

ACO ShowerDrain U



Deutsch

Français

Service-Line

Tel. +41 (0) 55 645 53 00

Fax +41 (0) 55 645 53 10

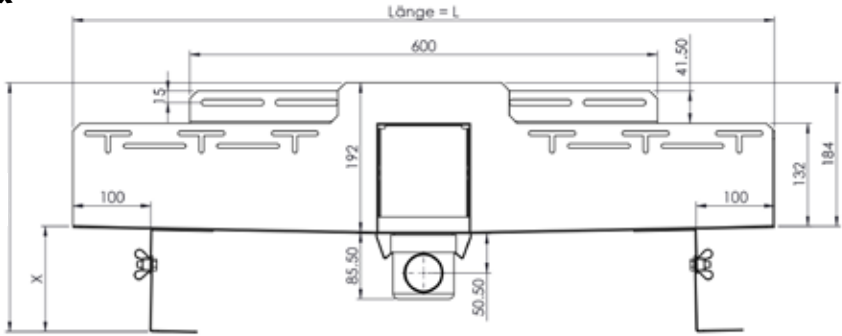


Inhaltsverzeichnis	Seite
Inhalt überprüfen	3
Einbauanleitung für den Installateur	
- Einbau in konventionelles Mauerwerk/Betonwand	4 - 6
- Einbau an Vorwandsystem	7 - 11
Einbau für Fachverarbeiter	
- Einbauvorschlag Gipsplatte in Vorwandsystem	12
Einbau für Plattenleger	
- Einbauvorschlag für den Plattenleger	13 - 14
Sommaire	page
Contrôle de contenu	15
Montage pour l'installateur	
- Montage dans la maçonnerie/sur paroi en béton conventionnelles	14 - 18
- Montage au système d'installation sur paroi	19 - 23
Montage sur paroi en plâtre	
- Suggestion de montage sur paroi en plâtre	24
Montage à l'attention du carreleur	
- Suggestion de montage à l'attention du carreleur	25 - 26

Inhalt überprüfen

1 x

Rinne ohne Abdeckung



Mass X:	min.	max.	Art. Nr.	Bezeichnung:
L 900 =	103.10mm	135.10mm	201818	ShoweDrain U 800
L 1000 =	102.80mm	134.80mm	201819	ShoweDrain U 900
L 1300 =	102.50mm	134.50mm	201820	ShoweDrain U 1200

2 x



Art.Nr. 201825

2 x



Schallschutzband

1 x



PE-Reduktion 50/56

1 x



Art.Nr. 9010.59.18
waagrecht Stützen inkl. GV



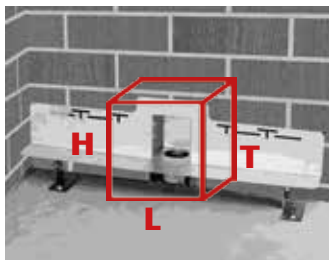
1 x



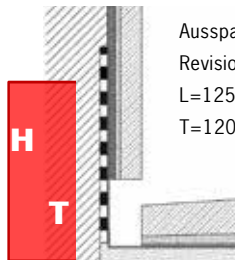
Haarsieb

Einbau in Wand

1.



Aussparung in Mauerwerk



Aussparung für das
Revisions-element erstellen:
L=125 mm, H=300 mm,
T=120 mm

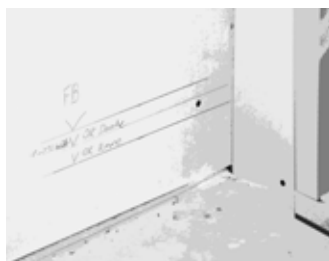
2.



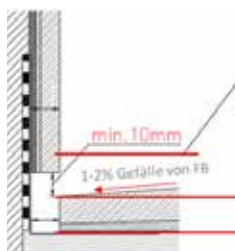
Rinnenmitte anzeichnen

Beispiel
L=1000 mm -> ShowerDrain U 900
= Rinnenmitte 500 mm

3.



Koten anzeichnen



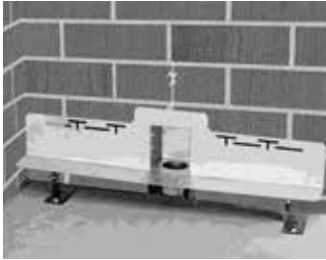
FB: Fertigboden ohne Gefälle

OK Duschboden
mit Gefälle 1-2%

OK Rinnenflansch
gemäss Aufbau

Einbau in Wand

4.

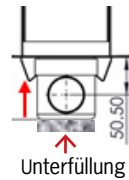


Schallschutzband

Auf der Rückseite der Rinne, inkl. Revisionselement, das Schallschutzband anbringen.



Ablaufkörper ausrichten und auf den Stützen (fetten) stecken. Sicherstellen, dass die Klammern richtig einrasten und der Ablaufkörper unterfüllt ist. Geruchsverschluss einschieben.



Die Rinne mittig ausrichten und auf die Markierung „OK Rinne“ einstellen.

5.

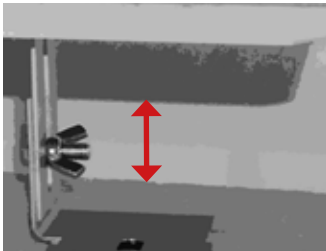


Schallentkoppelungselemente unter die Stellfüsse anbringen.

Bohrlöcher für die Stellfüsse anzeichnen und bohren (für die mitgelieferten Schrauben Ø10).



6.

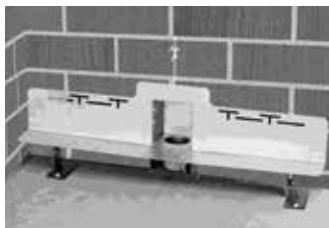


Standfüsse einstellen und befestigen

Standfüsse auf die richtige Höhe einstellen und die Flügelmuttern nur mit der Hand anziehen

Einbau in Wand

7.



Alle Masse nochmals kontrollieren

Evtl. Korrekturen anbringen

8.



Befestigung der Showerdrain U

Rinne mit den dazu gelieferten Schrauben und Dübel befestigen.



9.

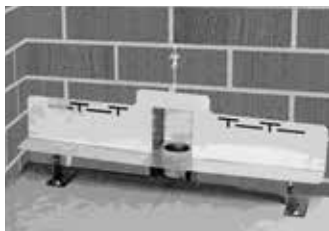


Evtl. Korrekturen anbringen.

Mit Wasserwaage prüfen, ob die Rinne senkrecht, bzw. waagrecht ist.



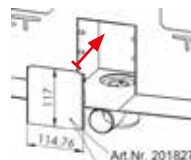
10.



Der Ablaufstutzen (mit Übergang auf PE Ø 50/56) kann nun angeschlossen.

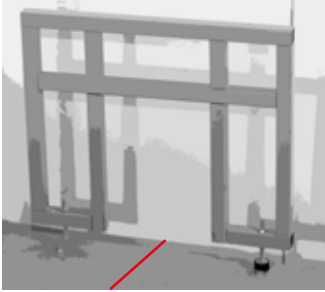
Die Rinne danach auf Dichtigkeit prüfen!!!

Die separat erhältliche Designabdeckung in die Revisionsöffnung einhängen.



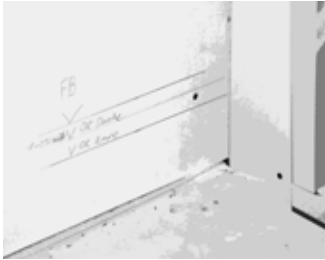
Einbau an Vorwandsystem

1.

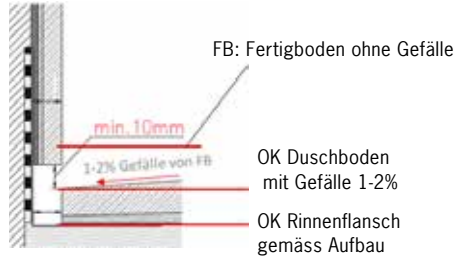


Rinnenmitte anzeichnen

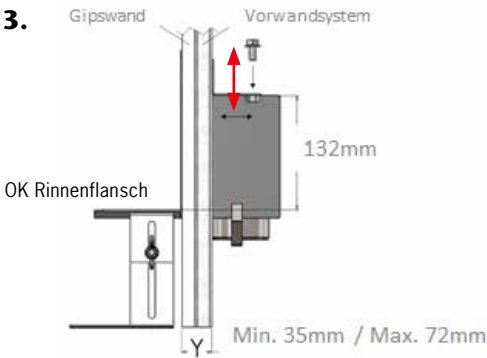
2.



Koten anzeichnen



3.



Höhe einstellen

Montageschiene an Vorwandsystem auf korrekte Höhe anbringen.

Korrekte Höhe:
OK Rinnenflansch + 132 mm
(bis UK Montageschiene)

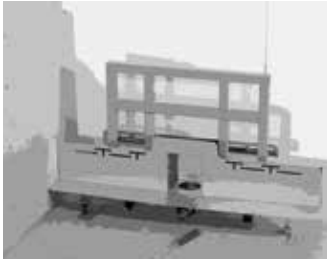
$Y = \text{Gipswandstärke} + \text{Rahmen des Vorwandsystems}$

Montageschiene für Vorwandsystem



Einbau an Vorwandsystem

4.

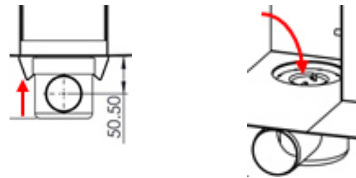


Schallschutzband

Auf der Rückseite der Rinne, inkl. Revisionselement, das Schallschutzband anbringen.

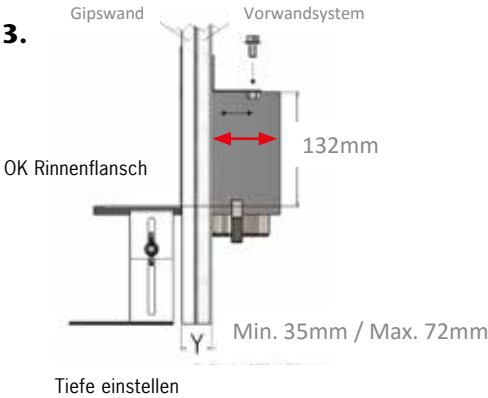


Ablaufkörper ausrichten und auf den Stützen (fetten) stecken. Sicherstellen, dass die die Klammern richtig einrasten. Geruchsverschluss einschieben.



Die Rinne mittig ausrichten und auf die Markierung „OK Rinne“ einstellen.

3.



Rinne an Montageschiene befestigen.

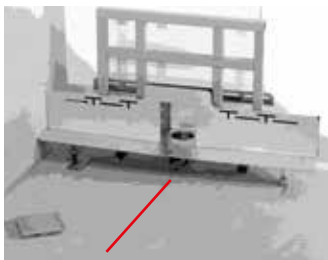
Bitte auf korrekte Distanz achten:
Bsp.: Y = Gipswandstärke + Rahmen des Vorwandsystems

Montageschiene für Vorwandsystem



Einbau an Vorwandsystem

6.



Bsp.: L=1000 mm -> ShowerDrain U 900
= Rinnenmitte 500 mm

Die Rinne mittig und auf OK Rinnenflansch einstellen.

7.

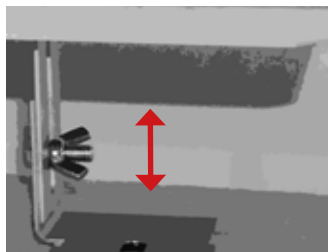


Bohrlöcher für die Stellfüsse anzeichnen und bohren
(für die mitgelieferten Schrauben Ø10).



Schallentkoppelungselemente unter die
Stellfüsse anbringen.

8.

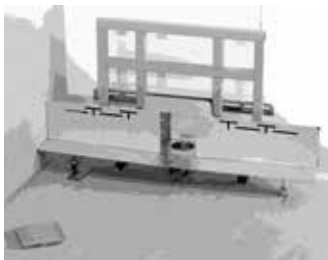


Standfüsse auf die richtige Höhe einstellen und die
Flügelmuttern nur mit der Hand anziehen

Standfüsse einstellen und befestigen

Einbau an Vorwandsystem

9.



Evtl. Korrekturen anbringen

Alle Masse nochmals kontrollieren

10.



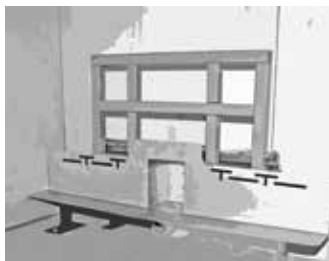
Rinne mit den dazu gelieferten Schrauben und Dübel befestigen.



Alle Masse nochmals kontrollieren

Einbau an Vorwandsystem

11.



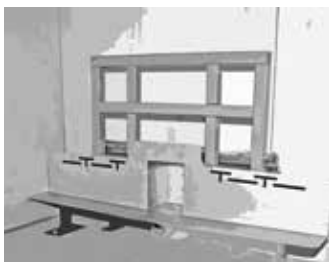
Evtl. Korrekturen anbringen.

Mit Wasserwaage prüfen, ob die Rinne senkrecht, bzw. waagrecht ist.



Deutsch

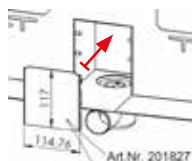
12.



Der Ablaufstutzen (mit Übergang auf PE Ø 50/56) kann nun angeschlossen.

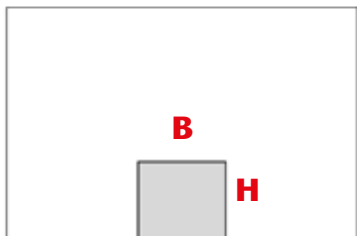
Die Rinne danach auf Dichtigkeit prüfen!!!

Die separat erhältliche Designabdeckung in die Revisionsöffnung eingehängt werden.

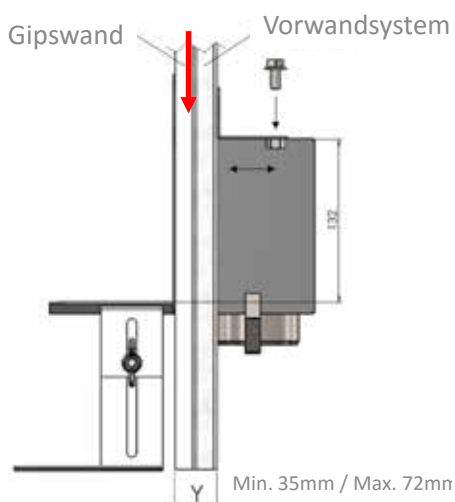
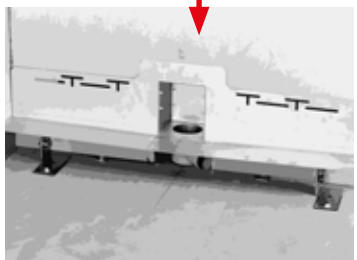
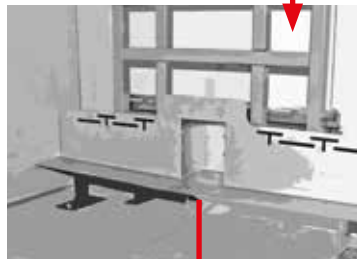
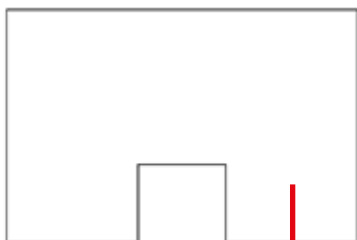


Einbauvorschlag Gipsplatte in Vorwandssystem

1.

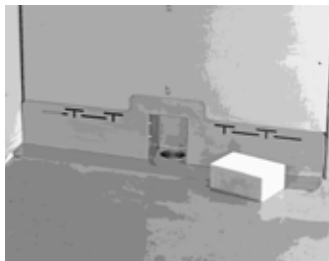


Aussparung (H = min. 250 mm, max. 275 mm, B = 120 mm) ausschneiden.
Danach die Gipswand zwischen dem Vorwandssystem und der ShowerDrain U hinunterschieben.



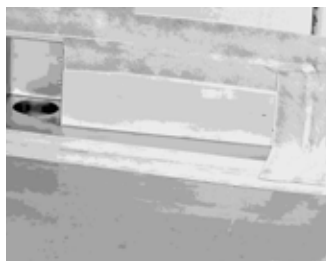
Einbauvorschlag für den Plattenleger

1.



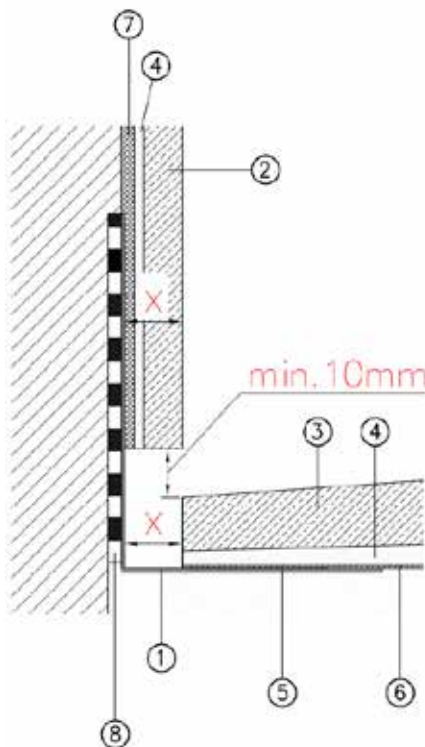
Flansch aufrauen und reinigen

2.



Abdichten der Übergänge (Klebeflansch)

3.



- ① Rinnenkörper
- ② Wandfliese (bauseits)
- ③ Bodenfliese (bauseits)
- ④ Fliesenkleber (bauseits)
- ⑤ Klebeflansch
- ⑥ Dünnbettabdichtung (bauseits)
- ⑦ Abdichtung (bauseits)
- ⑧ Schallschutzband

X Wandaufbau min. 6mm

min. 10 mm Schlitzhöhe des Wasserlaufes

Einbauvorschlag für den Plattenleger

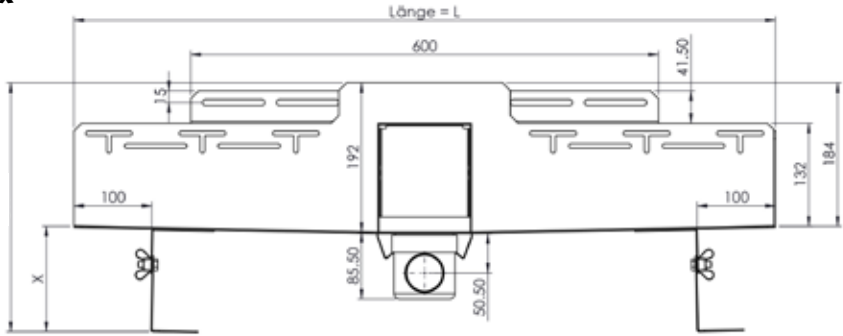
Schlitzhöhe



Contrôle du contenu

Caniveau sans couvercle

1 x



Mass X:	min.	max.	Art.N°	Description
L 900 =	103.10mm	135.10mm	201818	ShoweDrain U 800
L 1000 =	102.80mm	134.80mm	201819	ShoweDrain U 900
L 1300 =	102.50mm	134.50mm	201820	ShoweDrain U 1200

2 x



Art.N° 201825

2 x



Bande d'isolation phonique

1 x



PE-Réduction 50/56

1 x



Art.N°. 9010.59.18
Manchon latéral et siphon



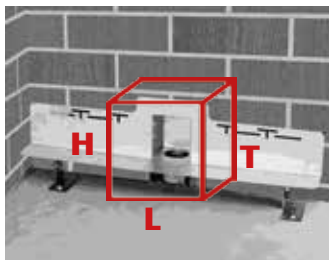
1 x



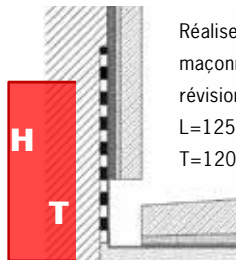
Filtre à cheveux

Montage dans la mur

1.



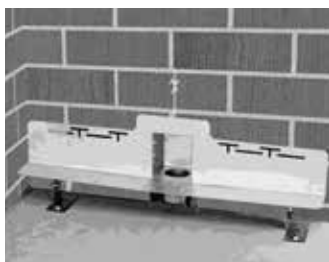
Réaliser un évidement dans la maçonnerie



Réaliser un évidement dans la maçonnerie pour l'élément de révision.

L=125 mm, H=300 mm,
T=120 mm

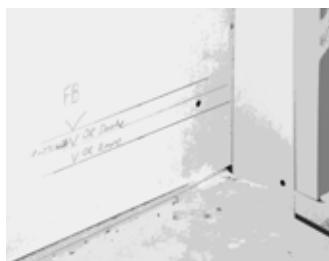
2.



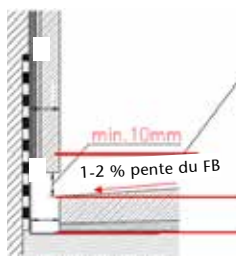
Marquer le centre du caniveau.

par exemple
L=1000 mm -> ShowerDrain U 900
= Le centre du caniveau 500 mm

3.



Marquer les cotes.



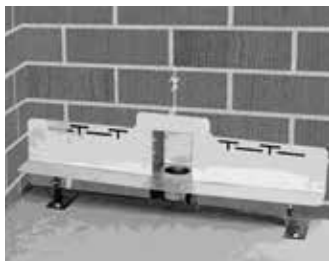
FB: plancher fini sans pente

OK Sol de douche avec pente 1-2%

OK Bord supérieur de la bride du caniveau selon la construction

Montage dans la mur

4.

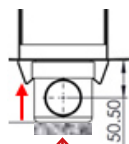


Bande d'isolation

Appliquer la bande d'isolation phonique au dos du caniveau, ainsi que sur l'élément de révision.



Aligner le corps du siphon et l'insérer dans le raccord (graissé). S'assurer que les clips s'engagent correctement. Insérer le siphon.



Remblaiement



Centrer le caniveau et l'aligner sur le repère « Bord supérieur du caniveau ».

5.

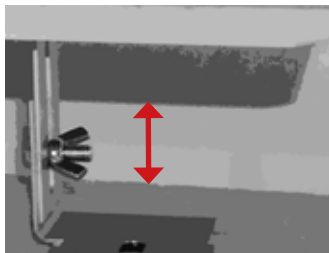


Placer les éléments d'isolation phonique sous les pieds.

Marquer les trous de perçages pour les pieds et les réaliser (pour les vis Ø10 fournies).



6.

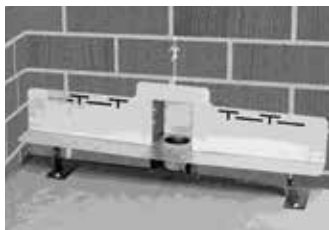


Régler et fixer les pieds.

Fixer les pieds à la bonne hauteur. Serrer les écrous à ailettes uniquement à la main.

Montage dans la mur

7.



Contrôler toutes les mesures.

Peut-être faire la correction.

8.



Fixer le caniveau ShowerDrain U.

Fixer le caniveau à l'aide des vis et chevilles fournies.



9.

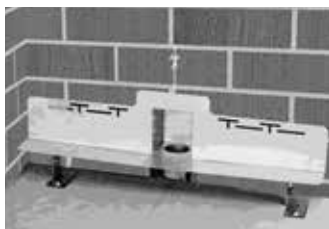


Peut-être faire la correction.

À l'aide du niveau à bulle, contrôler que le caniveau est bien vertical ou horizontal.



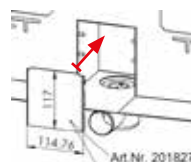
10.



Raccorder alors l'embout d'écoulement (avec la jonction en PE Ø 50/56).

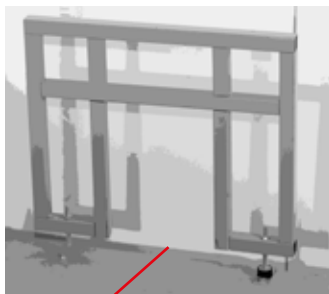
Contrôler ensuite l'étanchéité du caniveau!

Placer le couvercle design (disponible en option) sur l'ouverture de maintenance.



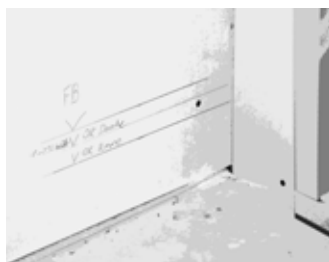
Montage au système d'installation sur paroi

1.

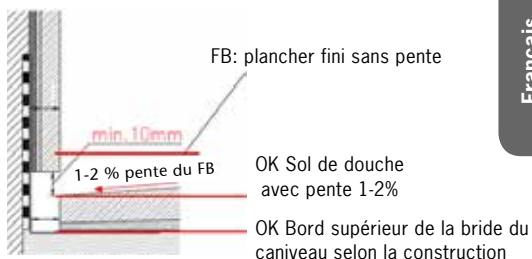


Marquer le centre du caniveau.

2.

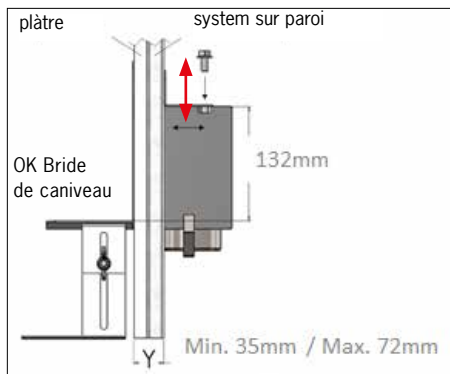


Marquer les cotes.



Français

3.



Régler la hauteur

Positionner le rail de montage au système d'installation sur paroi à la hauteur requise.

Hauteur correcte

OK Bride de caniveau +132 mm (jusqu'au bord inférieur du rail de montage)

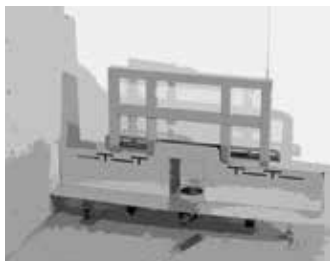
Y = épaisseur de la paroi en plâtre + cadre du système d'installation sur paroi

Rail de montage au système d'installation pour paroi



Montage au système d'installation sur paroi

4.

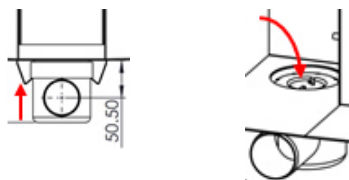


Bande d'isolation

Appliquer la bande d'isolation phonique au dos du caniveau, ainsi que sur l'élément de révision.

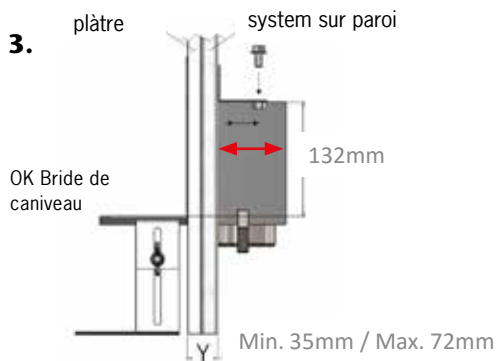


Aligner le corps du siphon et l'insérer dans le raccord (graissé). S'assurer que les clips s'engagent correctement. Insérer le siphon.



Centrer le caniveau et l'aligner sur le repère « Bord supérieur du caniveau ».

3.



Régler la profondeur

Positionner le rail de montage

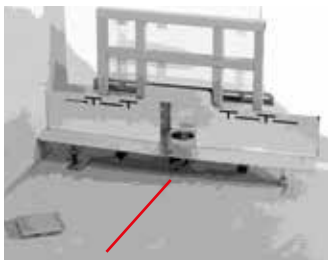
Veiller à respecter la distance requise épaisseur de la paroi en plâtre + cadre du système d'installation sur paroi

Rail de montage au système d'installation pour paroi



Montage au système d'installation sur paroi

6.



par exemple.: L=1000 mm -> ShowerDrain U 900
= Centrer le caniveau 500 mm

Centrer le caniveau et l'aligner sur le repère
« Bord supérieur du caniveau ».

7.



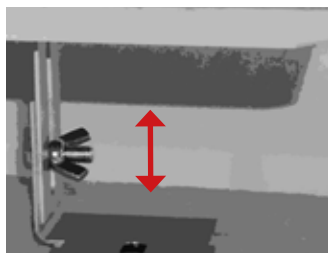
Marquer les trous de perçages pour les pieds et les réaliser (pour les vis Ø10 fournies).

Placer les éléments d'isolation phonique sous les pieds.



Français

8.

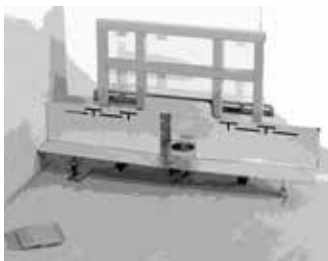


Fixer les pieds à la bonne hauteur. Serrer les écrous à ailettes uniquement à la main.

Régler et fixer les pieds

Suggestion de montage sur paroi en plâtre

9.



Peut-être faire la correction.

Contrôler toutes les mesures.

10.



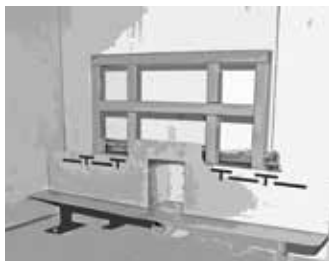
Fixer le caniveau à l'aide des vis et chevilles fournies.



Contrôler toutes les mesures.

Montage au système d'installation sur paroi

11.



Peut-être faire la correction.

À l'aide du niveau à bulle, contrôler que le caniveau est bien vertical ou horizontal.



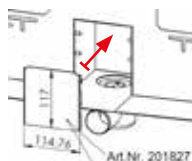
12.



Raccorder alors l'embout d'écoulement (avec la jonction en PE Ø 50/56).

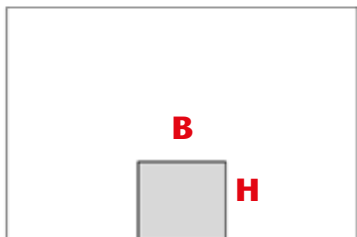
Contrôler ensuite l'étanchéité du caniveau!

Placer le couvercle design (disponible en option) sur l'ouverture de maintenance.

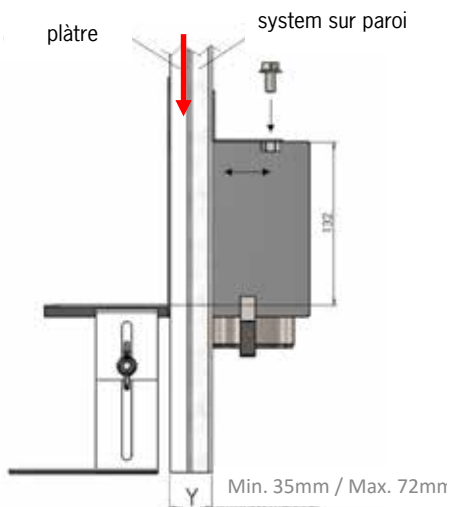
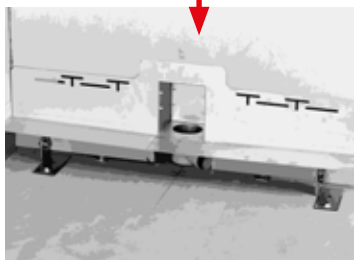
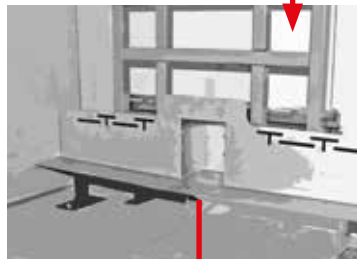
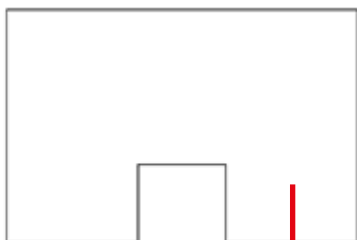


Suggestion de montage sur paroi en plâtre

1.

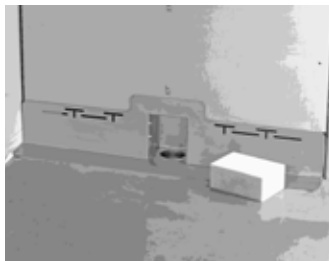


Réaliser l'évidement (H= min. 250 mm, max. 275 mm, B= 120 mm).
Insérer ensuite la paroi en plâtre entre le système d'installation sur paroi et le Showerdrain U.



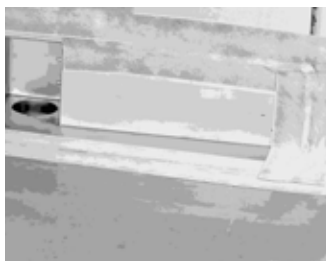
Suggestion de montage à l'attention du carreleur

1.



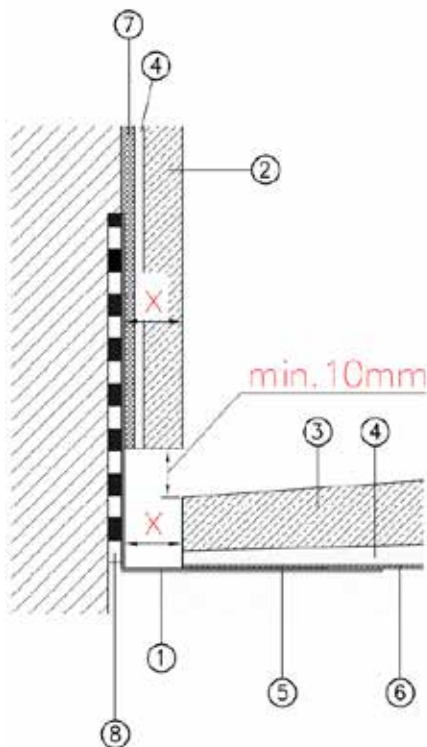
Grener et nettoyer la bride.

2.



Étanchéifier les raccords (bride de collage)

3.



- ① Corps de caniveau
- ② Carrelage mural (à la charge du client)
- ③ Carrelage de sol (à la charge du client)
- ④ Colle à carrelages (à la charge du client)
- ⑤ Plaque de collage
- ⑥ Manchette d'étanchéité (à la charge du client)
- ⑦ Joint d'étanchéité (à la charge du client)
- ⑧ Bande d'isolation phonique

X Structure de paroi min. 6 mm

min. 10mm Hauteur de fente pour l'évacuation de l'eau

Suggestion de montage à l'attention du carreleur

hauteur fente



Notizen



ACO Passavant AG

Industrie Kleinzaun
CH-8754 Netstal

Tel. +41 (0) 55 645 53 00
Fax +41 (0) 55 645 53 10

www.aco.ch

