# **Description générale**

* élément de montage pour cuvette de WC au sol pour enfants et bébés (avec manchettes d'alimentation et d'évacuation visibles), pour cuvette de WC au sol à dos plat type "back to wall", pour le montage dans des cloisons hauteur de pièce (cloisons en applique ou cloisons de séparation)
* l'élément de montage est muni d'un réservoir de chasse à encastrer préalablement prémonté, avec rinçage à double touche, pour déclenchement frontal, certifié par Belgaqua
* réservoir de chasse à encastrer :   
  voir DESCRIPTION DETAILLEE DU RESERVOIR DE CHASSE A ENCASTRER

# **Matériaux et caractéristiques**

# **Matériaux**

* l'élément de montage pour cuvette de WC suspendue est fabriqué au moyen d'un profilé C de 4 x 4 cm ayant une épaisseur de 2 mm, en acier thermolaqué bleu
* les pieds supports et leurs plaquettes de base sont zingués
* coude d'évacuation (ø90 mm) et manchon de transition (ø90 mm / ø110 mm) sont en PE

# **Caractéristiques**

* le cadre rectangulaire de l’élément de montage est entièrement fermé et soudé
* l'avant du réservoir de chasse à encastrer est positionné à fleur de la face avant du cadre rectangulaire de l'élément de montage
* pieds supports réglables individuellement en hauteur (sans cran)
* un mécanisme à ressort, prémonté dans les pieds supports, rend ceux-ci "antidérapants" et facilite ainsi le réglage en hauteur durant le montage
* un point de repère facilite la définition de la hauteur de montage par rapport au sol fini
* les plaquettes rectangulaires de base des pieds supports sont pivotantes, elles entrent parfaitement dans les profilés de structures métalliques en U (cloisons) de 5 et de 7,5 cm
* les plaquettes de base des pieds support entrent parfaitement dans les profilés du même fabricant (pour systèmes de cloisons)
* le cadre de l'élément de montage dispose de trous de forage de ø 9 mm pour la fixation dans une construction à ossature croisée en bois
* coude d’évacuation orientable en PE (ø90 mm) et collier
* la manchette d'évacuation (ø 85/95 mm) est de couleur blanche
* le coude de chasse (ø56 mm x ø45 mm) en PE est soudé d'usine, par soudure au miroir, au réservoir de chasse à encastrer en PE
* le coude de chasse dispose d'une languette posée dans une encoche du cadre de l'élément de montage, pour assurer son maintien
* la manchette d'alimentation (ø45 mm) est de couleur blanche
* traverse pour coude de rinçage, réglable en hauteur de 26 à 35 cm
* des trous filetés M12 de montage (fixation de la cuvette de WC), pour une distance intermédiaire de 18 cm ou 23 cm, sont prévus dans l'élément de montage
* un modérateur de débit est prémonté

# **Dimensions**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| largeur : | 50 |  |  |  | cm |
| hauteur : | 112 |  |  |  | cm |
| profondeur : | 12 |  |  |  | cm (sans coude d'évacuation, ni set de fixation murale) |

# **Accessoires**

* le set de fixation murale, pour la fixation de l'élément contre un mur, se compose de 2 béquilles métalliques murales avec vis de réglage (M10), ajustables en profondeur sans cran, par le devant; pour le réglage de la profondeur de la cloison en applique entre 13,5 et 20 cm (hors finition)
* les béquilles métalliques murales du set de fixation sont orientables sur 360°

# **Pose**

Suivant les directives du fabricant

**DESCRIPTION DETAILLEE DU RESERVOIR DE CHASSE A ENCASTRER**

# **Description générale**

* réservoir de chasse à encastrer avec technique de rinçage à double touche, pour déclenchement frontal
* rinçage au choix : deux touches ou rinçage/arrêt
* après la finition de l'élément de WC, la plaque de déclenchement peut être fixée sur le réservoir sans outillage

# **Matériaux et caractéristiques**

# **Matériau**

* le réservoir de chasse à encastrer avec coude de rinçage est en PE et de couleur blanche (non coloré).
* le protection gros œuvre est en matière synthétique SB
* le joint de cloche est réalisé en caoutchouc silicone
* les parties bleues de la cloche sont en ASA, les parties blanches en ABS
* le bassin de cloche est en SB, la tige de fixation du bassin de cloche est en ABS

# **Caractéristiques**

* le réservoir de chasse fabriqué en polyéthylène et soufflé d’une seule pièce
* lors de la fabrication du réservoir de chasse, il est renforcé à 2 endroits à l'intérieur du réservoir, sans ajout de pièces supplémentaires
* volume d’eau maximale du réservoir est de 7,5 litres
* la quantité d’eau de rinçage peut être réglée à la cloche
* pour la grande touche de 4 à 7,5 litres, à cet effet il y a 5 réglages
* pour la petite touche de 2 à 4 litres, à cet effet il y 13 réglages
* le modérateur de débit, à 5 réglages, est intégré au bassin de cloche
* la cloche est encliquetée dans le bassin de cloche
* le bassin de cloche est doté d'un joint de profil conique
* le réservoir de chasse à encastrer est pourvu d’une isolation externe contre la condensation en EPS, réalisée en une seule pièce
* la maintenance du réservoir de chasse à encastrer peut se faire sans outillage
* le corps du robinet d’arrêt, muni d'une butée pour empêcher sa rotation, est monté sur le réservoir à l’aide d’un contre-écrou
* le raccordement à l’alimentation d'eau, en R1/2”, peut être réalisé soit par le dessus, soit au milieu et à l’arrière du réservoir
* possibilité de se raccorder à l'alimentation d'eau sans outillage avec un raccord à joint à la place du chanvre
* le protection gros œuvre, au niveau de l’ouverture de la plaque de déclenchement, protège le réservoir contre l‘humidité et les impuretés lors de l’installation, et son couvercle de protection peut être ouvert et fermé sans outillage
* le protection gros œuvre possède des trous de fixation pour le montage de la plaque de déclenchement
* la protection gros œuvre, dure et nervurée, est réalisée en matière synthétique, et peut être raccourcie, sans outillage, en fonction de l'épaisseur de la finition
* le mécanisme de transmission entre la plaque de déclenchement et la cloche est une pièce séparée qui fonctionne sans ressorts et indépendamment de la plaque de protection
* au moins 50 ans de disponibilité des pièces de rechange
* le robinet flotteur en matière synthétique fonctionne sous une pression entre 0,1 et 10 bars
* il fonctionne selon le principe "servo", avec un joint sans aiguille selon le principe de contre-pression
* il est fixé sur la paroi arrière du réservoir pour assurer une stabilité suffisante lors du remplissage
* le robinet flotteur permet de régler le volume d’eau dans le réservoir
* grâce à sa fermeture progressive, le robinet flotteur assure un remplissage rapide et silencieux du réservoir (12 dB(A) sous une pression de 3 bars)
* la cloche en matière synthétique dispose également d'un tuyau de trop-plein
* sur la cloche peut être installée une commande à distance pneumatique

# **Dimensions**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| largeur : | 41 |  |  |  | cm (sans les attaches latérales de fixation) |
| hauteur : | 51 |  |  |  | cm (sans coude de rinçage) |
| profondeur : | 12 |  |  |  | cm |

# **Illustrations**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |

légende :

B = 50 cm (largeur)

H = 112 cm (hauteur)

T = 12 cm (profondeur)