

GAINES TECHNIQUES

- horizontales : BT 2.0 - BC - BM - BKX - BKR
- encastrées : BKI - BGI
- verticales : colonnes ERGO 200 - BT2.0



Nous vous proposons une gamme complète de gaines techniques à usage médical :

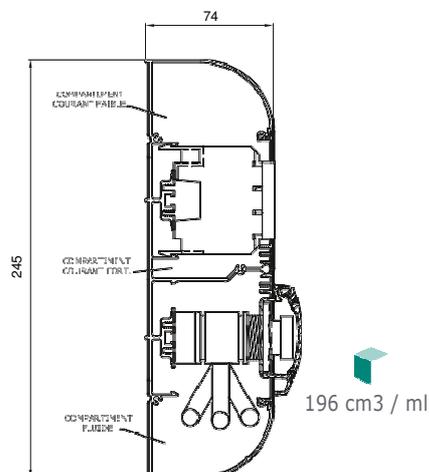
- Sections adaptées à tous les services
- Intégration des équipements à la demande et selon les standards internationaux (NF - BS - VDE...)
- Montages des équipements modulaires
- Evolution des équipements dans le temps
- Compartimentées électricité/fluides médicaux
- Finition peinture Blanc RAL 9016 mat ou Gris Titane RAL 9006
- Accessoires biomédicaux (rails, tablettes, porte sérum etc.)

GAINES TECHNIQUES HORIZONTALES

GAINÉ TECHNIQUE BT 2.0

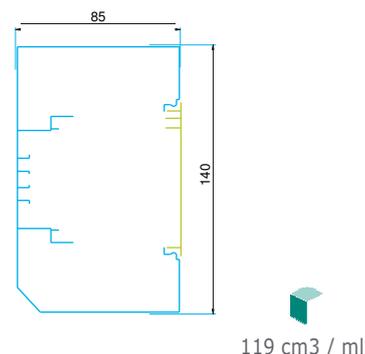
La gaine technique BT 2.0 est un profil aluminium de section 245x74 mm laqué blanc à 3 compartiments et 2 couvercles. Sa constitution permet l'intégration des prises électriques, informatiques, appel malade et fluides médicaux. Système de montage des équipements totalement modulaire ou intégré sans plastron.

Sa capacité de 196 cm³/ml utile en fait la gaine la plus volumineuse de sa catégorie.



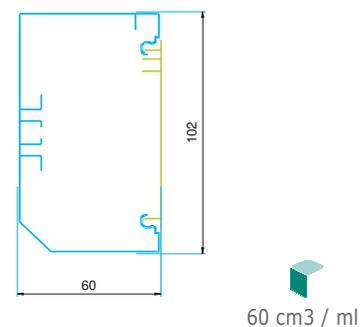
GAINÉ TECHNIQUE BC

La gaine technique modulaire BC est un profil aluminium de section 140x85 mm laqué blanc ou gris aluminium. Sa grande section permet l'intégration d'un grand nombre d'équipements. Pourvue d'un support universel, la gaine BC peut également recevoir des équipements électriques et être superposée aux profils BT et BC.



GAINÉ TECHNIQUE BM

La gaine fluides BM est un profilé aluminium de section 102x60 mm et laqué blanc ou gris aluminium. Ces gaines sont fabriquées sur mesure et livrées préparées (fixation et ventilation) ou sans usinage par élément de 2,3 ou 4 m avec couvercle.



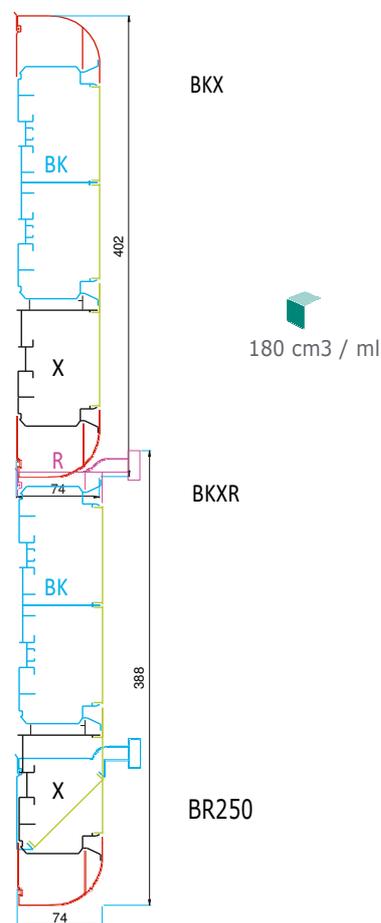
GAINES TECHNIQUES HORIZONTALES

GAINES TECHNIQUES BKX -BKR

La gaine technique modulaire BKX est constituée d'un fond aluminium brut, de 3 compartiments avec couvercles distincts et de profilés arrondis de fermeture. Un joint en partie supérieure crée l'étanchéité entre le profilé et le mur.

La gaine technique modulaire BKR a un couvercle arrondi remplacé par un rail en partie supérieure ou/et inférieure afin de disposer les accessoires biomédicaux sur ce rail de 25x10 mm en aluminium. Un rail type BR250 peut être installé sous cette gaine afin de faire coulisser un chariot équipé de plateaux et rails.

Autres configurations possibles : BKXR, BKXRR, BKRR



GAINES TECHNIQUES

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE



Conception modulaire des équipements électriques et fluides médicaux par simple clippage de boîte avec plaque de finition.

Version disponible sans plastron (limite la modularité).

Fixation des équipements fluides et électriques en fond de gaine et isolation des accessoires électriques par boîtier plastique isolant.

PRISES FLUIDES



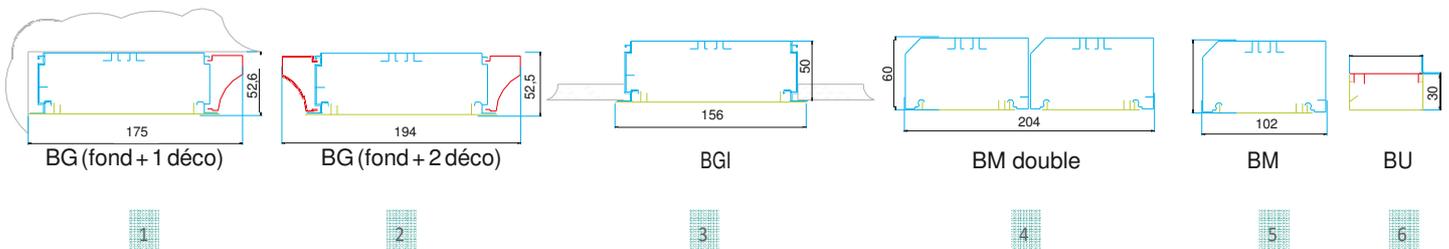
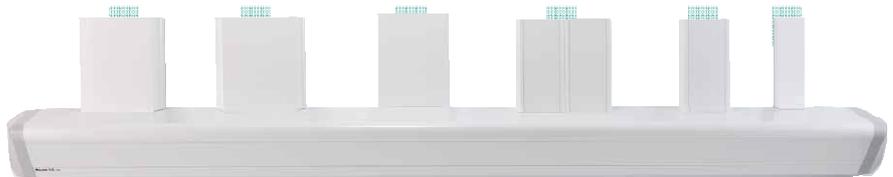
Montage robuste et modulaire des prises fluides de toutes marques, fixation sur étriers inox et finition par couvercle en fonte d'aluminium laqué blanc ou gris.

Possibilité d'utiliser le couvercle du fabricant de la prise.

La ventilation du compartiment et des prises est assurée par chicane invisible et hygiénique sous les couvercles et conforme à la norme EN ISO 11197 et recommandations CLOPSI.

REMONTÉES D'ALIMENTATION

Nous proposons une gamme complète de remontées définie, selon les critères de capacité, encastrées ou saillies et disposées en angle ou au centre de la gaine. Ces remontées sont utilisables pour l'ensemble de notre gamme.

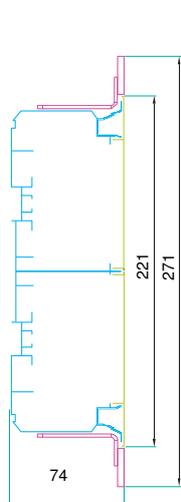


GAINES TECHNIQUES ENCASTRÉES

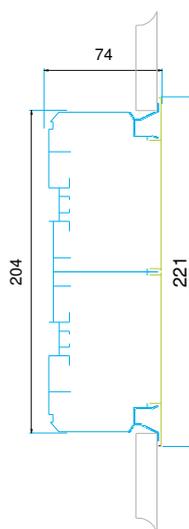
GAINES ENCASTRÉES BKI - BGI

L'encastrement des gaines techniques permet d'éviter toute aspérité du mur tout en conservant une accessibilité rapide aux équipements électriques et fluides médicaux.

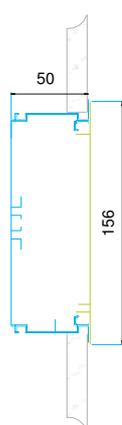
Un cadre périphérique de finition est possible sur demande.



BKI
avec cadre



BKI



BGI



Le système est étudié pour être encastré dans des plaques de plâtre d'épaisseur prévues entre 13 et 26 mm. La fixation par arrière est réalisée par un évier venant de lui-même se positionner derrière la plaque de plâtre par simple vissage.

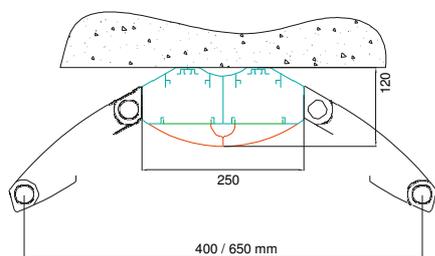
COLONNES TECHNIQUES VERTICALES

La colonne technique murale optimise l'espace mural par verticalisation des équipements. Disposés latéralement au lit, les équipements sont directement accessibles et plus proches du patient. Son design soigné et sa robustesse offrent un ensemble particulièrement adapté aux salles de réveil.

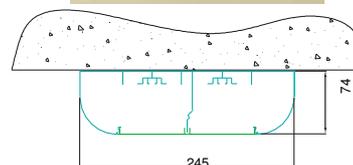
La colonne reçoit un aménagement complet installé sur un seul produit et alimenté depuis les faux plafonds. Sa conception est fidèle au concept ERGOMED et bénéficie de tous les avantages et perfectionnements de la gamme.

Les profilés ERGO 200 et BT 2.0 sont de grande capacité pour le passage des fluides et de l'électricité. Deux tubes inox distants de 650 mm (ou 400 mm sur demande) permettent un accès aisé aux équipements frontaux de la colonne et autorisent une disposition de nombreux accessoires sur les deux tubes inox.

COLONNE ERGO 200



COLONNE BT 2.0



ACCESSOIRES BIOMÉDICAUX

De nombreux accessoires enrichissent la colonne ERGO 200. Ces accessoires sont tous modulaires et permettent au personnel soignant de composer lui-même son poste de travail et de le faire évoluer en suivant les progrès de la technologie.

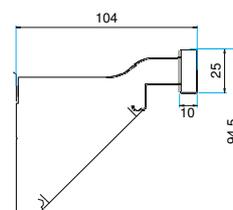
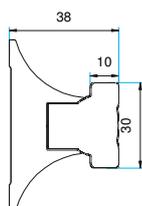


CATALOGUE

Découvrez notre catalogue complet des Accessoires Biomédicaux.

RAILS BR300 - BR250

Le rail support accessoires BR300 est constitué d'un profil aluminium anodisé de section 30x10 mm conforme à la norme NF EN ISO 19054 (attestation du laboratoire LNE n° B 120 123). Sa fixation extrêmement rapide par l'intérieur du rail est rendue invisible par un jonc frontal. L'absence de vis et la forme des patères de fixation facilitent le nettoyage.



GAINES TECHNIQUES

CAPACITÉ INTÉRIEURE DES GAINES

Modèle	Capacité 
BT 2.0	196 cm ³ / ml *
BKX	180 cm ³ / ml
BKI	140 cm ³ / ml
BC	119 cm ³ / ml
BG	75 cm ³ / ml
BM	60 cm ³ / ml

* la plus volumineuse du marché

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Construction conforme à la norme EN ISO 11197 « Gaines techniques à usage médical ».
- Classe électrique : classe I selon NF EN 60601-1.
- Indice de protection IP20.
- Emballage carton + film plastique.
- Tenue au fil incandescent : 850°C selon norme NF EN 60695-2-11.
- Finition peinture époxy RAL 9016 Blanc ou gris aluminium.
- Matériaux : aluminium et polycarbonate.
- Poids moyen : 8 kg/ml (selon équipement).
- Fixation murale par cheville appropriée au support.
- Nettoyage et désinfection au chiffon doux et désinfectant.