# Description générale

* système d’installation composé de profilés galvanisés et de connecteurs entre lesquels sont fixés les éléments de montage pour appareils sanitaires. De cette façon, après la finition des plaques de plâtre imprégnées, la structure est d'une grande stabilité “type cloison légère” prête à être carrelée.
* le fabricant met à disposition un logiciel de calcul
* pose suivant les directives du fabricant

# Possibilités de montage

* devant un mur ou devant une cloison et recouvert de plaques de plâtre
* en tant que cloison de séparation et recouvert de part et d’autre de plaques de plâtre
* en tant que cloison autoportante et recouvert de plaques de plâtre

# Description suivant le type d’élément

# Elément de montage pour cuvette de WC suspendue, avec réservoir de chasse à encastrer pour commande frontale

* convient pour une cuvette suspendue d’une longueur maximale de 70 cm (selon la technique de pose), supportant une charge statique de 400 kg (NBN EN 997)
* certifié par Belgaqua
* rinçage au choix : 2 touches ou rinçage/arrêt
* après la finition de l'espace toilette, la plaque de déclenchement peut être montée sur le réservoir sans outillage
* se compose de :
* un point de repère afin de faciliter la définition de la hauteur de montage par rapport au sol fini
* set de fixations M12 pour cuvette suspendue ; les trous de fixation (distance intermédiaire de 18 cm ou 23 cm) se situent dans la traverse
* coude de rinçage (ø56 x ø45)
* manchettes d’alimentation (ø45) et d’évacuation (ø90)
* coude d’évacuation orientable en PE (ø90) et collier d'évacuation avec doublure isolante pour diminuer la transmission des vibrations au moment du rinçage
* tuyau d’attente du côté gauche de l’élément et dans lequel un flexible pour l’alimentation d’eau du WC douche peut être installé ultérieurement
* protection gros œuvre pour ouverture de service protège de l'humidité et de la saleté. La protection gros œuvre peut être raccourcie sans outillage, en fonction de l'épaisseur de finition, avant le montage de la plaque de déclenchement
* réservoir de chasse à encastrer et préalablement monté avec technique de rinçage à double touche
* le réservoir de chasse :
* fabriqué en polyéthylène, soufflé d’une seule pièce
* volume d’eau du réservoir : 7,5 litres
* quantité d’eau de rinçage : 4,5 ou 6 ou 7,5 litres pour la grande touche et réglable progressivement entre 3 et 4 litres pour la petite touche
* est pourvu d’un isolant EPS contre la condensation
* robinet d’arrêt avec sécurité pour empêcher la rotation, monté au réservoir à l’aide d’un contre-écrou
* raccordement à l’eau R1/2”, se trouvant au-dessus et au milieu du réservoir, peut être dirigé soit vers le haut, soit vers l'arrière du réservoir
* avec trous de fixation pour le cadre de fixation de la plaque de déclenchement
* le mécanisme de transmission entre la plaque de déclenchement et la cloche : un dispositif basculant transfère le mouvement horizontal, provenant de l'enfoncement de la plaque de déclenchement, à un mouvement vertical qui tire la cloche vers le haut
* le robinet flotteur en matière synthétique :
* fonctionne selon le principe servo
* permet de régler le volume d’eau du réservoir
* assure un remplissage rapide et silencieux du réservoir (12 dB(A) sous une pression de 3 bars) grâce à la fermeture progressive
* la cloche en matière synthétique avec trop-plein :
* prévue pour une éventuelle installation d’une commande à distance pneumatique
* joint de cloche en silicone

# Elément de montage pour cuvette de WC suspendue, avec réservoir de chasse à encastrer pour commande frontale, pour un raccordement à un extracteur d'air vicié externe

* convient pour une cuvette suspendue d’une longueur maximale de 70 cm (selon la technique de pose), supportant une charge statique de 400 kg (NBN EN 997)
* certifié par Belgaqua
* rinçage au choix : 2 touches ou rinçage/arrêt
* après la finition de l'espace toilette, la plaque de déclenchement peut être montée sur le réservoir sans outillage
* se compose de :
* un point de repère afin de faciliter la définition de la hauteur de montage par rapport au sol fini
* set de fixations M12 pour cuvette suspendue ; les trous de fixation (distance intermédiaire de 18 cm ou 23 cm) se situent dans la traverse
* coude de rinçage (ø56 x ø45) avec dérivation pour le raccordement à un extracteur d’air vicié externe (manchon ø50)
* manchettes d’alimentation (ø45) et d’évacuation (ø90)
* coude d’évacuation orientable en PE (ø90) et collier d'évacuation avec doublure isolante pour diminuer la transmission des vibrations au moment du rinçage
* tuyau d’attente du côté gauche de l’élément et dans lequel un flexible pour l’alimentation d’eau du WC douche peut être installé ultérieurement
* protection gros œuvre pour ouverture de service protège de l'humidité et de la saleté. La protection gros œuvre peut être raccourcie sans outillage, en fonction de l'épaisseur de finition, avant le montage de la plaque de déclenchement
* réservoir de chasse à encastrer et préalablement monté avec technique de rinçage à double touche
* le réservoir de chasse :
* fabriqué en polyéthylène, soufflé d’une seule pièce
* volume d’eau du réservoir : 7,5 litres
* quantité d’eau de rinçage : 4,5 ou 6 ou 7,5 litres pour la grande touche et réglable progressivement entre 3 et 4 litres pour la petite touche
* est pourvu d’un isolant EPS contre la condensation
* robinet d’arrêt avec sécurité pour empêcher la rotation, monté au réservoir à l’aide d’un contre-écrou
* raccordement à l’eau R1/2”, se trouvant au-dessus et au milieu du réservoir, peut être dirigé soit vers le haut, soit vers l'arrière du réservoir
* avec trous de fixation pour le cadre de fixation de la plaque de déclenchement
* le mécanisme de transmission entre la plaque de déclenchement et la cloche : un dispositif basculant transfère le mouvement horizontal, provenant de l'enfoncement de la plaque de déclenchement, à un mouvement vertical qui tire la cloche vers le haut
* le robinet flotteur en matière synthétique :
* fonctionne selon le principe servo
* permet de régler le volume d’eau du réservoir
* assure un remplissage rapide et silencieux du réservoir (12 dB(A) sous une pression de 3 bars) grâce à la fermeture progressive
* la cloche en matière synthétique avec trop-plein :
* prévue pour l’éventuelle installation d’une commande à distance pneumatique
* joint de cloche en silicone

# Elément de montage pour cuvette de WC suspendue, avec réservoir de chasse à encastrer pour commande frontale, pour un raccordement à un extracteur d'air vicié interne

* convient pour une cuvette suspendue d’une longueur maximale de 70 cm (selon la technique de pose), supportant une charge statique de 400 kg (NBN EN 997)
* certifié par Belgaqua
* rinçage à 2 touches
* après la finition de l'espace toilette, la plaque de déclenchement peut être montée sur le réservoir sans outillage
* l’extracteur d’air vicié interne ne peut être activé qu’après le montage du set d’extraction correspondant. Ce set est constitué d'un transformateur, d'un ventilateur, d'un filtre à charbon et d'une plaque de déclenchement assortie avec un interrupteur à poussoir pour l'activation de l'extracteur d'air vicié
* se compose de :
* un point de repère afin de faciliter la définition de la hauteur de montage par rapport au sol fini
* set de fixations M12 pour cuvette suspendue ; les trous de fixation (distance intermédiaire de 18 cm ou 23 cm) se situent dans la traverse
* coude de rinçage (ø56 x ø45)
* tuyau de ventilation entre le coude de rinçage et la partie supérieure, à droite du réservoir pour le raccordement à un extracteur d'air vicié interne
* manchettes d’alimentation (ø45) et d’évacuation (ø90)
* coude d’évacuation orientable en PE (ø90) et collier d'évacuation avec doublure isolante pour diminuer la transmission des vibrations au moment du rinçage
* tuyau d’attente du côté gauche de l’élément et dans lequel un flexible pour l’alimentation d’eau du WC douche peut être installé ultérieurement
* protection gros œuvre pour ouverture de service protège de l'humidité et de la saleté. La protection gros œuvre peut être raccourcie sans outillage, en fonction de l'épaisseur de finition, avant le montage de la plaque de déclenchement
* réservoir de chasse à encastrer et préalablement monté avec technique de rinçage à double touche
* le réservoir de chasse :
* fabriqué en polyéthylène, avec un renflement au-dessus à droite pour y encastrer un ventilateur et un filtre à charbon, est soufflé d’une seule pièce
* volume d’eau du réservoir : 7,5 litres
* quantité d’eau de rinçage : 4,5 ou 6 ou 7,5 litres pour la grande touche et réglable progressivement entre 3 et 4 litres pour la petite touche
* le réservoir est pourvu d’un isolant EPS contre la condensation
* robinet d’arrêt avec sécurité pour empêcher la rotation, monté au réservoir à l’aide d’un contre-écrou
* raccordement à l’eau R1/2”, au-dessus et au milieu du réservoir de chasse, dirigé vers le haut du réservoir
* avec trous de fixation pour le cadre de fixation de la plaque de déclenchement
* le mécanisme de transmission entre la plaque de déclenchement et la cloche : un dispositif basculant transfère le mouvement horizontal, provenant de l'enfoncement de la plaque de déclenchement, à un mouvement vertical qui tire la cloche vers le haut
* le robinet flotteur en matière synthétique :
* fonctionne selon le principe servo
* permet de régler le volume d’eau du réservoir
* assure un remplissage rapide et silencieux du réservoir (12 dB(A) sous une pression de 3 bars) grâce à la fermeture progressive
* La cloche en matière synthétique avec trop-plein :
* prévue pour l’éventuelle installation d’une commande à distance pneumatique
* joint de cloche en silicone

# Elément de montage pour cuvette de WC suspendue, avec réservoir de chasse à encastrer pour commande frontale (hauteur d’encastrement d'environ 114 cm), convient aux plaques de déclenchement d'une dimension plus petite (environ 21,2 x 14,2 cm)

* convient pour une cuvette suspendue d’une longueur maximale de 70 cm (selon la technique de pose), supportant une charge statique de 400 kg (NBN EN 997)
* certifié par Belgaqua
* après la finition de l'espace toilette, la plaque de déclenchement peut être montée sur le réservoir sans outillage
* se compose de :
* un point de repère afin de faciliter la définition de la hauteur de montage par rapport au sol fini
* set de fixations M12 pour cuvette suspendue ; les trous de fixation (distance intermédiaire de 18 cm ou 23 cm) se situent dans la traverse
* coude de rinçage (ø56 x ø45)
* manchettes d’alimentation (ø45) et d’évacuation (ø90)
* coude d’évacuation orientable en PE (ø90) et collier d'évacuation avec doublure isolante pour diminuer la transmission des vibrations au moment du rinçage
* tuyau d’attente du côté gauche de l’élément et dans lequel un flexible pour l’alimentation d’eau du WC douche peut être installé ultérieurement
* protection gros œuvre pour ouverture de service protège de l'humidité et de la saleté. La protection gros œuvre peut être raccourcie sans outillage, en fonction de l'épaisseur de finition, avant le montage de la plaque de déclenchement
* réservoir de chasse à encastrer et préalablement monté avec technique de rinçage à double touche
* le réservoir de chasse :
* fabriqué en polyéthylène, soufflé d’une seule pièce
* volume d’eau du réservoir : 7,5 litres
* quantité d’eau de rinçage : 4,5 ou 6 ou 9 litres pour la grande touche et réglable progressivement entre 3 et 4 litres pour la petite touche
* le réservoir est pourvu d’un isolant EPS contre la condensation
* raccordement à l’eau : robinet d’arrêt R1/2”, se trouvant du côté gauche en haut de la paroi latéral du réservoir
* plaque de protection pour ouverture de service, avec trous de fixation pour le cadre de fixation de la plaque de déclenchement
* le mécanisme de transmission entre la plaque de déclenchement et la cloche : un dispositif basculant transfère le mouvement horizontal, provenant de l'enfoncement de la plaque de déclenchement, à un mouvement vertical qui tire la cloche vers le haut
* le robinet flotteur en matière synthétique :
* fonctionne selon le principe servo
* permet de régler le volume d’eau du réservoir
* assure un remplissage rapide et silencieux du réservoir (12 dB(A) sous une pression de 3 bars) grâce à la fermeture progressive
* la cloche en matière synthétique avec trop-plein :
* prévue pour l’éventuelle installation d’une commande à distance pneumatique
* joint de cloche en silicone

# Elément de montage pour cuvette de WC suspendue, avec réservoir de chasse à encastrer pour commande par le dessus ou frontale (hauteur d’encastrement d'environ 100 cm), convient aux plaques de déclenchement d'une dimension plus petite (environ 21,2 x 14,2 cm)

* convient pour une cuvette suspendue d’une longueur maximale de 70 cm (selon la technique de pose), supportant une charge statique de 400 kg (NBN EN 997)
* certifié par Belgaqua
* après la finition de l'espace toilette, la plaque de déclenchement peut être montée sur le réservoir sans outillage
* se compose de :
* un point de repère afin de faciliter la définition de la hauteur de montage par rapport au sol fini
* set de fixations M12 pour cuvette suspendue ; les trous de fixation (distance intermédiaire de 18 cm ou 23 cm) se situent dans la traverse
* coude de rinçage (ø56 x ø45)
* manchettes d’alimentation (ø45) et d’évacuation (ø90)
* coude d’évacuation orientable en PE (ø90) et collier d'évacuation avec doublure isolante pour diminuer la transmission des vibrations au moment du rinçage
* tuyau d’attente du côté gauche de l’élément et dans lequel un flexible pour l’alimentation d’eau du WC douche peut être installé ultérieurement
* protection gros œuvre pour ouverture de service protège de l'humidité et de la saleté. La protection gros œuvre peut être raccourcie sans outillage, en fonction de l'épaisseur de finition, avant le montage de la plaque de déclenchement
* réservoir de chasse à encastrer et préalablement monté avec technique de rinçage à double touche
* le réservoir de chasse :
* fabriqué en polyéthylène, soufflé d’une seule pièce
* volume d’eau du réservoir : 7,5 litres
* quantité d’eau de rinçage : 4,5 ou 6 ou 9 litres pour la grande touche et réglable progressivement entre 3 et 4 litres pour la petite touche
* le réservoir est pourvu d’un isolant EPS contre la condensation
* raccordement à l’eau: robinet d’arrêt R1/2”, se trouvant du côté gauche en haut de la paroi latéral du réservoir
* plaque de protection pour ouverture de service, avec trous de fixation pour le cadre de fixation de la plaque de déclenchement
* le mécanisme de transmission entre la plaque de déclenchement et la cloche : un dispositif basculant transfère le mouvement vertical descendant ou horizontal, provenant de l'enfoncement de la plaque de déclenchement, à un mouvement vertical ascendant qui tire la cloche vers le haut
* le robinet flotteur en matière synthétique :
* fonctionne selon le principe servo
* permet de régler le volume d’eau du réservoir
* assure un remplissage rapide et silencieux du réservoir (12 dB(A) sous une pression de 3 bars) grâce à la fermeture progressive
* la cloche en matière synthétique avec trop-plein :
* prévue pour l’éventuelle installation d’une commande à distance pneumatique
* joint de cloche en silicone

# Elément de montage pour cuvette de WC suspendue, avec réservoir de chasse à encastrer pour commande par le dessus ou frontale (hauteur d’encastrement d’environ 86 cm), convient aux plaques de déclenchement d'une dimension plus petite (environ 21,2 x 14,2 cm)

* convient pour une cuvette suspendue d’une longueur maximale de 70 cm (selon la technique de pose), supportant une charge statique de 400 kg (NBN EN 997)
* certifié par Belgaqua
* après la finition de l'espace toilette, la plaque de déclenchement peut être montée sur le réservoir sans outillage
* se compose de :
* un point de repère afin de faciliter la définition de la hauteur de montage par rapport au sol fini
* set de fixations M12 pour cuvette suspendue ; les trous de fixation (distance intermédiaire de 18 cm ou 23 cm) se situent dans la traverse
* coude de rinçage (ø56 x ø45)
* manchettes d’alimentation (ø45) et d’évacuation (ø90)
* coude d’évacuation orientable en PE (ø90) et collier d'évacuation avec doublure isolante pour diminuer la transmission des vibrations au moment du rinçage
* tuyau d’attente du côté gauche de l’élément et dans lequel un flexible pour l’alimentation d’eau du WC douche peut être installé ultérieurement
* protection gros œuvre pour ouverture de service protège de l'humidité et de la saleté. La protection gros œuvre peut être raccourcie sans outillage, en fonction de l'épaisseur de finition, avant le montage de la plaque de déclenchement
* réservoir de chasse à encastrer et préalablement monté avec technique de rinçage à double touche
* le réservoir de chasse :
* fabriqué en polyéthylène, soufflé d’une seule pièce
* volume d’eau du réservoir : 7,5 litres
* quantité d’eau de rinçage : 4,5 ou 6 ou 9 litres pour la grande touche et réglable progressivement entre 3 et 4 litres pour la petite touche
* le réservoir est pourvu d’un isolant EPS contre la condensation
* raccordement à l’eau: robinet d’arrêt R1/2”, se trouvant du côté gauche en haut de la paroi latéral du réservoir
* plaque de protection pour ouverture de service, avec trous de fixation pour le cadre de fixation de la plaque de déclenchement
* le mécanisme de transmission entre la plaque de déclenchement et la cloche : un dispositif basculant transfère le mouvement vertical descendant ou horizontal, provenant de l'enfoncement de la plaque de déclenchement, à un mouvement vertical ascendant qui tire la cloche vers le haut
* le robinet flotteur en matière synthétique :
* fonctionne selon le principe servo
* permet de régler le volume d’eau du réservoir
* assure un remplissage rapide et silencieux du réservoir (12 dB(A) sous une pression de 3 bars) grâce à la fermeture progressive
* la cloche en matière synthétique avec trop-plein:
* prévue pour l’éventuelle installation d’une commande à distance pneumatique
* joint de cloche en silicone

# Elément de montage pour urinoir - modèle universel

* possède un point de repère afin de faciliter la définition de la hauteur de montage par rapport au sol fini
* se compose de :
* un set de fixations M8 pour urinoir, les trous de fixation sont réglables en hauteur et en largeur
* coude d’évacuation orientable en PE (ø50), réglable en hauteur et profondeur, et collier d'évacuation avec doublure isolante pour diminuer la transmission des vibrations au moment du rinçage
* manchette d’alimentation (ø32)
* coude de rinçage réglable en hauteur (flexible) avec manchon à emboîter ø32 pour le raccordement à l'urinoir
* siphon à fonctionnement siphonique
* boîtier gros-œuvre préalablement monté pour le rinçage d’urinoir

# Elément de montage pour urinoir - modèle universel pour pulvérisateur d'eau

* possède un point de repère afin de faciliter la définition de la hauteur de montage par rapport au sol fini
* se compose de :
* un set de fixations M8 pour urinoir, les trous de fixation sont réglables en hauteur et en largeur
* coude d’évacuation orientable en PE (ø50), réglable en hauteur et profondeur, et collier d'évacuation avec doublure isolante pour diminuer la transmission des vibrations au moment du rinçage
* coude de rinçage réglable en hauteur (flexible) avec coude de raccordement R ½" pour le raccordement à l'urinoir
* siphon à fonctionnement siphonique
* boîtier gros-œuvre préalablement monté pour le rinçage d’urinoir

# Elément de montage pour urinoir - modèle universel pour bouton poussoir apparent ou pour pulvérisateur d'eau avec commande automatique et détection en dessous de l'urinoir

* possède un point de repère afin de faciliter la définition de la hauteur de montage par rapport au sol fini
* se compose de :
* un set de fixations M8 pour urinoir, les trous de fixation sont réglables en hauteur et en largeur
* coude d’évacuation orientable en PE (ø50), réglable en hauteur et profondeur, et collier d'évacuation avec doublure isolante pour diminuer la transmission des vibrations au moment du rinçage
* coude de raccordement R ½" réglable en hauteur pour le raccordement à l'urinoir
* siphon à fonctionnement siphonique

# Plaque de montage universelle

* dimensions :

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| largeur : |  | 30 | , | 8 |  | cm |  |
| longueur : |  | 57 | , | 8 |  | cm |  |
| épaisseur : |  | 3 |  |  |  | cm |  |

* la plaque de montage, en placage de bois et aux coins biseautés, se situe au même niveau que les profilés de la construction cloisonnée
* un bord autour de la plaque sert d’ancrage solide avec les profilés de la construction cloisonnée

# Set de montage pour lavabo, pour un montage de la robinetterie sur le lavabo, avec siphon à encastrer

* se compose de :
* set de fixations M10 pour lavabo
* 2 culasses murales (distance intermédiaire de 18,9 cm), R 1/2” x Rp1/2”, pour   
  l’alimentation à l’eau froide et chaude et la fixation des robinets d’arrêt
* siphon à encastrer en PP
* boîtier à encastrer avec tubulure d’évacuation verticale en PE (ø50)
* la plaque de recouvrement et le coude de raccordement correspondants sont disponibles en blanc alpin, en chromé brillant et en inox

# Set de montage pour lavabo, pour un montage de la robinetterie sur le lavabo

* se compose de :
* set de fixations M10 pour lavabo
* 2 culasses murales (distance intermédiaire 7,6 cm ou 15,3 cm), R 1/2” x Rp1/2”, pour l’alimentation à l’eau froide et chaude et la fixation des robinets d’arrêt
* coude d’évacuation orientable en PE (ø50) avec joint de raccordement (ø32)
* collier d'évacuation avec doublure isolante pour diminuer la transmission des vibrations au moment de l’évacuation d’eau

# Elément de montage pour bidet suspendu

* se compose de:
* set de fixations M12 pour bidet ; les trous de fixation (distance intermédiaire de 18 cm ou   
  23 cm) se situent dans la traverse
* 2 culasses murales (distance intermédiaire réglable de 8 cm à 38 cm), R 1/2” x Rp1/2”, pour l’alimentation à l’eau froide et chaude et la fixation des robinets d’arrêt
* coude d’évacuation orientable en PE (ø50), réglable en hauteur, avec joint de raccordement (ø32) pour le diamètre de sortie du siphon et
* collier d'évacuation avec doublure isolante pour diminuer la transmission des vibrations au moment de l’évacuation d’eau

# Set de montage pour lave-linge ou lave-vaisselle avec siphon à encastrer

* se compose de :
* rosace chromée murale et raccord d’équerre ø19/ø23 pour le flexible d’évacuation
* culasse murale, R 1/2” x Rp1/2”, pour l’alimentation à l’eau
* siphon à encastrer en PP avec sortie verticale (ø40) et joint de raccordement (ø40/ø56)

# Elément de montage pour douche de plain-pied, avec écoulement mural, pour une hauteur de chape à l'ouverture d'évacuation de 9 à 20 cm

* l’élément se compose d’un siphon pour douche de plain-pied avec écoulement mural qui se trouve sous le niveau du sol fini
* propriétés de ce siphon :
* débit d'évacuation 0,8 l/s
* garde d'eau 5 cm, conforme à la norme EN 1253
* la plaque décorative correspondante est disponible en blanc alpin, en chrome brillant, en inox et en une version à personnaliser
* feuille d’étanchéité prémontée, 10 cm sur tout le pourtour, pour mortier à joints minces, pour raccorder aux systèmes d'étanchéité
* raccordement à l’évacuation, à gauche ou à droite de l'élément, à déterminer lors du montage, avec une tubulure en PE ø50

# Elément de montage pour douche de plain-pied, avec écoulement mural, pour une hauteur de chape à l'ouverture d'évacuation de 6,5 à 9 cm

* l’élément se compose d’un siphon pour douche de plain-pied avec écoulement mural qui se trouve sous le niveau du sol fini
* propriétés de ce siphon :
* débit d'évacuation 0,4 l/s
* garde d'eau 3 cm
* la plaque décorative correspondante est disponible en blanc alpin, en chrome brillant, en inox et en une version à personnaliser
* feuille d’étanchéité prémontée, 10 cm sur tout le pourtour, pour mortier à joints minces, pour raccorder aux systèmes d'étanchéité
* raccordement à l’évacuation, à gauche ou à droite de l'élément, à déterminer lors du montage, avec une tubulure en PE ø40

# Plaque de montage réglable en profondeur (pour robinetterie à encastrer)

* dimensions :

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| largeur : | 41 | , | 7 |  | cm |  |
| hauteur : | 30 | , | 5 |  | cm |  |

* la plaque en contreplaqué est réglable sur 7 cm en profondeur

# Set de montage pour robinetterie murale avec boîtier à encastrer pour commande électronique

* se compose de :
* support de montage pour la fixation du bec d'écoulement de la robinetterie murale au-dessus du lavabo
* boîtier à encastrer pour l'installation de la commande électronique de la robinetterie murale en dessous du lavabo
* la plaque de recouvrement pour le boîtier à encastrer est disponible en blanc alpin

# Set de montage avec boîtier à encastrer pour robinetterie apparente automatique

* se compose de :
* support de montage avec boîtier à encastrer pour l'installation de la commande électronique de la robinetterie qui sera montée sur le lavabo
* la plaque de recouvrement pour le boîtier à encastrer est disponible en blanc alpin

# Support de montage pour robinetterie apparente

* dimensions :

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| largeur : | 31 | , | 2 |  | cm | (avec profilés latéraux) |

* se compose de 2 culasses murales (distance intermédiaire 7,6 cm ou 15,3 cm),   
  R 1/2” x Rp1/2”, pour l’alimentation à l’eau froide et chaude et la fixation   
  de la robinetterie apparente

# Description des composants du système

# Profilé

* dimensions :

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| largeur : | 3 | , | 2 |  | cm |  |
| hauteur : | 3 | , | 2 |  | cm |  |
| longueur : | 5 |  |  |  | m |  |

* zingué
* profilé carré doté de chaque côté et sur toute la longueur d’une rainure en queue d'aronde

# Bande d'isolation et de séparation autocollante pour profilé

* dimensions :

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| largeur : | 5 |  |  | cm |  |
| longueur : | 30 |  | m |  |
| épaisseur : | 3 |  |  | mm |  |

* autocollant sur un côté
* élastique, pour éviter la formation de fissures non contrôlée
* matière : mousse de vinyl - pour la désolidarisation des bruits solidiens entre les plaques de fintion et le corps de bâtiment

# Manchon de connexion pour profilés

* dimensions :

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| largeur : | 1 | , | 9 |  | cm |  |
| hauteur : | 4 | , | 2 |  | cm |  |
| longueur : | 1 | , | 9 |  | cm |  |

* zingué
* manchon de connexion carré qui s’enfonce, de chaque côté et sur une distance de 2 cm, dans les bouts de profilés à connecter.

# Connecteur de profilés

* zingué
* possède un corps carré qui glisse dans le profilé du système d’installation sanitaire
* la tête, d’une dimension de 3,2 x 3,2 cm, est serrée en appuyant sur le levier dans la rainure longitudinale du profilé du système d’installation sanitaire
* se compose d’un ressort interne qui, en appuyant sur le levier, sert la partie du corps dans le profilé du système d’installation sanitaire

# Entretoise

* dimensions :

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| largeur : |  |  |  | 3 |  | cm |  |
| hauteur : |  |  |  | 3 |  | cm |  |
| longueur : | 9 |  | - | 14 |  | cm | (distance entre profilés) |

* zingué
* possède un collier qui bloque les 2 parties qui glissent l’une dans l’autre graduellement
* se compose de bouts trapézoïdaux, qui s’adaptent parfaitement dans les rainures en queue d'aronde du profilé du système d’installation sanitaire

# Fixation murale

* dimensions :

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| largeur : |  |  |  | 5 |  | cm |  |
| hauteur : |  |  |  | 5 |  | cm |  |
| longueur : | 6,5 |  | - | 26 |  | cm | (distance entre profilés) |

* zingué
* possède un écrou papillon qui bloque les 2 parties qui glissent l’une dans l’autre

# Bride d’assemblage

* dimensions :

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| largeur : | 3 |  |  |  | cm |  |
| longueur : | 13 |  |  |  | cm |  |
| profondeur : | 0 | , | 4 |  | cm |  |

* zingué
* se compose de 2 vis à métaux et écrous M8. Les vis ont une tête hexagonale creuse et une base de forme trapézoïdale, qui s’adapte parfaitement dans les rainures en queue d'aronde du profilé du système d’installation sanitaire.

# Equerre de montage

* dimensions :

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| longueur : | 7 | , | 5 |  | cm | (côté 1) |
| longueur : | 5 | , | 5 |  | cm | (côté 2) |
| largeur : | 5 |  |  |  | cm | (côté 1 et 2) |

* zingué
* équipé de chaque côté de 2 cannelures longitudinales
* se compose de :
* vis à bois et cheville
* vis à métaux et écrou M8. La vis a une tête hexagonale creuse et une base de forme trapézoïdale, qui s’adapte parfaitement dans les rainures coniques du profilé du système d’installation sanitaire.

# Plaque d'isolation acoustique pour équerre de montage

* dimensions :

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| largeur : | 5 |  | cm |  |
| longueur : | 7 |  | cm |  |

* liège - pour la désolidarisation des bruits solidiens entre l'équerre de montage et le corps de bâtiment
* équipé de 2 cannelures longitudinales

# Equerre d’assemblage

* dimensions :

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| largeur : | 9 | , | 3 |  | cm | (distance entre les profilés et l’angle de 0°) |
| longueur : | 7 | , | 5 |  | cm | (des deux jambes) |
| hauteur : | 3 | , | 2 |  | cm | (des deux jambes) |
| angle : | max. |  | 1 | 8 | 0° |  |

* zingué
* se compose de :
* 2 vis à bois et chevilles pour une fixation directe au mur
* 2 vis à métaux et écrous M8. Les vis ont une tête hexagonale creuse et une base de forme trapézoïdale, qui s’adapte parfaitement dans les rainures en queue d'aronde du profilé du système d’installation sanitaire.
* 2 jambes qui servent aussi de support pour les plaques de plâtre (parachèvement)
* écrou papillon pour le réglage de l’angle

# Set de renfort pour cloison sanitaire indépendante

* dimensions:

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| largeur : | 10 |  | - | 17 |  | cm |  |
| hauteur : |  |  |  | 20 |  | cm |  |
| profondeur : | 2 | , | 8 |  |  | cm | (distance entre profilés) |

* zingué
* se compose de :
* 4 vis à métaux et 6 écrous M8. Les vis ont une tête hexagonale creuse et une base de forme trapézoïdale, qui s’adapte parfaitement dans les rainures en queue d'aronde du profilé du système d’installation sanitaire.
* 2 chevilles métalliques et boulons “pour charges lourdes”

# Cheville métallique pour charges lourdes

* dimensions :

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| diamètre : | M8 |  |  |  |  |  |
| longueur : | 86 |  |  |  | mm |  |

# Plaque de plâtre

* dimensions :

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| largeur : | 60 |  |  |  | cm |  |
| hauteur : | 130 |  |  |  | cm |  |
| épaisseur : | 1 | , | 8 |  | cm |  |

* hydrofuge
* ignifuge

# Plaque de plâtre pour élément de WC

* dimensions :

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| largeur : | 60 |  |  |  | cm |  |
| hauteur : | 130 |  |  |  | cm |  |
| épaisseur : | 1 | , | 8 |  | cm |  |

* hydrofuge
* ignifuge
* avec des trous pour le raccordement de la cuvette de WC
* avec ouverture pour ouverture de service

# Vis à tête perceuse pour plaque de plâtre

* dimensions :

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| diamètre : | 3 | , | 5 |  | mm |  |
| longueur : | 35 |  |  |  | mm |  |

* équipée d’une tête perceuse

# Enduit

* sac de 5 kg
* sous forme de poudre
* liaison au plâtre
* facilité de ponçage à l’aide de papier de verre (100 – 80)