

## REALISATION D'ESPACES DOUCHES

Sûre. Rapide. Individuel.





# Bien conseillé avec LUX ELEMENTS

**La bonne recommandation pour chaque souhait**



# REALISATION D'ESPACES DOUCHES

## Sûre. Rapide. Individuel.

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-dessous, on découvre un aménagement haut de gamme totalement personnalisé selon ses goûts.

De plus, la conception moderne d'une salle de bains implique de penser dès aujourd'hui à demain ! La nouvelle salle de bains multi-générationnelles ne doit présenter aucun élément pouvant occasionner une chute, doit offrir une bonne accessibilité et disposer d'une douche à l'italienne. À la fois sûre, confortable et chic !

Cette brochure apporte des suggestions et des conseils pour la conception d'un espace douche personnalisé et montre comment ces idées peuvent être mises en œuvre avec les produits LUX ELEMENTS.

Laissez-vous inspirer !

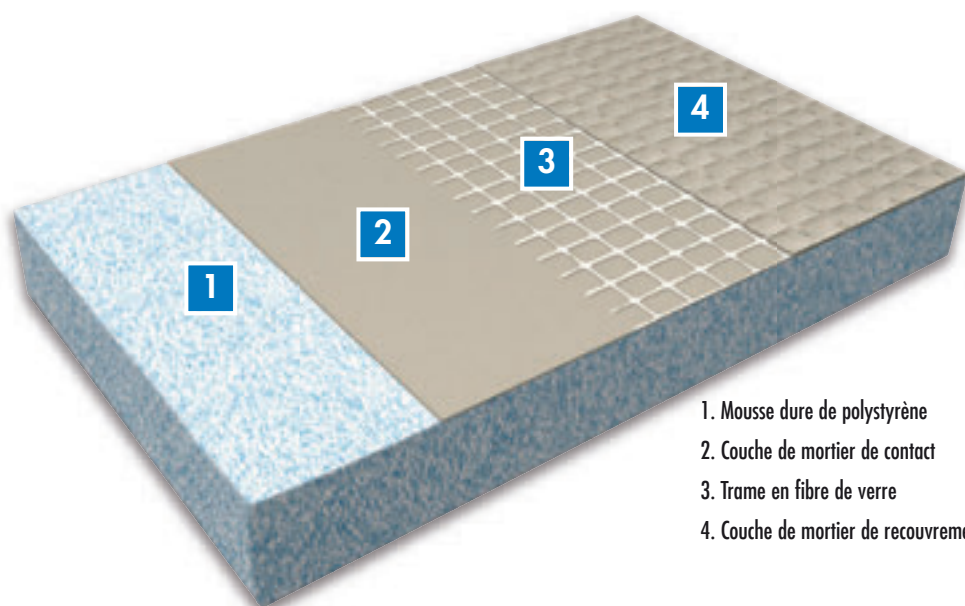


# L'ORIGINAL : la solution !

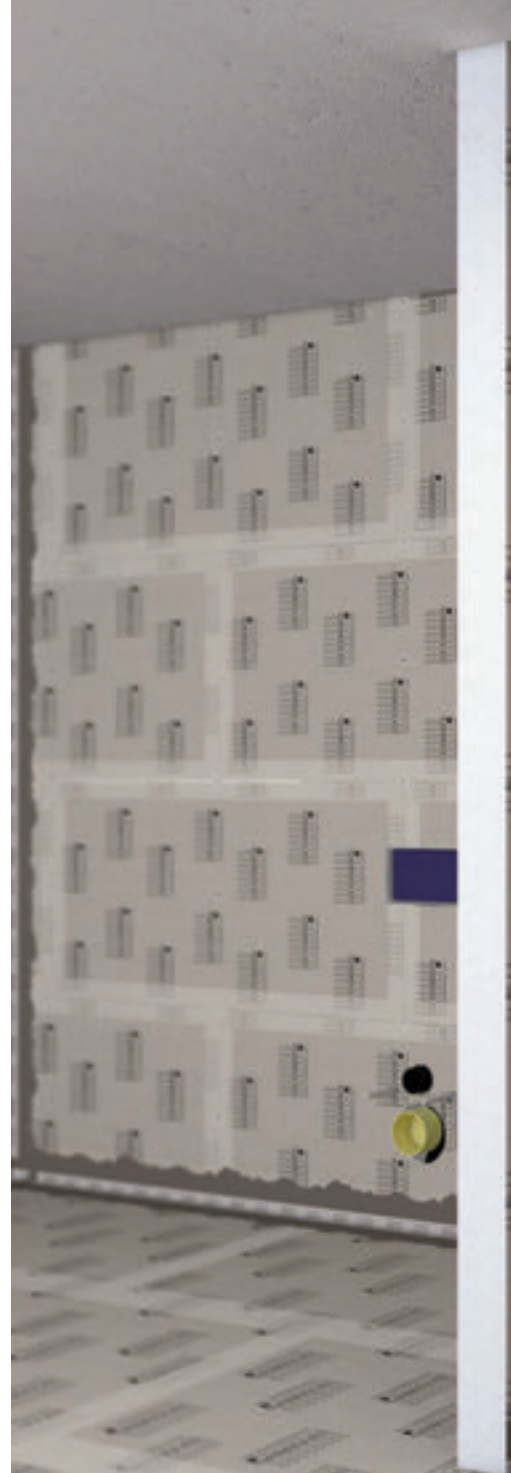
## Des possibilités illimitées avec ce matériau porteur en mousse dure

Qu'il s'agisse d'une nouvelle construction ou d'une rénovation : une fois la conception de la nouvelle salle de bain terminée, la question suivante vient à se poser : quels produits utiliser pour réaliser ce projet ?

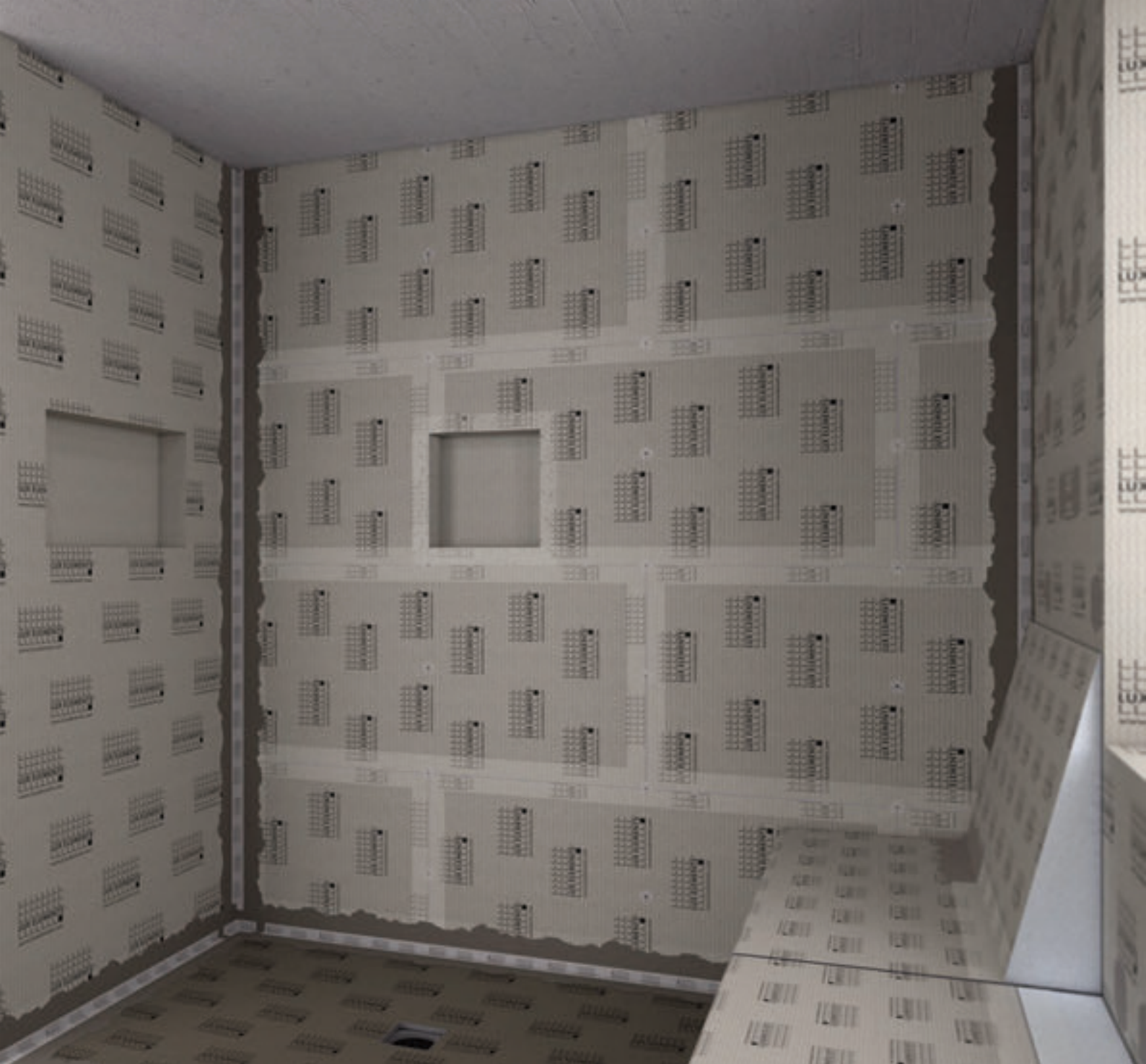
Aménagez votre nouvelle salle de bains avec les éléments porteurs en mousse dure de LUX ELEMENTS. Ce matériau de construction vous permet de réaliser vos idées personnelles et est doté de toutes les propriétés avantageuses pour les pièces humides.



1. Mousse dure de polystyrène
2. Couche de mortier de contact
3. Trame en fibre de verre
4. Couche de mortier de recouvrement



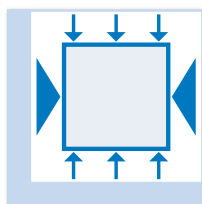
Vous souhaitez en savoir plus ?  
Téléchargez la brochure sous : [www.luxelements.com](http://www.luxelements.com)



Ecologique



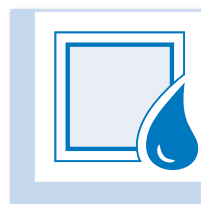
Qualité  
contrôlée



Stable à la  
pression et rigide



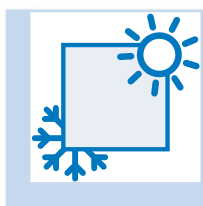
Léger



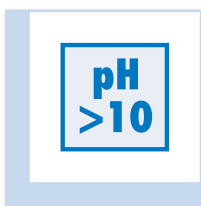
Résistant à  
l'eau



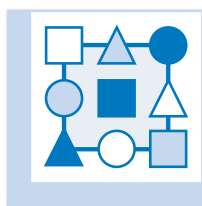
Difficilement  
inflammable



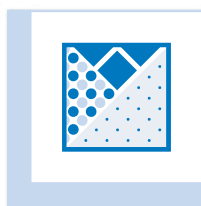
Isolant  
thermique



Support sain,  
imputrescible



Multitude  
de design



Surfaces  
alternatives



Economique



Système  
complet

# Une douche et bien plus encore ...

## Des espaces douches à carreler avec des extras

Un espace douche optimal est bien plus qu'un simple receveur de douche avec sa robinetterie. Les murs et les sols adjacents sont également à prendre en compte. Ainsi, il faut un support sûr, qui permette un design uniforme lors de l'aménagement. Par ailleurs, l'équipement joue également un rôle important si l'on souhaite davantage de confort et de luxe. Pour que la douche devienne une expérience de bien-être, il faut penser à tout – dès le départ !

LUX ELEMENTS propose des produits permettant de créer un espace douche personnalisé, dont vous profiterez longtemps.

### ■ Receveurs de douche

Pour toutes les situations de montage

De nombreux formats standards ou produits sur mesure

### ■ Supports pour murs étanches et sols adjacents

Pour un ensemble harmonieux

Panneaux de construction de différentes tailles et modèles

### ■ Banquettes

Pour plus de confort

Kits préfabriqués dans différentes variantes de design

### ■ Niches

Pour des étagères élégantes

Préfabriquées, avec ou sans étagères, différentes dimensions

### ■ Cloisons de séparation

Pour un aménagement fonctionnel

Éléments préfabriqués de cloison de douche avec ou sans niche

### ■ Equipements supplémentaires

Pour plus de confort

■ Chauffage pour banquettes et cloisons

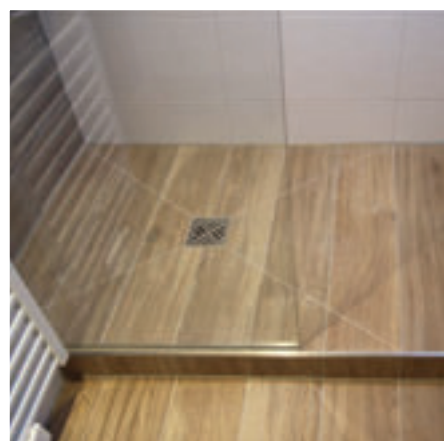
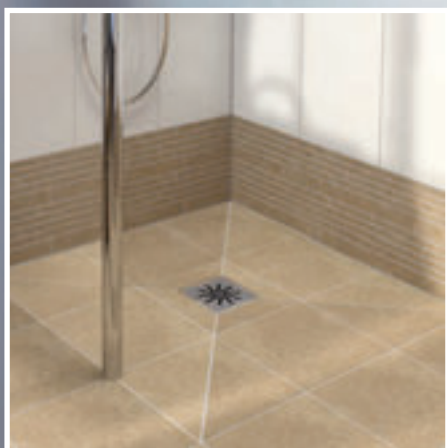
■ Eclairage pour banquettes et niches

Outre les produits standards, des fabrications sur mesure sont disponibles sous la désignation « PLUS ».





# Receveurs de douche pour chaque salle



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. Leur faible poids facilite le transport et la manipulation sur le chantier. Par ailleurs, ils sont également faciles à travailler et à adapter de façon personnalisée à la configuration de la pièce.

Un autre point positif de ces produits est la flexibilité lors de leur fabrication. Il est ainsi possible de produire des solutions spécifiques, réalisées sur mesure, même pour des situations de montage complexes. Que ce soit pour une construction neuve ou pour une rénovation, sur une chape, un plancher brut ou un plancher en bois. Un receveur de douche avec marche « step-up » est également possible en cas de besoin.

Les éléments de douche en mousse dure séduisent par les nombreuses possibilités qu'ils offrent en matière d'aménagement des surfaces. Outre la mosaïque, les carrelages de grand format ou la pierre naturelle, les enduits spéciaux ou les matériaux minéraux conviennent également. Le choix du matériau de revêtement, des couleurs et des motifs, permet de créer des designs personnalisés correspondant aux goûts de chacun, qui s'adaptent harmonieusement au concept de la salle de bains.

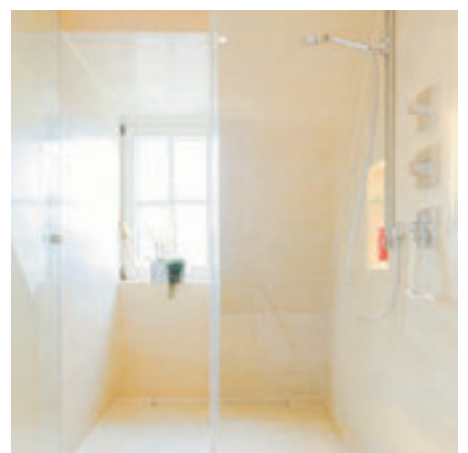
# REALISATION D'ESPACES DOUCHES

Sûre. Rapide. Individuel.

de bains



- **Modèles pour toutes les situations de montage**  
dans les angles, les niches ou en remplacement d'une baignoire
- **Avec écoulement en un point ou en ligne**  
écoulements haute performance et design raffiné
- **Pour plancher brut, chape et support en bois**  
Faible hauteur et technique d'écoulement adaptée
- **Avec pompe de relevage intégrée**  
solution spéciale pour l'absence de pente libre
- **Avec élément de finition**  
solution spéciale en matériau minéral blanc
- **Large gamme de formats standards**  
technique d'écoulement adaptée incluse
- **Fabrication sur mesure**  
par exemple : formes, dimensions et épaisseurs non standard



Pour plus d'informations  
voir [www.luxelements.com](http://www.luxelements.com).

# Donner le ton

## Grilles d'écoulement élégantes pour écoulement en un point

Vous pouvez choisir entre différentes variantes de grilles décoratives pour le système d'écoulement en un point. De la variante standard en acier inoxydable à la grille design avec motif ou grille à carreler : La grille vous permet de donner une touche particulière.



Grille standard



Grille design « CUBE »



Grille design « MARE »



Grille design « ANGOLO »



Grille design « LUMEN »



Grille design « VARI »



# REALISATION D'ESPACES DOUCHES

Sûre. Rapide. Individuel.

## Finition Design

### Écoulement en ligne avec grille en ligne réversible

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 en acier inoxydable



La grille en ligne tournée, carrelée

## Plus de grille ?

### Grille en ligne allongée !

Certain des modèles 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.



# Systèmes d'écoulement

## avec écoulement intégré ou séparé

Les différents systèmes d'écoulement existants ne conviennent pas à toutes les situations de montage. L'espace disponible détermine la hauteur de montage du receveur de douche avec le siphon de sol et s'il faut monter un siphon de sol à la verticale ou à l'horizontale. Les restrictions sont fréquentes, en particulier dans le cas de travaux de transformation. Avec les systèmes de LUX ELEMENTS, on trouve toujours la solution adéquate, que ce soit pour une nouvelle construction ou pour une rénovation.

Ces variantes de construction sont disponibles au choix :

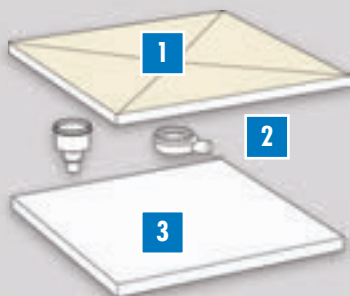
### ■ Principe de montage, technique d'écoulement intégrée



- 1** Receveur de douche – combinaison d'un receveur de douche extra-plat et d'un siphon de sol horizontal, carré ou rectangulaire selon le type d'écoulement (écoulement en un point ou en ligne), avec mono pente ou pente sur les 4 côtés

- Détails sur variantes de design : page 10–11
- Détails sur variantes de format : page 15

### ■ Principe de montage, technique d'écoulement séparée



- 1** Receveur de douche – étanchéifié en usine, carré ou rectangulaire selon le type d'écoulement (écoulement en un point ou en ligne), avec mono pente ou pente sur les 4 côtés

- Détails sur variantes de design : page 10–11
- Détails sur variantes de format : page 15

- 2** Siphon de sol – au choix vertical ou horizontal selon les exigences

- 3** Élément support – disponible en option, permet une adaptation optimale en hauteur en fonction de la situation de montage

# REALISATION D'ESPACES DOUCHES

## Sûre. Rapide. Individuel.

## A prendre en compte :

### Débits et capacités d'écoulement

Lors de la configuration 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.

#### ■ Valeurs de débit des douches usuelles



**Les douches à main normales**  
... ont généralement un débit **jusqu'à environ 0,42 l/s** sans utilisation d'un économiseur d'eau.

**Les douches de tête installées**  
... disposent de débits sensiblement différents **jusqu'à environ 0,58 l/s**. Le débit peut en général, être préréglé.

**Les douches pluie**  
... disposent d'un débit **jusqu'à environ 0,67 l/s**. Le débit varie fortement selon la taille du plateau et le fabricant.

**Les douches latérales**  
... disposent également de débits sensiblement différents **jusqu'à environ 0,22 l/s** selon le fabricant.

Pour **les douches torrent**, un débit **jusqu'à environ 1,08 l/s** est recommandé. Il existe naturellement aussi des débits plus importants selon les fabricants.

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



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

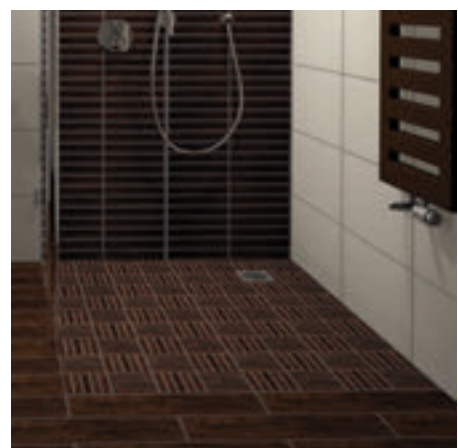
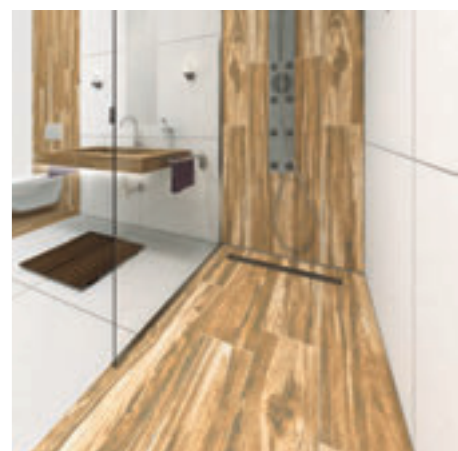
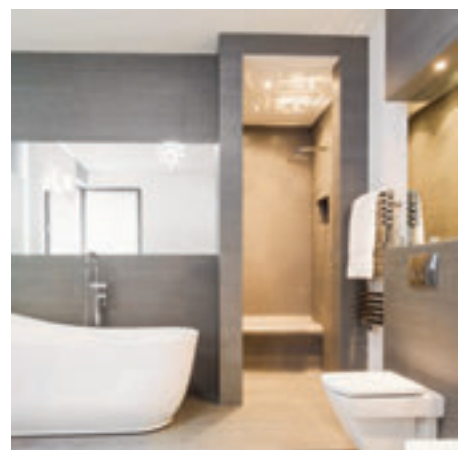
Les systèmes d'écoulement LUX ELEMENTS se distinguent par leur débit d'écoulement élevé. Ils permettent de maîtriser sans difficulté les débits des douches usuelles et d'assurer par-là même la sécurité dans l'espace douche. Avec des valeurs pouvant atteindre **jusqu'à 1,7 l/s**, même l'utilisation de douches torrent est tout à fait possible.

Vous trouverez dans nos **fiches techniques** des informations détaillées sur les performances des différents systèmes, utilisés en combinaison avec des accessoires ou des variantes de grilles, voir [www.luxelements.com](http://www.luxelements.com).



# Un choix varié

**Modèles pour toutes les situations de montage**



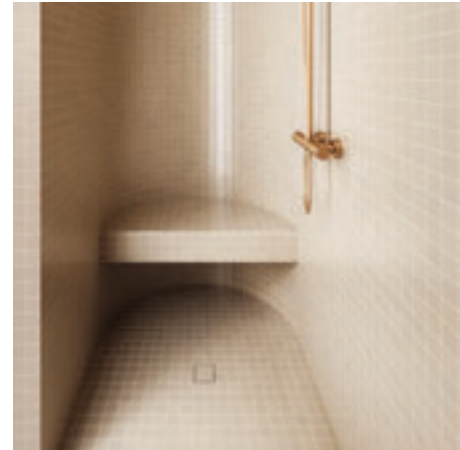
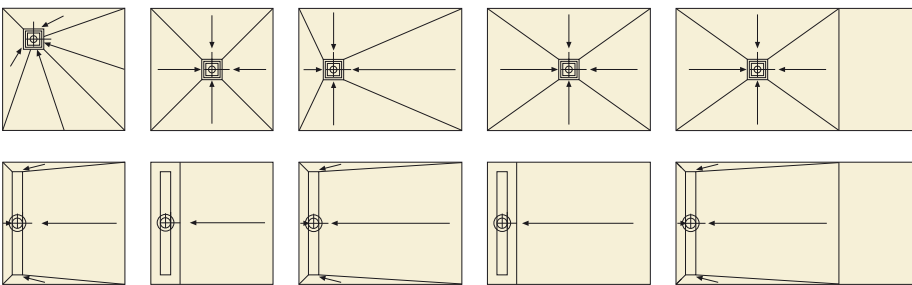
# REALISATION D'ESPACES DOUCHES

## Sûre. Rapide. Individuel.

### ■ Formes et dimensions

La gamme de produits LUX ELEMENTS comprend une vaste offre de receveurs de douche de dimensions standards et disponibles dans trois formes de base : carrée, rectangulaire et rectangulaire en remplacement d'une baignoire.

Par ailleurs, différentes positions d'écoulement sont proposées pour permettre un écoulement en un point, ainsi que deux variantes de pente pour un écoulement en ligne.



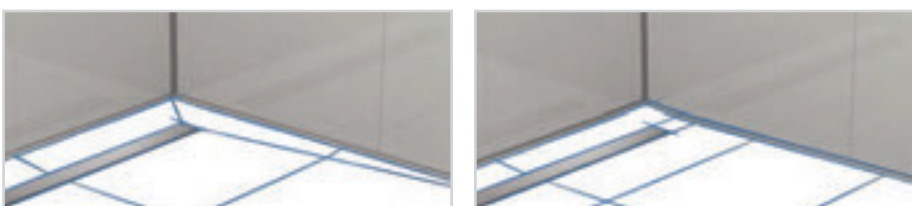
Vous ne trouvez pas  
le juste produit ?  
Nous fabriquons aussi  
sur mesure !

### ■ Variantes de pente et coupe du carreau

Les surfaces des receveurs de douche peuvent être revêtues, au choix, de petits carrelages de mosaïque ou de carrelages de grand format. Si l'on opte pour des carreaux de grand format, la découpe des carreaux constitue un élément de design supplémentaire.

Pour les modèles avec écoulement en un point, la position de l'écoulement (au centre, en coin ou décentré) et la pente prédéfinie vont influencer la découpe.

Même pour les modèles avec écoulement en ligne, la variante de pente est déterminante pour la découpe des carreaux : **la pente sur 4 côtés** part de chacun des bords extérieurs et descend vers l'écoulement en ligne. Avec **la mono pente**, la pente se fait dans une seule direction, du bord avant du receveur de douche vers l'écoulement en ligne. Les goûts de chacun, la situation de montage ainsi que le design des carreaux peuvent être décisifs sur le choix de la pente.



pente 4 côtés

mono pente



# Revêtements supérieurs au choix –

## **Carrelage, pierre naturelle ou matériaux minéraux**



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 !

### ■ Adaptation optimale à l'épaisseur du carrelage

Les receveurs de douche LUX ELEMENTS conviennent à pratiquement tous les revêtements de surface. Les systèmes d'écoulement pour l'écoulement en un point et l'écoulement en ligne sont réglables en hauteur et peuvent ainsi être aisément adaptés à l'épaisseur du revêtement.



# REALISATION D'ESPACES DOUCHES

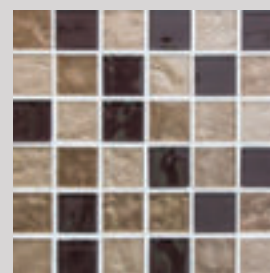
## Sûre. Rapide. Individuel.



Comme alternative au carrelage et à la pierre naturelle, le matériau minéral convient également comme surface pour les receveurs de douche en mousse dure. Nous recommandons les kits de LUX ELEMENTS, composés d'un receveur de douche et d'un élément de finition disponibles en différentes tailles. Une grille design assortie est également incluse dans le kit.

### ■ Charge ponctuelle sur mosaïque

Vous souhaitez recouvrir votre sol de douche de mosaïque  $\geq 20 \times 20 \times 4 \text{ mm}$  ? C'est également possible, même en cas de charge plus élevée, par exemple l'utilisation d'un fauteuil roulant jusqu'à 200 kg. Pour savoir à quoi il faut faire attention lors de la mise en œuvre, consultez notre documentation technique.



# Planifier pour l'avenir

## Accessibilité du bain intergénérationnel

Aujourd'hui, rares sont les personnes qui planifient la construction d'une nouvelle douche avec un receveur de douche avec rebord, qu'il s'agisse d'une construction neuve ou d'une rénovation. Les receveurs de douche modernes et contemporains sont sans seuil et accessibles aux personnes à mobilité réduite.

Dans la recherche du produit approprié, il est nécessaire de trouver un fabricant compétent, qui propose des produits sûrs et testés. LUX ELEMENTS a déjà plus de 30 ans d'expérience dans la conception et la production de receveurs de douche. Son offre actuelle, très complète, est basée sur ses connaissances pratiques et une recherche permanente.

### 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.
- Ils sont faciles à nettoyer.



# REALISATION D'ESPACES DOUCHES

Sûre. Rapide. Individuel.



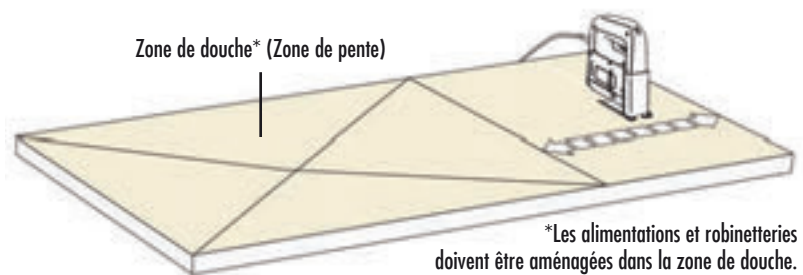
## Prendre une douche plutôt qu'un bain

### Receveur de douche pour remplacement de baignoire

De plus en plus de propriétaires de maisons et d'appartements optent pour une douche à l'italienne, au format rectangulaire, au lieu d'installer une baignoire. Les avantages sont multiples : les douches ne sont pas seulement un formidable élément esthétique – elles assurent également une bonne accessibilité, elles préservent l'environnement et le porte-monnaie de chacun grâce aux économies d'eau qu'elles procurent et elles sont faciles à nettoyer. Leur design moderne et leur longue durée d'utilisation en font un choix très apprécié pour l'aménagement des salles de bains, tant pour les constructions neuves que pour les bâtiments existants.

#### ■ Découpe facile

Lors du remplacement d'une baignoire, le nouveau receveur de douche doit parfois être raccourci pour s'adapter à la configuration de la pièce. Avec les modèles de receveur pour remplacement de baignoire, ceci ne pose aucun problème grâce à la zone sans pente. Les receveurs de douche peuvent être raccourcis jusqu'à la zone de douche à l'aide d'outils conventionnels, tout en conservant une pente continue.





# Equipé pour toutes les situations

## **Le système complet certifié**

Les systèmes de receveurs de douche LUX ELEMENTS offrent tout ce qui est nécessaire à un espace douche sûr et confortable. Cela inclut non seulement une technique aboutie, mais également des accessoires adaptés.

# REALISATION D'ESPACES DOUCHES

## Sûre. Rapide. Individuel.



### ■ Protection incendie

Pour les espaces douche également, la protection incendie est un sujet important. Les produits anti-incendie testés de LUX ELEMENTS empêchent toute propagation du feu et des fumées grâce à une ouverture dans le plafond avec tubulure d'évacuation verticale et assurent ainsi une sécurité optimale.



### ■ Protection contre le bruit

Protégez votre maison contre le bruit ! Les bruits occasionnés dans les pièces situées à côté ou en dessous de la salle de bain sont également perçus comme une gêne. Pour que cela n'arrive pas, LUX ELEMENTS propose pour ses espaces douches des éléments isolants aux bruits d'impact.



### ■ Protection contre les odeurs

Lorsque le système d'écoulement d'une douche s'assèche, des odeurs désagréables surviennent rapidement. Un clapet à fermeture étanche empêche cela. Chez LUX ELEMENTS, vous trouverez des produits anti-odeurs adaptés aux systèmes d'écoulement en un point ou d'écoulement en ligne.



### ■ Nettoyage et entretien

Les douches à l'italienne disposent d'un accès facile et sont rapidement nettoyées. Un filtre récupérateur LUX ELEMENTS permet également de maintenir le système d'écoulement toujours propre. Les modèles pour écoulement en un point et écoulement en ligne ont un aspect élégant et peuvent être retirés aisément.

# Systèmes pour receveurs de douche

**Des modèles pour toutes les conditions de construction**



# REALISATION D'ESPACES DOUCHES

## Sûre. Rapide. Individuel.

Lorsqu'il est prévu d'installer un nouveau receveur de douche, la configuration de l'espace disponible constitue un critère essentiel dans le choix du système adapté. Cela inclut la nature du sol, la hauteur de la structure de sol, le passage du tuyau d'écoulement ou la taille de la salle de bain. LUX ELEMENTS dispose de la solution optimale pour quasiment toutes les situations de montage. Que ce soit dans une construction neuve ou ancienne, pour l'aménagement d'une cave ou une installation sur un plancher en bois. Des fabrications sur mesure sont également possibles.

Afin de structurer clairement la vaste offre de produits et d'offrir à l'utilisateur la meilleure orientation possible, les variantes de modèles avec accessoires ont été réparties dans les quatre catégories ci-dessous :



### Systèmes pour plancher brut – Dans la chape .....24

... technique d'écoulement intégrée ou séparée

- Élément d'écoulement de douche avec écoulement en un point
- Ecoulement en ligne et éléments de pente et éléments de support



### Systèmes pour plancher brut – Technique d'écoulement intégrée .....26

... avec solution spéciale incluse pour l'absence de pente libre

- Receveurs de douche à l'italienne avec écoulement en un point
- Receveurs de douche à l'italienne avec écoulement en ligne



### Systèmes pour plancher brut – Technique d'écoulement séparée .....28

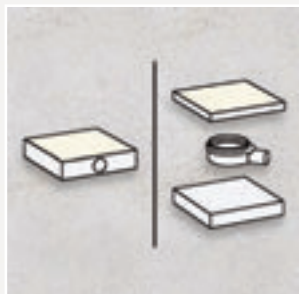
... avec solution spéciale incluse pour une surface sans joints

- Receveurs de douche à l'italienne avec écoulement en un point
- Receveurs de douche à l'italienne avec écoulement en ligne
- Éléments de support



### Systèmes dans les constructions en bois – Technique d'écoulement séparée ...30

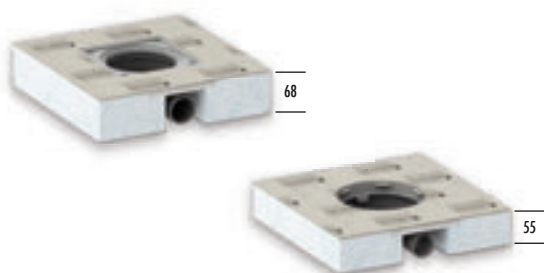
- Receveurs de douche à l'italienne avec écoulement en un point
- Receveurs de douche à l'italienne avec écoulement en ligne



## Systèmes pour plancher brut – Dans la chape

LUX ELEMENTS® éléments d'écoulement de douche (écoulement en un point) et écoulements en ligne (écoulement en ligne) avec technique d'écoulement intégrée ou séparée, pour l'intégration dans un plancher brut, dans la chape – prêt à carreler !

### ■ Ecoulement en un point



Elément d'écoulement de douche avec technique d'écoulement intégrée

#### **TUB-COMBI(-S) MQ SET 300**

- Pour l'installation dans une chape présentant une pente
- Disponible en 300 x 300 mm
- Hauteur de receveur de douche très faible : 68 mm (55 mm)
- Construction adaptée aux personnes à mobilité réduite
- Débit d'écoulement : 1,0 l/s (supérieur aux normes)
- Large choix en matière de supports de grilles (voir p.10)

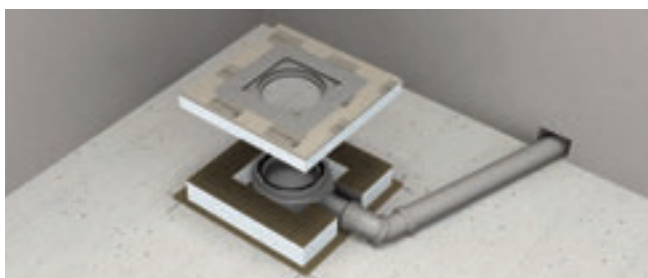


Elément d'écoulement de douche avec technique d'écoulement séparée

#### **TUB-MQ-SET 300**

- Pour l'installation dans une chape présentant une pente
- Disponible en 300 x 300 mm
- Cadre de réception pour siphon de sol intégré
- Construction adaptée aux personnes à mobilité réduite
- Technique d'écoulement séparée, permet une utilisation universeller (voir p.12)
- Large choix en matière de supports de grilles (voir p.10)
- Avec élément support pour l'adaptation en hauteur

### Combinaisons possible



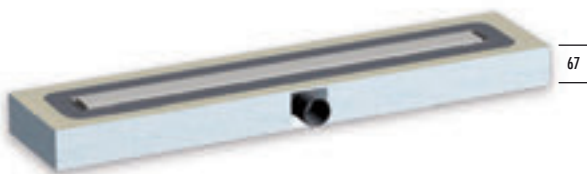
# REALISATION D'ESPACES DOUCHES

## Sûre. Rapide. Individuel.



Pour plus d'informations  
voir [www.luxelements.com](http://www.luxelements.com).

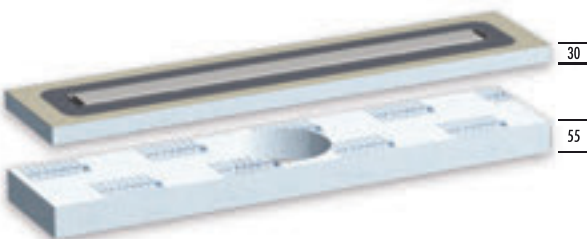
### ■ Ecoulement en ligne



#### Ecoulement en ligne avec technique d'écoulement intégrée

##### **TUB-LINE COMBI RT**

- Pour l'installation dans une chape présentant une pente
- Ecoulement en ligne (70 x 650 mm, 70 x 750 mm ou 70 x 850 mm)
- Disponible dans les dimensions de 800 x 200 à 1800 x 200 mm
- Hauteur RT très faible : 67 mm
- Grâce à la grille en ligne réversible, le système offre deux variantes de design (voir p.11)
- Réglage en hauteur pour une adaptation optimale à l'épaisseur du revêtement (voir p.16)
- Construction adaptée aux personnes à mobilité réduite
- Débit d'écoulement : 0,52 l/s

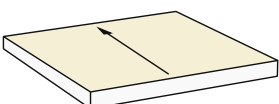
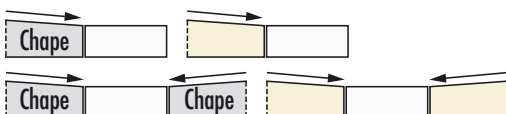


#### Ecoulement en ligne avec technique d'écoulement séparée

##### **TUB-LINE RT**

- Pour l'installation dans une chape présentant une pente
- Ecoulement en ligne (70 x 650 mm, 70 x 750 mm ou 70 x 850 mm)
- Disponible dans les dimensions de 800 x 200 à 1800 x 200 mm
- Hauteur RT : 30 mm
- Grâce à la grille en ligne réversible, le système offre deux variantes de design (voir p.11)
- Réglage en hauteur pour une adaptation optimale à l'épaisseur du revêtement (voir p.16)
- Construction adaptée aux personnes à mobilité réduite
- Inclus élément de support, hauteur : 55 mm

#### Combinaisons possible



Alternative à la chape : Eléments de pente assortis,  
pose adaptable des deux côtés, en option.



Tous les modèles disponible avec grille en ligne allongée (non réversible),  
voir page 11



## Systèmes pour plancher brut –

# Technique d'écoulement intégrée

LUX ELEMENTS® receveurs de douche, à l'italienne et extra-plats, avec technique d'écoulement intégrée (écoulement en un point ou en ligne), pour l'intégration dans un plancher brut – prêt à carrelé !

### ■ Ecoulement en un point



Egalement disponible en receveur de douche pour remplacement de baignoire, voir page 19

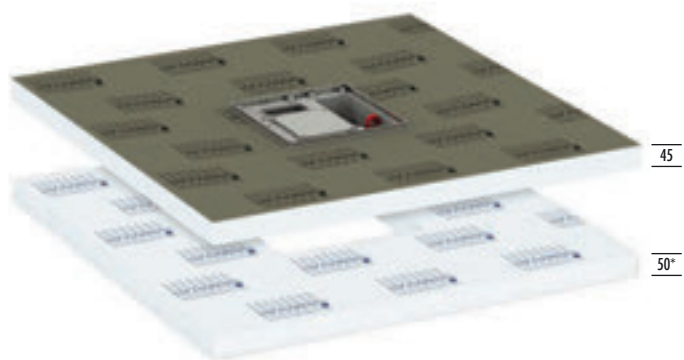
### Receveurs de douche à l'italienne extra plat avec technique d'écoulement intégrée

#### TUB-COMBI-S

- Carré avec écoulement au centre ou rectangulaire avec écoulement décentré, pente 4 côtés
- Disponible dans les dimensions de 800 x 800 à 1600 x 1000 mm
- Hauteur de receveur de douche très faible : 55/65 mm
- Construction adaptée aux personnes à mobilité réduite
- Débit d'écoulement : 0,8 l/s
- Large choix en matière de supports de grilles, suivant l'épaisseur du revêtement (carrelage + colle) du receveur de douche

### ■ Ecoulement en un point

Solution spéciale pour l'absence de pente libre



Element de support utilisable selon la situation de montage

### Receveurs de douche à l'italienne avec pompe de relevage intégrée

#### TUB-PUMP-S

- Convient pour le montage dans une douche à l'italienne dans le cadre de rénovations, lorsque le point de raccordement au tuyau de descente est quelques centimètres trop haut
- Carré ou rectangulaire, pente 4 côtés
- Disponible dans les dimensions de 800 x 800 à 1600 x 1000 mm
- Commande par flotteur – quel que soit le débit d'eau à travers la conduite
- Grille réversible en deux parties, en acier inoxydable brossé, une face pouvant être carrelé, plusieurs variantes de design possibles
- Débit d'écoulement : 0,43 l/s pour une hauteur de relevage de 0,6 m

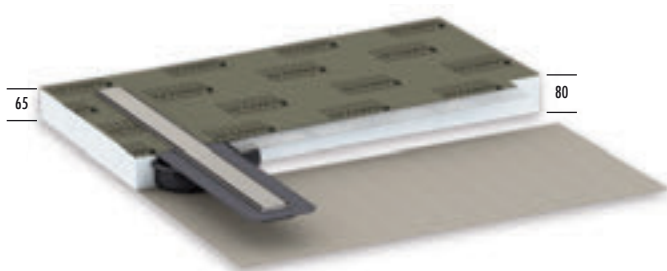
# REALISATION D'ESPACES DOUCHES

## Sûre. Rapide. Individuel.



Pour plus d'informations  
voir [www.luxelements.com](http://www.luxelements.com).

### ■ Ecoulement en ligne



Egalement disponible en receveur de douche pour remplacement de baignoire, voir page 19

Receveurs de douche à l'italienne extra plat avec technique d'écoulement intégrée

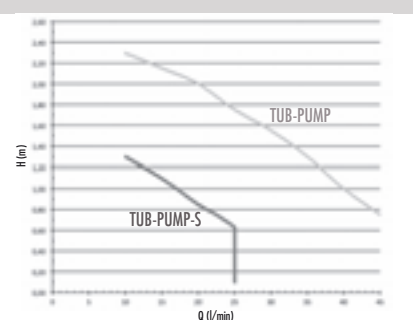
### TUB-LINE COMBI

- Receveur de douche avec écoulement en ligne (70 x 650 mm, 70 x 750 mm ou 70 x 850 mm)
- Grâce à la grille en ligne réversible, le système offre deux variantes de design (voir p. 11)
- Carré ou rectangulaire, mono pente
- Disponible dans les dimensions de 800 x 800 à 1200 x 1000 mm
- Hauteur de receveur de douche très faible : 67/80 mm
- Construction adaptée aux personnes à mobilité réduite
- Débit d'écoulement : 0,52 l/s (supérieur aux normes)

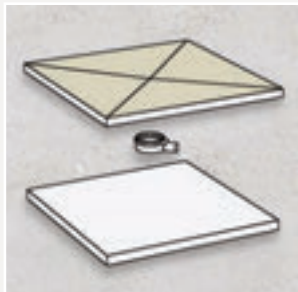


Egalement disponible sous la variante TUB-PUMP avec pompe de relevage plus puissante pour une hauteur de montage de 125 mm sans couche de colle.

### ■ Caractéristiques



Hauteur de refoulement H [m]	0,1	0,75	1,0	1,5	2,0
Débit de refoulement Q [l/s] TUB-PUMP-S ...	0,43	0,38	0,27		
Débit de refoulement Q [l/s] TUB-PUMP ...		0,77	0,67	0,52	0,33

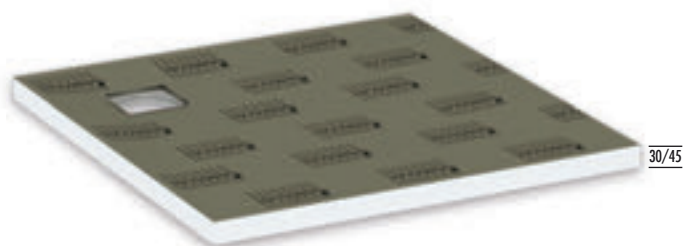


## Systèmes pour plancher brut –

# Technique d'écoulement séparée

LUX ELEMENTS® receveurs de douche, à l'italienne, avec technique d'écoulement séparée (écoulement en un point ou en ligne), pour l'intégration dans un plancher brut – prêt à carreler ! Technique d'écoulement assortis disponible séparément.

### ■ Ecoulement en un point



Egalement disponible en receveur de douche pour remplacement de baignoire, voir page 19

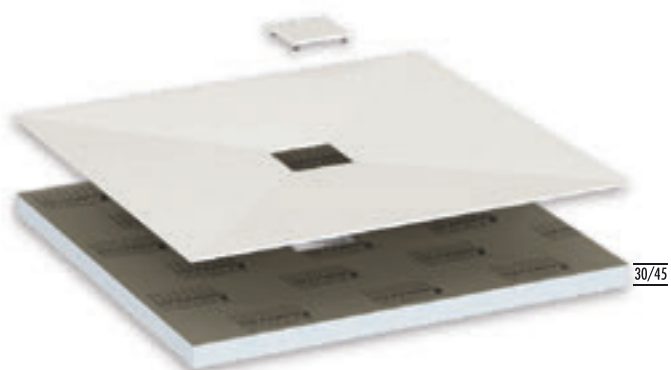
### Receveurs de douche à l'italienne avec technique d'écoulement séparée

#### TUB

- Carré avec écoulement au centre ou en angle, ou rectangulaire avec écoulement au centre ou décentré, pente 4 côtés
- Disponible dans les dimensions de 800 x 800 à 1600 x 1000 mm
- Hauteur de receveur de douche : 30/45 mm
- Construction adaptée aux personnes à mobilité réduite
- Eléments de support adéquats d'une hauteur de 55 mm, pour l'adaptation en hauteur en option
- Large choix en matière de supports de grilles (voir p.10)

### ■ Ecoulement en un point et en ligne

Solution spéciale pour une surface sans joints



# REALISATION D'ESPACES DOUCHES

## Sûre. Rapide. Individuel.



Pour plus d'informations  
voir [www.luxelements.com](http://www.luxelements.com).

### ■ Ecoulement en ligne



Egalement disponible en receveur de douche pour remplacement de baignoire, voir page 19



Tous les modèles disponibles avec grille en ligne allongée (non réversible), voir page 11

### Receveurs de douche à l'italienne avec technique d'écoulement séparée

#### **TUB-LINE**

- Receveur de douche avec écoulement en ligne (70 x 650 mm, 70 x 750 mm ou 70 x 850 mm)
- Grâce à la grille en ligne réversible, le système offre deux variantes de design (voir p. 11)
- Carré ou rectangulaire, mono pente ou pente 4 côtés
- Disponible dans les dimensions de 800 x 800 à 1600 x 1000 mm
- Hauteur de receveur de douche : 30/45 mm
- Construction adaptée aux personnes à mobilité réduite
- Eléments de support adéquats d'une hauteur de 55 mm, pour l'adaptation en hauteur en option

### Receveurs de douche à l'italienne avec technique d'écoulement séparée avec élément de finition **TUB-FINISH / TUB-LINE FINISH**

- Set de receveur de douche et d'élément de finition en matériau minéral blanc, avec grille design ou grille en ligne en matériau minéral
- Prêt à l'encollage – sans découpe
- Carré avec écoulement au centre ou rectangulaire avec écoulement décentré (écoulement en un point), carré ou rectangulaire (écoulement en ligne), pente 4 côtés
- Disponible dans les dimensions de 900 x 900 à 1600 x 900 mm
- Excellentes propriétés antibactériennes de la surface
- Surface exempte de pores et résistante à la chaleur
- Nettoyage et entretien aisés
- Durable et résistant
- Hauteur de receveur de douche : 30/45 mm
- Eléments de support adéquats d'une hauteur de 55 mm, pour l'adaptation en hauteur en option

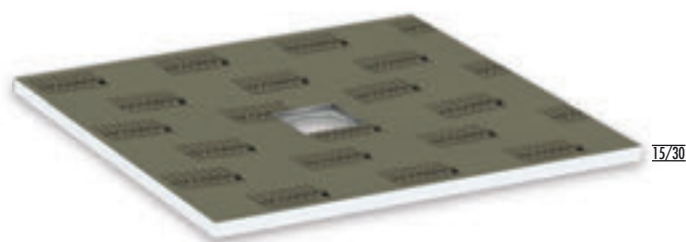


## Systèmes dans les constructions en bois –

# Technique d'écoulement séparée

LUX ELEMENTS® receveurs de douche, à l'italienne, faible hauteur de receveur de douche, avec technique d'écoulement séparée (...) pour intégration ou montage sur des constructions en bois – prêt à carreler !

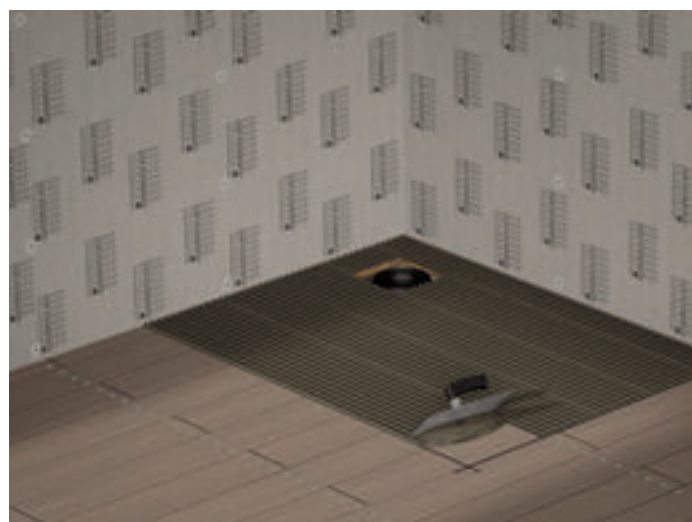
### ■ Ecoulement en un point



Egalement disponible en receveur de douche pour remplacement de baignoire, voir page 19

### Receveurs de douche à l'italienne avec technique d'écoulement séparée pour intégration dans plancher en bois **TUB-H**

- Carré ou rectangulaire avec écoulement au centre ou en angle, pente 4 côtés
- Disponible dans les dimensions de 800 x 800 à 1600 x 1000 mm
- Faible hauteur de receveur de douche : 15/30 mm
- Construction adaptée aux personnes à mobilité réduite
- Large choix en matière de supports de grilles (voir p.10)



En cas d'intervention sur des parties porteuses de la construction, il est nécessaire de consulter un maître d'oeuvre spécialisé et de respecter les directives nationales et règlements relatifs à la construction.

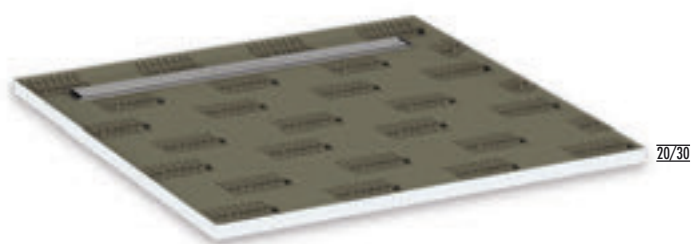
# REALISATION D'ESPACES DOUCHES

## Sûre. Rapide. Individuel.



Pour plus d'informations  
voir [www.luxelements.com](http://www.luxelements.com).

### ■ Ecoulement en ligne



20/30

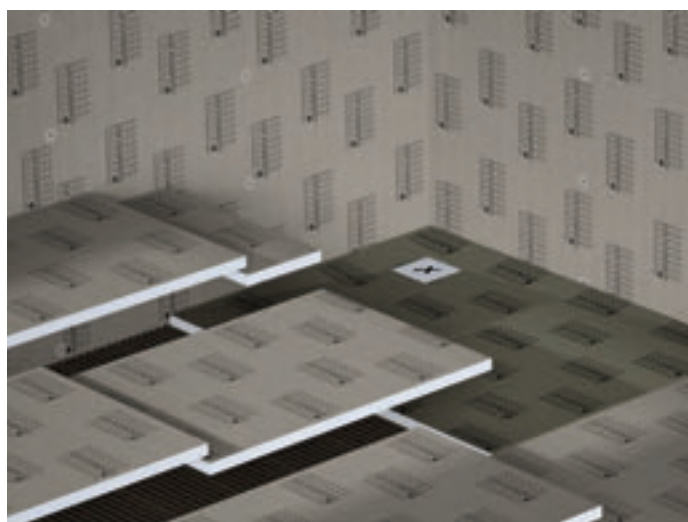
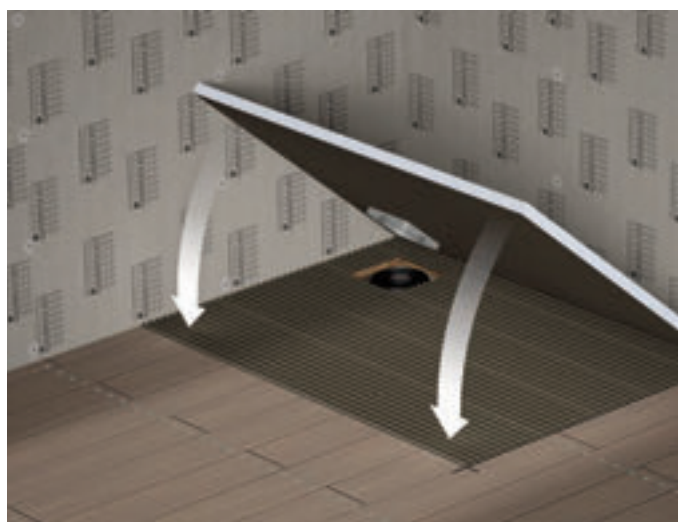


Egalement disponible en receveur de douche pour remplacement de baignoire, voir page 19

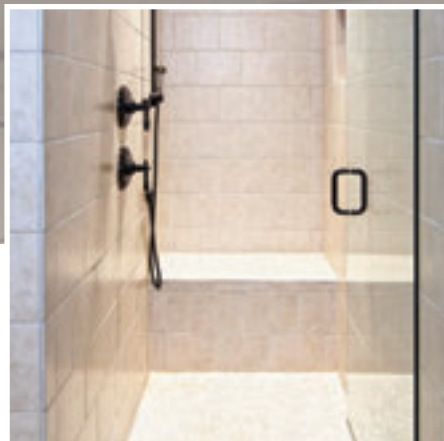
Receveurs de douche à l'italienne  
avec technique d'écoulement séparée  
pour intégration dans plancher en bois

### TUB-LINE H

- Receveur de douche avec écoulement en ligne (70 x 650 mm, 70 x 750 mm ou 70 x 850 mm)
- Grâce à la grille en ligne réversible, le système offre deux variantes de design (voir p. 11)
- Carré ou rectangulaire, pente 4 côtés
- Disponible dans les dimensions de 800 x 800 à 1600 x 1000 mm
- Faible hauteur de receveur de douche : 20/30 mm
- Construction adaptée aux personnes à mobilité réduite



# Espaces douches – murs et sols

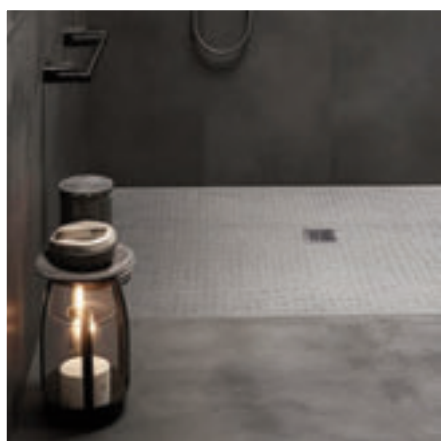


## Supports pour murs étanches et sols adjacents

Outre le receveur de douche proprement dit, les murs et les sols adjacents font également partie d'un espace douche. Les panneaux de construction étanches à l'eau du groupe de produits ELEMENT constituent un support approprié.

Ces panneaux de construction sont disponibles dans de nombreuses épaisseurs et versions, pour différents domaines d'application.

Pour les **murs d'un espace douche**, il est recommandé d'utiliser la version « Maxi », de largeur plus importante, car il y a ainsi moins de joints entre les panneaux. De par sa taille plus courte, le panneau « Baby » est particulièrement adapté pour un travail artisanal et il convient idéalement pour **une pose sur le sol**.



# REALISATION D'ESPACES DOUCHES

Sûre. Rapide. Individuel.



Le panneau de construction pré-fraisé du groupe de produits FLOOR-WH F est adapté à une utilisation sur les sols dotés d'un chauffage par le sol.

En principe, les panneaux de construction conviennent pour :

- Habillage mural sur maçonnerie, béton ou enduit
- Egalisation de mur sur d'anciens carrelages
- Habillage mural sur ossature
- Applications sur sol dans planchers bois
- Applications sur sol sur béton ou chape



Pour plus d'informations  
voir [www.luxelements.com](http://www.luxelements.com).

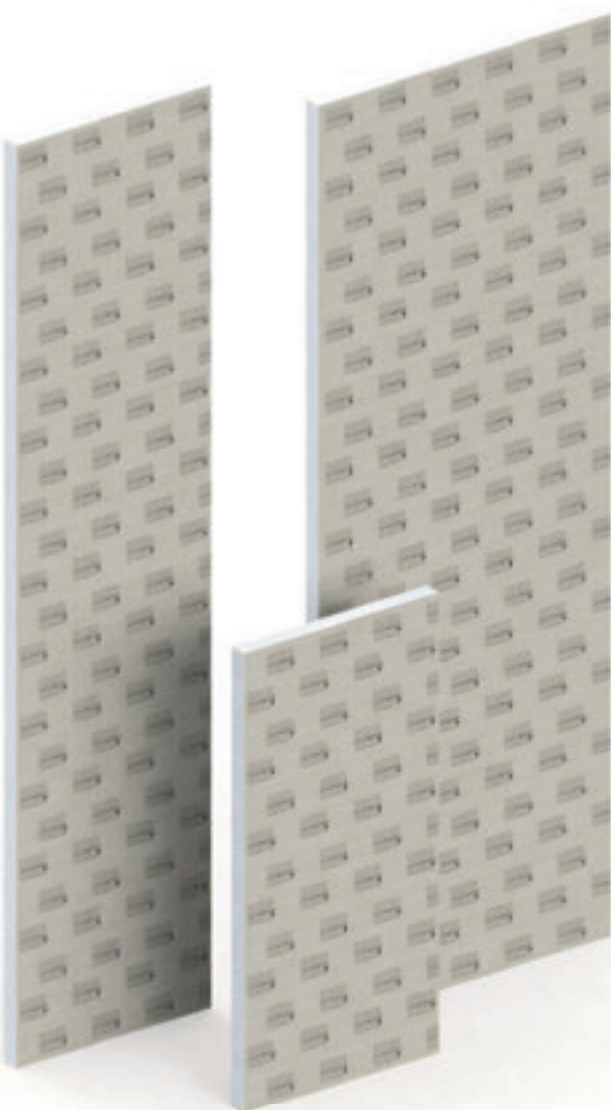


# Espaces douches

## Supports pour murs étanches et sols adjacents

LUX ELEMENTS® panneaux, pour murs et sols – prêt à carreler !

### ■ Application au mur et au sol



### Panneau polyvalent **ELEMENT-EL**

- Format standard (2500 x 600 mm)
- Support insensible à l'humidité
- Murs étanches dans les douches privées
- Fiable au mur et sur le sol
- Créativité de conception
- Résistant à l'eau et support sain, imputrescible
- Disponible en épaisseurs de 10 à 100 mm

### Maniable sur chantier **Le panneau de construction Baby ELEMENT**

- Le «Panneau maniable» de demi-longueur (1250 x 600 mm)
- Facilité d'accès dans des espaces étroits
- Format pratique pour un montage aisé dans des espaces étroits ou mansardés
- Adapté pour des applications au sol
- Disponible en épaisseurs de 4 à 100 mm

### Gain de temps pour les grandes surfaces **Le panneau de construction Maxi ELEMENT**

- Largeur accrue (2500 x 900 mm)
- Montage rapide sur de grandes surfaces
- Réduction des joints entre les éléments dans l'espace douche
- Egalement avec des épaisseurs plus importantes (50, 80, 100 mm) par ex. pour la réalisation rapide de cloisons
- Disponible en épaisseurs de 12 à 100 mm

# REALISATION D'ESPACES DOUCHES

## Sûre. Rapide. Individuel.



Pour plus d'informations  
voir [www.luxelements.com](http://www.luxelements.com).

### ■ Application au sol

Pose de chauffage au sol



### Panneau de construction pour chauffage au sol **FLOOR-WH F**

- Avec fraisages pour la pose de tuyaux de chauffage, convient pour le chauffage à eau
- Chauffage rapide de la pièce grâce une conduction directe de la chaleur dans le revêtement céramique
- Élément de montage et d'isolation en un
- Disponible en 1250 x 600 x 30 mm et 1250 x 600 x 50 mm, en deux distances de pose (100 et 150 mm)
- Faible hauteur de montage – idéal pour les rénovations
- Pose simple et rapide – temps de séchage raccourcis, pas de chape requise
- Construction adaptée aux personnes à mobilité réduite



LUX ELEMENTS®-FLOOR-WH F convient aussi bien pour une utilisation sur des sols en bois que sur des supports minéraux comme le béton ou la chape. FLOOR-WH F 30 doit toujours être collé sur toute sa surface, avec FLOOR-WH F 50 le collage par plot est possible (distance entre les plots  $\leq 200$  mm). Pour les sols en bois, un collage sur toute la surface est toujours nécessaire !

#### ■ Domaines d'application des panneaux

Epaisseurs minces jusqu'à 30 mm max. :

- 4 et 6 mm: p.ex. égalisation de mur
- 10, 12 et 20 mm: habillage d'ossature
- dès 30 mm: pose sur plots de colle

Epaisseurs plus épaisses de 30 à 100 mm:

- Habiller
- Construire
- Isoler



Accessoires de montage adaptés au système  
également disponibles chez LUX ELEMENTS



LUX ELEMENTS réalise des fabrications sur mesure.

PLUS Ces fabrications se rapportent à des dimensions, épaisseurs, formes etc.

# Espaces douches – Compléments



## Accessoires pour équiper un espace de douche

Celui qui prévoit un nouvel espace douche a des exigences élevées. Un receveur de douche à l'italienne répond déjà au souhait de base d'accessibilité et d'une grande facilité de nettoyage.

L'équipement supplémentaire va ensuite déterminer la mise en forme personnalisée et le confort. Qu'il s'agisse d'une cloison, d'une banquette ou d'une niche éclairée utilisée comme solution de rangement pratique, pour une expérience de douche parfaite, rien ne doit manquer !

Pour terminer, l'attention va également se focaliser sur la finition. Il faut trouver là une conception harmonieuse et personnalisée.

Les produits LUX ELEMENTS permettent aisément de réaliser tous ces désirs.

# REALISATION D'ESPACES DOUCHES

Sûre. Rapide. Individuel.

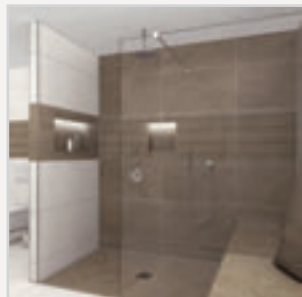


Quel degré de luxe votre espace douche doit-il avoir ?  
Vous avez le choix :

- **Banquettes** – en version compacte ou suspendue  
Différentes variantes de design, avec dossier et chauffage en option ou avec éclairage indirect
- **Niches** – utilisées comme surface de rangement chic et peu encombrante  
Différentes tailles, avec éclairage en option
- **Cloisons** – pour l'espace douche ou comme séparation de pièce  
Différentes largeurs, niches individuelles possibles avec ou sans lumière.  
Chauffage électrique intégré en option



Pour plus d'informations  
voir [www.luxelements.com](http://www.luxelements.com).

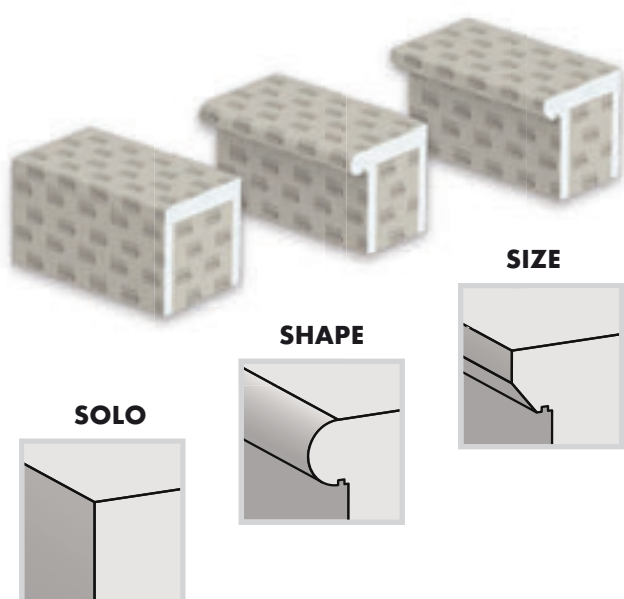


# Espaces douches

## Accessoires pour équiper un espace de douche

LUX ELEMENTS® banquettes – prêt à carreler !

### Banquettes

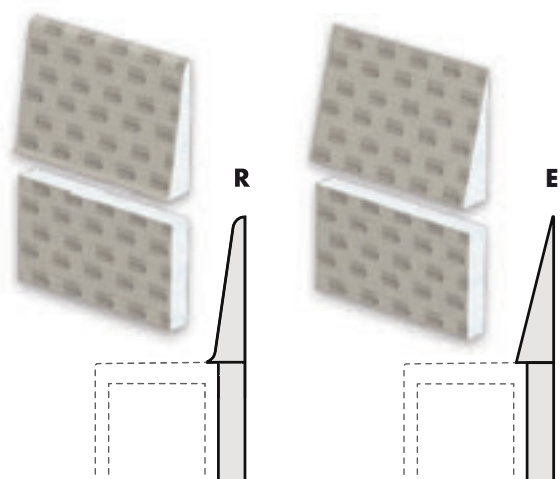


### Banquettes pour utilisation devant un mur **RELAX-BA**

- Banquettes préfabriquées pour la salle de bains ou l'espace douche
- Trois formes de banquette au choix:  
**SOLO, SHAPE** en **SIZE**
- Dimensions : 450 x 450 mm (B x H) et trois longueurs, (800 mm, 900mm, 1000 mm), adaptées aux douches en remplacement d'une baignoire (voir p.19)

Disponible en option :

- Chauffage de la banquette et de dossier intégré en usine
- Tuyau lumineux pour banquette de forme SHAPE et SIZE

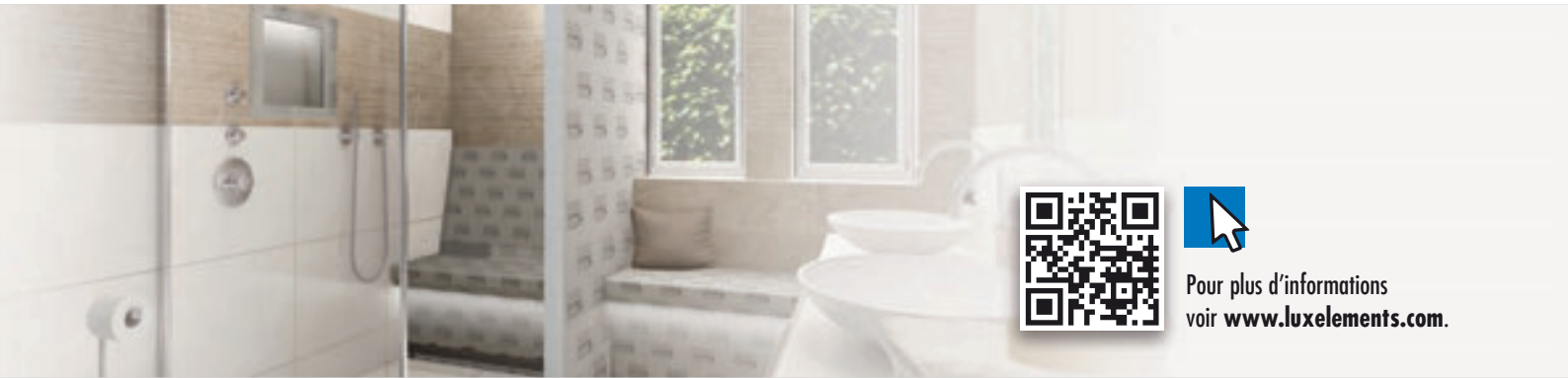


### Dossiers **RELAX-BA-L**

- Dossier en 2 parties, avec deux variantes de design:
  - avec surface arrondie : **RELAX-BA-L R**
  - avec surface plane : **RELAX-BA-L E**
- Adapté à la banquette de forme **SOLO, SHAPE** et **SIZE**

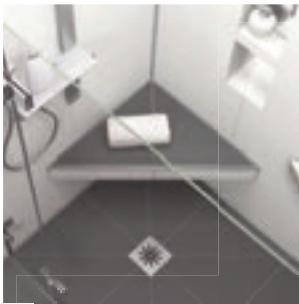
# REALISATION D'ESPACES DOUCHES

## Sûre. Rapide. Individuel.



Pour plus d'informations  
voir [www.luxelements.com](http://www.luxelements.com).

### ■ Banquettes – Design suspendu



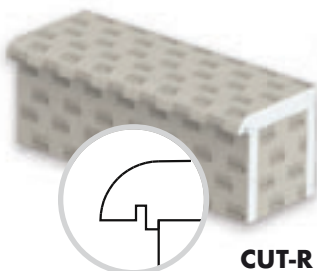
### Banquettes pour utilisation dans un angle **RELAX-BA-CO FLOAT**

- Banquettes préfabriquées pour la salle de bains ou l'espace douche
- Deux tailles au choix :  
610 x 430 x 100 mm et 849 x 600 x 100 mm
- Avec kit de montage

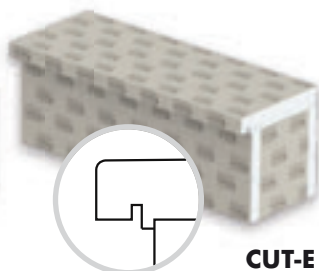
### Banquettes pour utilisation dans une niche **RELAX-BA FLOAT**

- Banquettes préfabriquées pour la salle de bains ou l'espace douche
- Dimensions : 450 x 100 mm (B x H)  
et trois longueurs, (800 mm, 900mm, 1000 mm)
- Avec kit de montage
- En option avec chauffage de la banquette intégrée en usine

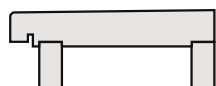
### ■ Banquettes – découpable



**CUT-R**



**CUT-E**



### Banquettes pour utilisation devant un mur **RELAX-BA CUT**

- Banquettes préfabriquées en kit pour la salle de bains, bien-être ou l'espace douche
- Deux variantes de design :
  - arrondie **RELAX-BA CUT-R** (1200 x 460 x 450 mm)
  - angulaire **RELAX-BA CUT-E** (1200 x 450 x 450 mm)
- Deux variantes de montage: avec et sans porte-à-faux pour la réglette d'éclairage
- Facile à découper pour l'adaptation à la configuration de la pièce



En option avec dossier, chauffage de la banquette et de dossier intégrée en usine ou lumière.



# Espaces douches

## Accessoires pour équiper un espace de douche

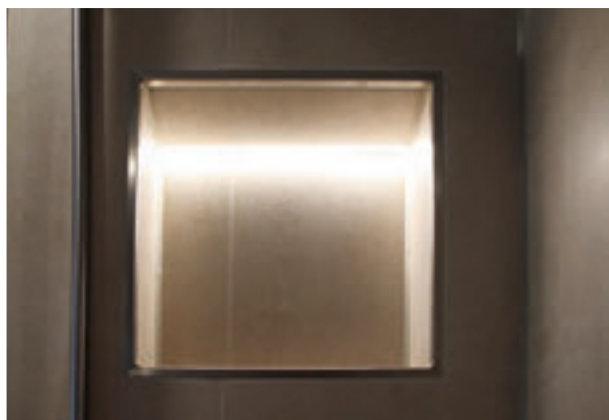
LUX ELEMENTS® niches et cloisons – prêt à carrelé !

### ■ Niches



### Niches – installation verticale ou horizontale **RELAX-NI**

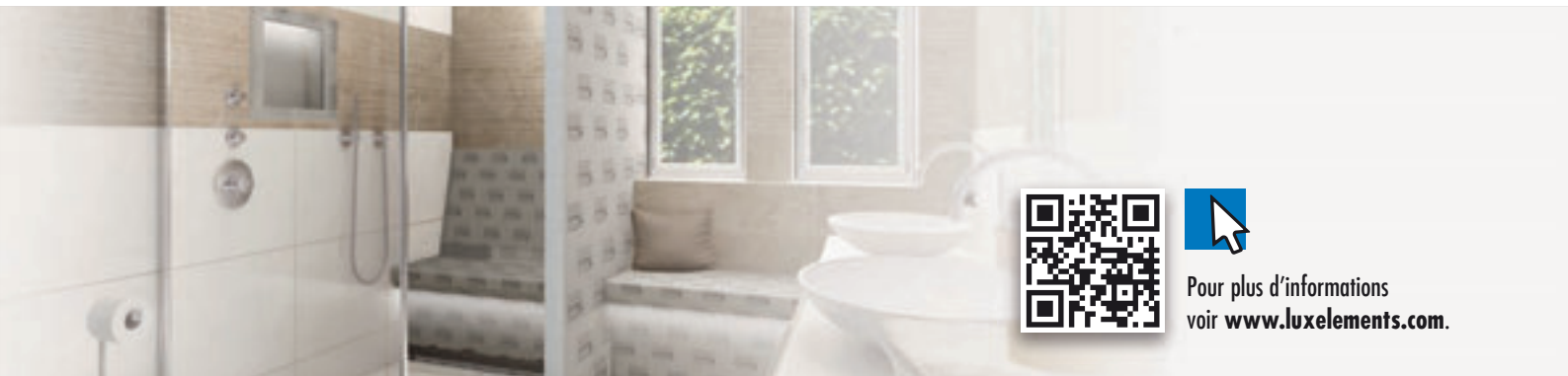
- Niches préfabriquées avec ou sans étagères
- Solution de rangement peu encombrante dans la douche ou la salle de bains
- Design et fonctionnalité en un seul produit
- Résistant à l'eau et aux moisissures
- Trois dimensions différentes :  
406 x 406 x 89 mm, 559 x 406 x 89 mm  
et 1070 x 406 x 89 mm
- Technique d'éclairage compatibles en option




**PLUS** LLUX ELEMENTS réalise des fabrications sur mesure.  
Ces fabrications se rapportent à des dimensions, épaisseurs, formes etc.

# REALISATION D'ESPACES DOUCHES

## Sûre. Rapide. Individuel.



Pour plus d'informations  
voir [www.luxelements.com](http://www.luxelements.com).

### ■ Cloisons



### Cloison de douche

#### RELAX-TW

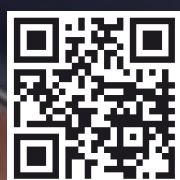
- Éléments préfabriqués de cloison de douche en deux dimensions :
  - TW 900 : 2500 mm de haut, 900 mm de large
  - TW 1200 : 2500 mm de haut, 1200 mm de large
- Possibilités de fraisage personnalisé de niche
- En option: chauffage électrique, incorporée en usine



LLUX ELEMENTS réalise des fabrications sur mesure.  
Ces fabrications se rapportent à des dimensions, épaisseurs, formes etc.

# LUX ELEMENTS – Digital

## Médias en ligne et informations complémentaires



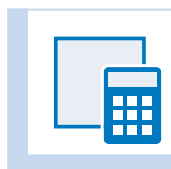
### Site web

Informations sur les produit, centre de téléchargement et lien vers le **calculateur en ligne**  
[www.luxelements.com](http://www.luxelements.com)



### Calculateur en ligne

Déterminez votre projet plus facile et rapide que jamais.  
 Sur [www.luxelements.com](http://www.luxelements.com) cliquez sur l'icône ...



# REALISATION D'ESPACES DOUCHES

## Sûre. Rapide. Individuel.

LUX ELEMENTS est aussi là pour vous sur Internet !

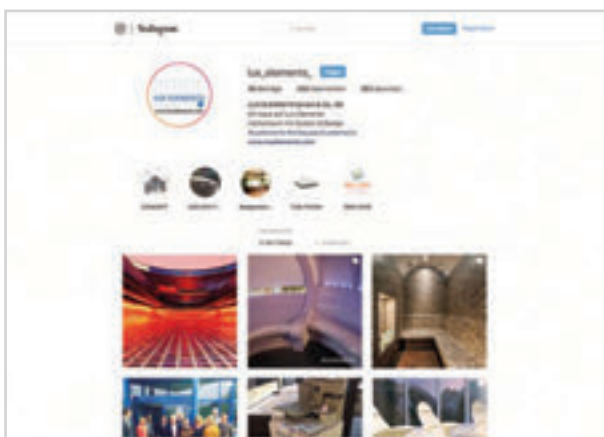
En plus de notre site web complet, nos calculateurs et nos plateformes de médias sociaux sont également à votre disposition 24 heures sur 24, 7 jours sur 7. Tous ces canaux vous offrent la possibilité de prendre directement contact avec nous.



### Chaîne YouTube

Vidéos sur les produits et le montage

[www.youtube.com/user/luxelementscom](http://www.youtube.com/user/luxelementscom)



### Médias sociaux

Les médias sociaux de LUX ELEMENTS vous tiennent informés sur les salons, les événements clients, les produits, les anniversaires et bien plus encore.

Facebook



Instagram



LinkedIn





# Pour des exigences particulières

Concept « Une pièce dans la pièce » – douches **LUX ELEMENTS®-SPA CAB**



# REALISATION D'ESPACES DOUCHES

## Sûre. Rapide. Individuel.

Le bien-être chez soi, dans sa propre maison ! Qui n'en a encore jamais rêvé ? !  
Cela étant, il ne faut que les bons produits et un conseil professionnel pour transformer une salle de bains – aussi petite soit-elle – en une oasis de détente privée.

La douche est assurément au centre de l'aménagement. Si elle intègre une banquette, on se situe déjà dans le domaine des douches de luxe. Un chauffage de banquette, une lumière chaleureuse et un son harmonieux garantissent encore davantage de confort.

Et ce n'est pas tout !

Équipée d'un générateur de vapeur, votre douche devient une cabine hammam. Vous pouvez ainsi renforcer votre système immunitaire et profiter d'une détente bienfaisante – seul(e) ou à deux.

**LUX ELEMENTS®-SPA CAB** est la réponse à tous vos souhaits. Vous avez le choix !

Laissez-vous convaincre par les avantages du concept

« Une pièce dans la pièce » de LUX ELEMENTS.

Vous trouverez des explications détaillées dans notre brochure et sur nos canaux en ligne.



Brochure et plus d'informations  
[www.luxelements-privatespa.com](http://www.luxelements-privatespa.com)

# Pour des exigences particulières

## Concept « Une pièce dans la pièce » – douches **LUX ELEMENTS®-SPA CAB**

Le concept « Une pièce dans la pièce » LUX ELEMENTS®-SPA CAB convient pour toute situation de montage.

Il permet de choisir entre plusieurs formes de base, dimensions, équipements et techniques.

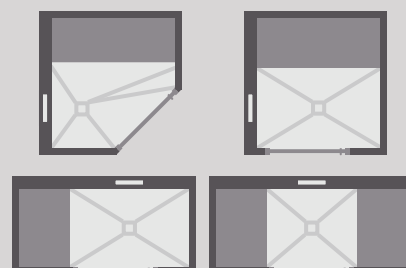
Afin de répondre à toutes les exigences, le système propose **neuf modèles différents de cabines standards**. Les différences résident dans leur forme, leurs dimensions, le nombre maximum de personnes et la proportion des éléments vitrés.



### Douches de spa **SPA CAB**

- **Toit** avec chants décalés
- **Construction murale** (kit)  
jonction stable grâce au fraisage en V  
et au principe rainure-langue
- **Profilés métalliques**  
du sol au plafond, gris foncé métallisé  
DB703
- **Porte** ESG 8 mm
- **Béquille** acier inoxydable, brossé mat
- **Cloisons en verre trempé** (selon modèle)  
verre trempé 8 mm
- **Banquette**  
un espace vide intérieure pour la  
technique ou la pose des conduites,  
en option avec chauffage
- **Kit de receveur de douche** (en option)  
avec écoulement en un point

#### ■ Aperçu des modèles de cabines



Tous les modèles de cabines peuvent être étendus en continu de maximum 300 mm sur un ou les deux côtés. Les composants en verre et en métal restent inchangés.

# REALISATION D'ESPACES DOUCHES

Sûre. Rapide. Individuel.



Avec les cabines configurables, vous profitez de ces avantages :

- L'espace douche peut être chauffé séparément  
du reste de la salle de bains – sans grande dépense d'énergie
- La chaleur reste dans la cabine lors de son utilisation
- La vapeur d'eau dégagée par la douche reste dans la cabine  
et ne se répand pas dans toute la salle de bains
- Il n'y a pas de moisissure dans l'espace douche,  
car la construction de la pièce (plafond, murs, sol) constitue une isolation  
thermique, qui empêche la formation de ponts thermiques
- L'intégration dans le concept d'aménagement de la salle de bains  
est optimale grâce au libre choix des matériaux de revêtement
- Il existe de nombreuses possibilités d'utilisation comme...
  - Espace Confort  
avec banquette et niche, éclairage et son
  - Espace Chaleur  
avec chauffage de la banquette et des murs
  - Espace Vapeur  
avec générateur de vapeur et diffuseur d'huiles essentielles





Mon revendeur LUX ELEMENTS :

(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](mailto:info@luxelements.de)

Web [www.luxelements.com](http://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](mailto:info@luxelements.fr)

Web [www.luxelements.fr](http://www.luxelements.fr)