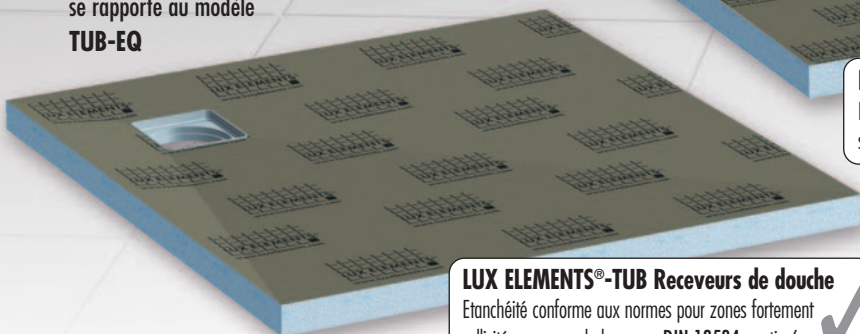
REMARQUE :

Détails techniques et accessoires à partir de la page 50.

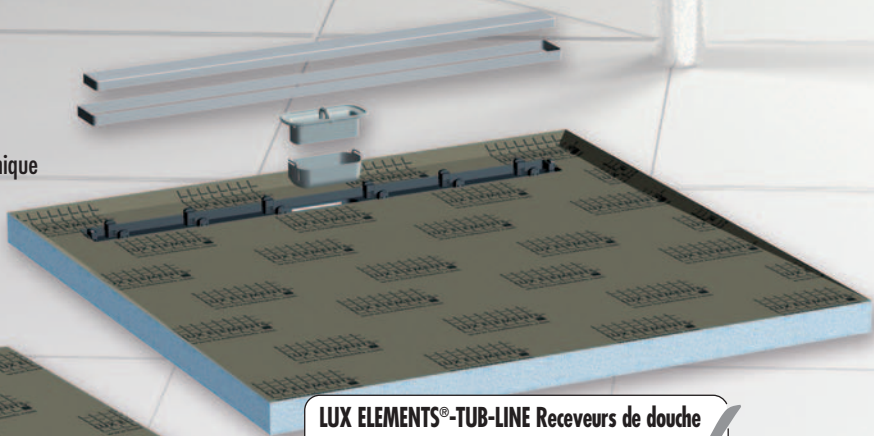
Pour de plus amples informations, veuillez consulter nos documents. Les fiches techniques, certificats de contrôle et instructions de mise en œuvre peuvent être téléchargés sur www.luxelements.com

La représentation graphique
 se rapporte au modèle
TUB-LINE Q4 900

La représentation graphique
 se rapporte au modèle
TUB-EQ



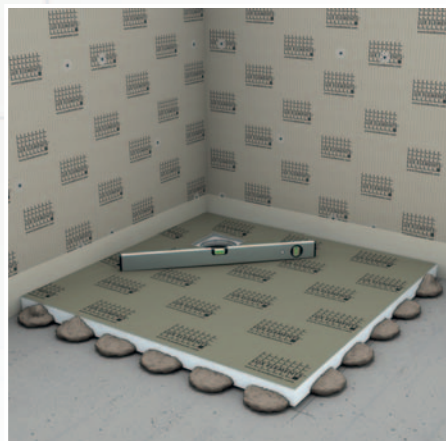
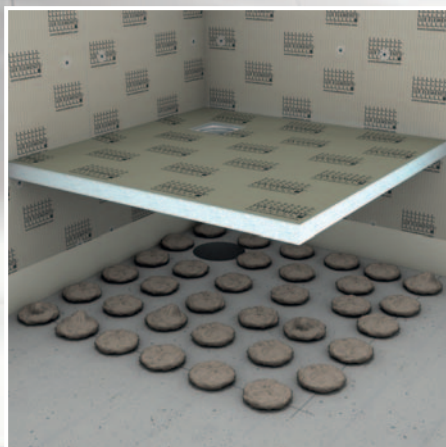
LUX ELEMENTS®-TUB Receveurs de douche
 Etanchéité conforme aux normes pour zones fortement
 sollicitées au sens de la norme DIN 18534, partie 6 ✓



LUX ELEMENTS®-TUB-LINE Receveurs de douche
 Etanchéité conforme aux normes pour zones fortement
 sollicitées au sens de la norme DIN 18534, partie 6 ✓

LUX ELEMENTS – Une expérience unique

Receveurs de douche



Écoulement en un point et en ligne

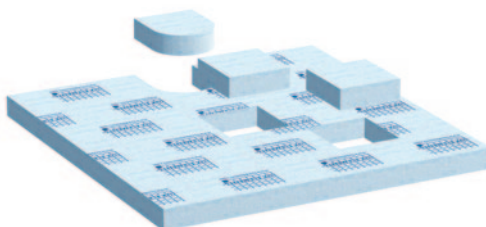
Receveurs de douches pour chaque situation

LUX ELEMENTS propose des receveurs de douches pour chaque type de salles de bains – que ce soit dans un ancien bâtiment aux larges volumes ou dans des combles aux angles multiples, et aussi bien pour la rénovation que dans le neuf. Grâce à ses composants idéalement optimisés les uns aux autres, le système TUB est le résultat d'une longue expérience et d'un perfectionnement continu.

Ainsi, par exemple, les receveurs de douches à l'italienne sont parfaits pour le montage sur des supports minéraux. La colle d'application spéciale permet d'égaliser les irrégularités dans le sol. Une solution tout-en-un – pour un aménagement rapide et en toute sécurité des douches.

Éléments de support universels pour formats standard

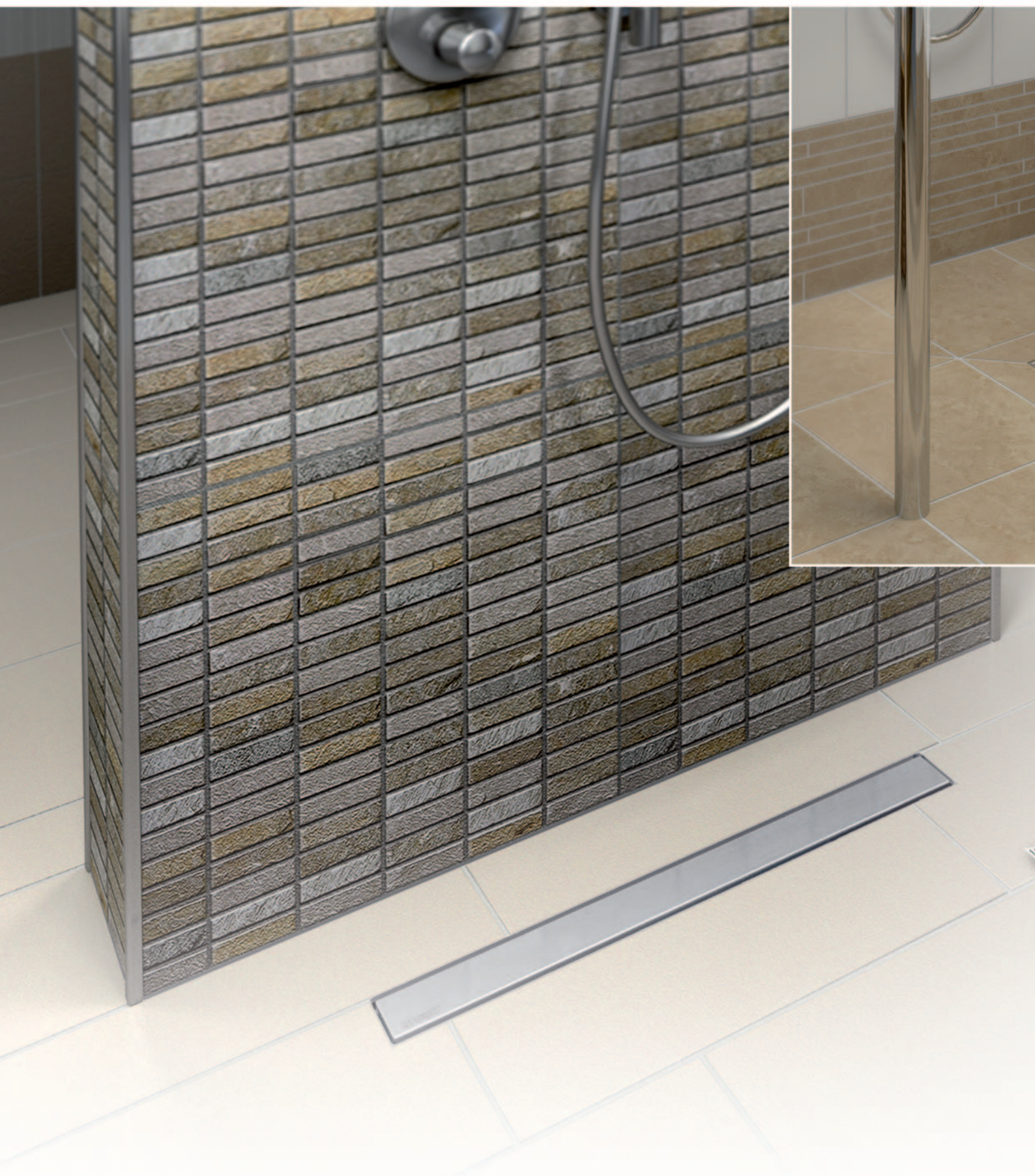
Pour faciliter l'installation de l'écoulement, des éléments supports universels sont proposés dans différentes variantes pour les écoulements en un point ou en ligne (voir page 54).



REMARQUE :

Détails techniques et accessoires à partir de la page 50.

Pour de plus amples informations, veuillez consulter nos documents. Les fiches techniques, certificats de contrôle et instructions de mise en œuvre peuvent être téléchargés sur www.luxelements.com

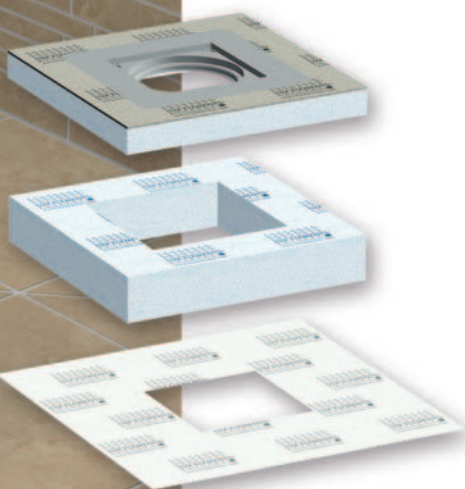


LUX ELEMENTS – Une expérience unique

Receveurs de douche

Variante adaptable

Pour la réalisation d'une chape pentée en toute sécurité, il est recommandé d'utiliser un élément d'écoulement de douche ou un écoulement en ligne.



La représentation graphique se rapporte au modèle
TUB-MQ-SET 300

Écoulement en un point

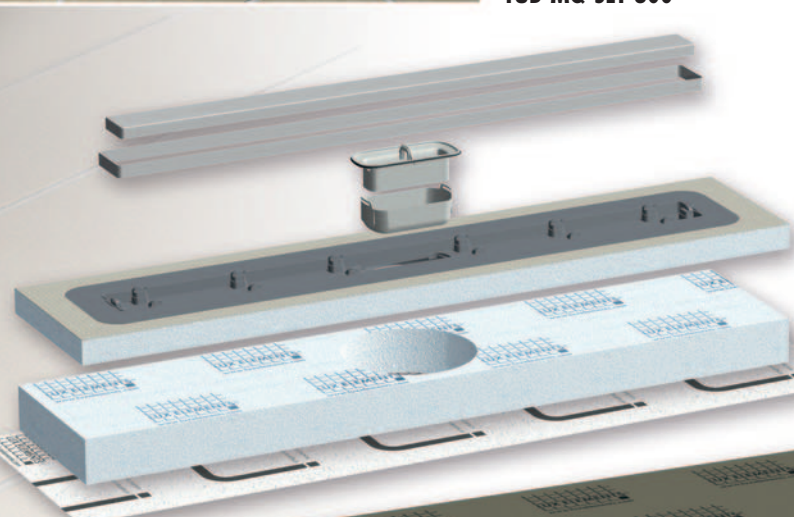
Lors de la pose d'un écoulement en un point, il faut utiliser un élément d'écoulement de douche en mousse dure **TUB-MQ-SET 300** avec cadre de réception pour siphon de sol 135 x 135 mm, livré avec une platine d'étanchéité séparée et un élément de support. Une variante ultra plate avec technique d'écoulement intégrée est disponible en alternative (**TUB-COMBI MQ 300**, voir page 32).

Écoulement en ligne

Trois modèles **TUB-LINE RT** sont disponibles pour l'écoulement en ligne. Il existe trois longueurs différentes, (650 mm, 750 mm ou 850 mm) qui sont complétés par un élément porteur en mousse dure. Ils comprennent une platine d'étanchéité et un élément support. Une variante ultra plate avec technique d'écoulement intégrée est aussi disponible (**TUB-LINE COMBI RT**, voir page 33) et des solutions avec grille en ligne allongée (**TUB-LINE V RT** voir page 19) sont également proposées.

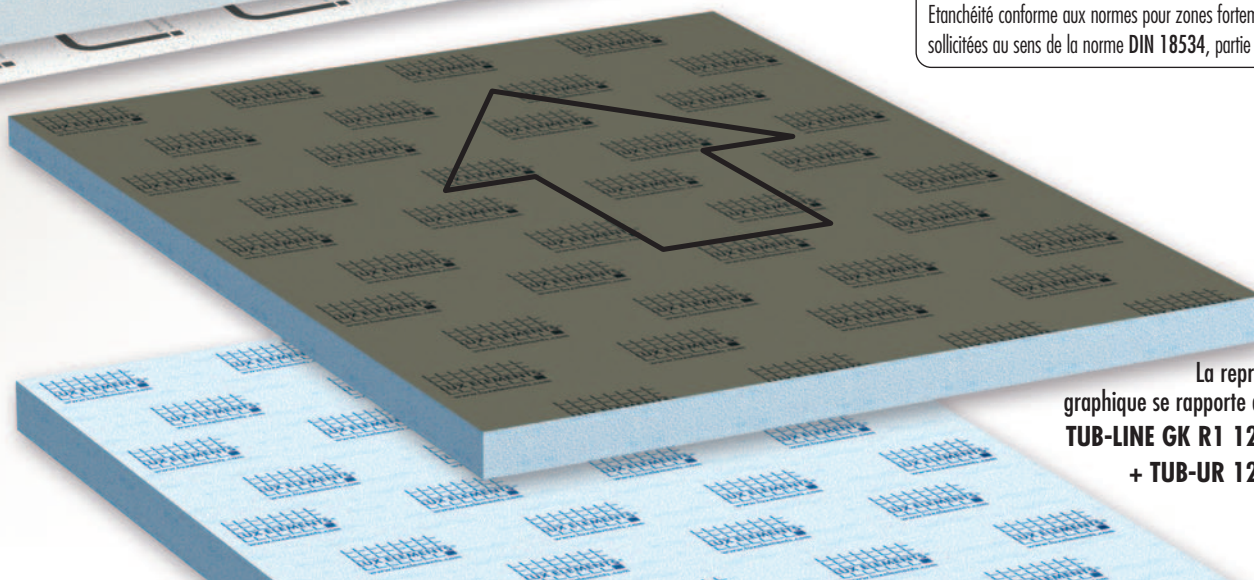
Pour **TUB-LINE RT**, les **éléments de pente** (étanchéifié) sont disponible en option. Celui-ci peut être aménagé sur un ou deux côtés. Au besoin, il peut être découpé sur son côté le plus grand pour s'insérer p.ex. dans une niche.

La représentation graphique se rapporte au modèle
TUB-LINE RT 900/200 (750)



LUX ELEMENTS®-TUB-LINE RT / GK

Étanchéité conforme aux normes pour zones fortement sollicitées au sens de la norme DIN 18534, partie 5/6



La représentation graphique se rapporte au modèle
TUB-LINE GK R1 1200/900
+ TUB-UR 1200/900

LUX ELEMENTS – Une expérience unique

Receveurs de douche

avant

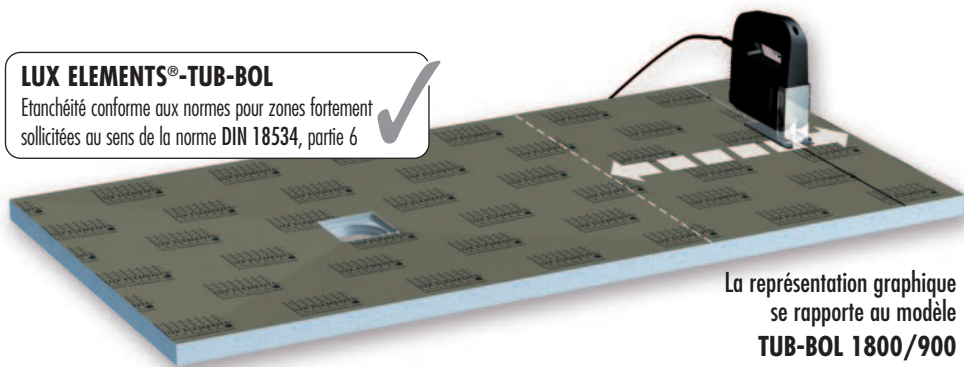


après



LUX ELEMENTS®-TUB-BOL

Étanchéité conforme aux normes pour zones fortement sollicitées au sens de la norme DIN 18534, partie 6



La représentation graphique se rapporte au modèle
TUB-BOL 1800/900

Éléments de support universels pour écoulement en un point et en ligne

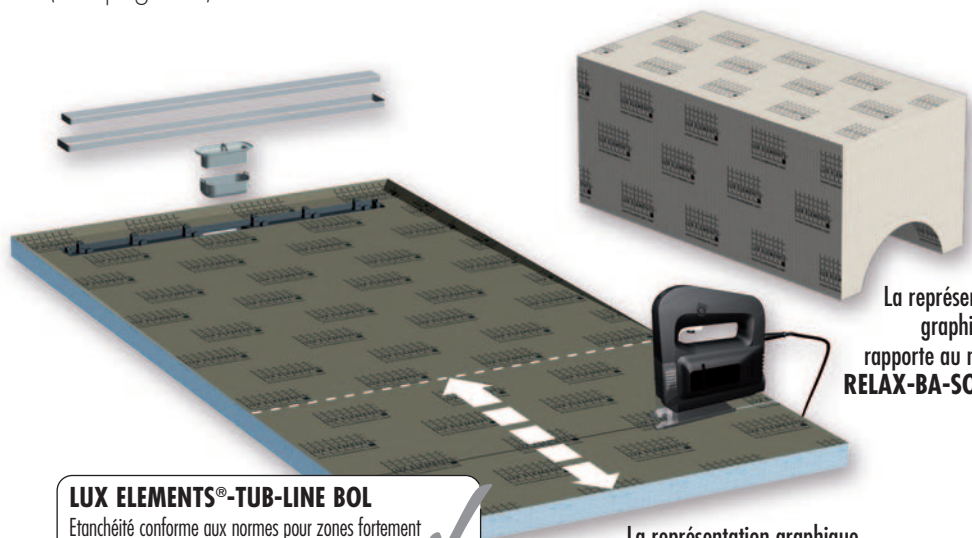
Des éléments supports adaptés sont proposés pour faciliter l'installation de l'écoulement (voir page 56)

Accessoires pour écoulement en un point et en ligne

En option, les receveurs de douche peuvent être complétés par de cloisons et/ou de sièges en matériau porteur en mousse dure. La gamme de LUX ELEMENTS comprend également ces accessoires. Vous avez ainsi le choix entre une gamme de produits standard et des fabrications spéciales, adaptées à vos besoins individuels. Les banquettes **RELAX-BA-SOLO-G** offrent des solutions d'assise parfaitement adaptée et sont disponible dans toutes les largeurs des receveurs de douches BOL.

Le produit extra plat **TUB-LINE COMBI** convient idéalement pour des anciennes constructions ne permettant qu'une hauteur de construction particulièrement faible (voir page 32).

Les modèles **TUB-H BOL** sont proposés pour le montage dans des planchers en bois (voir page 29).



La représentation graphique se rapporte au modèle
RELAX-BA-SOLO-G

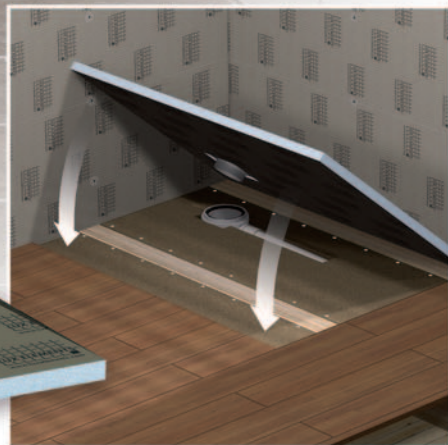
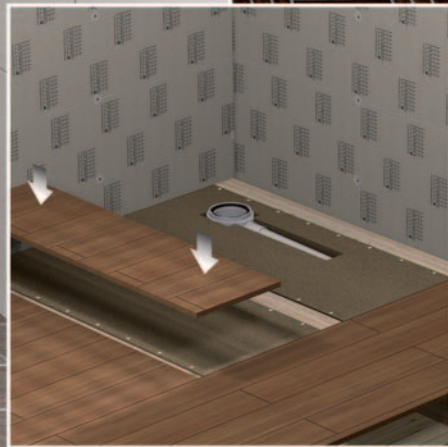
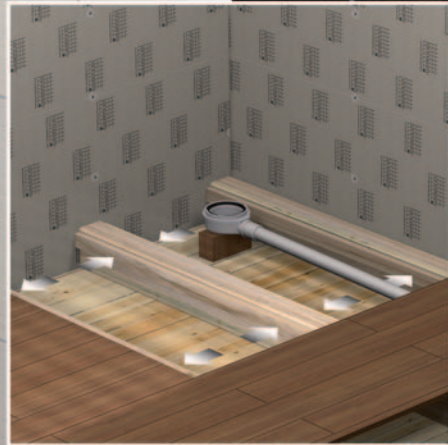
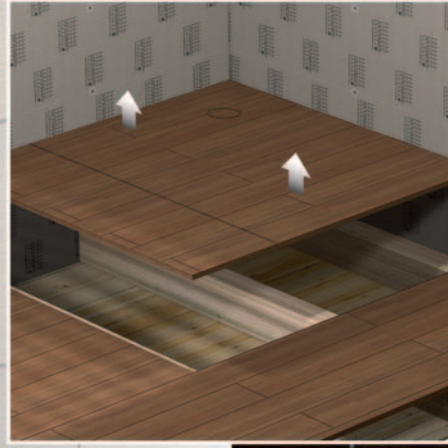
LUX ELEMENTS®-TUB-LINE BOL

Étanchéité conforme aux normes pour zones fortement sollicitées au sens de la norme DIN 18534, partie 6



La représentation graphique se rapporte au modèle
TUB-LINE BOL 1800/900

L L L L L L L L L L
 L L L L L L L L L L
 L L L L L L L L L L
LUX ELEMENTS®
 L L L L L L L L L L



LUX ELEMENTS®-TUB-LINE H

Étanchéité conforme aux normes pour zones fortement sollicitées au sens de la norme DIN 18534, partie 6



La représentation graphique se rapporte au modèle **TUB-LINE HR4 1200/900**

LUX ELEMENTS – Une expérience unique

Receveurs de douche

Receveurs de douche à l'italienne pour intégration dans plancher en bois

On ne trouve pas toujours une dalle de béton dans les bâtiments. En raison des modes de construction nationaux, il arrive qu'une construction en bois sur ossature serve de support au receveur de douche dans les maisons en bois ou les maisons anciennes. Des produits particulièrement plats sont alors requis.

Écoulement en un point

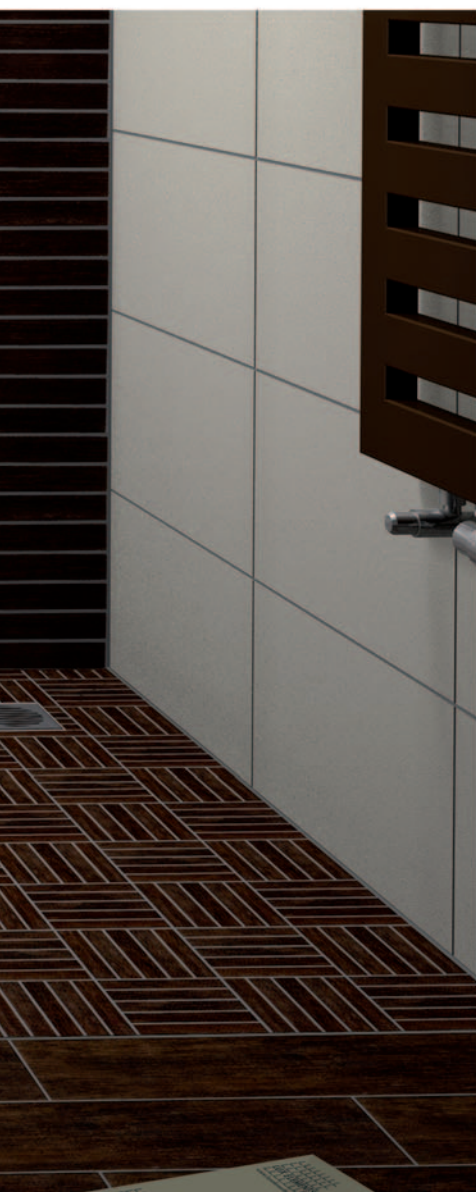
Avec une hauteur de montage de 15/30 mm et une pente intégrée, les modèles de receveur de douche TUB-HEQ/HER et TUB-HMQ/HMR de LUX ELEMENTS répondent à cette exigence et peuvent être intégrés de manière optimale dans les planchers en bois existants. Un renfort spécial au niveau de la face inférieure du receveur de douche assure une stabilité élevée.

Écoulement en ligne

Pour une évacuation avec un écoulement en ligne dans un sol en bois, les modèles TUB-LINE H... (carrés et rectangulaires) sont parfaitement adaptés. Avec une hauteur de montage de 20/30 mm et une pente sur quatre côtés, ces receveurs de douche sont particulièrement plats. Les deux modèles sont équipés d'une grille en ligne réversible en acier inoxydable (voir page 19).

Receveur de douche pour remplacement de baignoire

Pour le remplacement d'un receveur de douche dans une structure en bois, LUX ELEMENTS propose un modèle de receveur de douche en mousse dure, aussi bien avec un écoulement en un point qu'en ligne. Les modèles TUB-H BOL 1800/900 et TUB-LINE H BOL 1800/900 pouvant être divisés en une zone avec pente et une zone sans pente, pouvant être coupés jusqu'à 1200 mm. (voir page 27).



LUX ELEMENTS®-TUB-H

Étanchéité conforme aux normes pour zones fortement sollicitées au sens de la norme DIN 18534, partie 6



La représentation graphique se rapporte au modèle TUB-HER 1400/900

REMARQUE :

Détails techniques et accessoires à partir de la page 50.

Pour de plus amples informations, veuillez consulter nos documents. Les fiches techniques, certificats de contrôle et instructions de mise en œuvre peuvent être téléchargés sur www.luxelements.com



Solution extra plat pour la rénovation en bâtiments anciens

La hauteur de montage revêt une importance décisive si vous souhaitez installer une douche à l'italienne lors de la rénovation de votre salle de bains. En particulier dans les constructions anciennes où les hauteurs de plafond sont souvent réduites, l'utilisation des receveurs extra-plats à écoulement intégré haut débit des gammes TUB-COMBI et TUB-LINE COMBI est totalement adaptée !

Le principe des modèles

TUB-COMBI

LUX ELEMENTS®-TUB-COMBI

Étanchéité conforme aux normes pour zones fortement sollicitées au sens de la norme DIN 18534, partie 6

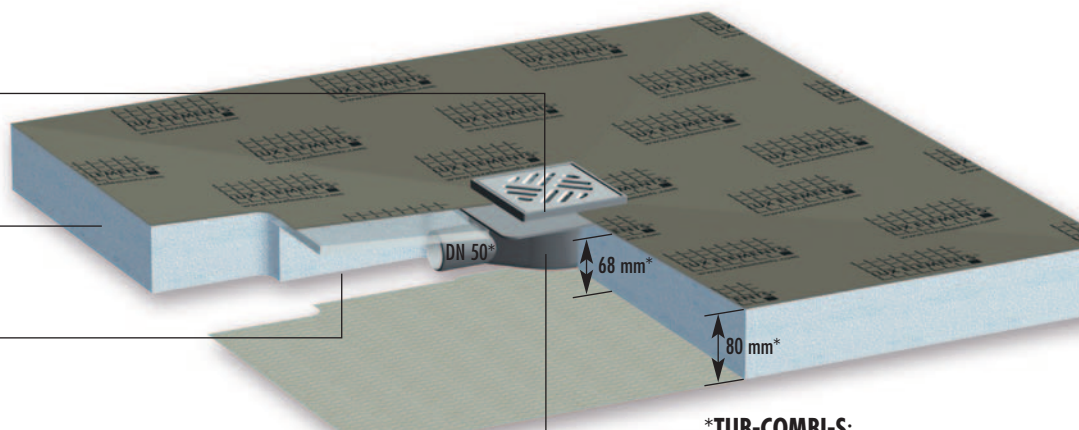


Support de grille et grille

Élément receveur de douche

Renfort en plastique

Système d'écoulement



***TUB-COMBI-S:**
 DN 40, 55 mm à l'intérieur,
 65 mm à l'extérieur

LUX ELEMENTS – Une expérience unique

Receveurs de douche



Ecoulement en un point

Les modèles TUB-COMBI combinent des receveurs de douche carrés ou rectangulaires avec un siphon de sol horizontal intégré au centre ou décentré. L'élément de support n'est plus nécessaire et le receveur de douche est **particulièrement plat**.

Dans le cas où la pente est déjà intégrée à la chape, l'élément d'écoulement de douche TUB-COMBI MQ 300 (300 x 300 x 68 mm) constitue le produit idéal.

Le **débit d'écoulement** des éléments de douche TUB-COMBI en combinaison avec le siphon de sol horizontal intégré est **élevé**.

Ecoulement en ligne

Les receveurs de douche en mousse dure TUB-LINE COMBI à écoulement en ligne sont équipés d'un siphon de sol horizontal DN 50 déjà intégré. Aucun élément de support est nécessaire. Avec une hauteur de seulement 67 mm au point le plus bas de la pente, les receveurs de douche sont **particulièrement plats**. Toutes les tailles sont proposées avec une pente sur 4 côtés ou sur 1 côté.

Pour le montage avec des éléments de pente ou à l'aide de chapes à pente intégrée, les écoulements en ligne sont également disponibles avec siphon de sol horizontal intégré dans la variante TUB-LINE COMBI RT ou avec grille en ligne allongée dans la variante TUB-LINE COMBI V RT (voir page 19). L'écoulement en ligne est intégré ici à un élément porteur en mousse dure de 67 mm de haut et 200 mm de large.

Tous les produits TUB-LINE COMBI (RT) présentent un débit d'écoulement **élevé** de 31,2 l/min.

Le principe des modèles TUB-LINE COMBI

Finition

avec cadre

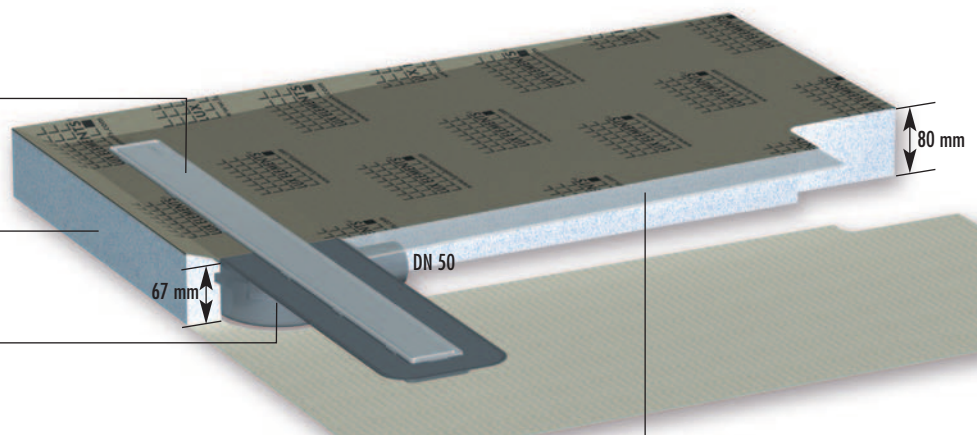
Elément receveur de douche

Système d'écoulement

Renfort en plastique

LUX ELEMENTS®-TUB-LINE COMBI

Étanchéité conforme aux normes pour zones fortement sollicitées au sens de la norme DIN 18534, partie 6



Les Modèles

TUB-COMBI

TUB-COMBI MQ 300

Élément d'écoulement de douche en mousse dure à faible épaisseur avec platine séparée. Convient pour l'installation d'une douche dans une chape avec pente, ou pour réalisation ultérieure de la pente.

TUB-COMBI(-S) MQ/ER/MR

Receveurs de douche en mousse dure à faible épaisseur, carrés ou rectangulaires, écoulement au centre ou décentré, pour support minéral. Une platine d'étanchéité est jointe séparément pour l'étanchéité du tuyau

TUB-COMBI BOL 1800/900

Receveur de douche en mousse dure à faible épaisseur pour remplacement d'une baignoire, pouvant être découpé jusque minimum 900 x 1200 mm (voir page 26). Une platine d'étanchéité est jointe séparément pour l'étanchéité du tuyau..



LUX ELEMENTS – Une expérience unique

Receveurs de douche

Les Modèles

TUB-LINE COMBI

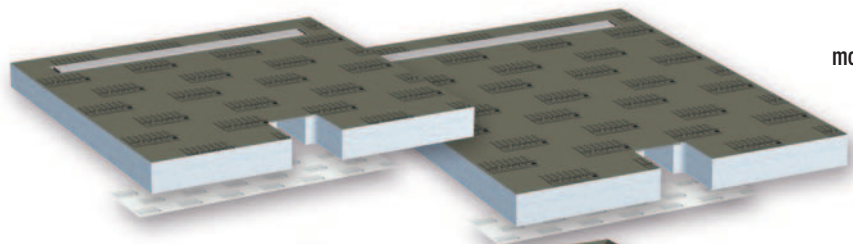
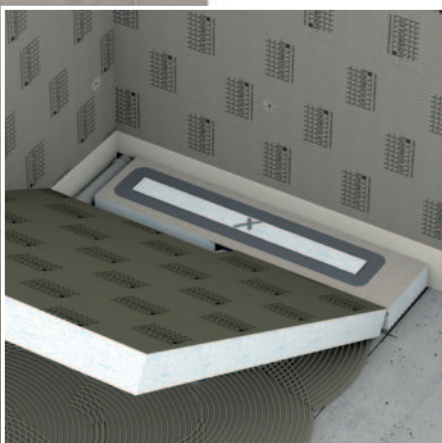
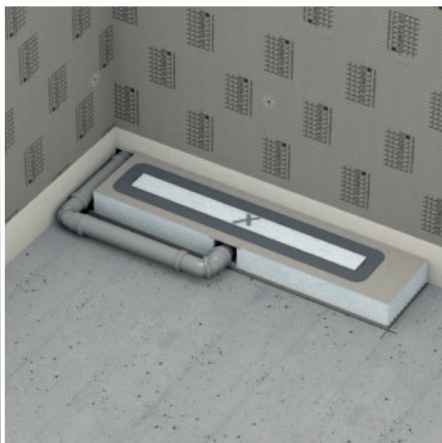
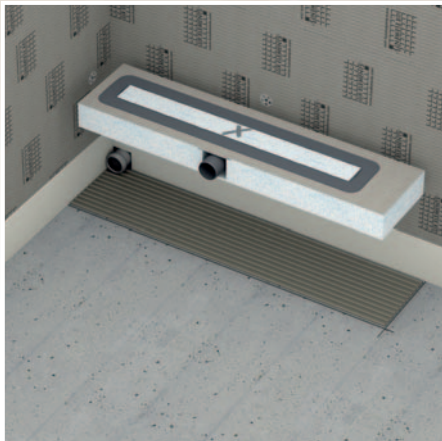
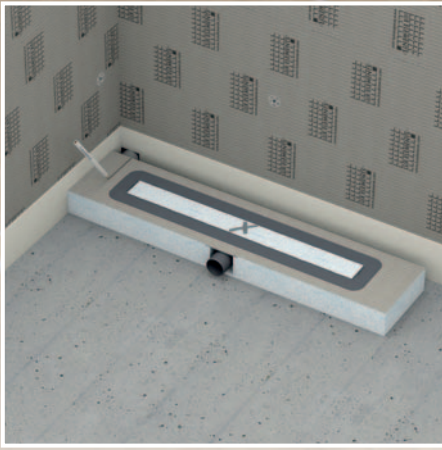
TUB-LINE COMBI Q1/Q4/R1/R4

Receveurs de douche extra plat rectangulaire ou carré, avec écoulement en ligne étanchéifié (70 x 750 mm), platine d'étanchéité séparée et pente sur 1 côté ou sur les 4 côtés, adaptés aux situations de montage usuelles comme par exemple en angle.

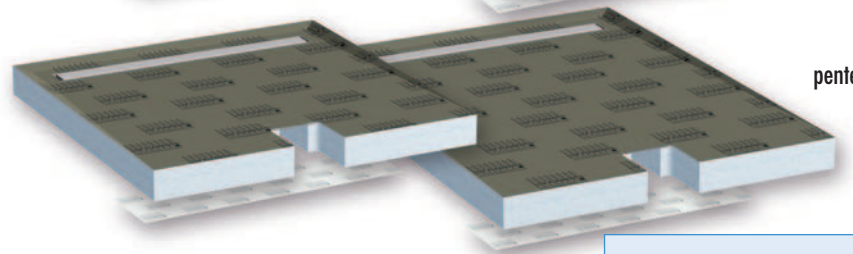
TUB-LINE COMBI RT / GK

Écoulement en ligne TUB-LINE COMBI RT (70 x 650 mm, 70 x 750 mm oder 70 x 850 mm) équipé d'une grille en ligne réversible en acier inoxydable (voir page 19), intégré dans l'élément porteurs en mousse dure, inclus platine d'étanchéité. Egalement disponible avec grille en ligne allongée (voir page 19).

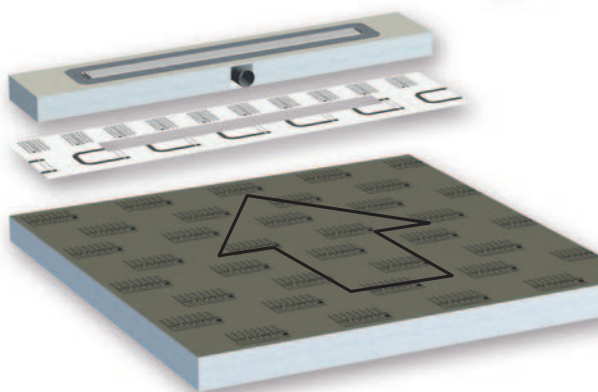
Domaines d'application : l'installation d'un écoulement en ligne dans des chapes avec pente ou en combinaison avec des éléments de pente en mousse dure TUB-LINE COMBI GK (voir page 25).



mono pente



pentés 4 côtés



REMARQUE :

Détails techniques et accessoires à partir de la page 50.

Pour de plus amples informations, veuillez consulter nos documents. Les fiches techniques, certificats de contrôle et instructions de mise en œuvre peuvent être téléchargés sur www.luxelements.com

LUX ELEMENTS – Une expérience unique Receveurs de douche

Receveurs de douche de qualité reconnue avec une nouvelle surface de finition

Le set TUB-/TUB-LINE FINISH comprend deux parties et grâce au receveur de douche à l'italienne LUX ELEMENTS, il offre des décennies de qualité contrôlée tout en répondant aux exigences d'un support sûr. Celui-ci se caractérise par **une étanchéité conforme à la norme DIN 18534**, une **pente préfabriquée** et une **technique d'écoulement étanchéifiée..**

Un **élément de finition** en matériau minéral blanc **parfaitement assorti et exempt de joints** est ensuite collé sur ce support, garantissant la finition de l'espace douche. Vous disposez ainsi d'une nouvelle douche noble prête à l'emploi en peu de temps.

Plusieurs dimensions standards sont disponibles, avec un écoulement en un point ou en ligne ::

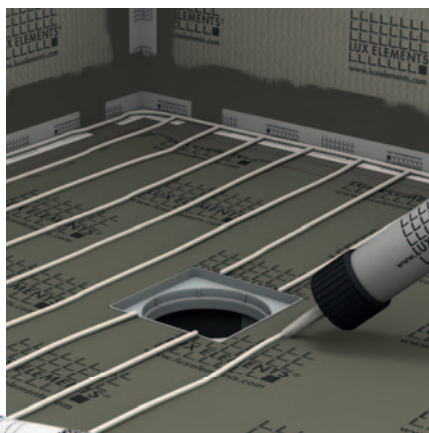
Écoulement en un point TUB-FINISH avec matériau en mineral blanc – TUB-FW...

Receveur de douche en mousse dure, avec cadre de réception pour siphon de sol intégré et étanchéifié et pente 4 côtés + élément de finition (d = 6 mm) et grille design (d = 6 mm) en matériau minéral.

Écoulement en ligne TUB-LINE FINISH avec matériau en mineral blanc – TUB-LINE FW...

Receveur de douche en mousse dure avec écoulement en ligne intégré et étanchéifié de 70 x 750 mm et pente 4 côtés + élément de finition (d = 6 mm) et grille en ligne (d = 12 mm) en matériau minéral.f.

Le principe



Colle de montage pour l'élément de finition LUX ELEMENTS®-COL-MK

LLLLLLLLLL
LLLLLLLLLL
LLLLLLLLLL
LUX ELEMENTS[®]
LLLLLLLLLL



LUX ELEMENTS – Une expérience unique

Receveurs de douche

Autres domaines d'application

Évacuer sereinement avec l'application d'un enduit alternatif résistant à l'eau

En cas d'utilisation d'un autre revêtement étanche que de la céramique dans un espace douche, prévoir un élément de douche résistant aux hautes pressions qui supporte de façon fiable toutes les charges ponctuelles, par ex. dues aux fauteuils roulants ou déambulateurs.

La réponse à cette exigence s'appelle TUB-PL.

Le receveur de douche TUB-PL-S convient comme support pour d'autres enduits étanches à l'eau. Ces receveurs de douche sont proposés dans quatre dimensions standards et peuvent également être fabriqués sur mesure.

Une technique d'écoulement adaptée

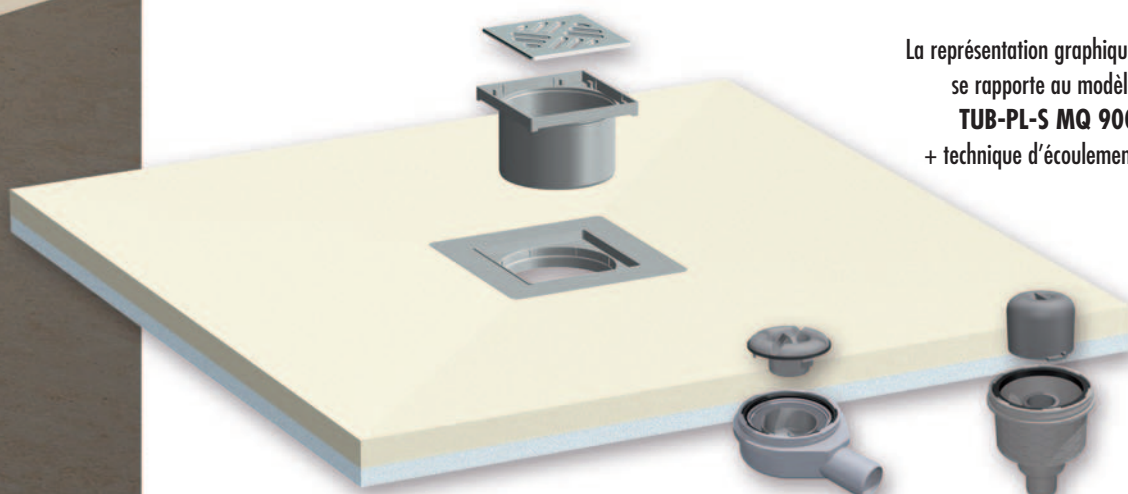
La technique d'écoulement adaptée pour TUB-PL se compose d'un support de grille et d'une grille ainsi que d'un siphon de sol DN 50 vertical ou horizontal avec obturateur anti-odeurs.

Débit d'écoulement :

TUB PL-S vertical (TUB BA-S): 102,6 l/min;

TUB PL-S horizontal (TUB BA-W): 60 l/min

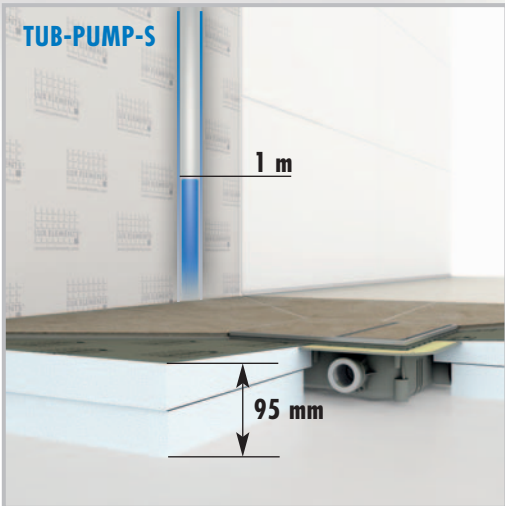
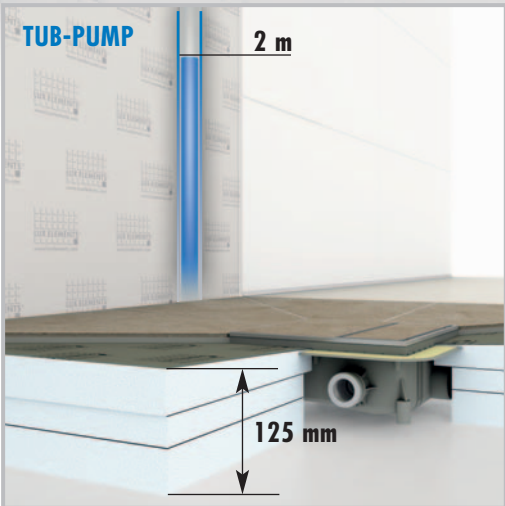
Si une autre technique d'écoulement mieux appropriée au bâtiment s'avérait nécessaire ou était souhaitée, il est possible, après étude de la faisabilité technique, de la combiner avec les receveurs de douche TUB-PL-S.



La représentation graphique se rapporte au modèle TUB-PL-S MQ 900 + technique d'écoulement



LUX ELEMENTS®-TUB-PUMP
 Etanchéité conforme aux normes pour zones fortement sollicitées au sens de la norme DIN 18534, partie 6 ✓



Dimensions sans colle et carrelage.

LUX ELEMENTS – Une expérience unique

Receveurs de douche

Autres domaines d'application

Le premier receveur de douche à l'italienne, à pompage automatique

Il n'est pas toujours facile d'installer une douche à l'italienne sans contraintes. Par exemple, si l'eau usée ne peut pas s'écouler avec une pente suffisante jusqu'au tuyau d'évacuation, la force de la pesanteur ne suffit pas. On rencontre souvent ce problème lorsqu'il s'agit de remplacer un ancien receveur de douche surélevé par une douche à l'italienne. En règle générale, dans les vieux bâtiments, le point de raccordement au tuyau d'évacuation est situé quelques centimètres trop haut.

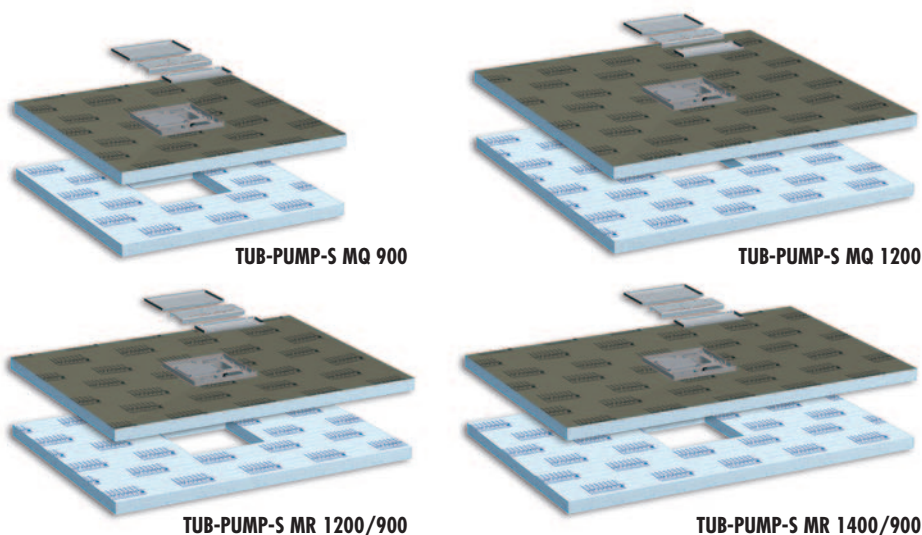
Le système **TUB-PUMP** constitue la solution idéale pour ce problème : il combine des receveurs de douche en mousse dure pouvant être carrelés avec une étanchéité et une pente réalisées en usine, avec pompe de relevage au sol intégrées et étanchéifiées. Lors du montage, les éléments de support de différentes hauteurs joints à la livraison assurent une compensation flexible en hauteur pour adaptation aux différentes situations de montage..

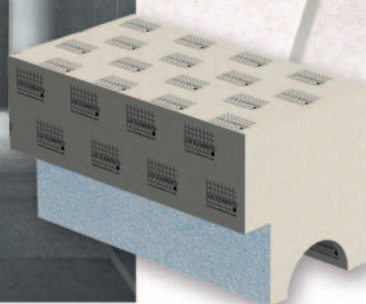
Le produit adéquat pour chaque application

Deux variantes de produits sont disponibles selon les besoins, avec différents modèles de pompes de relevage au sol.

Avec un élément de support, le modèle **TUB-PUMP-S** avec **hauteur de montage** de seulement **95 mm** (sans couche de colle) est privilégié si une solution filigrane est souhaitée ou requise.

Le modèle **TUB-PUMP** intègre une pompe de relevage au sol plus puissance quant à la hauteur et au débit de refoulement (voir page 63). Avec deux éléments de support, la **hauteur de montage** est de **125 mm**, sans couche de colle.





Banquette **RELAX-BA-SOLO-G-W 900**,
adapté à TUB-WALL RT 1 900/200
ou RT 3 900/200

LUX ELEMENTS – Une expérience unique

Receveurs de douche

Autres domaines d'application

Receveur de douche avec écoulement mural intégré

Les éléments d'écoulement de douche en mousse dure TUB-WALL sont design et confortables avec un écoulement mural intégré, existent en deux largeurs. Le bandeau d'écoulement en acier inoxydable est joint à la livraison et peut être carrelé pour s'intégrer de manière quasi invisible dans l'aménagement mural (débit d'écoulement 31,2 l/min).

Pour permettre un grand choix d'aménagement des surfaces, avec du carrelage ou de la céramique, les receveurs de douche TUB-WALL sont disponibles avec des éléments de pentes sur un côté ou sur trois côtés.

Le montage est simple, rapide et propre. Une platine d'étanchéité jointe à la livraison garantit l'étanchéité dans la zone du siphon. Ce produit comprend également un obturateur d'odeurs amovible ainsi que des caches et des supports.

Éléments de pente appropriés

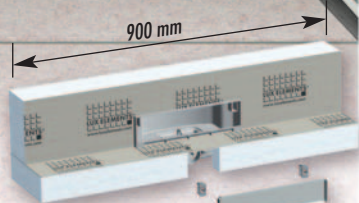
Pour chaque élément d'écoulement de douche TUB-WALL, des éléments de pente correspondants TUB-LINE COMBI GK... sont disponibles en option. En cas de besoin, ceux-ci peuvent être découpés sur le côté le plus haut. Analogue aux variantes de pentes pour les éléments de siphon, les éléments de pente sont également équipés d'une pente sur un seul côté ou sur trois côtés.

Intégration dans construction en bois

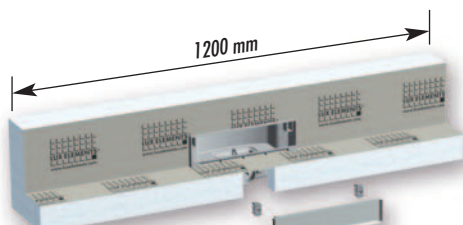
Convient pour les constructions en bois : TUB-WALL RT 1 H 1200/200, élément d'écoulement de douche en mousse dure, hauteur 20 mm, avec écoulement mural intégré, monopente, grille en ligne en acier inoxydable à carrelé, obturateur d'odeurs et platine d'étanchéité séparée

LUX ELEMENTS®-TUB-WALL

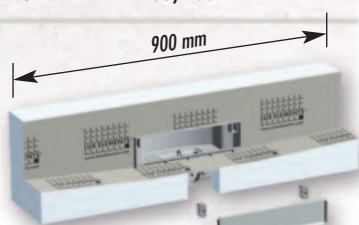
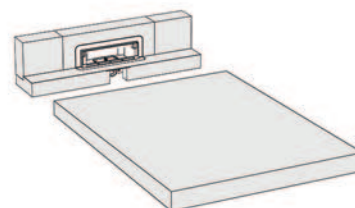
Étanchéité conforme aux normes pour zones fortement sollicitées au sens de la norme DIN 18534, partie 5/6



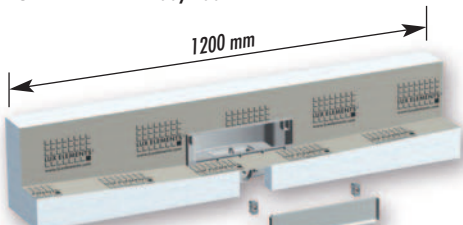
TUB-WALL RT 1 900/200



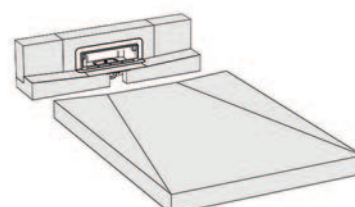
TUB-WALL RT 1 1200/200



TUB-WALL RT 3 900/200



TUB-WALL RT 3 1200/200



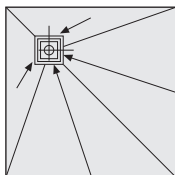
Aperçu du programme

Ecoulement en un point

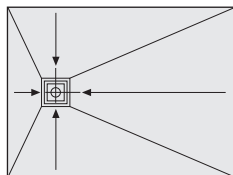
■ Receveurs de douche à l'italienne – TUB

Receveurs de douche en mousse dure, quatre formes de base, avec cadre de réception pour siphon de sol intégré et étanchéifié 135 x 135 mm.

Ecoulement : En angle ou désaxé

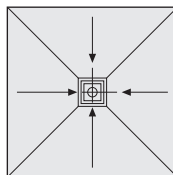


■ **TUB-EQ ...**, carré, dimensions standard jusqu'à 1500 x 1500 x 30/45 mm, réalisations sur mesure jusqu'à 1400 x 1400 x 30/45 mm.

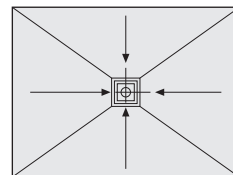


■ **TUB-ER ...**, rectangulaire, dimensions standard jusqu'à 1600 x 900 x 30/45 mm, réalisations sur mesure pour une longueur maximale de 2000 mm.

Ecoulement : Centré



■ **TUB-MQ ...**, carré, dimensions standard jusqu'à 1500 x 1500 x 30/45 mm, réalisations sur mesure jusqu'à 1400 x 1400 x 30/45 mm.



■ **TUB-MR ...**, rectangulaire, dimensions standard jusqu'à 1600 x 900 x 30/45 mm, réalisations sur mesure pour une longueur maximale de 2000 mm.

■ Élément d'écoulement – TUB-MQ-SET 300

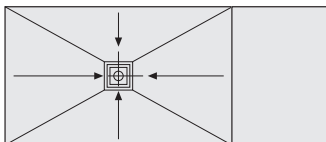
Élément d'écoulement de douche en mousse dure 300 x 300 x 30 mm avec cadre de réception pour siphon de sol intégré 135 x 135 mm, platine d'étanchéité 400 x 400 mm séparée et élément support TUB-UMQ 300 x 300 x 55 mm.



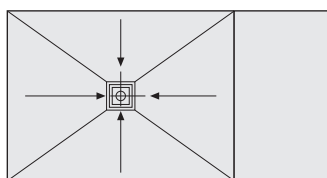
■ TUB-MQ-SET 300

■ Receveurs de douche à l'italienne pour remplacement de baignoire – TUB-BOL

Receveurs de douche en mousse dure avec cadre de réception pour siphon de sol intégré et étanchéifié 135 x 135 mm.



■ **TUB-BOL 1800/750** rectangulaire, 1800 x 900 x 30/45 mm, possibilité de dé coupe jusqu'à minimum 750 x 1200 mm, zone en pente de 750 x 1200 mm.

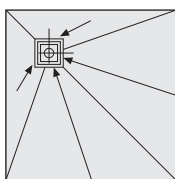


■ **TUB-BOL 1800/900** rectangulaire, 1800 x 900 x 30/45 mm, possibilité de dé coupe jusqu'à minimum 900 x 1200 mm, zone en pente de 900 x 1200 mm.

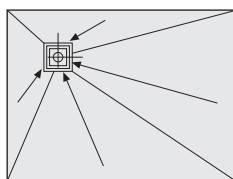
■ Receveurs de douche à l'italienne pour intégration dans plancher en bois – TUB-H

Receveurs de douche en mousse dure, carré ou rectangulaire, avec cadre de réception pour siphon de sol intégré et étanchéifié 135 x 135 mm.

Ecoulement : En angle

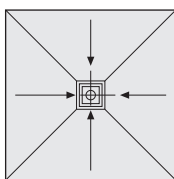


■ **TUB-HEQ ...** carré, dimensions standard jusqu'à 1200 x 1200 x 15/30 mm.

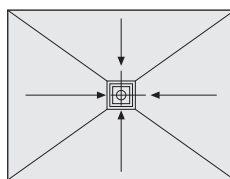


■ **TUB-HER ...** rectangulaire, dimensions standard jusqu'à 1600 x 900 x 15/30 mm.

Ecoulement : Centré

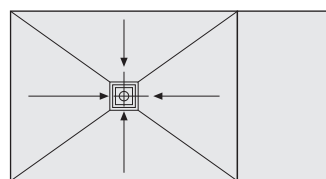


■ **TUB-HMQ ...** carré, dimensions standard jusqu'à 1200 x 1200 x 15/30 mm.



■ **TUB-HMR ...** rectangulaire, dimensions standard jusqu'à 1600 x 900 x 15/30 mm.

... pour remplacement de baignoire

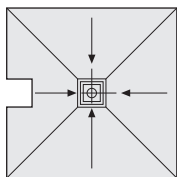


■ **TUB-H BOL 1800/900** rectangulaire, dimensions standard 1800 x 900 x 15/30 mm, possibilité de dé coupe jusqu'à minimum 900 x 1200 mm, zone en pente de 900 x 1200 mm.

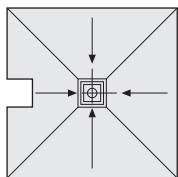
■ Receveurs de douche à l'italienne avec siphon de sol horizontal intégré – TUB-COMBI(-S)

Receveur de douche en mousse dure extra plat, avec siphon de sol horizontal intégré et étanchéifié* DN 50 (DN 40 pour TUB-COMBI-S), support de grille en ABS et grille standard en acier inoxydable et platine séparée, avec obturateur d'odeurs, hauteur de cadre adaptable à l'épaisseur de carrelage.
*pas pour TUB-COMBI MQ 300

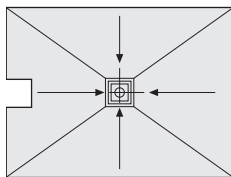
Ecoulement : Centré



■ **TUB-COMBI-S MQ 900**
carré, dimensions standard
900 x 900 x 55/65 mm.



■ **TUB-COMBI MQ 900**
carré, dimensions standard
900 x 900 x 68/80 mm.



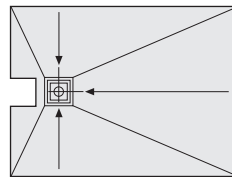
■ **TUB-COMBI MR 1200/900**
rectangulaire, dimensions standard
1200 x 900 x 68/80 mm.

■ **TUB-COMBI-S MQ 1000**
carré, dimensions standard
1000 x 1000 x 55/65 mm.



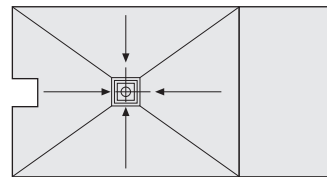
■ **TUB-COMBI MQ 300**
carré, dimensions standard 300 x 300 x 68 mm.

Ecoulement : Désaxé



■ **TUB-COMBI ER ...**
rectangulaire, dimensions standard
jusqu'à 1400 x 1000 x 68/80 mm.

... pour remplacement de baignoire

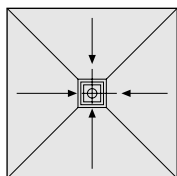


■ **TUB-COMBI BOL 1800/900**
rectangulaire, dimensions standard 900 x 1800 x
68/80 mm, possibilité de dé coupe jusqu'à
minimum 900 x 1200 mm, zone en pente de 900
x 1200 mm.

■ Receveurs de douche à l'italienne avec élément de finition – TUB-FINISH

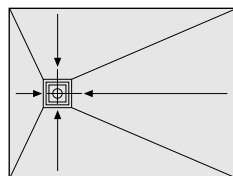
Receveur de douche en mousse dure, carré ou rectangulaire, avec cadre de réception pour siphon de sol intégré et étanchéifié 135 x 135 mm, avec élément de finition FW (d=6 mm) et grille design FW (d=6 mm) en matériau minéral blanc.

Ecoulement : Centré

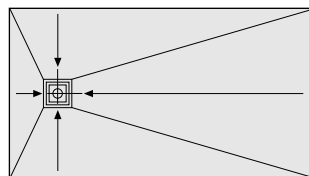


■ **TUB-FW MQ 900**
carré, receveur de douche 900 x 900 x
30/45 mm, élément de finition 900 x
900 x 6 mm.

Ecoulement : Désaxé



■ **TUB-FW ER 1200/900**
rectangulaire, receveur de douche
1200 x 900 x 30/45 mm, élément de
finition 1200 x 900 x 6 mm.



■ **TUB-FW ER 1600/900**
rectangulaire, receveur de douche 1600 x 900 x
30/45 mm, élément de finition 1600 x 900 x 6 mm.

■ Informations générales (écoulement en un point et un ligne)

Détails techniques et accessoires à partir de la page 50.
Pour de plus amples informations, veuillez consulter nos documents. Les
fiches techniques, certificats de contrôle et instructions de mise en œuvre
peuvent être téléchargés sur www.luxelements.com



Vidéos d'installation sur
www.m.luxelements.com
ou visitez sur notre site
notre nouvelle chaîne YouTube
www.youtube.com/user/luxelementscom

■ Réalisations sur mesure

Vous ne trouvez pas le produit qu'il vous faut ?
Nous pouvons le fabriquer sur mesure (voir page 17) !



■ Éléments de support universels

Pour les receveurs de douche format standard : Éléments de support universels,
disponibles dans différentes dimensions pour s'adapter à plusieurs receveurs de
douche standard. Pour les receveurs de douche sur mesure : Éléments de
support et emplacement de l'écoulement découpés sur mesure (voir page 55).

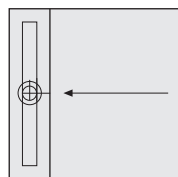
Aperçu du programme

Ecoulement en ligne



■ Receveurs de douche à l'italienne – TUB-LINE

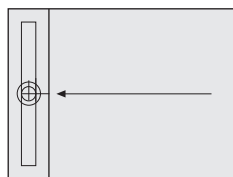
Receveurs de douche en mousse dure, carré ou rectangulaire, avec écoulement en ligne intégré et étanchéifié sur la largeur, cadre de finition et grille en ligne en acier inoxydable brossé, réversible, à carrelar, avec obturateur d'odeurs, ajustable en hauteur entre 5 et 17 mm grâce à un adaptateur de hauteur.



**mono
pente**

■ **TUB-LINE Q1 ...**, carré, avec écoulement en ligne 70 x 750 mm, dimensions standard 900 x 900 x 30/45 mm. Réalisations sur mesure jusqu'à 1000 x 1000 x 30/45 mm.

■ **TUB-LINE Q1 ...**, carré, avec écoulement en ligne 70 x 850 mm, dimensions standard jusqu'à 1200 x 1200 x 30/45 mm. Réalisations sur mesure jusqu'à 1200 x 1200 x 30/45 mm.

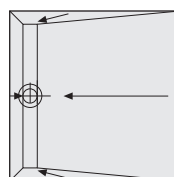


**mono
pente**

■ **TUB-LINE R1 ...** rectangulaire, avec écoulement en ligne 70 x 650 mm, dimensions standard 1200 x 900 x 30/45 mm et 1400 x 900 x 30/45 mm.

■ **TUB-LINE R1 ...**, rectangulaire, avec écoulement en ligne 70 x 750 mm, dimensions standard jusqu'à 1600 x 900 x 30/45 mm. Réalisations sur mesure pour une longueur maximale de 1600 mm.

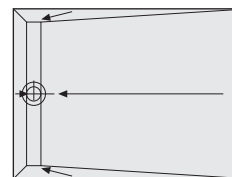
■ **TUB-LINE R1 ...**, rectangulaire, avec écoulement en ligne 70 x 850 mm, dimensions standard 1200 x 1000 x 30/45 mm.



**pente
4 côtés**

■ **TUB-LINE Q4 ...**, carré, avec écoulement en ligne 70 x 750 mm, dimensions standard 900 x 900 x 30/45 mm. Réalisations sur mesure jusqu'à 1000 x 1000 x 30/45 mm.

■ **TUB-LINE Q4 ...**, carré, avec écoulement en ligne 70 x 850 mm, dimensions standard jusqu'à 1200 x 1200 x 30/45 mm. Réalisations sur mesure jusqu'à 1200 x 1200 x 30/45 mm.



**pente
4 côtés**

■ **TUB-LINE R4 ...**, rectangulaire, avec écoulement en ligne 70 x 750 mm, dimensions standard jusqu'à 1600 x 900 x 30/45 mm. Réalisations sur mesure pour une longueur maximale de 1600 mm.

■ **TUB-LINE R4 ...**, rectangulaire, avec écoulement en ligne 70 x 850 mm, dimensions standard 1200 x 1000 x 30/45 mm.

■ Ecoulement en ligne à l'italienne et éléments de pente – TUB-LINE (V) RT/GK

Ecoulement en ligne, grille et aide au carrelage en acier inoxydable brossé, grille à carrelar sur la face arrière, avec obturateur d'odeurs, ajustable en hauteur entre 5 et 17 mm grâce à un adaptateur de hauteur, intégré dans l'élément porteurs en mousse dure, inclus élément de support (hauteur de 55 mm) et platine d'étanchéité.

Eléments de pente en mousse dure, mono pente, étanchéifié. Élément de support en option.



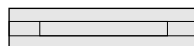
■ **TUB-LINE RT 900/200 (650)** avec écoulement en ligne 70 x 650 mm, dimensions standard 200 x 900 x 30 mm.



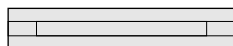
■ **TUB-LINE RT 900/200 (750)** avec écoulement en ligne 70 x 750 mm, dimensions standard 200 x 900 x 30 mm.



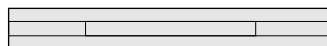
■ **TUB-LINE RT 1200/200 (850)** avec écoulement en ligne 70 x 850 mm, dimensions standard 200 x 1200 x 30 mm.



■ **TUB-LINE V RT 1000/200 (650)** avec écoulement en ligne 70 x 650 mm, dimensions standard 200 x 1000 x 30 mm.



■ **TUB-LINE V RT 1200/200 (850)** avec écoulement en ligne 70 x 850 mm, dimensions standard 200 x 1200 x 30 mm.



■ **TUB-LINE V RT 1800/200 (850)** avec écoulement en ligne 70 x 850 mm, dimensions standard 200 x 1800 x 30 mm.

Avec aide au carrelage allongée V et grille en ligne allongée V. Y compris les accessoires pour adaptation continue des composants en acier inoxydable.

■ **TUB-LINE GK R1 1200/900** rectangulaire, dimensions standard 1200 x 900 x 30/45 mm.

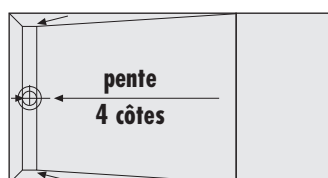
■ **TUB-LINE GK R1 1000/800** rectangulaire, dimensions standard 1000 x 1800 x 30/45 mm.

■ **TUB-LINE GK Q1 1000** carré, dimensions standard 1000 x 1000 x 30/45 mm.

■ **TUB-LINE GK Q1 1200** carré, dimensions standard 1200 x 1200 x 30/45 mm.

■ Receveurs de douche à l'italienne pour remplacement de baignoire – TUB-LINE BOL (V)

receveur de douche en mousse dure, avec pentes 4 côtés, avec écoulement en ligne intégré et étanchéifié sur la largeur, grille en ligne en acier inoxydable brossé, réversible, à carrelar, (pas pour TUB-LINE BOL V), avec obturateur d'odeurs, ajustable en hauteur entre 5 et 17 mm grâce à un adaptateur de hauteur.



■ **TUB-LINE BOL 1800/900** avec écoulement en ligne 70 x 750 mm, 1800 x 900 x 30/45 mm, possibilité de dé coupe jusqu'à minimum 900 x 1200 mm, zone en pente de 900 x 1200 mm.



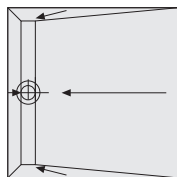
■ **TUB-LINE BOL V 1800/1000** avec écoulement en ligne 70 x 650 mm, 1800 x 1000 x 30/45 mm.

■ **TUB-LINE BOL V 1800/1200** avec écoulement en ligne 70 x 850 mm, 1800 x 1200 x 30/45 mm.

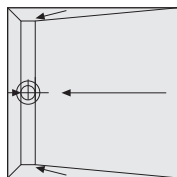
Avec aide au carrelage allongée V et grille en ligne allongée V sur toute la largeur de receveur de douche. Y compris les accessoires pour adaptation continue des composants en acier inoxydable. Receveur de douche pouvant être recoupé.

■ Receveurs de douche à l'italienne pour intégration dans plancher en bois – TUB-LINE H

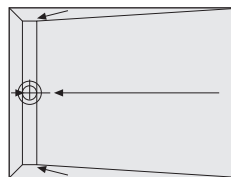
Receveurs de douche en mousse dure, carré ou rectangulaire, avec pentes 4 côtés, avec écoulement en ligne intégré et étanchéifié sur la largeur, cadre de finition et grille en ligne en acier inoxydable brossé, réversible, à carreler, avec obturateur d'odeurs, ajustable en hauteur entre 5 et 17 mm grâce à un adaptateur de hauteur.



■ **TUB-LINE HQ4 900**
carré, avec écoulement en ligne 70 x 750 mm, dimensions standard 900 x 900 x 20/30 mm.

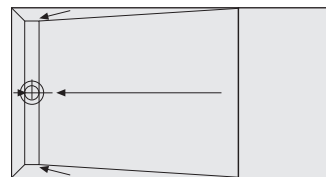


■ **TUB-LINE HQ4 ...**
carré, avec écoulement en ligne 70 x 850 mm, dimensions standard jusqu'à 1200 x 1200 x 20/30 mm.



■ **TUB-LINE HR4...**
rectangulaire, avec écoulement en ligne 70 x 750 mm, dimensions standard jusqu'à 1400 x 900 x 20/30 mm.

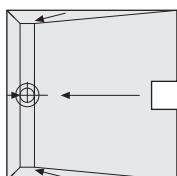
... pour remplacement de baignoire



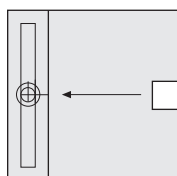
■ **TUB-LINE H BOL 1800/900**
rectangulaire, avec écoulement en ligne 70 x 750 mm, dimensions standard 1800 x 900 x 20/30 mm, possibilité de dé coupe jusqu'à minimum 900 x 1200 mm, zone en pente de 900 x 1200 mm.

■ Receveurs de douche à l'italienne avec siphon de sol horizontal intégré – TUB-LINE COMBI

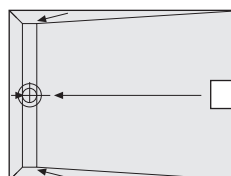
Receveur de douche en mousse dure extra plat, carré ou rectangulaire, avec mono pente ou pentes 4 côtés, avec écoulement en ligne intégré et étanchéifié sur la largeur, avec siphon de sol horizontal intégré, cadre de finition et grille en ligne en acier inoxydable brossé, réversible, à carreler, avec obturateur d'odeurs, ajustable en hauteur entre 5 et 17 mm grâce à un adaptateur de hauteur. Inclus platine d'étanchéité séparée de 200 x 800 mm.



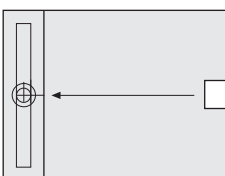
■ **TUB-LINE COMBI Q4 900**
carré, pentes 4 côtés, avec écoulement en ligne 70 x 750 mm, dimensions standard 900 x 900 x 67/80 mm.



■ **TUB-LINE COMBI Q1 900**
carré, mono pente, avec écoulement en ligne 70 x 750 mm, dimensions standard 900 x 900 x 67/80 mm.



■ **TUB-LINE COMBI R4 1200/900**
rectangulaire, pentes 4 côtés, avec écoulement en ligne 70 x 750 mm, dimensions standard 1200 x 900 x 67/80 mm.



■ **TUB-LINE COMBI R1 1200/900**
rectangulaire, mono pente, avec écoulement en ligne 70 x 750 mm, dimensions standard 1200 x 900 x 67/80 mm.

■ Ecoulement en ligne et éléments de pente – TUB-LINE COMBI (V) RT / GK

Écoulement en ligne avec siphon de sol horizontal intégré, avec grille et aide au carrelage en acier inoxydable brossé, grille à carreler sur la face arrière (pas pour TUB-LINE COMBI V RT), avec obturateur d'odeurs, ajustable en hauteur entre 5 et 17 mm grâce à un adaptateur de hauteur, intégré dans l'élément porteurs en mousse dure, inclus platine d'étanchéité.



■ **TUB-LINE RT 900/200 (650)**
avec écoulement en ligne 70 x 650 mm, dimensions standard 200 x 900 x 30 mm.



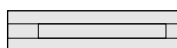
■ **TUB-LINE COMBI RT 900 (750)**
avec écoulement en ligne 70 x 750 mm, dimensions standard 200 x 900 x 67 mm.



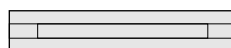
■ **TUB-LINE COMBI RT 1200 (850)**
avec écoulement en ligne 70 x 850 mm, dimensions standard 200 x 1200 x 67 mm.

Éléments de pente en mousse dure, carré ou rectangulaire, étanchéifié, avec mono pente.

Avec aide au carrelage allongée V et grille en ligne allongée V. Y compris les accessoires pour adaptation continue des composants en acier inoxydable.



■ **TUB-LINE COMBI V RT 1000 (650)**
avec écoulement en ligne 70 x 650 mm, dimensions standard 200 x 1000 x 67 mm.



■ **TUB-LINE COMBI V RT 1200 (850)**
avec écoulement en ligne 70 x 850 mm, dimensions standard 200 x 1200 x 67 mm.

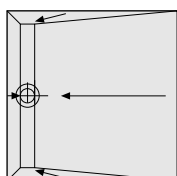
■ **TUB-LINE COMBI GK R1 1200/900**
rectangulaire, dimensions standard 1200 x 900 x 70/85 mm.

■ **TUB-LINE COMBI GK Q1 1000**
carré, dimensions standard 1000 x 1000 x 70/85 mm.

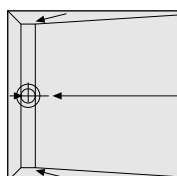
■ **TUB-LINE COMBI GK Q1 1200**
carré, dimensions standard 1200 x 1200 x 70/85 mm.

■ Receveurs de douche à l'italienne avec élément de finition – TUB-LINE FINISH

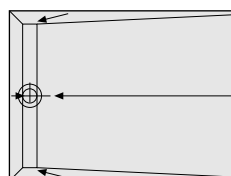
Receveur de douche en mousse dure, pente 4 côtés, avec écoulement en ligne intégré et étanchéifié de 70 x 750 mm sur la largeur, avec élément de finition FW (d=6 mm) et grille en ligne FW (d=12 mm) en matériau minéral blanc, avec obturateur d'odeurs.



■ **TUB-LINE FW Q4 900**
carré, receveur de douche 900 x 900 x 30/45 mm, élément de finition 900 x 900 x 6 mm.



■ **TUB-LINE FW R4 1200/900**
rectangulaire, receveur de douche 1200 x 900 x 30/45 mm, élément de finition 1200 x 900 x 6 mm.



■ **TUB-LINE FW R4 1600/900**
rectangulaire, receveur de douche 1600 x 900 x 30/45 mm, élément de finition 1600 x 900 x 6 mm.

Aperçu du programme

Ecoulement en un point

■ Systèmes d'écoulement – TUB

Les systèmes d'écoulement des receveurs de douche TUB permettent de combiner au choix trois siphons de sol verticaux ou horizontaux avec huit variantes de grilles (y compris le support de grille). En alternative aux siphons de sol à combiner librement, les grilles standard sont disponibles sous forme de kit complet avec cadre de réception de grille et siphon de sol vertical ou horizontal.

Convient pour tous les receveurs de douches LUX ELEMENTS®-TUB et éléments d'écoulement de douche TUB-MQ-SET 300

Siphons de sol, à combiner librement



■ **TUB-BA-W**
Siphon de sol DN 50, horizontal, avec obturateur d'odeurs



■ **TUB-BA-S**
Siphon de sol DN 50, vertical, avec obturateur d'odeurs



■ **TUB-BA-S 100**
Siphon de sol DN 40/ DN 50 vertical, pour carottage 100 mm, avec obturateur d'odeurs

Siphons de sol, complet



■ **TUB-BAW-S**
Siphon de sol DN 50 horizontal, avec obturateur d'odeurs, y compris support de grille en ABS et grille standard en acier inoxydable, hauteur de cadre adaptable à l'épaisseur de carrelage



■ **TUB-BAS-S**
Siphon de sol DN 50 vertical, pour carottage 160 mm, avec obturateur d'odeurs, y compris support de grille en ABS et grille standard en acier inoxydable, hauteur de cadre adaptable à l'épaisseur de carrelage



■ **TUB-BAS-S 100**
Siphon de sol DN 40/DN 50 vertical, pour carottage 100 mm, avec obturateur d'odeurs, y compris support de grille en ABS et grille standard en acier inoxydable, hauteur de cadre adaptable à l'épaisseur de carrelage

Variantes de grilles

Grille standard



■ **TUB-RA-S**
Support de grille en ABS et grille standard en acier inoxydable, hauteur de cadre adaptable à l'épaisseur de carrelage

Grilles design, avec système de verrouillage



■ **TUB-RA-DS**
Support de grille en ABS, grille finition «rainures» en acier inoxydable, hauteur de cadre adaptable à l'épaisseur de carrelage, avec système de verrouillage

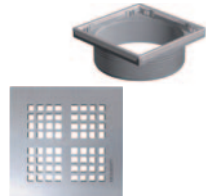


■ **TUB-RA-DF**
Support de grille en ABS, avec cadre de finition en acier inoxydable et grille à carreler en plastique, hauteur de cadre adaptable à l'épaisseur de carrelage, avec système de verrouillage, l'épaisseur de la couche (carrelage + colle) pour le receveur de douche minimum 14 mm, pour la chape à carreler 11 mm

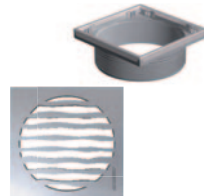
Grilles design



■ **TUB-RA-DA**
Support de grille en ABS, grille finition «ANGOLO» en acier inoxydable, hauteur de cadre adaptable à l'épaisseur de carrelage



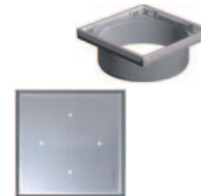
■ **TUB-RA-DC**
Support de grille en ABS, grille finition «CUBE» en acier inoxydable, hauteur de cadre adaptable à l'épaisseur de carrelage



■ **TUB-RA-DM**
Support de grille en ABS, grille finition «MARE» en acier inoxydable, hauteur de cadre adaptable à l'épaisseur de carrelage



■ **TUB-RA-DL**
Support de grille en ABS, grille finition «LUMEN» en acier inoxydable, hauteur de cadre adaptable à l'épaisseur de carrelage



■ **TUB-RA-DV**
Support de grille en ABS, avec cadre de finition et grille à carreler «VARI» en acier inoxydable, hauteur de cadre adaptable à l'épaisseur de carrelage, l'épaisseur de la couche (carrelage + colle) pour le receveur de douche minimum 5 mm, pour la chape à carreler 8 mm

Ecoulement en ligne

■ Systèmes d'écoulement – TUB-LINE

Les siphons de sol adaptés existent en version verticale ou horizontale.



■ **TUB-LINE BA-W 22**
Siphon de sol DN 50 horizontal, sans obturateur d'odeurs



■ **TUB-LINE BA-S**
Siphon de sol DN 50 vertical, pour carottage 160 mm, sans obturateur d'odeurs



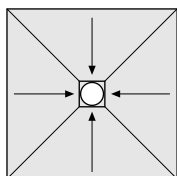
■ **TUB-LINE BA-GV 50**
Obturateur d'odeurs, garde d'eau de 50 mm, convient pour TUB-LINE BA-W 50

■ **TUB-LINE BA-W 50**
siphon de sol DN 50 horizontal, sans obturateur d'odeurs, convient pour TUB-LINE BA-GV 50

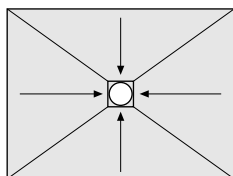
Autres domaines d'application

■ Receveurs de douche à l'italienne pour application d'un enduit alternatif résistant à l'eau – TUB-PL

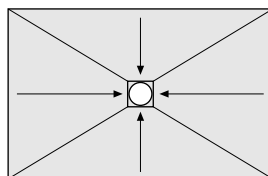
Receveur de douche en mousse dure, avec une très grande résistance à la compression, pour application d'un enduit alternatif résistant à l'eau, carré ou rectangulaire. Disponible en quatre formats standard ou sur mesure. Technique d'écoulement adaptée (en option) avec support de grille et grille. Siphons de sol adaptés pour un écoulement en un point.



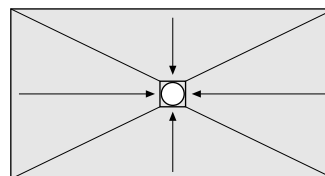
■ **TUB-PL-S MQ 900**
carré, dimensions standard
900 x 900 x 30/50 mm



■ **TUB-PL-S MR 1200/900**
rectangulaire, dimensions standard
1200 x 900 x 30/50 mm



■ **TUB-PL-S MR 1400/900**
rectangulaire, dimensions standard 1400
x 900 x 30/50 mm



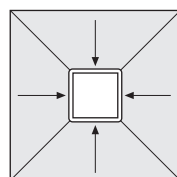
■ **TUB-PL-S MR 1800/900**
rectangulaire, dimensions standard 1800 x 900 x
30/50 mm



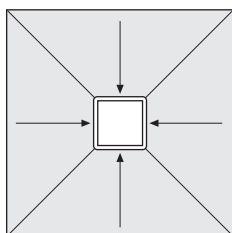
■ **TUB-RA-A**
Support de grille en ABS et grille
standard en acier inoxydable,
120 x 120 mm, hauteur totale
85 mm, adaptation en hauteur du
revêtement jusqu'à 2-3 mm.

■ Receveurs de douche à l'italienne avec pompe de relevage intégrée – TUB-PUMP

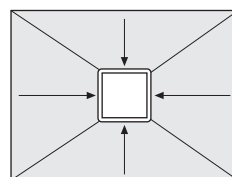
Receveur de douche en mousse dure, avec pompe de relevage intégrée au sol et étanchéifiée, deux éléments de support (hauteur 50 et 30 mm, utilisable selon la situation de montage), carrés ou rectangulaires, avec grille en acier inoxydable, réversible, à carreler. Disponible en quatre formats standard ou sur mesure. **TUB-PUMP-S** est aussi disponible comme **LUX ELEMENTS®-TUB-PUMP** avec une pompe de vidange au sol pour un débit d'écoulement accru.



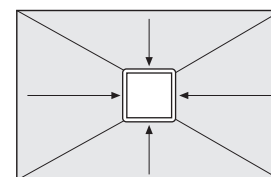
■ **TUB-PUMP-S MQ 900**
carré, dimensions standard 900 x 900 x
30/45 mm.



■ **TUB-PUMP-S MQ 1200**
carré, dimensions standard 1200 x 1200 x
30/45 mm.



■ **TUB-PUMP-S MR 1200/900**
rectangulaire, dimensions standard 1200 x
900 x 30/45 mm.



■ **TUB-PUMP-S MR 1400/900**
rectangulaire, dimensions standard 1400 x
900 x 30/45 mm.

■ Éléments de douche avec écoulement mural intégré – TUB-WALL

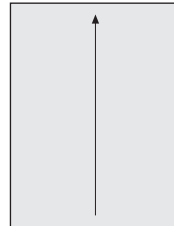
Élément de douche en mousse dure, avec écoulement mural intégré, grille en ligne en acier inoxydable brossé, à carreler, avec obturateur d'odeurs.



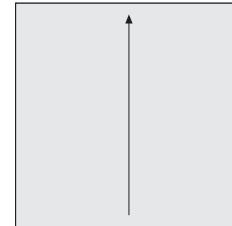
■ **TUB-WALL RT 1 900/200**
200 x 900 x 70 mm, **mono** pente, platine
d'étanchéité séparée 370 x 1300 mm



■ **TUB-WALL RT 1 1200/200**
200 x 1200 x 70 mm, **mono** pente, platine
d'étanchéité séparée 370 x 1300 mm



■ **TUB-LINE COMBI GK R1 1200/900**
Élément de pente, rectangulaire, dimen-
sions standard 1200 x 900 x 70/85 mm,
étanchéifié, **mono** pente



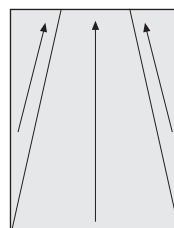
■ **TUB-LINE COMBI GK Q1 1200**
Élément de pente, carré, dimensions
standard 1200 x 1200 x 70/85 mm,
étanchéifié, **mono** pente



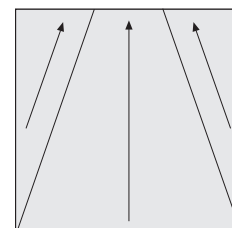
■ **TUB-WALL RT 3 900/200**
200 x 900 x 70/85 mm, pentes **3** côtés,
platine d'étanchéité séparée 370 x
1300 mm



■ **TUB-WALL RT 3 1200/200**
200 x 1200 x 70/85 mm, pentes **3** côtés,
platine d'étanchéité séparée 370 x
1300 mm



■ **TUB-LINE COMBI GK R3 1200/900**
Élément de pente, rectangulaire, dimen-
sions standard 1200 x 900 x 70/85 mm,
étanchéifié, pentes **3** côtés



■ **TUB-LINE COMBI GK Q3 1200**
Élément de pente, carré, dimensions
standard 1200 x 1200 x 70/85 mm,
étanchéifié, pentes **3** côtés



Vous ne trouvez pas le produit
qu'il vous faut ?
Nous pouvons le fabriquer sur
mesure (voir page 17) !

Intégration dans construction en bois



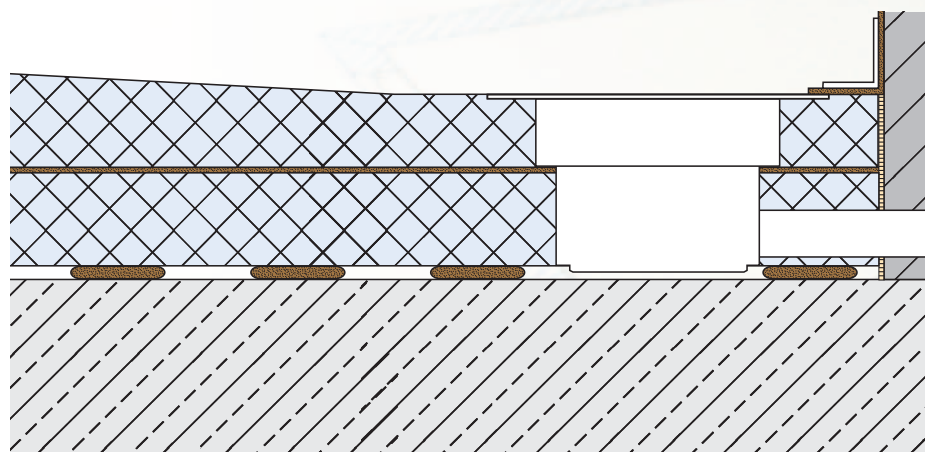
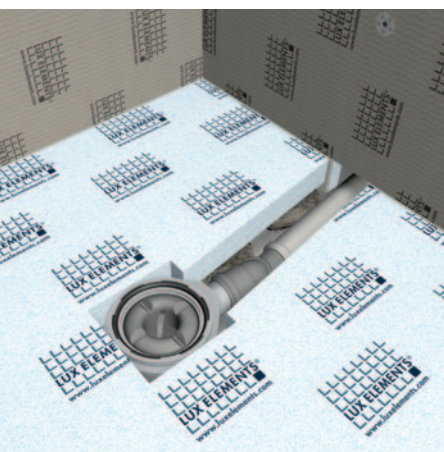
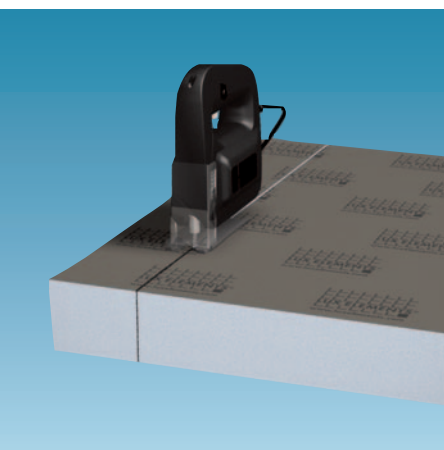
■ **TUB-WALL RT 1 H 1200/200**
200 x 1200 x 20 mm, **mono** pente,
platine d'étanchéité séparée 370 x
1300 mm

Caractéristiques techniques et accessoires

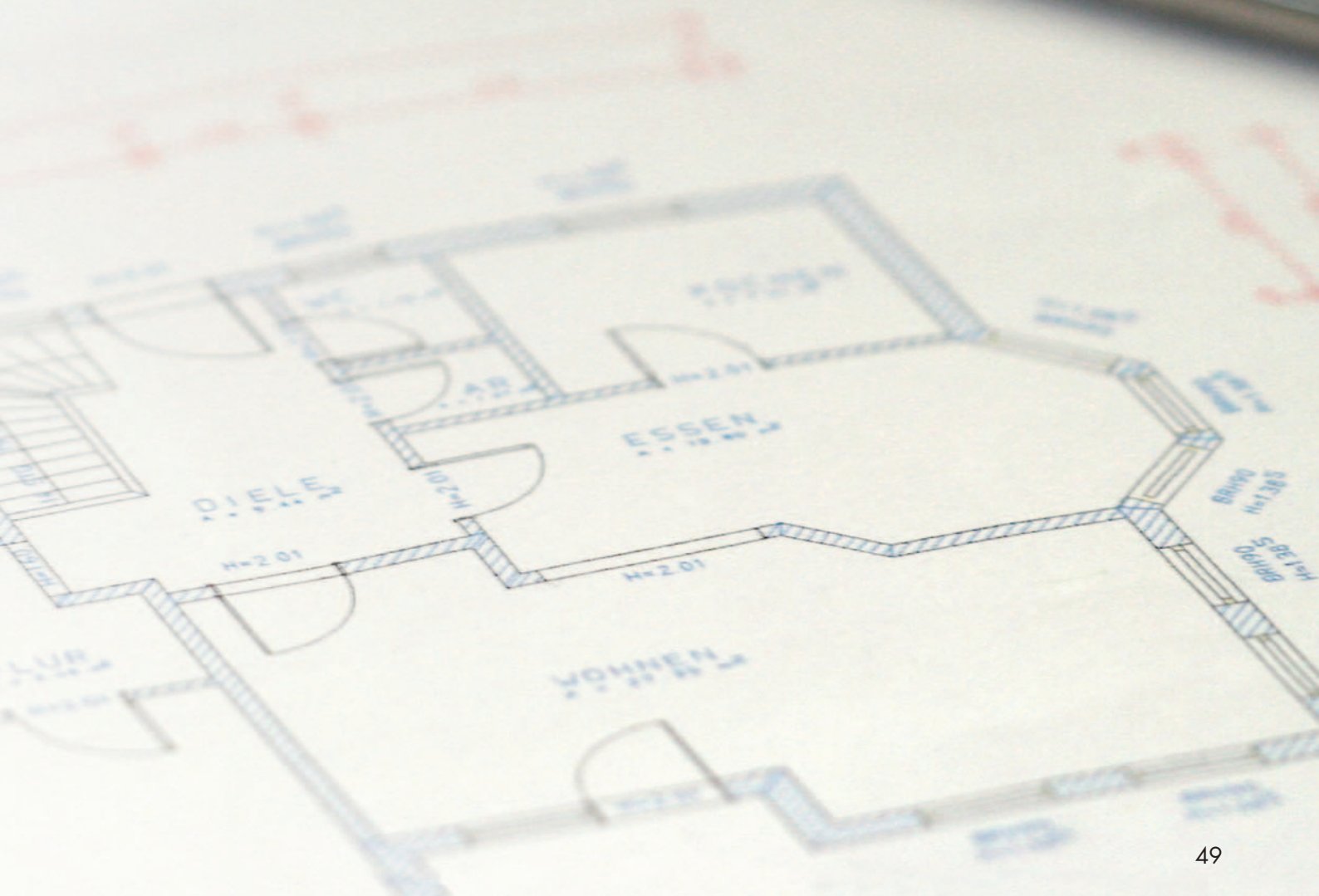
Les receveurs de douche LUX ELEMENTS se distinguent non seulement par leur design, mais aussi par leur technique soigneusement élaborée. Le résultat est un produit sûr, fiable, adapté à pratiquement toutes les situations de montage.

Parmi les détails techniques importants figurent le fonctionnement et les performances du système d'écoulement, les pentes et hauteurs de montage des receveurs de douche ainsi que les caractéristiques techniques propres aux différents modèles. A cela s'ajoutent des astuces pour l'étanchéité et la mise en oeuvre de la douche.

En effet, la confiance va de pair avec les connaissances !



LUX ELEMENTS – Une expérience unique
Receveurs de douche



Le système d'écoulement

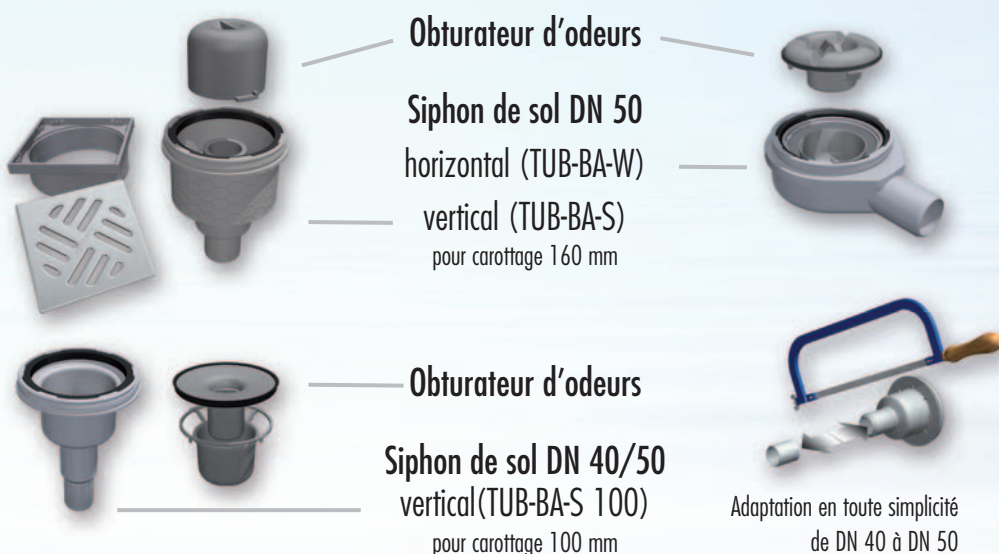
Écoulement en un point et en ligne



Écoulement en un point avec un système de clipsage simple

Le système standard d'écoulement en un point comprend un siphon de sol avec un système de clipsage simple facile à monter, en position verticale (DN 50 pour carottage 160 mm ou DN 40/50 pour carottage 100 mm) ou en position horizontale avec obturateur d'odeurs plus cadre de réception de siphon en ABS, grille standard ou grille design en acier inoxydable. Possibilité d'adaptation universelle de la hauteur selon l'épaisseur du revêtement (voir page 65).

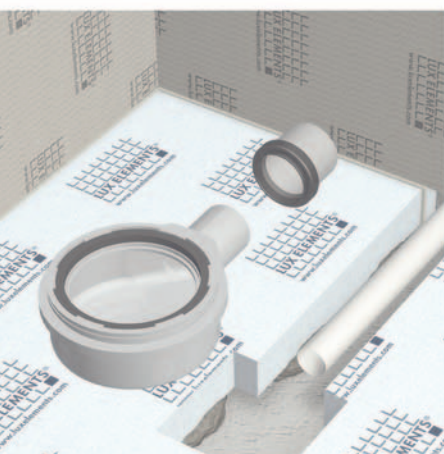
Support de grille et grille standard (TUB-RA-S)
(Variantes de design voir page 18 et 46)



Accessoires adaptés

Écoulement en un point et en ligne

■ Adaptateur pour le marché international



Manchon de dilatation, DN 50 à la norme britannique BST.

TUB-BAZ BST
écoulement en un point et en ligne



Manchon de réduction avec joint à lèvres de DN 50/DN 40.

TUB-BAZ DN 50/40
écoulement en un point et en ligne



LUX ELEMENTS – Une expérience unique

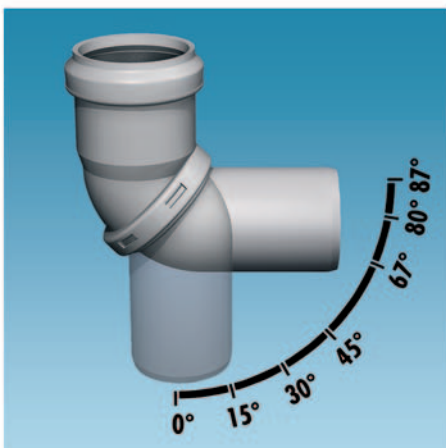
Receveurs de douche

Écoulement en ligne avec un système de clipsage simple

Le système standard d'écoulement en ligne comprend un siphon de sol facile à monter en position verticale (DN 50 pour carottage 160 mm) ou en position horizontale avec obturateur anti-odeurs. L'obturateur d'odeurs un peu plus étroit est déjà intégré à l'écoulement en ligne, il n'y a donc plus que le siphon de sol à installer avec un système de clipsage simple.



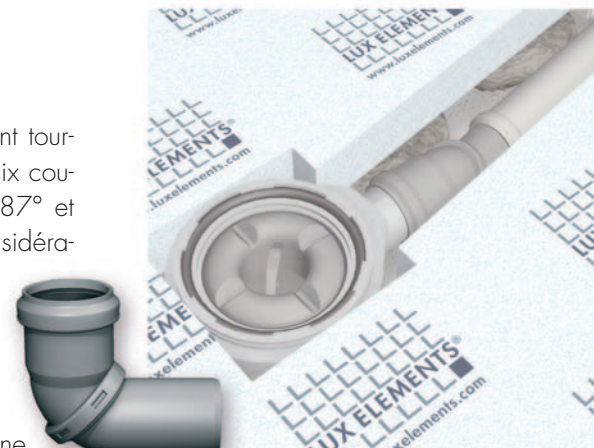
Siphon de sol DN 50
horizontal (TUB-LINE BA-W ...)
vertical (TUB-LINE BA-S)



■ Un coude pour de nombreux angles

Coude de raccordement, DN 50, joint tournant 0–87° (en continu). Il remplace six coudes de raccordement usuels de 0 à 87° et réduit ainsi les stocks de manière considérable. Montage simple et rapide.

TUB-BAZ HTK
pour écoulement en un point et en ligne



Accessoires adaptés

Ecoulement en un point et en ligne

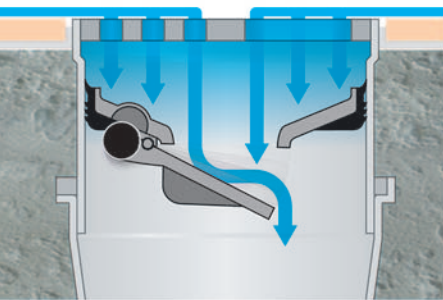
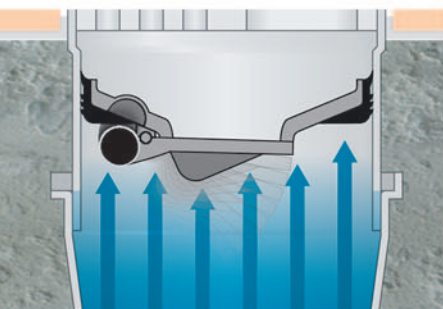


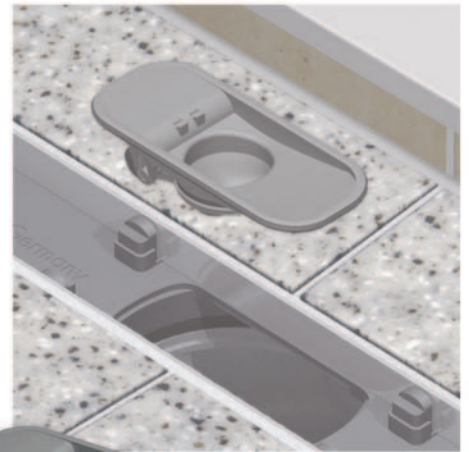
Abb. KESSEL



■ Une protection efficace

Clapet anti-odeur, mousse et bactéries, pouvant être installés dans des siphons existants. Le clapet à fermeture étanche assèche l'écoulement, et permet donc d'éviter la formation d'odeurs désagréables. Cet accessoire est particulièrement recommandé pour les douches utilisées à intervalles irréguliers, p.ex. dans les résidences secondaires.

La technique de fonctionnement du système Multi-stop est simple et repose sur le principe de la gravité.



TUB-BAZ STOP
écoulement en un point



TUB-LINE BAZ STOP
écoulement en ligne

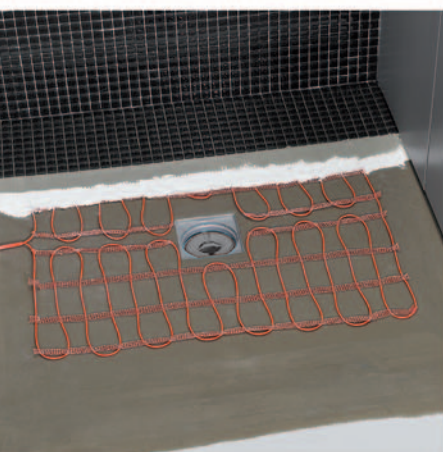


■ Tamis à cheveux pour un écoulement propre

Le tamis à cheveux pratique, filtre de manière efficace les cheveux et les salissures et empêche ainsi tout encrassement du tuyau d'écoulement. Le filtre peut facilement être retiré et nettoyé avec deux pattes d'appui. Il peut également être installé ultérieurement sur un siphon déjà en place.



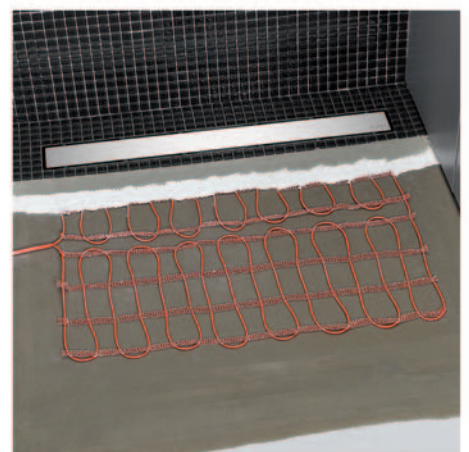
TUB-BAZ HS **TUB-LINE BAZ HS**
écoulement en un point écoulement en ligne



■ Chauffage

Les receveurs de douche de LUX ELEMENTS peuvent être chauffés.

Nous vous recommandons l'utilisation des nattes chauffantes électriques de faible épaisseur.



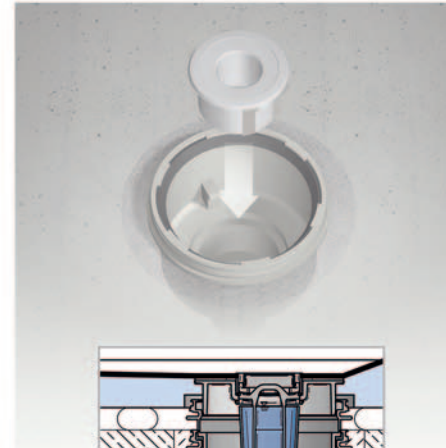
LUX ELEMENTS – Une expérience unique

Receveurs de douche

■ Protection incendie

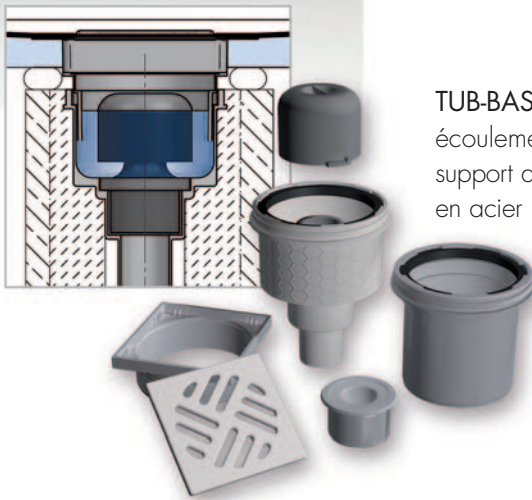
Kit de protection incendie pour une sécurité accrue

Siphon de sol DN 50 pour carottage 160 mm, vertical, avec obturateur d'odeurs, inclus rallonge TUB-BAZ VER (également disponible séparément) et protection incendie.



TUB-BAS-S FIRE STOP

écoulement en un point y compris support de grille en ABS et grille standard en acier inoxydable,



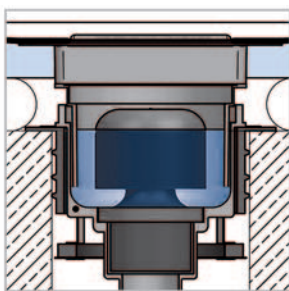
TUB-LINE BA-S FIRE STOP

écoulement en ligne



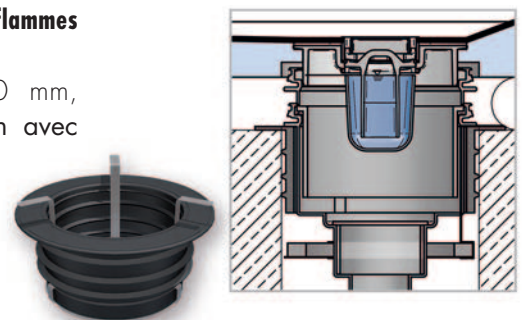
Joint d'étanchéité contre l'incendie, les flammes et la fumée

Presse-étoupe pour carottage 160 mm, inclus protection incendie en liaison avec TUB-... FIRE STOP.



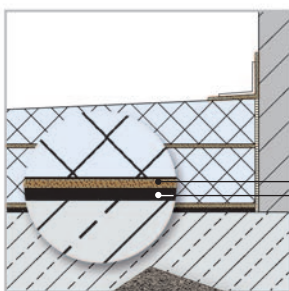
TUB-BAZ DGD

écoulement en un point et en ligne

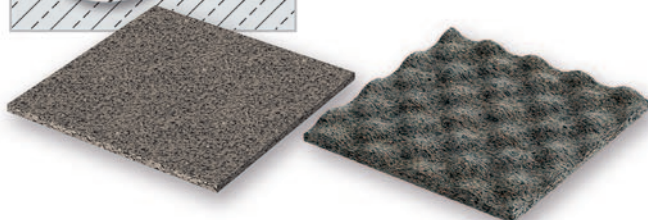


■ Isolation aux bruits d'impacts

Pour plus de confort et pour éviter les nuisances sonores générées par les bruits d'eau dans les logements collectifs, centres de soins ou hôtels, nous recommandons l'usage d'un élément isolation. Avec les éléments isolation TUB-TSM 6 et TUB-TSM 12 LUX ELEMENTS offre une solution adaptée. Ces produits répondent aux exigences de la norme DIN 4109/A1 et est vérifié selon SIA 181.



LUX ELEMENTS®
COL-AK
LUX ELEMENTS®
TUB-TSM



TUB-TSM 6 et TUB-TSM 12

écoulement en un point et en ligne

Autres accessoires disponibles
sur demande

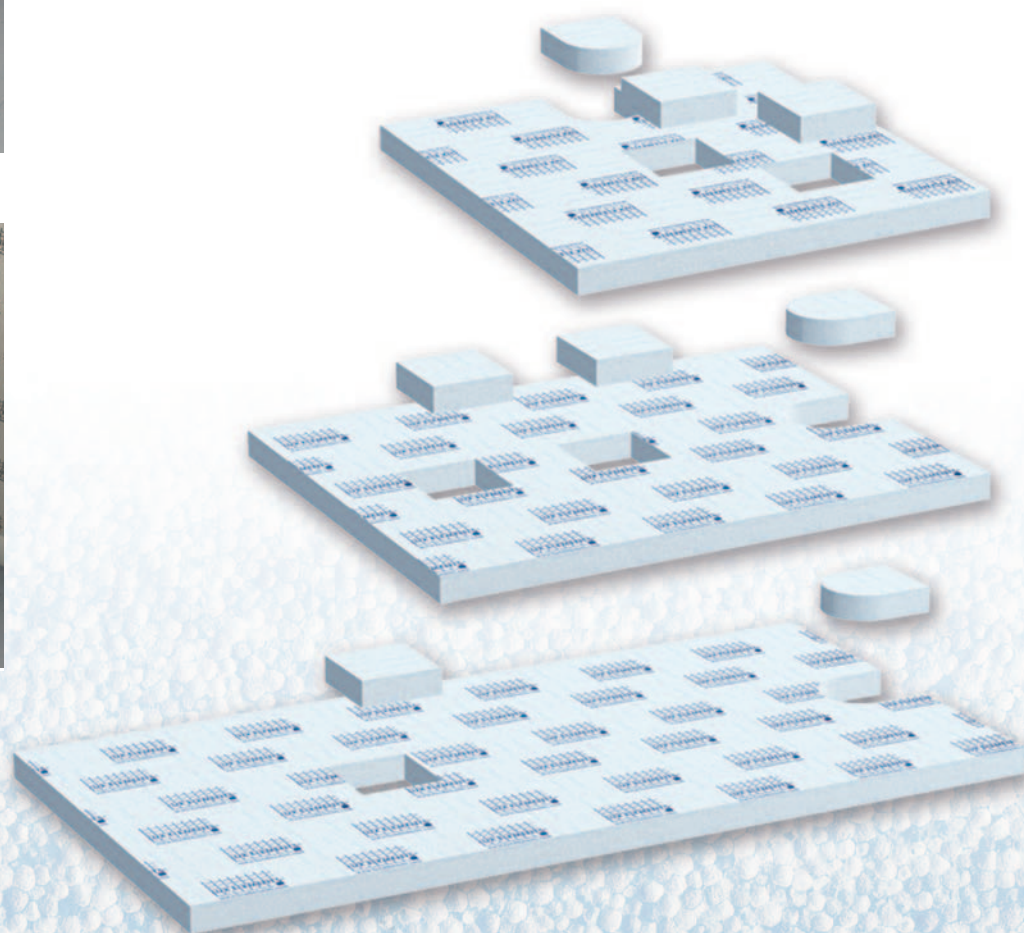
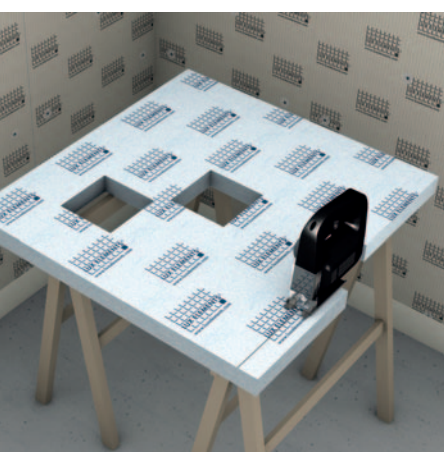
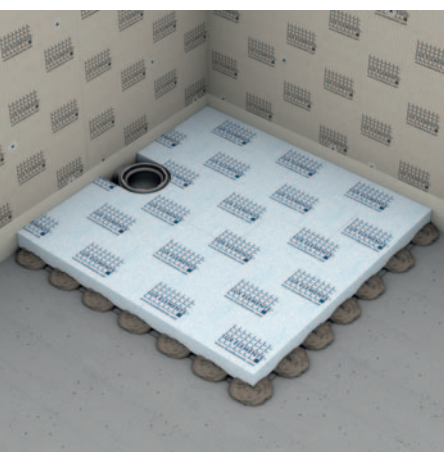
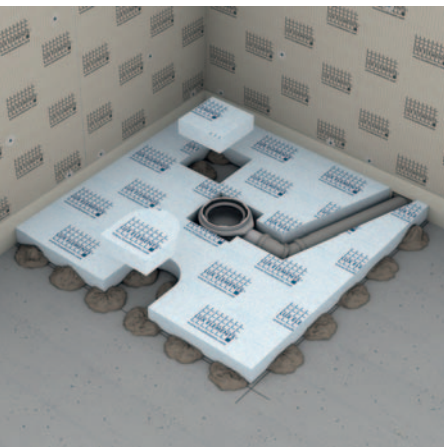
Accessoires adaptés

Ecoulement en un point et en ligne

Éléments de support – TUB-U

Tous les receveurs de douche sont proposés avec des éléments support. Pour les receveurs de douche format standard : Éléments de support universels. Pour les receveurs de douche sur mesure : Éléments de support et emplacement de l'écoulement découpés sur mesure.

Carrés ou rectangulaires, les **éléments de support universels** sont disponibles dans différentes dimensions pour s'adapter à plusieurs receveurs de douche standard (écoulement en un point / en ligne), ils réduisent ainsi la tenue des stocks auprès des distributeurs. Les réservations pour l'évacuation centrale ou décentralisée lors d'un écoulement en un point ainsi que lors d'un écoulement avec TUB-LINE sont déjà réalisées. Selon la position effective de l'écoulement, les trous non utilisés seront rebouchés avec les pièces d'obturation jointes. Si nécessaire, les éléments de support se découpent aisément afin p.ex. de les raccourcir ou de leur donner une autre forme (pentagone, quart de cercle).



LUX ELEMENTS – Une expérience unique

Receveurs de douche

■ Éléments de support universels – TUB-U

Ecoulement en un point et en ligne

Carré



- **TUB-UQ 800** pour receveur TUB-EQ/-MQ 800
- **TUB-UQ 900** pour receveur TUB-EQ/-MQ 900 et TUB-LINE Q 900 et TUB-FW MQ 900 et TUB-LINE FW Q4 900
- **TUB-UQ 1000** pour receveur TUB-EQ/-MQ 1000 et TUB-LINE Q 1000 et TUB-LINE GK Q1 1000
- **TUB-UQ 1200** pour receveur TUB-EQ/-MQ 1200 et TUB-LINE Q 1200 et TUB-LINE GK Q1 1200
- **TUB-UQ 1500** pour receveur TUB-EQ/-MQ 1500

Rectangulaire



- **TUB-UR 1000/800** pour receveur TUB-ER/-MR 1000/800
- **TUB-UR 1200/900** pour receveur TUB-ER/-MR 1200/900 et TUB-LINE R 1200/900 et TUB-LINE GK R1 1200/900 et TUB-FW ER 1200/900 et TUB-LINE FW R4 1200/900
- **TUB-UR 1200/1000** pour receveur TUB-ER/-MR 1200/1000 et TUB-LINE R 1200/1000
- **TUB-UR 1400/900** pour receveur TUB-ER/-MR 1400/900 et TUB-LINE R 1400/900
- **TUB-UR 1500/900** pour receveur TUB-ER/-MR 1500/900
- **TUB-UR 1600/900** pour receveur TUB-ER/-MR 1600/900 et TUB-LINE R 1600/900 et TUB-FW ER 1600/900 et TUB-LINE FW R4 1600/900

... pour remplacement de baignoire



- **TUB-UBOL 1800/750** pour receveur TUB-BOL 1800/750
- **TUB-UBOL 1800/900** pour receveur TUB-BOL 1800/900 et TUB-LINE BOL 1800/900
- **TUB-UBOL 1800/1000** pour receveur TUB-LINE BOL V R1 1800/1000 et TUB-LINE GK R1 1000/1800
- **TUB-UBOL 1800/1200** pour receveur TUB-LINE BOL V R1 1800/1200

■ Éléments de support fabriqués sur mesure – TUB-U...

Ecoulement en un point

Carré

Écoulement :
En angle



- **TUB-UEQ 1-1000** pour receveur TUB-EQ 1-1000
- **TUB-UEQ 1001-1200** pour receveur TUB-EQ 1001-1200
- **TUB-UEQ 1201-1400** pour receveur TUB-EQ 1201-1400

Rectangulaire

Écoulement :
Désaxé



- **TUB-UER 1-1000** pour receveur TUB-ER 1-1000
- **TUB-UER 1001-1200** pour receveur TUB-ER 1001-1200
- **TUB-UER 1201-1400** pour receveur TUB-ER 1201-1400
- **TUB-UER 1401-1600** pour receveur TUB-ER 1401-1600
- **TUB-UER 1601-1800** pour receveur TUB-ER 1601-1800
- **TUB-UER 1801-2000** pour receveur TUB-ER 1801-2000

Carré

Écoulement :
Centré



- **TUB-UMQ 1-1000** pour receveur TUB-MQ 1-1000
- **TUB-UMQ 1001-1200** pour receveur TUB-MQ 1001-1200
- **TUB-UMQ 1201-1400** pour receveur TUB-MQ 1201-1400

Rectangulaire

Écoulement :
Centré



- **TUB-UMR 1-1000** pour receveur TUB-MR 1-1000
- **TUB-UMR 1001-1200** pour receveur TUB-MR 1001-1200
- **TUB-UMR 1201-1400** pour receveur TUB-MR 1201-1400
- **TUB-UMR 1401-1600** pour receveur TUB-MR 1401-1600
- **TUB-UMR 1601-1800** pour receveur TUB-MR 1601-1800
- **TUB-UMR 1801-2000** pour receveur TUB-MR 1801-2000

Ecoulement en ligne

Carré



- **TUB-LINE UQ 900-1000** pour receveur TUB-LINE Q 900-1000
- **TUB-LINE UQ 1000-1200** pour receveur TUB-LINE Q 1000-1200

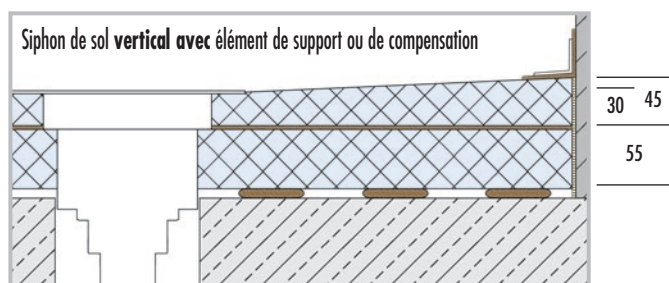
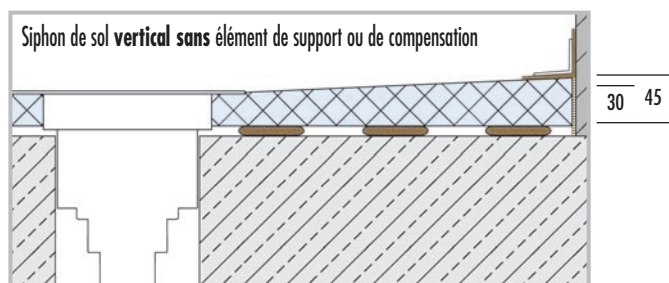
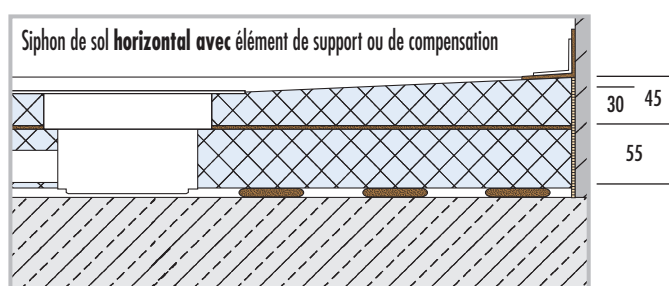
Rectangulaire



- **TUB-LINE UR 1000-1200/900-1000** pour receveur TUB-LINE R 1000-1200/900-1000
- **TUB-LINE UR 1000-1200/1000-1100** pour receveur TUB-LINE R 1000-1200/1000-1100
- **TUB-LINE UR 1200-1400/900-1000** pour receveur TUB-LINE R 1200-1400/900-1000
- **TUB-LINE UR 1400-1600/900-1000** pour receveur TUB-LINE R 1400-1600/900-1000

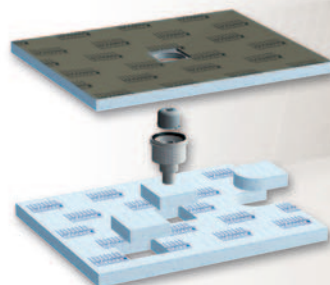
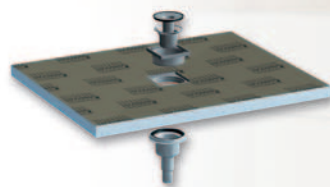
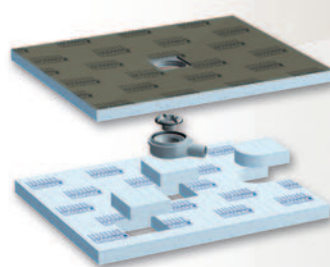
■ Receveurs de douche à l'italienne – TUB

Avec pente intégrée, les receveurs de douche à écoulement en un point présentent une hauteur de 30 à 45 mm ; la hauteur de l'élément de support est de 55 mm. Une hauteur de construction à partir de 45 mm est parfaitement adaptée à la rénovation d'un bâtiment ancien.



■ REMARQUE :

En cas de montage de l'écoulement vertical, il est possible de renoncer à l'élément de support. La hauteur de montage finale atteint alors seulement 45 mm.



LUX ELEMENTS – Une expérience unique

Receveurs de douche

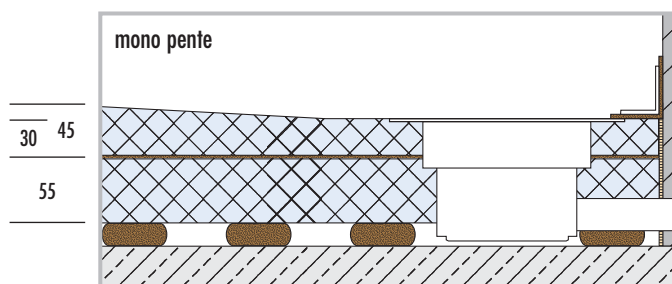
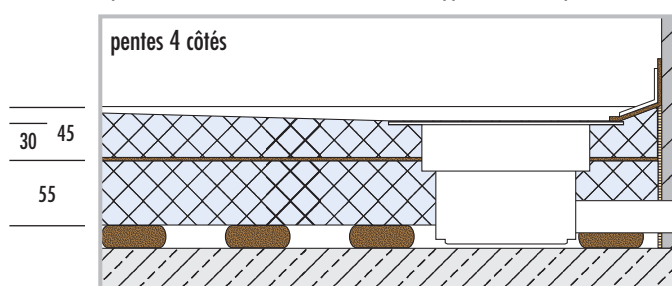
Écoulement en ligne

■ Receveurs de douche à l'italienne – TUB-LINE

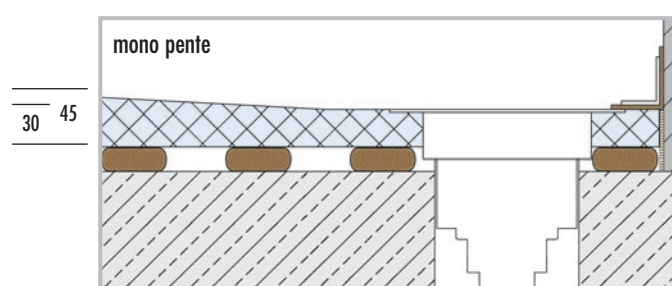
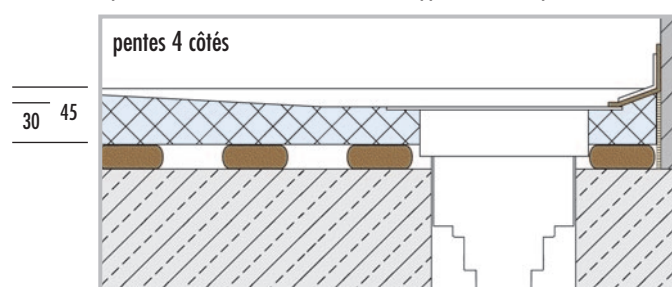
Pour les douches à l'italienne avec l'écoulement en ligne TUB-LINE, la hauteur de montage et le type de pente (mono pente ou pentes 4 côtés) varient en fonction de l'usage prévu et/ou du design du carrelage à poser ultérieurement. La sécurité et la flexibilité figurent au coeur de la conception de tous les produits, à la fois pour le montage et pour la pose du carrelage.



Siphon de sol **horizontal** avec élément de support ou de compensation



Siphon de sol **vertical** sans élément de support ou de compensation

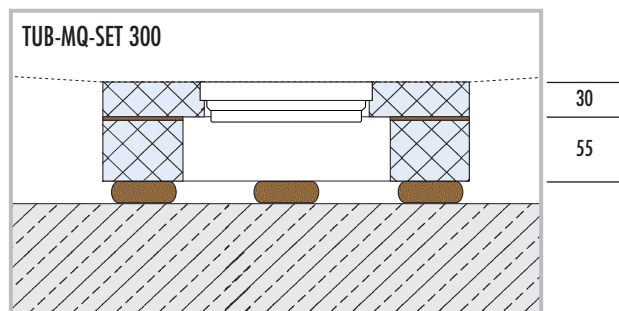


REMARQUE : Toutes les dimensions sont en mm. Dimensions sans colle et carrelage.

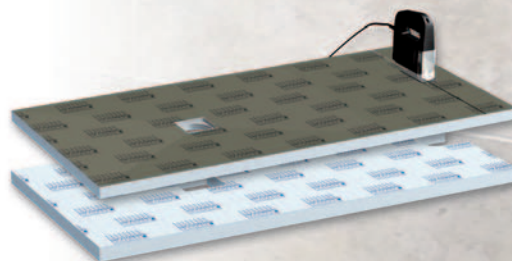
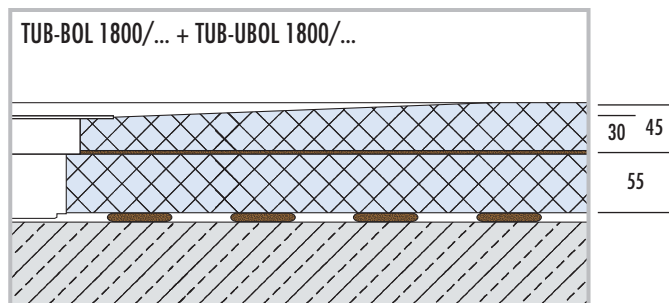
Hauteurs de montage

Ecoulement en un point

■ Élément d'écoulement de douche à l'italienne – TUB-MQ-SET 300



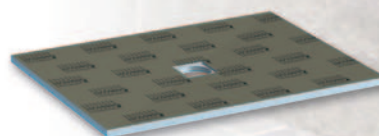
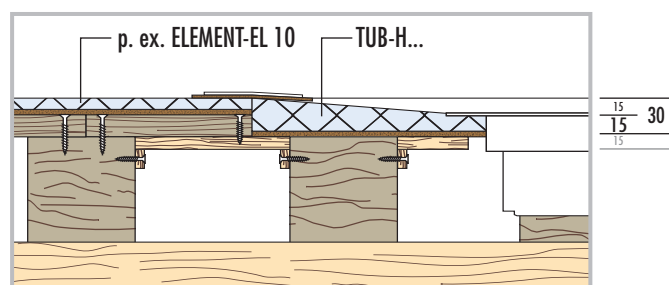
■ Receveurs de douche à l'italienne pour remplacement de baignoire – TUB-BOL



■ REMARQUE :

En cas de montage de l'écoulement vertical, il est possible de renoncer à l'élément de support. La hauteur de montage finale atteint alors seulement 45 mm.

■ Receveurs de douche à l'italienne pour intégration dans plancher en bois – TUB-H



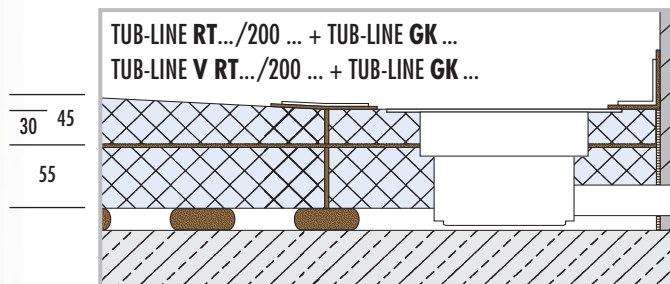
REMARQUE : Toutes les dimensions sont en mm. Dimensions sans colle et carrelage.

LUX ELEMENTS – Une expérience unique

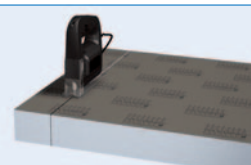
Receveurs de douche

Ecoulement en ligne

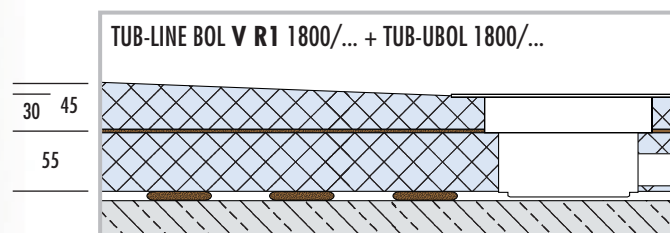
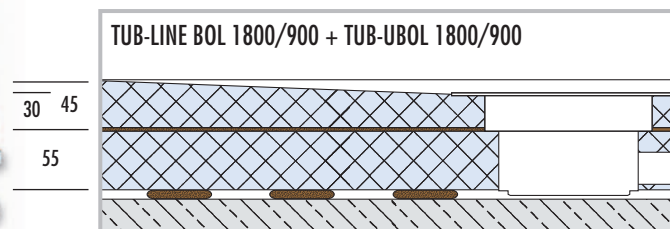
■ Ecoulement en ligne à l'italienne et éléments de pente – TUB-LINE RT/GK



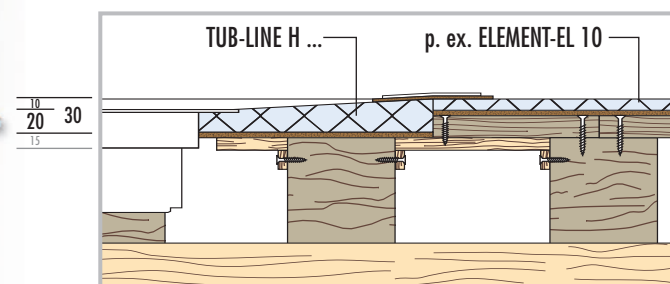
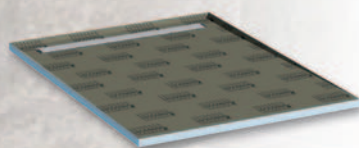
Au besoin, il peut être découpé l'élément de pente correspondant sur son côté le plus grand pour s'insérer p.ex. dans une niche.



■ Receveurs de douche à l'italienne pour remplacement de baignoire – TUB-LINE BOL (V)



■ Receveurs de douche à l'italienne pour intégration dans plancher en bois – TUB-LINE H

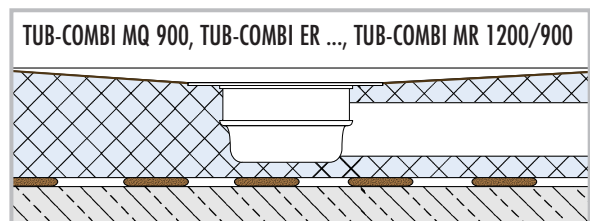


REMARQUE : Toutes les dimensions sont en mm. Dimensions sans colle et carrelage.

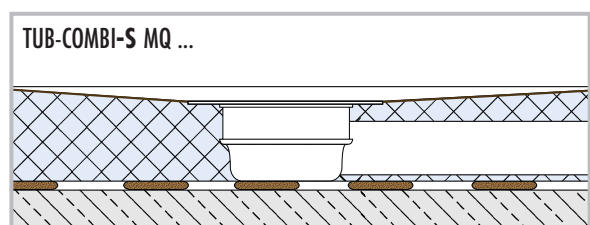
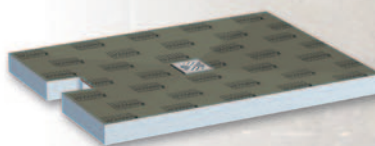
Hauteurs de montage

Ecoulement en un point

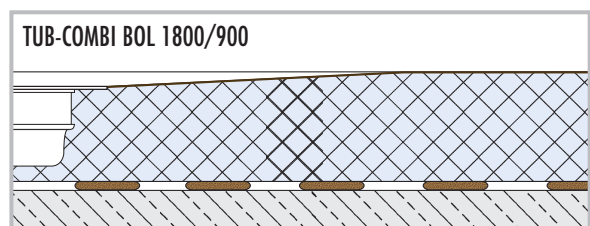
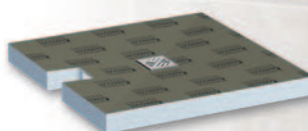
■ Receveurs de douche à l'italienne avec siphon de sol horizontal intégré – TUB-COMBI(-S)



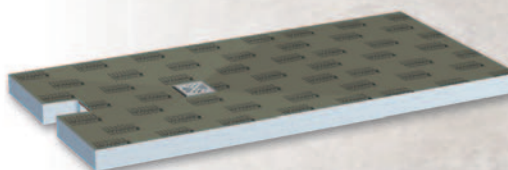
68 80



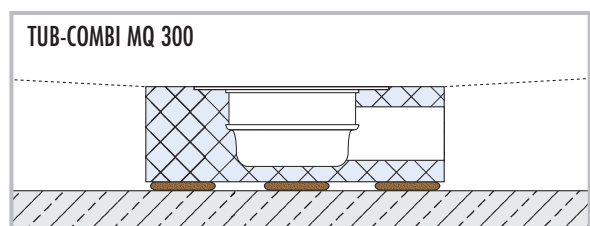
55 65



68 80



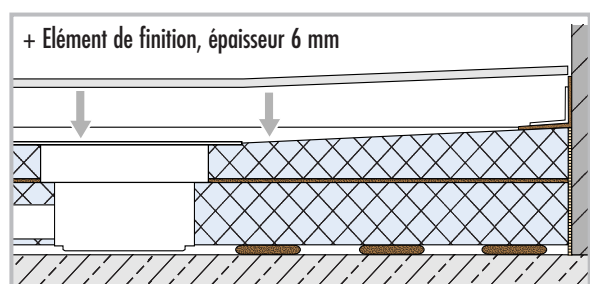
■ Élément d'écoulement de douche, siphon de sol horizontal intégré – TUB-COMBI MQ 300



68

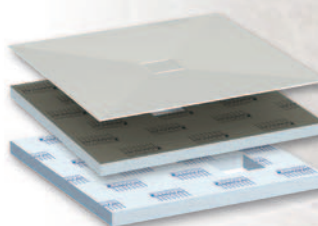


■ Receveurs de douche à l'italienne avec élément de finition – TUB-FINISH



30 45

55



■ REMARQUE :

En cas de montage de l'écoulement vertical, il est possible de renoncer à l'élément de support. La hauteur de montage finale atteint alors seulement 45 mm.

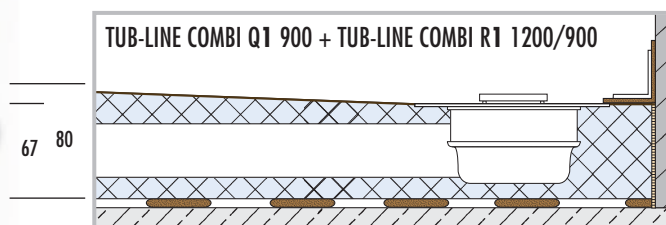
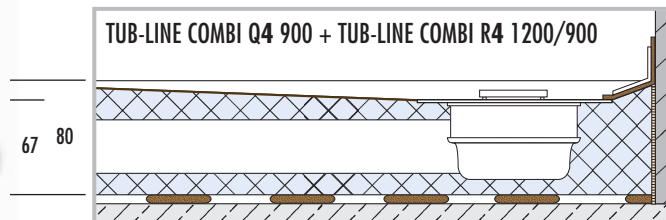
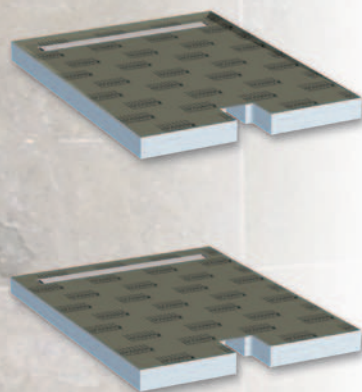
REMARQUE : Toutes les dimensions sont en mm. Dimensions sans colle et carrelage.

LUX ELEMENTS – Une expérience unique

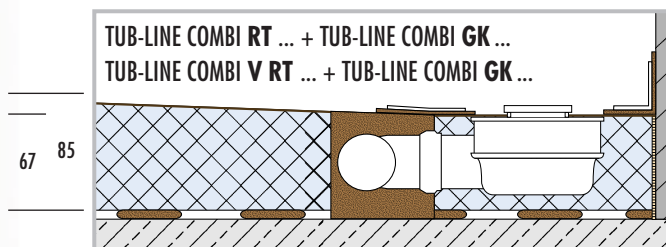
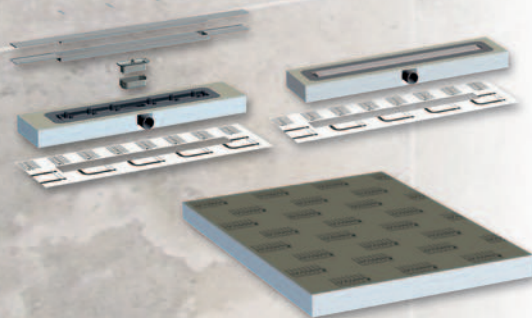
Receveurs de douche

Ecoulement en ligne

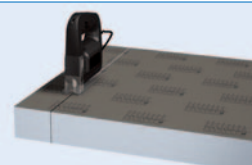
■ Receveurs de douche à l'italienne avec siphon de sol horizontal intégré – TUB-LINE COMBI



■ Ecoulement en ligne à l'italienne et éléments de pente – TUB-LINE COMBI (V) RT/GK



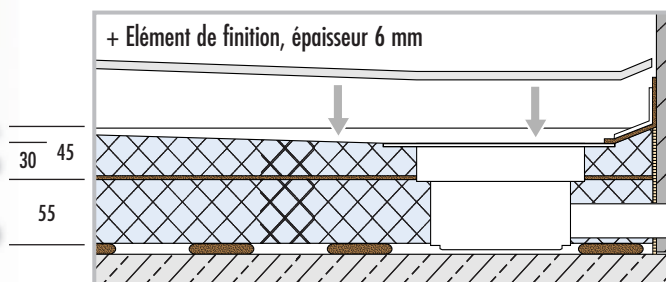
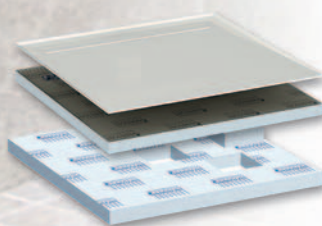
Au besoin, il peut être découpé l'élément de pente correspondant sur son côté le plus grand pour s'insérer p.ex. dans une niche.



■ Receveurs de douche à l'italienne avec élément de finition – TUB-LINE FINISH

■ REMARQUE :

En cas de montage de l'écoulement vertical, il est possible de renoncer à l'élément de support. La hauteur de montage finale atteint alors seulement 45 mm.

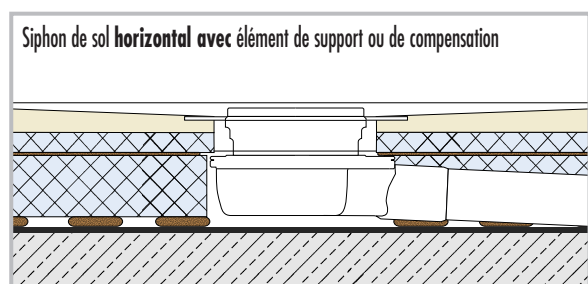


REMARQUE : Toutes les dimensions sont en mm. Dimensions sans colle et carrelage.

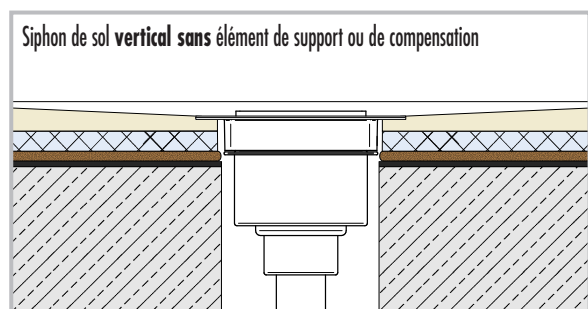
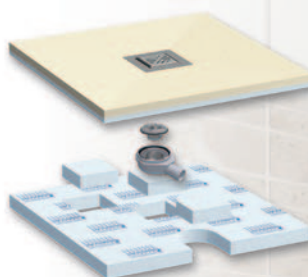
Hauteurs de montage

Autres domaines d'application

■ Receveurs de douche à l'italienne pour application d'un enduit alternatif résistant à l'eau – TUB-PL-S



15
20
55



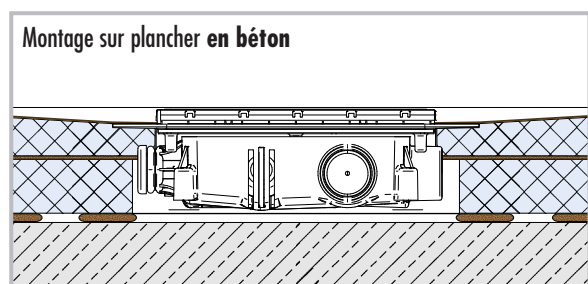
15
20



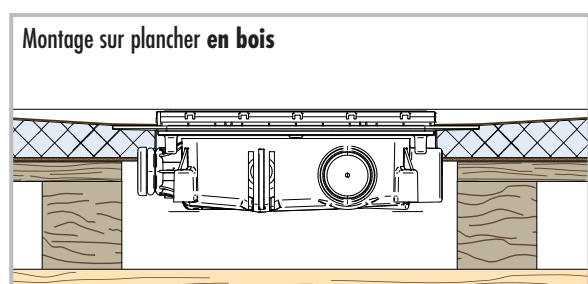
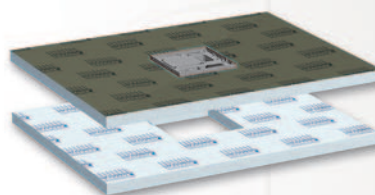
■ REMARQUE :

En cas de montage de l'écoulement vertical, il est possible de renoncer à l'élément de support. La hauteur de montage finale atteint alors seulement 45 mm.

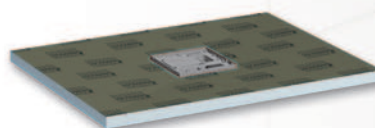
■ Receveurs de douche à l'italienne avec pompe de relevage intégrée – TUB-PUMP-S



30 45
50



30 45



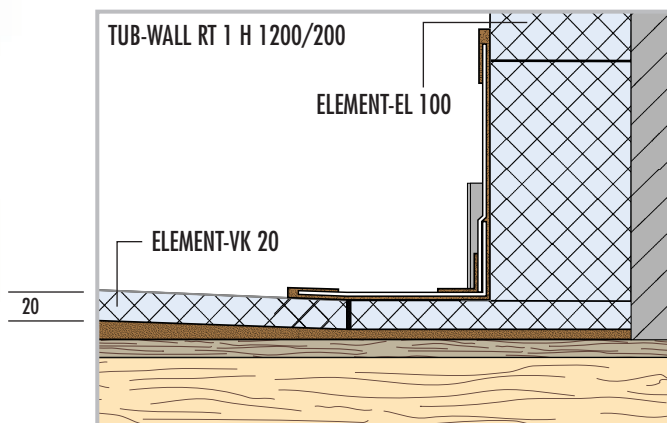
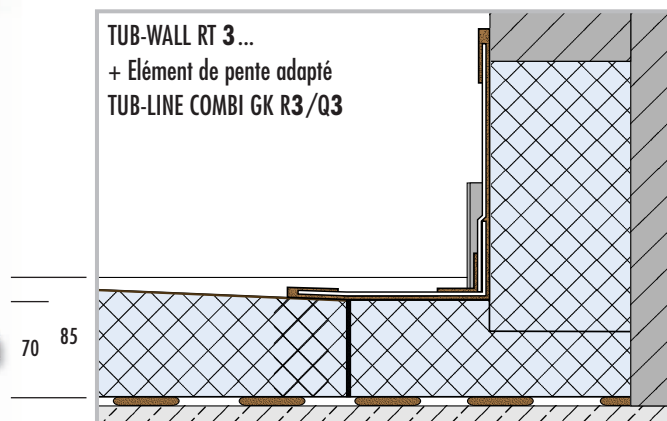
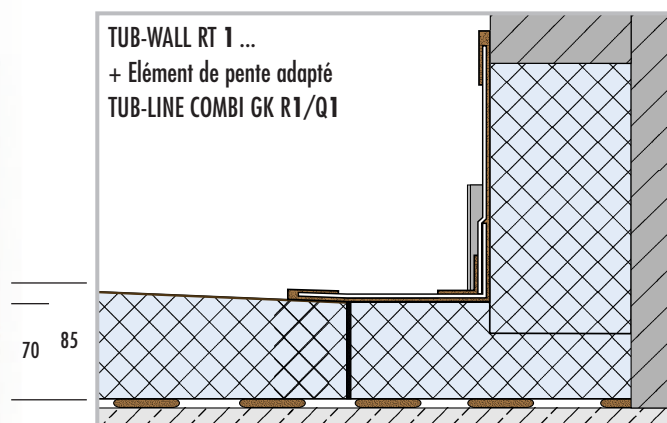
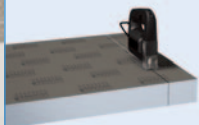
REMARQUE : Toutes les dimensions sont en mm. Dimensions sans colle et carrelage.

LUX ELEMENTS – Une expérience unique

Receveurs de douche

■ Éléments de douche avec écoulement mural intégré – TUB-WALL

Au besoin, il peut être découpé l'élément de pente correspondant sur son côté le plus grand pour s'insérer p.ex. dans une niche.



REMARQUE : Toutes les dimensions sont en mm. Dimensions sans colle et carrelage.

Autour de l'eau

Tout ce qu'il faut savoir sur l'écoulement

Valeurs de débit des douches usuelles



Les douches à main normales

... se trouvent le plus souvent entre 2,5 l/min et 25 l/min sans utilisation d'un économiseur d'eau.



Les douches de tête installées

... disposent de débits sensiblement différents de 5 l/min à 35 l/min.

Le débit peut en général, être préréglé.



Les douches pluie

... disposent d'un débit jusqu'à environ 40 l/min.

Le débit varie fortement selon la taille du plateau et le fabricant.



Les douches latérales

... disposent également de débits sensiblement différents de 5 l/min à 13 l/min

selon le fabricant.



Pour les douches torrent, un débit de 35 l/min à 65 l/min est recommandé.

Il existe naturellement aussi des débits plus importants selon les fabricants.



Lors de la planification de l'espace douche, il faut déjà tenir compte du choix de la robinetterie. Le débit d'écoulement du receveur de douche doit correspondre au débit du pommeau de douche sélectionné afin que l'eau puisse s'écouler rapidement sans stagner dans le receveur.

La sécurité au niveau de la douche est ainsi garantie avec tous les systèmes d'écoulement TUB de LUX ELEMENTS. En effet, ces quantités peuvent être maîtrisées sans difficultés et l'eau s'écoule parfaitement.

REMARQUE :

Pour de plus amples informations, veuillez consulter nos documents.

Les fiches techniques, certificats de contrôle et instructions de mise en oeuvre peuvent être téléchargés sur www.luxelements.com

(Toutes les données sont mesurées avec une pression d'écoulement de 3 bar)

LUX ELEMENTS – Une expérience unique

Receveurs de douche












Débits d'écoulement

Écoulement en un point

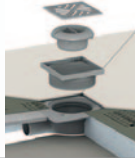

Les débits d'écoulement élevés permettent l'utilisation de robinetteries de douche à haut débit

L'un des principaux atouts techniques du système d'écoulement de la gamme de produits TUB est le débit d'écoulement élevé. Avec des valeurs pouvant atteindre jusqu'à 102 l/minute, l'utilisation de douches pluie ou de douches torrent est tout à fait possible. Le débit peut varier selon le modèle, les accessoires et la grille d'écoulement.

Débits d'évacuation des receveurs de douche TUB, TUB-H et TUB-BOL

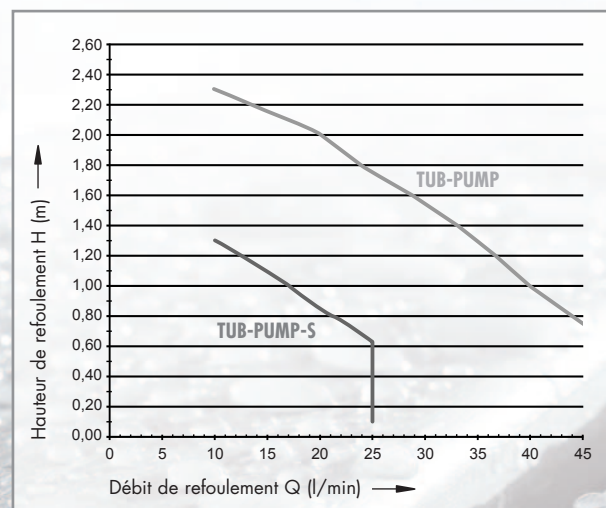
Système d'écoulement avec obturateur d'odeurs standard	Variante de grille							
	standard	design					design, avec système de verrouillage	
	 RA-S	 RA-DA	 RA-DC	 RA-DM	 RA-DL	 RA-DV	 RA-DF	 RA-DS
horizontal DN 50 TUB-BA-W 	60 l/min	66 l/min	72 l/min	72 l/min	66 l/min	78 l/min	60 l/min	60 l/min
vertical DN 50 TUB-BA-S 	102 l/min	84 l/min	78 l/min	96 l/min	90 l/min	96 l/min	96 l/min	102 l/min
vertical DN 50 TUB-BA-S 100 	72 l/min	66 l/min	66 l/min	72 l/min	66 l/min	72 l/min	72 l/min	72 l/min

Débits d'évacuation des receveurs de douche TUB-COMBI(-S) MQ/ER/MR et TUB-COMBI BOL



Système d'écoulement	Variante de grille standard
Écoulement intégré horizontal DN 50 obturateur d'odeurs standard 	60 l/min
Siphon de sol intégrée horizontal DN 40 obturateur d'odeurs (TUB-COMBI-S) 	48 l/min

Débits d'évacuation des receveurs de douche TUB-PUMP

Courbe caractéristique



Débits d'évacuation des receveurs d'écoulement en ligne

Système d'écoulement Le débit peut varier selon les accessoires (voir page 50).	Type de rigole	
	TUB-LINE	TUB-LINE-COMBI
horizontal DN 50 TUB-LINE BA-W 22 	48 l/min	31 l/min
vertical DN 50 TUB-LINE BA-S 	48 l/min	—

Deuxième niveau de drainage

Les revêtements à base de carrelages et dalles et joints cimentaires ne sont pas étanches à l'eau !

Un deuxième niveau de drainage empêche une humidification durable du revêtement et réduit considérablement le risque d'efflorescences et de des décolorations éventuelles.

Tous les receveurs de douche LUX ELEMENTS disposent d'un deuxième niveau de drainage.

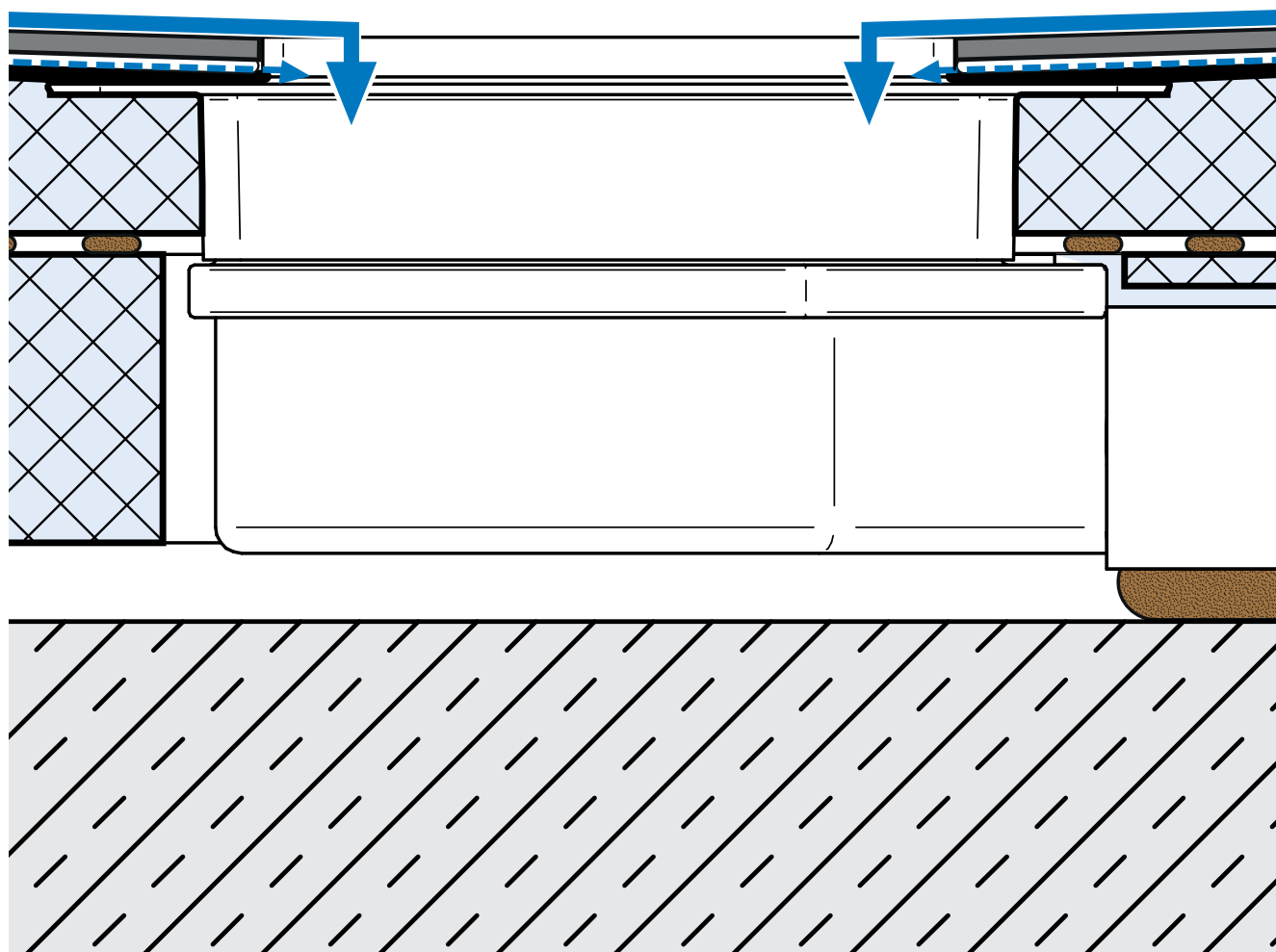


Fig. 1 Ecoulement en un point LUX ELEMENTS®-TUB

LUX ELEMENTS – Une expérience unique

Receveurs de douche

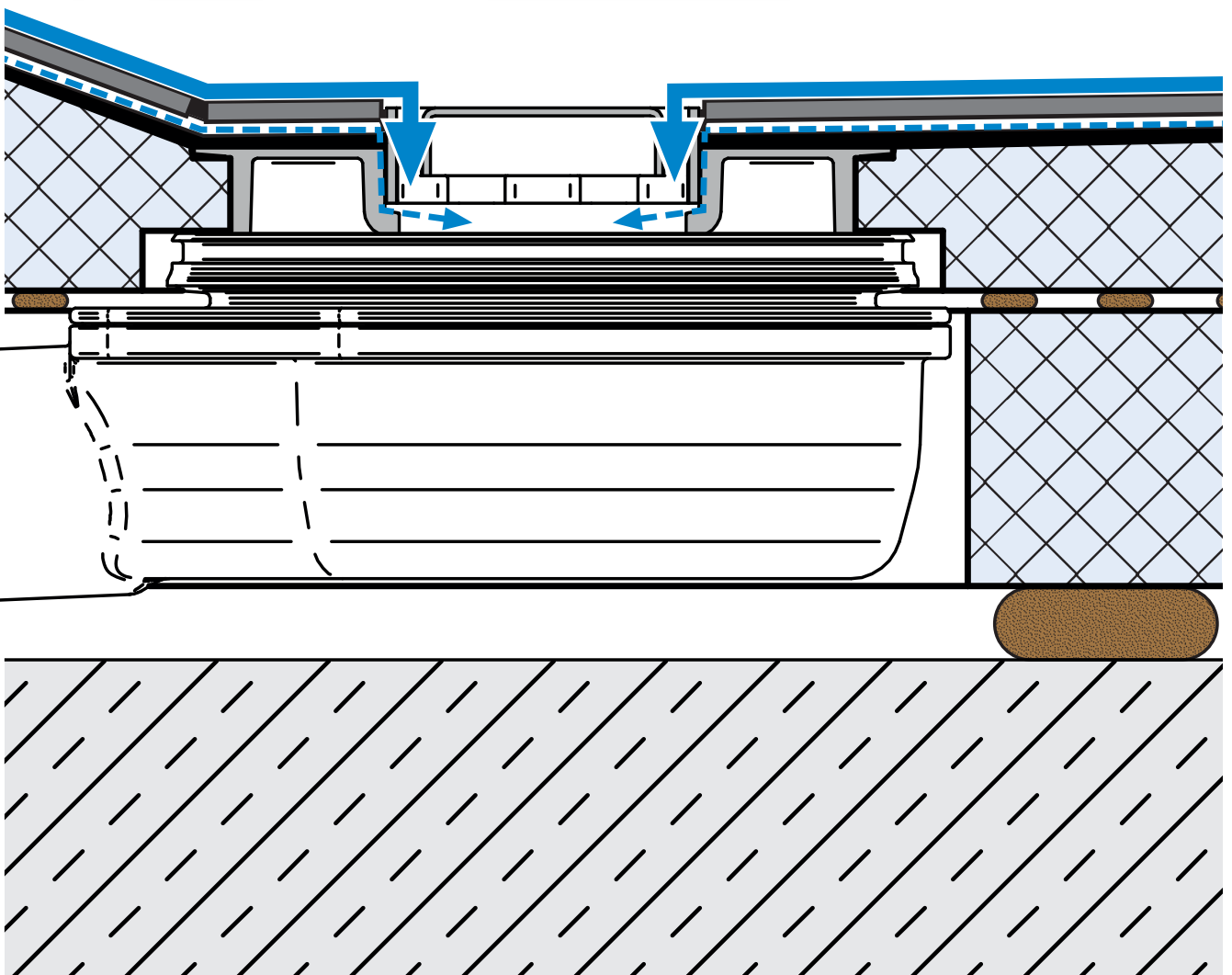


Fig. 2 Ecoulement en ligne LUX ELEMENTS®-TUB-LINE

Carrelage

Épaisseurs de carrelage possibles

Écoulement en un point

La hauteur du carrelage dépend du système d'écoulement et/ou de la grille utilisée :

Épaisseur du revêtement ≥ 5 mm



Épaisseur de la couche supérieure (carreau + colle) pour le receveur de douche au moins 5 mm

Standard-rost*

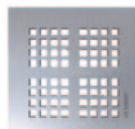


■ TUB-RA-S

Designroste*
'ANGOLO', 'CUBE', 'MARE', 'LUMEN'



■ TUB-RA-DA



■ TUB-RA-DC



■ TUB-RA-DM



■ TUB-RA-DL

Designrost*,
verriegelbar



■ TUB-RA-DS

Épaisseur du revêtement ≥ 5 mm / la grille à carreler = 8 mm



Épaisseur du revêtement (carreau + colle) pour le receveur de douche au moins 5 mm, pour la grille à carreler = 8 mm

Grille design* 'VARI', à carreler



■ TUB-RA-DV

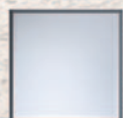
REMARQUE :

Si l'élément TUB-RA-DV est utilisé avec un modèle TUB-COMBI, il faut une épaisseur de revêtement de 12 mm au minimum.

Épaisseur du revêtement ≥ 14 mm / la grille à carreler = 11 mm



Épaisseur du revêtement (carreau + colle) pour le receveur de douche au moins 14 mm, pour la grille à carreler = 11 mm



■ TUB-RA-DF

Grille design**, à carreler et avec système de verrouillage

REMARQUE :

Si l'élément TUB-RA-DF est utilisé avec un modèle TUB-COMBI, il faut une épaisseur de revêtement de 20 mm au minimum.

Écoulement en ligne

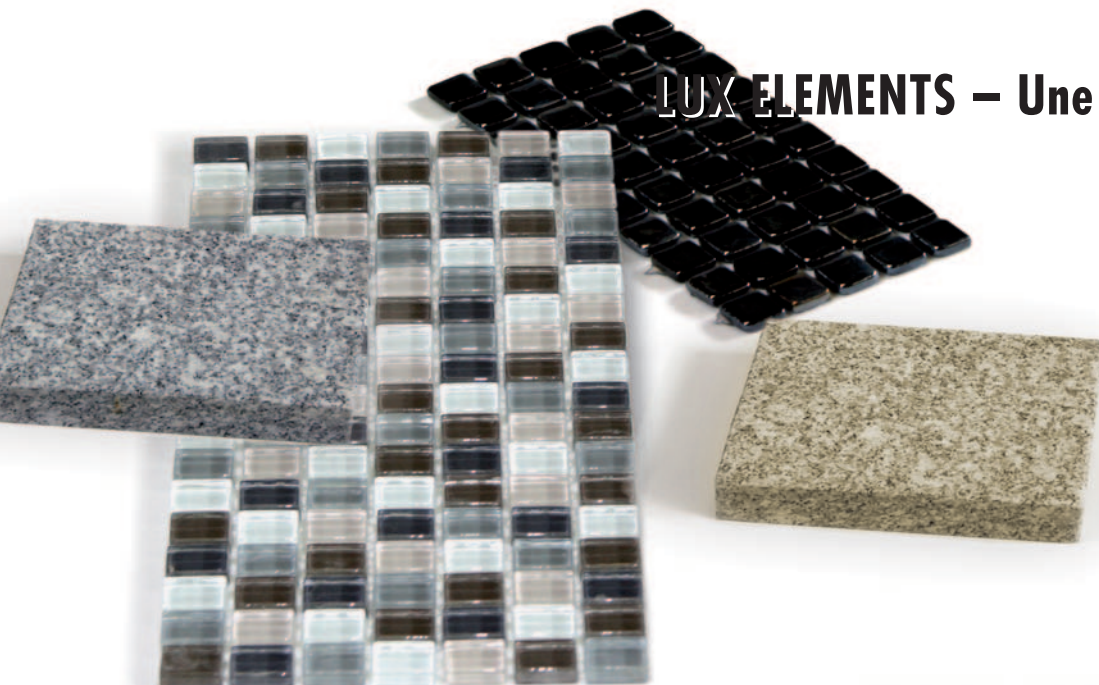
Épaisseur du revêtement ≥ 5 mm / Grille en ligne à carreler = 12 mm



Épaisseur du revêtement (carreau + colle) pour le receveur de douche : au moins 5 mm, maximum 17 mm, pour la grille en ligne en acier inoxydable à carreler = 12 mm

LUX ELEMENTS – Une expérience unique

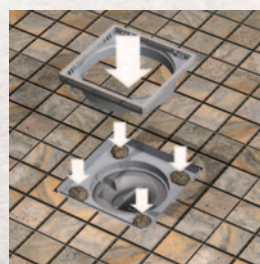
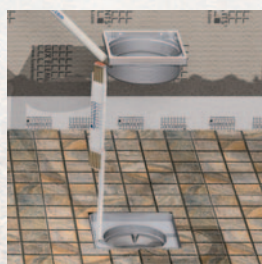
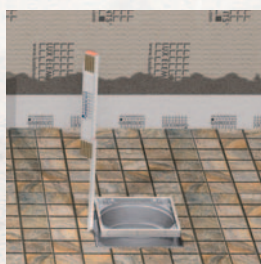
Receveurs de douche



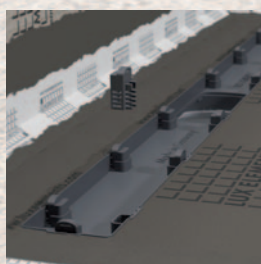
Adaptation optimale à l'épaisseur du carrelage

Ecoulement en un point

Raccourcissement aisé du cadre de réception de grille avec structure striée (compatibles avec les grilles design ANGOLO, CUBE, MARE, LUMEN, VARI et avec la grille standard), pour l'adaptation à l'épaisseur du carrelage : première strie pour revêtement de mosaïque 5 mm, les autres stries env. tous les 3 mm.



Ecoulement en ligne



Des adaptateurs à découper au gré permettent un réglage en hauteur de la grille en ligne pour des épaisseurs de revêtement entre 5 et 17 mm.

A la fois la pose de mosaïque ou d'une pierre naturelle plus épaisse sont possibles pour le revêtement. Vous disposez ainsi d'un grand nombre de possibilités pour le revêtement de finition.

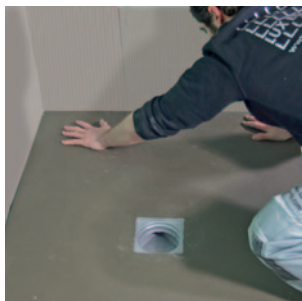


Dans le cas d'une utilisation faible à intensive jusqu'à 200 kg (p.ex. utilisation de fauteuil roulant), il est possible d'utiliser comme revêtement de la mosaïque $\geq 20 \times 20 \times 4$ mm pré-collée sur la face frontale, collée et jointoyée avec une colle époxy.

Avec des carrelages d'un format de $\geq 50 \times 50$ mm, on peut également utiliser un mortier colle de la classe de qualité C2 avec un jointoiment mortier à joint ou joints formulés. Pour la réalisation d'enduits sur nos receveurs de douche, veuillez respecter notre certificat de contrôle général de surveillance de construction n° P-AB/20802/05-2008 de tBU GmbH et/ou de notre agrément technique européen selon ETAG 022-3.

Il faut veiller à la résistance à la rupture suffisante des carrelages / de la mosaïque. La charge maximale sur l'élément receveur de douche ne peut pas dépasser $0,1 \text{ N/mm}^2$.

Conseils de mise en oeuvre



La mise en oeuvre des receveurs de douches est simple, rapide et propre.

Notre site Internet www.luxelements.com propose des téléchargements où se trouve toutes les instructions de montage détaillées ainsi que des vidéos de montage.

Les outils

Les receveurs de douche en mousse dure de LUX ELEMENTS peuvent être facilement mis en oeuvre au moyen d'outils simples, présents dans toutes caisses à outils.

Pour les découpes et les entailles, nous recommandons l'emploi des outils suivants :

- Meuleuse d'angle avec disque diamant
- Scie égoïne
- Cutter

Autres accessoires importants :

- Niveau à bulle
- Mètre pliant
- Crayon
- Tournevis
- Lime pour adapter le receveur de grille à la hauteur (voir page 69)
- Silicone pour le scellement de raccords
- Pistolet pour cartouches de colle

Pour l'application de colles, on utilise des outils de carreleur « classiques » :

- Truelle
- Truelle à lisser
- Spatule dentée




TUB-KIT UNI

Composition:
 - 5,0 kg COL-AK
 - 3,5 kg DRY-ASK
 - 10 m DRY-DB
 - 2 x DRY-DBIE



TUB-KIT UNI GK

Composition:
 - 3 x 5 kg COL-AK
 - 3,5 kg DRY-ASK
 - 10 m DRY-DB
 - 2 x DRY-DBIE



TUB-KIT UNI GG

Composition:
 - 5 x 5 kg COL-AK
 - 3,5 kg DRY-ASK
 - 10 m DRY-DB
 - 2 x DRY-DBIE

KITs de montage pour tous les modèles

Trois KITs de montage sont proposés pour le montage des receveurs de douche. Chaque KIT comprend tous les matériaux requis pour la mise en oeuvre. Pour déterminer quel KIT convient, les critères déterminants à prendre en compte sont à la fois la taille du receveur de douche et la méthode de mise en oeuvre. On distingue le collage sur toute la surface ou par plots.



Tableau d'ensemble des KITs de montage

Domaine d'utilisation TUB-KIT UNI, TUB-KIT UNI GK et TUB-KIT UNI GG					
Longueur TUB a en mm	Largeur TUB b en mm	sans élément de compensation, collage à plein bain	sans élément de compensation, sur plot de 15 mm	avec élément de compensation, collage à plein bain	avec élément de compensation, sur plot de 15 mm
900	900	TUB-KIT UNI	TUB-KIT UNI GK	TUB-KIT UNI	TUB-KIT UNI GK
1000	800	TUB-KIT UNI	TUB-KIT UNI GK	TUB-KIT UNI	TUB-KIT UNI GK
1000	1000	TUB-KIT UNI	TUB-KIT UNI GK	TUB-KIT UNI	TUB-KIT UNI GK
1200	1200	TUB-KIT UNI	TUB-KIT UNI GK	TUB-KIT UNI GK	TUB-KIT UNI GG
1400	1400	TUB-KIT UNI GK	TUB-KIT UNI GG	TUB-KIT UNI GK	TUB-KIT UNI GG
1500	1500	TUB-KIT UNI GK	TUB-KIT UNI GG	TUB-KIT UNI GK	TUB-KIT UNI GG
2000	1000	TUB-KIT UNI GK	TUB-KIT UNI GG	TUB-KIT UNI GK	TUB-KIT UNI GG

LUX ELEMENTS – Une expérience unique

Receveurs de douche

LUX ELEMENTS®-Composants du système

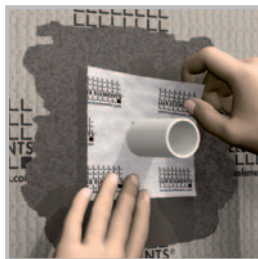


■ **LUX ELEMENTS®-DRY-ASK –**
Enduire les surfaces murales et les sols
Enduit d'étanchéité mono-composant, imperméable, permettant un pontage des fissures, qui convient plus particulièrement pour l'étanchéification sur les éléments porteurs en mousse dure LUX ELEMENTS®



■ **LUX ELEMENTS®-DRY-DB –**
Intégrer la bande d'étanchéité dans les raccords mur/sol
Feutre d'étanchéification spécial extrafin, résistant à la déchirure mais élastique et ouvert à la diffusion. Convient pour l'étanchéification de toutes les jonctions formées en combinaison avec DRY-ASK ou DRY-DF.

■ **LUX ELEMENTS®-DRY-DBV –**
Bande d'étanchéité
... avec en supplément des propriétés pare-vapeur



■ **LUX ELEMENTS®-DRY-DBWM –**
Pour étanchéifier des passages de tuyaux
Manchette murale pour étanchéifier les passages de tuyaux.

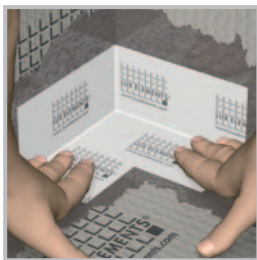
Produits d'étanchéité

Un large choix de produits de la gamme LUX ELEMENTS®-DRY est disponible pour l'étanchéité de la douche.

LUX ELEMENTS®-DRY est une gamme de bandes, films et enduits d'étanchéité pour la réalisation de support étanches.

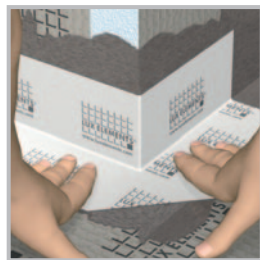
Domaines d'application :

- Jonctions mur/sol
- Angles intérieurs et angles extérieurs
- Passages de tuyaux
- Siphons de sol



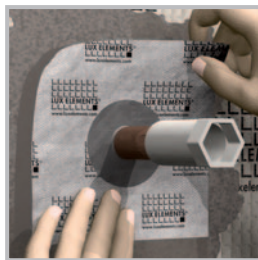
■ **LUX ELEMENTS®-DRY-DBIE –**
Former angles intérieurs

■ **LUX ELEMENTS®-DRY-DBVIE –**
Angles intérieurs préformés
... avec en supplément des propriétés pare-vapeur

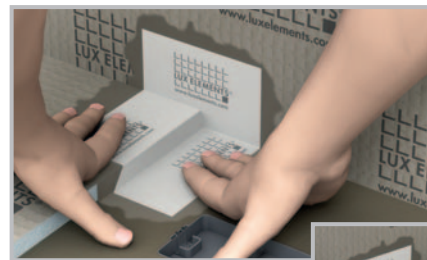


■ **LUX ELEMENTS®-DRY-DBAE –**
Former angles extérieurs

■ **LUX ELEMENTS®-DRY-DBVAE –**
Angles extérieurs préformés
... avec en supplément des propriétés pare-vapeur



■ **LUX ELEMENTS®-DRY-DBDZM –**
Platine avec zone dilatable
À base de PU. Deux tailles différentes qui permettent, via une zone dilatable située au centre, d'étanchéifier différents diamètres extérieurs de tubes. Montage en liaison avec DRY-ASK.



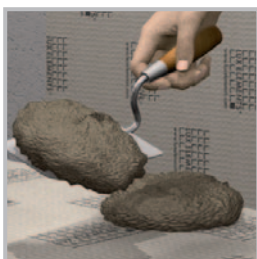
■ **LUX ELEMENTS®-DRY-DBIE LINE L –**
Former angles intérieurs gauches pour TUB-LINE mono pente

■ **LUX ELEMENTS®-DRY-DBIE LINE R –**
Former angles intérieurs droits pour TUB-LINE mono pente



Colles

Le groupe de produits LUX ELEMENTS®-COL comprend du mortier, des colles et des couches de fond pour la mise en œuvre d'éléments porteurs en mousse dure. Ces produits sont adaptés à la pose des receveurs de douche :



■ **LUX ELEMENTS®-COL-AK –**
Colle d'application
Mortier sec destiné à la fixation et au collage d'éléments porteurs en mousse dure LUX ELEMENTS®. COL-AK : stable, assure une prise rapide, résiste au gel, résiste à l'eau.



■ **LUX ELEMENTS®-COL-FLEX –**
Mortier colle flexible
COL-FLEX est une colle flexible à base de poudre de ciment et convient plus particulièrement à la pose sur des éléments porteurs en mousse dure LUX ELEMENTS®, sur des produits d'étanchéité alternatifs (DRY-ASK) ou sur des supports susceptibles d'être soumis à des contraintes.



■ **LUX ELEMENTS®-COL-MK –**
Colle de montage
COL-MK est une colle mono composante durcissant avec l'humidité, à base de polymères à terminaison silane, destinée au collage d'éléments porteurs en mousse dure LUX ELEMENTS®. COL-MK adhère également sur différents supports comme les métaux, les matériaux dérivés du bois, la céramique, le verre et d'autres matériaux de construction.



■ **LUX ELEMENTS®-COL-HSV**
Primaire
Apprêt en dispersion exempt de solvants convenant idéalement pour des supports en bois ainsi que pour primaire sur supports absorbants.

Étanchéité de la zone douche

Il n'est pas nécessaire d'appliquer un produit d'étanchéité sur le receveur de douche ! Tous les receveurs de douche sont étanchéifiés en usine et sont pourvus d'un cadre de réception intégré et étanchéifié pour l'écoulement de sol et/ou d'une ligne d'écoulement étanchéifiée. Ainsi, il n'est plus nécessaire d'étanchéifier séparément l'écoulement

REMARQUE :

Tous les receveurs de douche*, éléments d'écoulement de douche et écoulements en ligne LUX ELEMENTS forment une étanchéité conforme à la norme DIN 18534 pour zones fortement sollicitées.

Veuillez également tenir compte des autorisations de nos produits conformément aux directives nationales.

A consulter sous « Téléchargements » sur www.luxelements.com

*Exception : TUB-PL

Une solution tout en un ! LUX ELEMENTS propose tous les composants nécessaires à la réalisation d'une douche complète : du receveur de douche à la fixation murale, en passant par tous les matériaux d'étanchéité requis pour les raccords. Tous ces éléments réunis forment un ensemble harmonieux et vérifié.

Avantages pour les professionnels de la mise en œuvre :

- Sécurité accrue
- Pas d'épaisseur d'étanchéité supplémentaire.
- Construction et étanchéité sont réunies

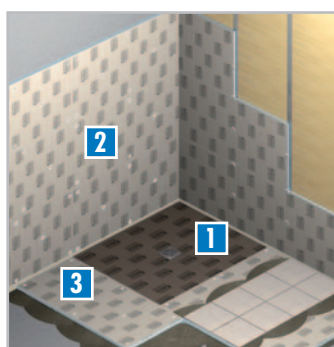


ETA-13/0238
LUX ELEMENTS®
WATERTIGHT SOLUTION
COMPONENT 3.2/8
www.luxelements.com
0799-CPR-130 · Nr. LEWS2013



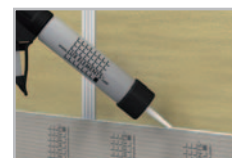
Réalisation d'une étanchéité en liaison avec des revêtements de carrelage et de panneaux avec emploi d'un système d'étanchéité de LUX ELEMENTS®-TUB conformément au règlement de la construction A, partie 2, n° d'ordre 2.50 et classe de charge A2

Principe de montage de base d'une douche

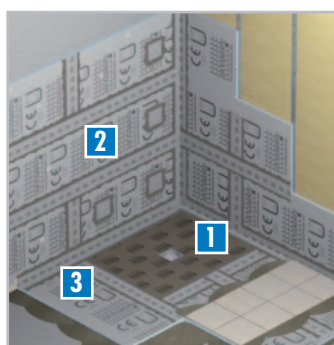


... avec LUX ELEMENTS®-ELEMENT-EL:

- 1 Montage au sol avec receveur de douche à l'italienne, étanchéifié en usine – TUB
- 2 Montage mural sur maçonnerie, béton ou enduit, sur ossature en bois ou en acier ou montage isolé avec panneau de construction résistant à l'eau – ELEMENT-EL
- 3 Montage au sol sur sol en bois ou support minéral – ELEMENT-EL



Grâce à ses propriétés la colle de montage LUX ELEMENTS®-COL-MK appliquée entre deux panneaux, suffit en locaux privatif.



... avec LUX ELEMENTS®-ELEMENT-VK:

- 1 Montage au sol avec receveur de douche à l'italienne, étanchéifié en usine – TUB
- 2 Montage mural sur maçonnerie, béton ou enduit, sur ossature en bois ou en acier ou montage isolé avec produit d'étanchéité composite sous forme de panneau – ELEMENT-VK
- 3 Montage au sol sur sol en bois ou support minéral – ELEMENT-VK

Tenir compte des autres exigences en matière d'étanchéité, conformément aux directives nationales (voir types d'étanchéité page 73).

LUX ELEMENTS – Une expérience unique

Receveurs de douche

AIV – Étanchéité combinée

Comme les revêtements à base de carrelages et dalles, en pierre naturelle ou en béton avec des joints cimentaires ne sont pas étanches à l'eau, une étanchéité combinée est nécessaire pour éviter les dommages à l'ouvrage. On distingue à cet égard trois types de matériaux d'étanchéité combinée.

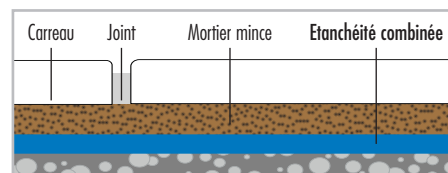
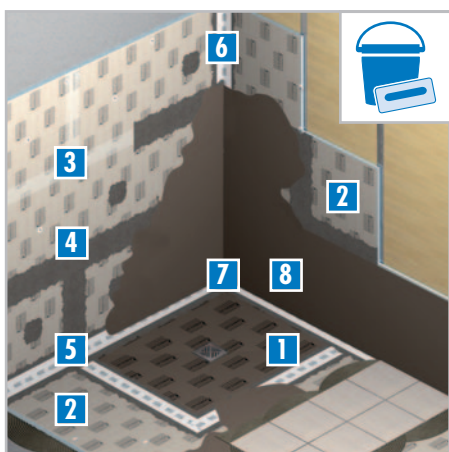


Schéma d'étanchéité combinée avec des carrelages

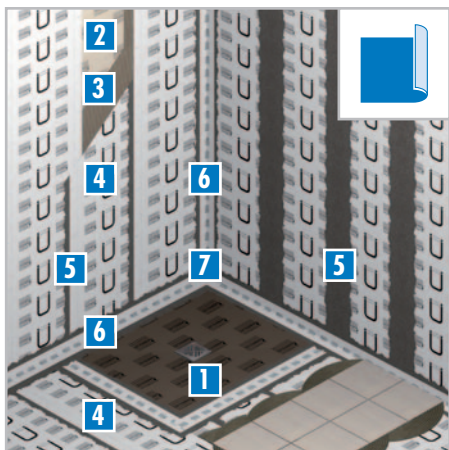
Types éprouvés d'étanchéités composites pour douches avec composants LUX ELEMENT :



Produits d'étanchéité liquides (AIV-F)

Les produits suivants sont utilisés

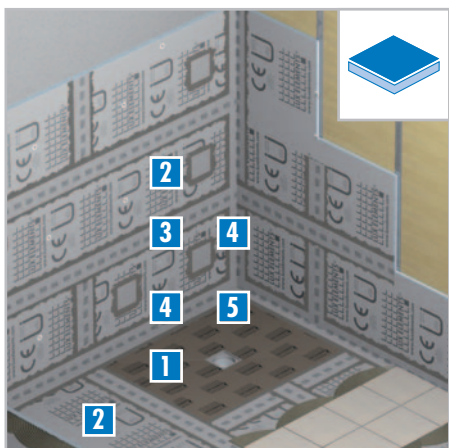
- 1 Receveur de douche à l'italienne – TUB
- 2 Panneau de construction résistant à l'eau – ELEMENT-EL
- 3 Bandes d'armature pour joints – ARM-100 SK
- 4 Colle d'application pour jointoyer les jonctions armées – COL-AK
- 5 Bande d'étanchéité pour jonctions – DRY-DB
- 6 Enduit d'étanchéité pour jointoyer les bandes d'étanchéité – DRY-ASK
- 7 Bande d'étanchéité préformé pour angles intérieurs – DRY-DBIE
- 8 Abdichtspachtel, vollflächig – DRY-ASK



Produits d'étanchéité en forme de bandes (AIV-B)

Les produits suivants sont utilisés :

- 1 Receveur de douche à l'italienne – TUB
- 2 Panneau de construction résistant à l'eau – ELEMENT-EL
- 3 Colle minérale pour le collage du film d'étanchéité – COL-FLEX
- 4 Film d'étanchéité – DRY-DF
- 5 Enduit d'étanchéité pour le collage et l'étanchéification du film d'étanchéité et des bandes d'étanchéité – DRY-ASK
- 6 Bande d'étanchéité pour jonctions – DRY-DB
- 7 Bande d'étanchéité préformé pour angles intérieurs – DRY-DBIE



Produits d'étanchéité sous forme de panneaux (AIV-P)

Les produits suivants sont utilisés :

- 1 Receveur de douche à l'italienne – TUB
- 2 Produit d'étanchéité composite sous forme de panneau – ELEMENT-VK
- 3 Enduit d'étanchéité pour jointoyer les bandes d'étanchéité – DRY-ASK
- 4 Bande d'étanchéité pour jonctions – DRY-DBV
- 5 Bande d'étanchéité préformé pour angles intérieurs – DRY-DBVIE

Ce montage mural est en même temps pare-vapeur (valeur sd : environ 85 m)

Étanchéité pour les pièces humides



> Rubrique téléchargements <
Brochures

Une étanchéité fiable avec des systèmes contrôlés

Les salles de bains privatives et les pièces humides collectives doivent être protégées efficacement contre toute infiltration afin d'éviter les dommages aux ouvrages existants. Le maître d'oeuvre et les entreprises spécialisées sont ici responsables et ont une obligation de garantie. En Allemagne, la norme DIN 18534 régit depuis juillet 2017 les détails relatifs à l'étanchéité des pièces intérieures.

Pour toutes les applications, LUX ELEMENTS a développé sur la base de sa longue expérience et d'essais, des **solutions de systèmes parfaitement adaptés entre eux pour les murs et les planchers**. Que ce soit sous forme de panneaux, de membrane ou liquide, les matériaux d'étanchéité combinée satisfont aux différentes parties de la norme DIN 18534 et disposent d'agréments techniques généraux, testés conformément aux Directives européennes ETAG

- **Sécurité conforme à la norme DIN 18534**
- **Étanchéité composite conforme aux normes – sous forme de panneaux, de lés ou liquide**
- **Tous les composants parfaitement adaptés entre eux**
- **Produits brevetés et testés**
- **Panneaux de construction étanches à l'eau**

La brochure « Étanchéité pour les pièces humides » explique clairement les bases de la nouvelle norme, montre pour chaque cas des solutions pour l'étanchéité fiable des murs et des planchers et apporte une aide pour une exécution conforme dans tous les domaines d'application.



De la douche design à l'espace de bien-être personnalisé

Vous appréciez les kits de montage des douches design de LUX ELEMENTS ? **Notre gamme ne se limite pas à ces produits !** LUX ELEMENTS conçoit des objets individuels à intégrer dans les centres de bien-être, de cure et de loisirs : hammams, baignoires balnéo, bassins Kneipp ou habillages de piscines. Même des formes rondes sont possibles. Nous proposons des solutions « tout en un », prêtes pour la pose de carrelage ou d'enduit.

Nous vous informons volontiers sur les différentes possibilités offertes par les éléments porteurs en mousse dure. Demandez la brochure de notre programme au moyen du bon de commande par fax situé au verso.

Nous vous remercions de l'intérêt que vous portez aux produits de LUX ELEMENTS !

LUX ELEMENTS – Une expérience unique
Receveurs de douche





Mon revendeur LUX ELEMENTS :

RECEVEURS DE DOUCHE - FR-10/2021 - PROS246 sous réserve de modifications techniques

(D)

LUX ELEMENTS GmbH & Co. KG
An der Schusterinsel 7
D - 51379 Leverkusen-Opladen
Tel. +49 (0) 21 71/7212-0
Fax +49 (0) 21 71/7212-10
E-Mail info@luxelements.de
Web www.luxelements.com

(F)

LUX ELEMENTS S.A.S
ZI-31, rue d'Ensisheim
F - 68190 Ungersheim
Tél. +33 (0) 3 89 83 69 79
Fax +33 (0) 3 89 48 83 27
E-Mail info@luxelements.fr
Web www.luxelements.fr