

2025 . v1



BLM
MATÉRIEL ÉLECTRIQUE
INDUSTRIE & BÂTIMENT



RÉSIDENTIEL



COLLECTIF



TERTIAIRE



CATALOGUE

BÂTIMENT

SAS BLM • Écoparc d'affaires - 41210 Neung-sur-Beuvron - Tél. +33 2 54 95 67 70
e.mail : info@blmd.fr • www.blmd.fr - RCS : Blois B 453 230 062 - SIRET : 453 230 062 00011



En tant que jeune PME implantée en plein cœur de la Sologne, dans le Loir-et-Cher et aussi en tant que fabricant, la société BLM est consciente de sa responsabilité sociétale et environnementale.

C'est pourquoi, à travers plusieurs initiatives, BLM entend marquer son engagement en menant des actions au profit du développement durable.

La pierre angulaire de cet engagement est la relocalisation d'une partie de la production en France. En plus de la fierté que cela représente, à une époque où nos industries et savoirs sont de plus en plus délocalisés, la production française permet de réduire drastiquement les impacts environnementaux liés aux transports des marchandises.

La maîtrise totale de cette production a permis de concevoir des produits sans halogène, moins dangereux pour la santé et l'environnement.

Les produits conçus par BLM bénéficient d'une démarche d'éco-conception : par exemple, un soin particulier est apporté à la conception des outillages afin de supprimer les carottes pour éviter les pertes de matière et donc les déchets. L'éco-conception s'applique également dans l'utilisation et le choix des emballages.

Parce que la responsabilité sociétale ne serait rien sans l'emploi, nous sommes heureux d'avoir créé, grâce à l'implantation de notre unité d'injection plastique, 26 emplois entre 2017 et 2024, pour la majorité en CDI.

Aussi, afin de limiter les troubles musculo-squelettiques (TMS), des robots viennent soulager la manutention lors des opérations d'assemblage.

BLM favorise également les partenariats locaux et français aussi bien dans la création et la production de ses produits que dans l'approvisionnement en matériaux divers.

Des efforts sont également menés dans le but de réduire la consommation d'emballages utilisés dans le conditionnement de nos produits, et lorsque cela est possible nous favorisons les packagings en matières recyclées ou issues de forêts gérées durablement. Nous privilégions aussi ce type de matière dans l'usage du papier de bureau mais aussi de ce catalogue, labellisé «PEFC» (papier issu de sources responsables et gérées durablement).

CENTRE LOGISTIQUE ET LOCAUX ADMINISTRATIFS DE 3 000 m²



Centre logistique de 3 000 m²



Unité d'injection plastique de 2 500 m²

La société BLM est implantée depuis plus de vingt ans au cœur de la Sologne, à l'ECOPARC D'AFFAIRES de Neung-sur-Beuvron (Loir-et-Cher). Depuis sa création en avril 2004, BLM s'est engagée à développer ses gammes de produits pour devenir un acteur incontournable du marché électrique, tant dans le secteur industriel que dans celui du bâtiment.

Dès lors, l'entreprise n'a cessé de croître, que ce soit humainement et au niveau de ses infrastructures. Après avoir construit un premier bâtiment de stockage avec des bureaux en 2007, l'entreprise a agrandi ce dernier en 2009, avec une extension de 1 200 m², portant sa capacité de stockage à plus de 3 000 m².

IMPLANTATION DE L'USINE DE PRODUCTION = RELOCALISATION



Presses bi-injection robotisées

L'innovation est au cœur de la stratégie de BLM, ce qui lui a permis de s'imposer durablement sur son marché. En 2017, c'est le virage stratégique, la société a lancé la relocalisation de ses gammes en construisant une usine d'injection plastique de 750 m².

Fort de cette première réussite, BLM poursuit en 2023 avec une nouvelle extension de 1 750 m² destinée à accueillir les 13 presses à injection et les six lignes d'assemblage.

En parallèle de ces évolutions, la société a renforcé son organisation en s'appuyant désormais sur une équipe d'une quarantaine de collaborateurs répartis dans divers services, ainsi que sur un réseau de 30 commerciaux couvrant l'ensemble du territoire, y compris les DOM-TOM.

UN PROGRAMME PRODUIT DESTINÉ À DEUX ACTIVITÉS DISTINCTES...

Le programme « Produits » de BLM se décompose en deux grosses activités : l'INDUSTRIE et le BÂTIMENT.

L'offre **BÂTIMENT** s'adresse aux marchés Habitat / Tertiaire, et se compose des familles suivantes :

- boîtiers d'encastrement pour cloison sèche standards et dédiés RT2012 / RE2020
- bacs d'encastrement pour GTL
- boîtiers d'encastrement pour la maçonnerie

- boîtiers d'encastrement pour le béton banché
- boîtiers et coffrets apparents étanches
- connectique pour fils souples et fils rigides
- fixation et supportage pour luminaires, cassettes de ventilation, chemin de câbles, etc.



ECO-CONCEPTION, ÉCOLOGIE INDUSTRIELLE, BIEN-ÊTRE DES COLLABORATEURS...

BLM s'est aussi attachée à établir une relation de proximité avec les utilisateurs de ses produits avec l'intégration progressive, dans leur conception, des préceptes de la R.S.E (Eco-conception, matières recyclées, etc.). En proposant des solutions rapides et pratiques à installer, l'entreprise a su construire sa notoriété au fil des années.



Les 6 lignes d'assemblage

Le parc machine de l'entreprise comprend désormais 7 presses mono-injection (de 60 à 350 tonnes) et 6 presses bi-injection (de 350 tonnes et 1 000 tonnes).

En complément, 3 lignes d'assemblage entièrement automatisées ainsi que 2 bancs d'assemblage semi-automatiques et 1 machine à conditionnement ont été intégrés à l'usine qui fonctionne maintenant en continu (3x8).

Cependant, la transformation de cette jeune PME n'est pas encore totalement achevée, car il reste à rapatrier certaines gammes de produits emblématiques. Ces nouveaux projets, qui nécessiteront des investissements importants en production et lignes d'assemblages, sont actuellement à l'étude et devraient se concrétiser prochainement.

En plus de sa production, BLM accorde une attention particulière à la fabrication « propre », l'un de ses piliers étant la préservation de l'environnement. Ainsi, la société a investi dans un logiciel pour évaluer l'empreinte carbone de chacun de ses produits, permettant de démontrer leur faible impact environnemental. **L'éco-conception est également au cœur de la recherche et du développement**, avec une sélection rigoureuse des sous-traitants locaux, un soin apporté aux emballages, et un design optimisé pour minimiser l'utilisation de matières et d'énergie.

Les initiatives de recyclage et de réduction des déchets incluent :

- L'utilisation de bennes pour le tri sélectif tant pour l'usine, la logistique et les bureaux.
- La préparation de commandes sans papier.
- Le marquage laser des boîtes pour éliminer les étiquettes.
- L'élimination progressive des emballages plastiques.
- Le marquage des cartons de suremballage pour éviter l'utilisation d'étiquettes.



Marquage laser produits & jet d'encre cartons

Afin d'affirmer ses convictions, la direction de BLM s'engage à renforcer ses efforts pour respecter l'environnement et améliorer continuellement le bien-être de ses collaborateurs.

L'objectif primordial pour BLM à l'horizon 2027 :

+50 % de chiffre d'affaires fabriqué

+50% de matière recyclée utilisée

Les collaborateurs, véritable richesse de l'entreprise, sont au cœur de cette démarche. La direction souhaite favoriser leur épanouissement, leur plaisir au travail, leur formation et leur évolution dans des conditions optimales, faisant d'eux les premiers ambassadeurs et recruteurs de l'entreprise. Protéger leur santé et leur intégrité physique est une priorité, afin de minimiser les risques liés aux troubles musculo-squelettiques (TMS).

Adhésion à l'EcoVadis depuis 2022

Avec la mise en place d'un service RSE dans l'entreprise suivant la formation AFNOR / ISO 26000 et l'adhésion au label EcoVadis, BLM marque clairement son engagement en matière de responsabilité sociétale des entreprises (RSE) et de proposer des produits «**Fabrication Française**» à faible impact environnemental, en rupture avec les produits importés d'Asie.

Avec des actions en cours pour chacun des domaines suivants :

- L'humain
- L'environnement
- L'intégrité économique
- L'éco-conception

Nos collaborateurs sont au cœur de cette démarche et jouent un rôle actif dans sa mise en œuvre.

BLM a rejoint EcoVadis en 2022 avec l'ambition d'obtenir la médaille d'Or d'ici 2027.





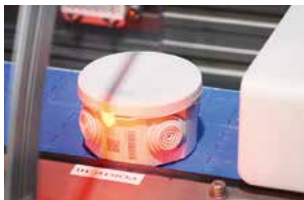
L'impact de l'engagement RSE sur les produits BLM

Dans la continuité de cette démarche RSE, BLM propose, parmi toutes ses différentes gammes, des produits fabriqués à partir de matières recyclées. Certains sont soit sans halogène, soit en ABS/PC recyclé, ou en Polypropylène recyclé. Pour aller encore plus loin, BLM réutilise ses rebuts et leur redonne une seconde vie en les réemployant dans la conception des produits ou des accessoires (comme par exemple le support de filerie disponible dans les pots de descente de cloison dans la gamme PREFABOX).

Que ce soit par sa fabrication ou par sa présentation finale, l'engagement vis-à-vis du respect de l'environnement est redoublé d'efforts. Pour éviter une surconsommation des étiquettes, celles-ci sont remplacées pour certaines gammes de produits par un marquage laser directement sur le produit concerné, ainsi que par le jet d'encre sur les cartons de suremballage.

Comment retrouver les produits concernés dans le catalogue ?

Chaque produit qui répond à une démarche RSE est valorisé par ce pictogramme :



Celui-ci permet d'indiquer que ce produit est fabriqué à partir de matières recyclées :



Les suivants précisent la matière ou le lieu de fabrication :



SOMMAIRE

BLM - INNOVATION PRODUCTION & LOGISTIQUE

3

L'engagement R.S.E de BLM

4-5

Boîtiers d'encastrement cloisons sèches RE 2020 - Gamme MULTIMAT NO AIR



Boîtiers d'appareillage MULTIMAT NO AIR

10 - 15



Points de centre et appliques DCL MULTIMAT NO AIR

16 - 17



Points de centre micro-modules NO AIR

18



Boîtes de dérivation Deriv'Box NO AIR

19



Boîtiers d'encastrement faradisés MULTIMAT NO AIR

20

Boîtes de comble et de dérivation - Gamme MEGABOX - Gamme MINIBOX



Boîtes pavillonnaires MEGABOX NO AIR et MEGABOX standard

22 - 23



Boîtes pavillonnaires et point de centre MINIBOX NO AIR

22 - 23



Boîtes de comble à percer et point de centre

24

Boîtiers d'appareillage - BLUE BOX - SCELL'BOX - DERIV'BOX STANDARD - DERIV'BOX À SCELLER



Boîtiers d'appareillage BLUE BOX

26 - 27



DERIV'BOX standard

28



Boîtiers d'appareillage SCELL'BOX

29 - 30



Point de centre DCL SCELL'BOX

30



Boîte de dérivation DERIV'BOX à sceller

30

! NOUVEAU

! NOUVEAU

Boîtiers d'encastrement pour cloisons spécifiques



Point de centre coupe-feu

32



Boîtiers d'appareillage coupe-feu

33

! NOUVEAU



Traversées de cloison coupe-feu

34



Boîtiers d'appareillage acoustiques

35



Boîtiers d'appareillage radioprotecteur

36

Boîtiers pour Isolation Thermique Extérieure et appareillage extérieur



Prises étanches MULTIMAT NO AIR

38



Boîtiers pour Isolation Thermique Extérieure

39 - 40

BREVET
DÉPOSÉ

Accessoires pour conduits et boîtes



Accessoires pour conduits 42



Accessoires RE 2020 pour conduits 43



Accessoires pour boîtes 44 - 46



Protections éclairage - Gamme SPOTBOX - Gamme YLIS



SPOTBOX V2 48 - 49



YLIS 50



Boîtiers d'encastrement préfabrication pour murs banchés et dalles Gamme BANCHEBOX - Gamme PREFABOX - Gamme HALOX



Boîtiers de banche BANCHEBOX 52 - 54



Accessoires pour boîtiers de banche BANCHEBOX 55



Points de centre PREFABOX 56 - 57



Points de centre PREFABOX pour faux plafonds 58



Boîtes de comble à percer 59



Accessoires de finition 60 - 61



Pots de descente PREFABOX 62 - 63



Boîtiers HALOX pour spots encastrables 64 - 66

Bacs d'encastrement pour G.T.L - Gamme PLASTELBOX



PLASTELBOX 68 - 77

Découpes et configurations 78 - 84

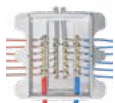


Bacs d'encastrement pour GTL - ACCESSOIRES



Accessoires pour bacs d'encastrement GTL 86

Réservations hydrauliques - Gamme HYDROBOX et plaques étanches pour conduits



Réservations HYDROBOX 88 - 89



Plaques étanches pour conduits 90



Boîtes et coffrets apparents étanches - Gamme OPTIBOX - Gamme MODUL'BOX



	Boîtiers de dérivation OPTIBOX à têtes et à membranes	92 - 94
	Boîtiers de dérivation OPTIBOX pour circuits de sécurité	95
	Boîtiers de dérivation OPTIBOX à faces lisses	96
	Boîtiers de dérivation OPTIBOX à faces prédécoupées	97
	Coffrets apparents étanches MODUL'BOX	98

Étanchéité des connexions - Gamme EASY'GEL et RAPID'GEL

	Flacons QUICK GEL	100
	Gels bi-composants EASY'GEL et RAPID'GEL	101
	Boîtes + Gel	102

Connectique - Gamme MINI CONNEX - Gamme EASY CONNEX



	Connecteurs automatiques MINI CONNEX pour fils rigides et semi-rigides	104 - 105
	Connecteurs à leviers EASY CONNEX pour fils souples, semi-rigides et rigides	106
	Connecteurs spécifiques	107
	Barrettes & Bornes isolantes à vis	108

Fixation et Supportage - Gamme AGRIP - Gamme INDUS

	Verrous et accessoires	110 - 111
	Accessoires de suspension	112
	Attaches multi-fonctions pour IPN	113
	Reprises arrière pour points de centre	114
	QUICK'FIX pour chemin de câbles filaires	115
	Kits verrous + filins	116
	Kits composés	117 - 118
	Tableau des charges	119

BOÎTIERS D'ENCASTREMENT Cloisons sèches RE 2020 **MULTIMAT NO AIR**



DÉDIÉ
RE 2020

i Le design optimisé de la gamme MULTIMAT NO AIR permet une compatibilité parfaite aux appareillages du marché ainsi qu'une étanchéité optimale au niveau de la collerette et des entrées de tubes.



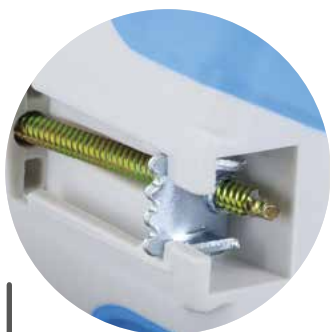
Bourrelet anti-arrachement
pour tubes ICTA



Repère pour l'alignement
des boîtes



Pointeau pour repérage du
perçage



Pattes métalliques imperdables

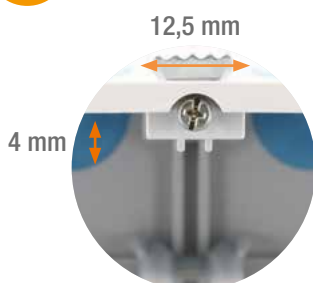


Collerette d'appui
extra-large

DÉCOUVREZ LA NOUVELLE GÉNÉRATION DE BOÎTIERS !

BLM propose désormais **une nouvelle génération de boîtiers d'appareillage MULTIMAT NO AIR double, triple et quadruple**

LES AMÉLIORATIONS

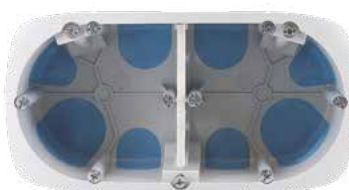


TENUE DE LA BOÎTE RENFORCÉE

- collerette d'appui plus large (+ 1,8 mm)
- pattes de serrage plus larges (+ 2,7 mm)
- meilleure emprise sur le placo (+ 2,3 mm)

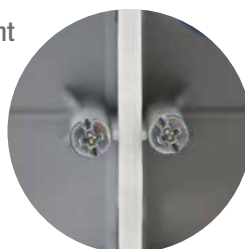


Languette pour l'arrachement des membranes



Entrées M20/25 latérales

Meilleure répartition des pattes de serrage



Séparateur CF/Cf plus pratique : 1 séparateur par boîte

Les



- Une meilleure emprise sur le placo
- moins de vis sur le boîtier
- une répartition des entrées optimisée.
- Réglage de l'alignement de l'appareillage (voir détails P13)



FABRICATION FRANÇAISE DANS NOTRE UNITÉ D'INJECTION

Dans la continuité de notre démarche RSE et de la volonté de limiter notre impact sur l'environnement, BLM relocalise une partie de sa gamme de boîtiers d'encastrement MULTIMAT NO AIR. Elle a ainsi investi dans une chaîne d'assemblage et de conditionnement 100 % automatique, 0 TMS et 0 emballage superflu.

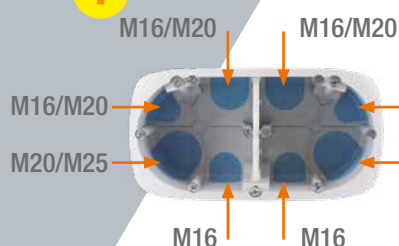
- Boîtier identifié grâce au **marquage laser**
- Inscription au laser d'un **QR Code** sur les boîtes pour visualiser la fiche technique
- **Suppression des étiquettes sur les cartons**, les informations présentes sur les étiquettes sont désormais imprimées directement sur les cartons
- Ajout d'une prédécoupe pour permettre la **distribution unitaire des produits**
- Ligne d'assemblage et de conditionnement **100% automatique**



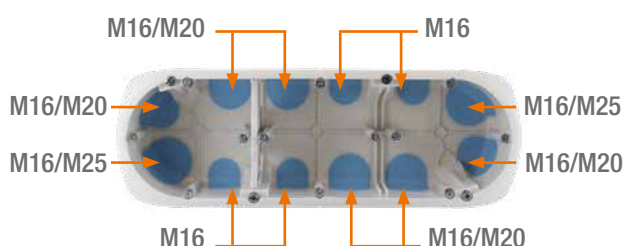
MULTIMAT NO AIR : LES AMÉLIORATIONS

i Un des points forts de la nouvelle génération MULTIMAT NO AIR est la réduction du nombre de pattes de fixation et une meilleure répartition des entrées, afin de gagner du temps pendant l'installation.

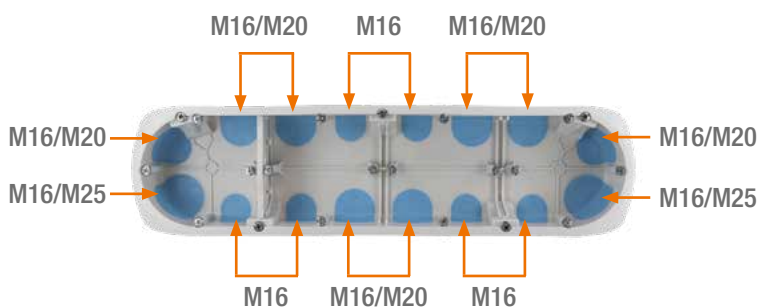
Les **+** Meilleure répartition des entrées



- 1 séparateur
- 3 pattes de fixation - 8 vis pour appareillage
- 8 entrées de conduits



- 1 séparateur
- 4 pattes de fixation - 12 vis pour appareillage
- 12 entrées de conduits



- 1 séparateur
- 5 pattes de fixation - 16 vis pour appareillage
- 16 entrées de conduits

Mise en œuvre du séparateur

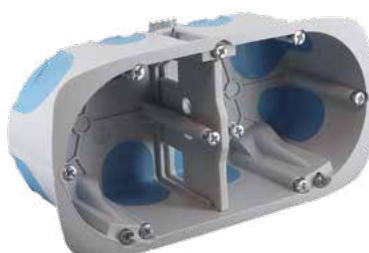
1



Casser le séparateur suivant les marquages pour laisser passer les câbles



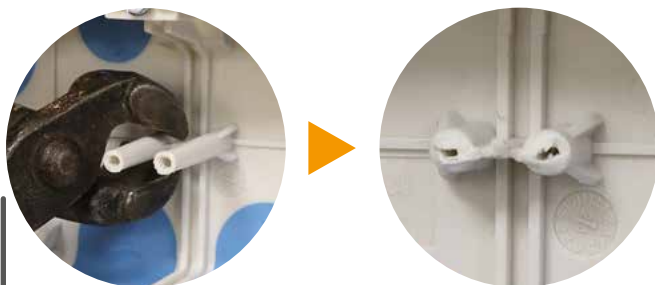
2



Le placer dans son logement et pousser jusqu'à la butée

i **TOUJOURS COMPATIBLE AVEC TOUS LES APPAREILLAGES DU MARCHÉ**

Dans le cas de l'installation d'**appareillages monobloc**, il est nécessaire de couper les tubulures au fond du boîtier pour libérer l'espace nécessaire à l'appareillage.



Couper les tubulures au fond du boîtier

Une fois toutes les tubulures coupées, l'appareillage monobloc s'installe parfaitement



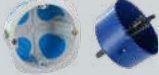
Les vis d'appareillage horizontales permettent le réglage de l'alignement de l'appareillage dans le cas où le perçage n'est pas réalisé de niveau.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES GAMME NO AIR

- 15% de volume en plus !
- Colerette d'appui extra large 75 x 83 mm
- Finition parfaite : colerette convexe
- Pattes de maintien métalliques
- Vis de serrage avec double filet
- Entrées de tube ICTA 16/20/25
- Maintien du tube à l'arrachement



	DÉSIGNATION	CDT	RÉFÉRENCE
	NO AIR II • Ø 67 prof.40	100	670400
	Lot de 500 NO AIR • Ø 67 prof.40 + 1 scie-cloche	1	675400
	MULTIMAT NO AIR • Ø 67 prof.40	50	680400
	Lot de 300 MULTIMAT NO AIR • Ø 67 prof.40 + 1 scie-cloche	1	683400
	MULTIMAT NO AIR • Ø 67 prof.50	50	680500
	MULTIMAT NO AIR • Ø 67 prof.40/50	100	674050
	Boîte micro-module • Ø 67 prof.47	50	685500
	Boîtier 32 Amp. NO AIR • Ø 86 prof.40	25	690860
	MULTIMAT NO AIR double • entraxe 71 mm • Ø 67 prof.40	25	682710
	MULTIMAT NO AIR double • entraxe 71 mm • Ø 67 prof.50	25	682715
	Boîte micro-module double entraxe 71 mm • Ø 67 prof.50	25	685520
	MULTIMAT NO AIR triple • entraxe 71 mm • Ø 67 prof.40	25	683710
	MULTIMAT NO AIR triple • entraxe 71 mm • Ø 67 prof.50	25	683715
	MULTIMAT NO AIR 4 postes • entraxe 71 mm • Ø 67 prof.40	25	684710
	MULTIMAT NO AIR 4 postes • entraxe 71 mm • Ø 67 prof.50	25	684715
	MULTIMAT NO AIR 6/8 modules • entraxe 71 mm • prof.50	5	688715

* Nouveaux coloris disponibles courant 2025

Boîtier MULTIMAT NO AIR 6/8 modules

Le boîtier MULTIMAT NO AIR 6/8 modules facilite l'installation d'appareillages multiples, que ce soit en appareillage monobloc ou monoposte. Idéal pour l'installation d'appareillages dans les bureaux, plan de travail ou pour système multimédia.



Pose facile grâce
aux repères de découpe



Les

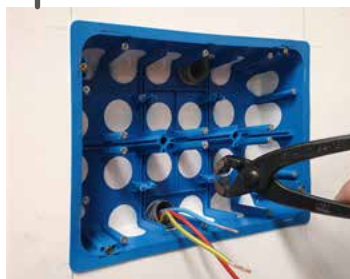


- 24 entrées étanches :
4 x ISO16/20
12 x ISO20/25
8 x ISO16/25
- Livré avec 3 séparateurs
courant fort / courant faible
- Volume de travail :
1 411 cm³
- Dimensions :
156 x 226 x 50 mm
Entraxe 71 mm

Appareillage monobloc



Couper les tubulures pour
l'appareillage monoposte



Appareillage monoposte



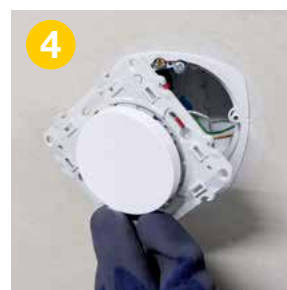
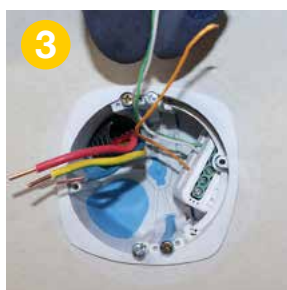
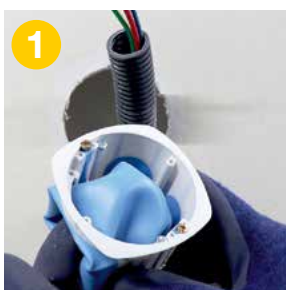
Boîtiers MULTIMAT NO AIR pour micro-module



Les

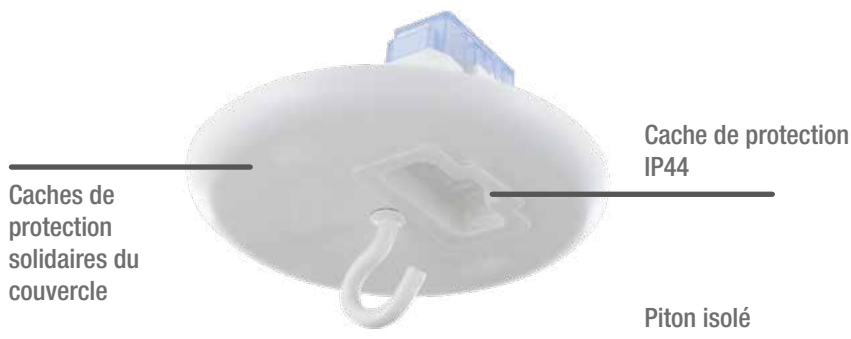


- Poche souple pour les micro-modules
- Repérage pour l'alignement de la boîte
en position verticale ou horizontale
- Volume de travail important
- Version double module pour les
commandes multiples



i Le couvercle de finition DCL EASY FIX élimine toutes les problématiques rencontrées sur les précédents modèles du marché.

Boîtier livré avec les vis d'appareillage dévissées (5 mm environ) pour gagner du temps à la mise en œuvre du couvercle DCL. Par une légère rotation, le couvercle tient seul, facilitant ainsi son vissage d'une seule main !



Volume important et câblage aisé de la terre



Installation rapide et sans effort



Finition parfaite du couvercle EASY FIX



Boîtier livré avec les vis d'appareillage dévissées

Les



- Câblage aisé de la terre
- Volume optimisé à l'intérieur du boîtier
- Le piton est isolé et solidaire du couvercle
- La fixation du couvercle est rapide et sans effort
- La finition est parfaite (caches de protection solidaires du couvercle)

POINTS DE CENTRE EASY FIX NO AIR DCL		CDT	RÉFÉRENCE
	Point de centre EASY FIX NO AIR DCL • Ø 67 - Prof. 50	50	670510
	Point de centre EASY FIX NO AIR DCL • Ø 67 - Prof. 50 + FD E27	50	670527
	Point de centre EASY FIX NO AIR DCL Ø 67 - Prof. 50 + FD E27 + reprise arrière	50	679527
	Couvercle DCL EASY FIX	100	670520
POINTS DE CENTRE NO AIR DCL		CDT	RÉFÉRENCE
	MULTIMAT NO AIR Point de centre DCL • Ø 67 prof.50	50	680510
	MULTIMAT NO AIR Point de centre DCL • Ø 67 prof.50 + FD E27	50	680527
	MULTIMAT NO AIR Point de centre DCL • Ø 67 prof.50 + FD E27 + reprise arrière	50	689527
	MULTIMAT NO AIR Point de centre DCL grand volume • Ø 86 prof.40	10	670860
	MULTIMAT NO AIR Point de centre DCL grand volume • Ø 86 prof.40 + FD E27	10	670867
BOÎTIERS D'APPLIQUE NO AIR DCL		CDT	RÉFÉRENCE
	MULTIMAT NO AIR Point de centre DCL • Ø 54 prof.40	50	690540
	Boîtier NO AIR applique DCL • Ø 54 prof.40 + FD E27	50	690547
	MULTIMAT NO AIR applique DCL • Ø 67 prof.40	50	680410
	MULTIMAT NO AIR applique DCL • Ø 67 prof.40 + FD E27	50	680427
	Couvercle d'applique DCL • Ø 85 mm	100	600800

BREVET
DÉPOSÉ

i Dans le cas d'une commande d'un point de centre par le biais d'un micro-module, aucune solution n'est actuellement proposée pour loger le micro-module dans un boîtier. La version "Point de Centre" de notre produit permet cette utilisation, sans soucis de démontage.



En plus d'offrir une facilité de câblage inédite sur les points de centre actuels du marché, le design du couvercle DCL autorise une dépose rapide et un remplacement du module électronique sans démontage du point de centre.

POINTS DE CENTRE NO AIR MICRO-MODULES	CDT	RÉFÉRENCE
---------------------------------------	-----	-----------



Point de centre micro module NO AIR
• Ø 67 • Prof.47

50

686510



Point de centre micro module NO AIR
• Ø 67 • Prof.47 • FD E27

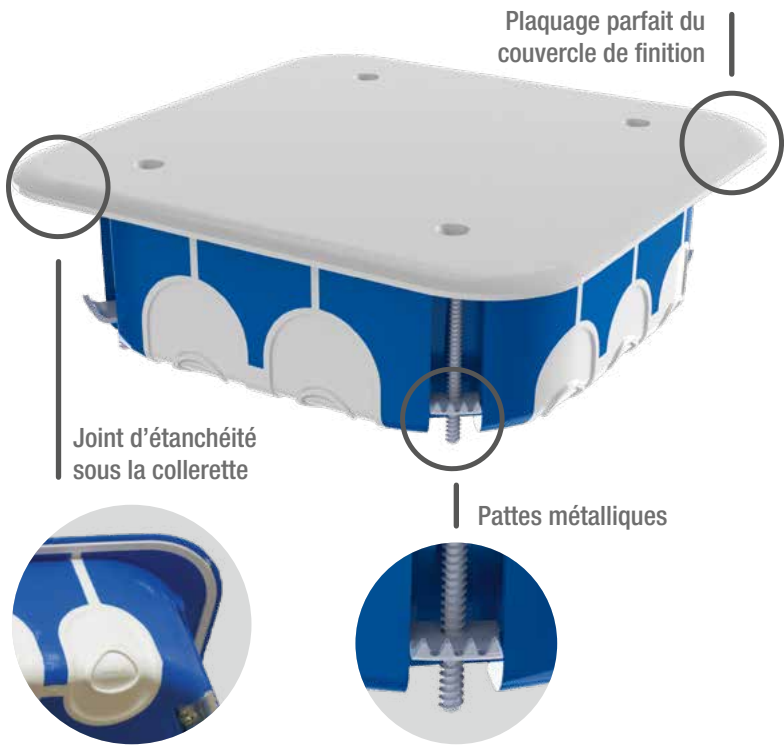
50

686527

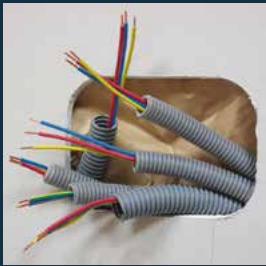
Les



- Remplacement du micro-module sans démonter le point de centre
- Câblage aisé de la terre
- Volume optimisé à l'intérieur du boîtier
- Le piton est isolé et solidaire du couvercle
- La fixation du couvercle est rapide et sans effort
- La finition est parfaite (caches de protection solidaires du couvercle)



Boîte de dérivation Ø 86 mm



	DERIV'BOX NO AIR MULTIMAT	CDT	RÉF.
	Boîtier DERIV'BOX NO AIR Ø 86 • Prof.40	25	690865
 	Boîtier DERIV'BOX NO AIR • 100x100 • Prof.40	20	690095
	Boîtier DERIV'BOX NO AIR • 120x120 • Prof.40	20	690120
	Boîtier DERIV'BOX NO AIR • 170x120 • Prof.40	10	690170
	Boîtier DERIV'BOX NO AIR • 180x180 • Prof.50	10	690180
 	Boîtier DERIV'BOX NO AIR • 250x190 • Prof.50	10	690245

Les



- Collerette d'appui extra-large et convexe pour une finition parfaite
- Joint d'étanchéité sous la collerette
- Pattes de maintien métalliques
- Vis de serrage avec double filet
- Vis de fixation fournies avec le couvercle de finition
- Réglage de l'alignement du couvercle



i En plus de réduire les déperditions énergétiques de l'habitat, les boîtiers NO AIR faradisés atténuent considérablement l'effet des champs électriques et électro-magnétiques sur les individus. Un revêtement spécial, ainsi qu'un fil de terre équipent chacun des boîtiers, permettant de créer une cage de Faraday et de raccorder à la terre chaque boîtier de l'installation. De ce fait, les effets nocifs sont neutralisés avec plus de 95% d'efficacité.

2
fonctions en 1



Un revêtement cuivré qui assure une cage de Faraday

Un raccordement à la terre efficace

BOÎTIERS D'APPAREILLAGE		CDT	RÉF.
	Boîtier NO AIR faradisé • Ø 67 prof.40	5	690409
	Boîtier NO AIR faradisé • Ø 67 prof.50	5	690509
	Boîtier double 71 NO AIR faradisé • Ø 67 prof.40	1	692719
	Boîtier triple 71 NO AIR faradisé • Ø 67 prof.40	1	693719
	Boîtier 32 Amp. NO AIR faradisé • Ø 86 prof.40	1	690869
POINTS DE CENTRE ET APPLIQUES DCL		CDT	RÉF.
	Boîtier NO AIR Point de centre DCL faradisé • Ø 67 prof.50	1	690519
	Boîtier NO AIR applique faradisé DCL • Ø 67 prof.40	1	690419
BOÎTES DE DÉRIVATION		CDT	RÉF.
	Boîtier FARABOX IP 55 • 80 x 80 x 42 mm	1	545309
	Boîtier FARABOX IP 55 • 100 x 100 x 45 mm	1	545409
	Boîtier FARABOX IP 55 • 100 x 100 x 55 mm vis ¼ Tour	1	545429
	Boîtier FARABOX IP 55 • 175 x 150 x 80 mm vis ¼ Tour	1	545609
BOÎTIERS DERIV'BOX		CDT	RÉF.
	Boîtier DERIV'BOX NO AIR faradisé • 120x120x40	1	690129
	Boîtier DERIV'BOX NO AIR faradisé • 170x120x40	1	690179
	Boîtier DERIV'BOX NO AIR faradisé • 180x180x50	1	690189
BOÎTES PAVILLONNAIRES ÉTANCHES À L'AIR		CDT	RÉF.
	Boîte pavillonnaire MEGABOX MEDIUM NO AIR BBC Faradisée	1	590179
	Boîte pavillonnaire MEGABOX NO AIR BBC Faradisée	1	590259

BOÎTES DE COMBLES
ET DE DÉRIVATION

GAMME MEGABOX

GAMME MINIBOX



BOÎTES PAVILLONNAIRES POUR COMBLE ET FAUX PLAFOND

i Les boîtes pavillonnaires offrent un très grand volume de câblage, idéal pour les connexions multiples et les pieuvres électriques.

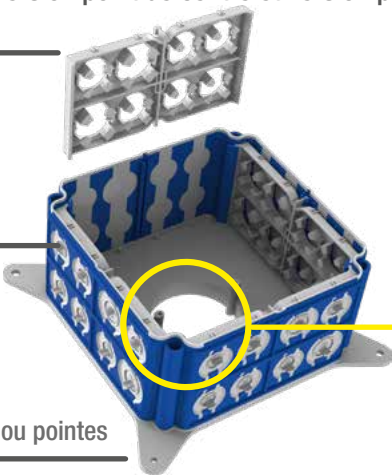
MINIBOX

Existe en version point de centre et version pavillonnaire

Plaque de réduction amovible

Membranes étanches

4 pattes à fixer par vis ou pointes



Sortie Ø 67 ou 86 mm

Les



- Boîtes livrées montées
- Couverture avec fermeture vis 1/4 de tour
- Entrées équipées de membranes étanches et de crans anti-arrachement pour les conduits
- Matière du corps en polypropylène
- Tenue au fil incandescent : 850° C

MEGABOX NO AIR

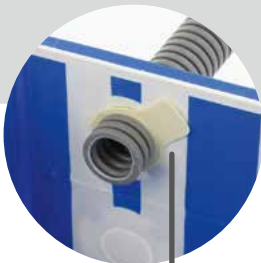
Voir détails

p 42

Membranes en élastomère et étanches



CLIPS-TUBE pour renforcer la tenue du tube à l'arrachement



MEGABOX STANDARD



Petit modèle



Grand modèle

Sans membranes étanches.
Obturbateur pour les entrées non utilisées.

	CDT	RÉF.	ICTA 16/20	ICTA 25	ICTA 32
Boîte pavillonnaire MEGABOX standard grand modèle • 250 x 250 x 85	1	510250	28	8	2
Boîte pavillonnaire MEGABOX standard petit modèle • 200 x 200 x 85	1	510170	18	6	0

Version boîte pavillonnaire NO AIR



	CDT	RÉF.	ICTA 16/20	ICTA 20/25
Boîte pavillonnaire MINIBOX NO AIR • 180 x 180 x 85 • Volume 1 365 cm ³	5	590180	24	8
Lot de 25 MINIBOX NO AIR • 180 x 180 x 85	1	592180	24	8



	CDT	RÉF.	ICTA 16/20	ICTA 25	ICTA 32
Boîte pavillonnaire MEGABOX NO AIR petit modèle • 200 x 200 x 85 • Volume 2 888 cm ³	1	590170	18	6	0



	CDT	RÉF.	ICTA 16/20	ICTA 25	ICTA 32
Boîte pavillonnaire MEGABOX NO AIR grand modèle • 250 x 250 x 85 • Volume 3 872 cm ³	1	590250	28	8	2

MINIBOX point de centre NO AIR

SORTIE Ø 67 mm



590185



670520



600902

SORTIE Ø 86 mm



590188



600202



757400

	CDT	RÉF.
Boîte pavillonnaire MINIBOX NO AIR sortie Ø 67 mm • 180 x 180 x 85	5	590185
Lot de 25 MINIBOX NO AIR sortie Ø 67 mm • 180 x 180 x 85	1	592185
Couvercle DCL EASY FIX Ø 90 mm entraxe 60 mm	50	670520
Couvercle de finition plein Ø 85 mm entraxe 60 mm	100	600902

	CDT	RÉF.
Boîte pavillonnaire MINIBOX NO AIR sortie Ø 86 mm • 180 x 180 x 85	5	590188
Lot de 25 MINIBOX NO AIR sortie Ø 86 mm • 180 x 180 x 85	1	592188
Couvercle de finition plein Ø 120 mm entraxe 78 mm	100	600202
Kit finition Ø 120 Préd. 74 Type C	100	757400

BOÎTES PAVILLONNAIRES POUR COMBLE ET FAUX PLAFOND

Boîtes de combles



Boîtes de combles à percer

i Les boîtes de comble à percer s'installent dans les combles ou les faux plafonds et peuvent être utilisées dans le cadre de pieuvres électriques.



Lèvre conique d'étanchéité
entre le couvercle et la boîte



4 pattes à fixer par vis
ou pointes

Les



- Vis de fixation fournies
- Un couvercle monté vissé
- Fonction point de centre



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Matière : Polypropylène
- Dimensions : 180 x 180 x 75 mm
- Volume de travail : 1568 cm³
- Tenue au fil incandescent : 960°C

	CDT	RÉF.
Boîte de comble à percer	100	510180

Boîtes de comble Point de centre

i Avec des caractéristiques techniques identiques à la boîte de comble «classique», cette version «Point de centre» apporte une amélioration technique et un gain de temps pour l'installation. En effet, avec une sortie Ø 67 ou 86 mm, l'utilisateur a simplement à réaliser ses connexions et installer sa finition.



Sortie pour point de centre
pré-percée Ø 67 ou 86 mm

510185

510188

SORTIE Ø 67 mm

SORTIE Ø 86 mm

DÉSIGNATION	CDT	RÉF.
SORTIE Ø 67 MM		
Boîte comble PDC • Ø 67 à percer • 180 x 180 x 75	50	510185
Couvercle DCL EASY FIX pour PDC • Ø 67	50	670520
Couvercle de finition plein Ø 85 mm entraxe 60 mm	100	600902

DÉSIGNATION	CDT	RÉF.
SORTIE Ø 86 MM		
Boîte comble PDC • Ø 86 à percer • 180 x 180 x 75	50	510188
Kit finition • Ø 120 Préd.74 Type C pour PDC Ø 86	100	757400
Couvercle de finition plein Ø 120 mm entraxe 78 mm	100	600202

COUVERCLES DCL



670520



757400

COUVERCLES OBTURATEURS



600902



600202

BOÎTIERS D'APPAREILLAGE
BLUE BOX - SCELL'BOX
DERIV'BOX STANDARD
DERIV'BOX À SCELLER



i Ces boîtiers d'encastrement classiques bénéficient d'un design aussi élaboré que la MULTIMAT NO AIR : boîtier robuste, large collerette d'appui, pattes de fixation situées au niveau des vis d'appareillage pour un meilleur maintien, arrivée des conduits perpendiculaire à l'axe des vis.

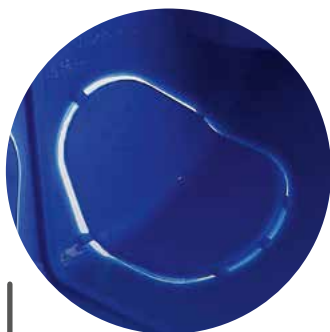
Entrées verticales par rapport à l'alignement des vis d'appareillage



Repère pour l'alignement des boîtes



Volume intérieur optimisé



Prédécoupes ouvrables en une seule opération

	BOÎTIERS D'APPAREILLAGE	CDT	RÉF.
	Boîtier Blue Box • Ø 67 prof.40 mm	50	610409
	Lot de 300 Blue Box • Ø 67 prof.40 mm + 1 scie cloche	1	613409
	Boîtier Blue Box • Ø 67 prof.50 mm	50	600509
	Boîtier BiBox • Ø 65/67 prof.40 mm	50	610400
	Lot de 300 boîtiers BiBox • Ø 65/67 prof.40 mm + 1 scie-cloche	1	613400
	Boîtier Blue Box • Ø 67 prof.55 mm	50	600559
	Boîtier Blue Box double entraxe 71mm • Ø 67 prof.40	10	620719
	Boîtier Blue Box triple entraxe 71mm • Ø 67 prof.40	10	630719
	Boîtier Blue Box 32 Amp. • Ø 86 prof.40	1	610869
	Point de Centre Blue Box DCL • Ø 67 prof.50	100	610559
	Point de Centre Blue Box DCL • Ø 67 prof. 50 + FD E27	100	627559
	Point de Centre DCL Blue Box + Griper + FD E27	100	647559
	Boîtier Blue Box • Ø 67 prof. 40 + couv. applique DCL • Ø 85 mm	50	601409
	Boîtier Blue Box • Ø 67 prof. 40 + couv. applique DCL • Ø 85 mm + FD E27	50	627409
	Boîtier Blue Box applique DCL • Ø 54 prof. 40 mm	50	610549
	Boîtier Blue Box applique DCL • Ø 54 prof. 40 mm + FD E27	50	627549

DERIV'BOX STANDARD

Boîtiers DERIV'BOX STANDARD

! NOUVEAU

i La boîte de dérivation DERIV'BOX STANDARD offre un volume optimisé.



Les **+**

- Collerette d'appui extra-large et convexe pour une finition parfaite
- Pattes de maintien métalliques
- Vis de serrage avec double filet
- Réglage de l'alignement du couvercle
- Tableau de repérage des circuits à l'intérieur du couvercle
- Vis de fixation fournies avec le couvercle de finition



DERIV'BOX STANDARD	CDT	RÉF.
DERIV'BOX STANDARD • 100 x 100 • Prof.40	20	610095
DERIV'BOX STANDARD • 120 x 120 • Prof.40	20	610120
DERIV'BOX STANDARD • 120 x 170 • Prof.40	10	610170
DERIV'BOX STANDARD • 180 x 180 • Prof.50	10	610180
DERIV'BOX STANDARD • 250 x 190 • Prof.50	10	610245

i Boîtiers à sceller pour l'encastrement dans des matériaux creux et pleins (brique, parpaing, béton cellulaire, hourdis...) Les boîtiers sont équipés de cache-vis et compatibles avec tous les appareillages du marché.

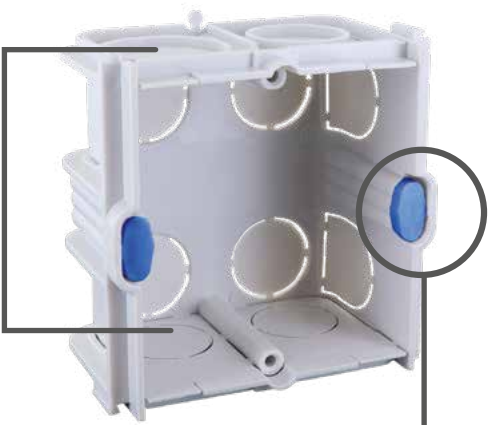
Boîtier 70x70 juxtaposable

Les



Grâce à sa conception ingénieuse, ce boîtier se juxtapose pour se transformer en boîtier multi-postes, simplement grâce à ses côtés sécables.
Le boîtier peut également être juxtaposé sans couper les côtés pour permettre la séparation CF/Cf.

Côtés à découper pour juxtaposer les boîtiers



Caches de protection des vis de couleur bleue pour un meilleur repérage



Réglage de l'alignement de l'appareillage

650661

Mise en œuvre : fixation horizontale et verticale



À l'aide d'une pince, retirer les deux parties sécables autour du puits de fixation



Les boîtiers s'emboîtent à l'aide des glissières en partie haute et basse, et se verrouillent en partie arrière

BOÎTIER D'APPAREILLAGE	CDT	RÉF.
Boîte à sceller juxtaposable à vis • 70x70 • Prof.40	50	650661

GAMME SCCELL'BOX

Boîtiers d'appareillage et de dérivation à sceller

Boîtier d'appareillage SCELL'BOX



Photo non contractuelle.

Les



- Réglage de l'alignement de l'appareillage
- Boîtier livré avec **cache-vis de couleur bleue** pour un meilleur repérage dans le béton
- Cloison détachable pour créer des **boîtiers multipostes** (réf. 650661)
- **Fixation horizontale et verticale** (réf 650661)

BOÎTIERS D'APPAREILLAGE	CDT	RÉF.
Boîte à sceller juxtaposable à vis • 70x70 • Prof.40	50	650661
Boîte à sceller à vis • Ø 67 • Prof.40*	50	650651
Boîte à sceller à vis • Ø 67 • Prof.50*	50	650671

*Commercialisation : Juin 2025

Point de centre DCL SCELL'BOX

Les



- Couvercle EASY FIX permettant la **fixation sans effort** : par une simple rotation, le couvercle tient seul, facilitant son vissage d'une seule main
- **Caches de protection solidaires** du couvercle
- Boîtier livré **avec cache-vis de couleur bleue** pour un meilleur repérage dans le béton
- 4 entrées : 2 x ISO 20/25 ; 2 x ISO 20/20



BOÎTIERS D'APPAREILLAGE	CDT	RÉF.
Boîte centre DCL à sceller • Ø 68 • Prof.55	50	651500
Boîte applique DCL à sceller • Ø 54 • Prof.40	25	654400

Boîte de dérivation DERIV'BOX à sceller

!

NOUVEAU



691180

BOÎTIERS D'APPAREILLAGE	CDT	RÉF.
Boîte de dérivation à sceller • 100x100 • Prof.40	20	691090
Boîte de dérivation à sceller • 120x120 • Prof.40	20	691120
Boîte de dérivation à sceller • 120x170 • Prof.40	10	691170
Boîte de dérivation à sceller • 180x180 • Prof.50	10	691180
Boîte de dérivation à sceller • 250x190 • Prof.50	10	691240

BOÎTIERS D'ENCASTREMENT **POUR CLOISONS SPÉCIFIQUES**



LES BOÎTIERS SPÉCIFIQUES

Point de centre coupe-feu

**BREVET
DÉPOSÉ**



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Pour les plafonds coupe-feu EI30 - EI90
- Matière intumescente, sans halogène
- Boîtier Ø 74 mm prof. 54.5 mm
- Diamètre de perçage 75 mm
- 4 entrées de câbles jusqu'à Ø 11,5 mm
- Résistance au feu EI30 sans isolation
- Résistance au feu EI60 avec des matériaux isolants minéraux
- Résistance au feu EI90 avec Rockwool / Termarock 100

Kit complet

- Boîtier point de centre coupe-feu
- Couvercle DCL EASY FIX + FD E27
- Système de reprise arrière avec filin Ø 1,5 mm long. 2m
- système de maintien du câble



DÉSIGNATION

CDT

RÉF.

POINT DE CENTRE COUPE-FEU

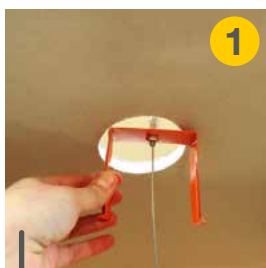
Point de Centre DCL Coupe- Feu EI90 • Ø 74 Prof.54

10

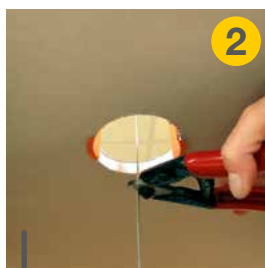
689629



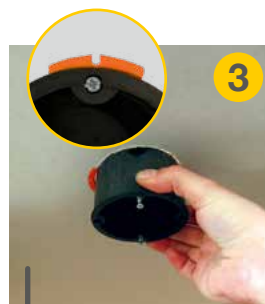
Vue de dessus



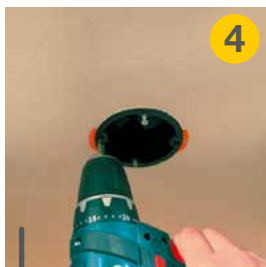
1
Insérer le filin dans la reprise arrière et la reprise arrière dans le faux plafond (perçage Ø 75mm)



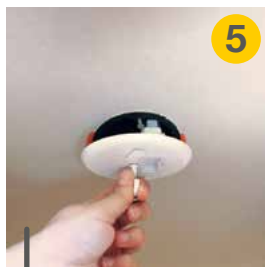
2
Mettre en tension le filin et sectionner l'excédent de filin



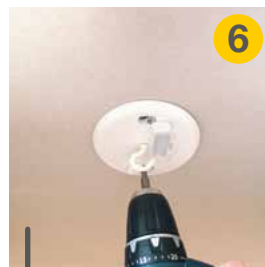
3
Aligner les deux pattes de serrage avec les encoches situées de part et d'autre du système de reprise et insérer le boîtier



4
Visser les pattes de serrage



5
Installer le couvercle DCL



6
Visser le couvercle DCL

Boîtier coupe-feu

i Les boîtiers coupe-feu assurent efficacement la sécurité des biens et des personnes grâce à une classe de résistance au feu EI30-EI90 (résistance au feu de 90 mn). Dans le cas d'un incendie, un retardant au feu agit rapidement, se déforme et obstrue toutes les ouvertures du boîtier pour prévenir le passage des flammes et des gaz liés à la combustion. Le fond intumescent lui confère également une fonction acoustique puisque le boîtier répond aux exigences des normes phoniques (certificat sur demande).



689519

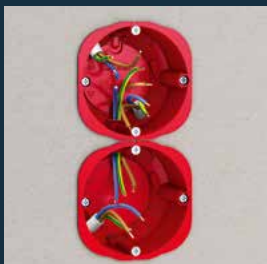


NOUVEAU

DÉSIGNATION	CDT	RÉF.
BOÎTIERS D'APPAREILLAGE COUPE-FEU SIMPLES		
Boîtier Protection Feu EI90 • Ø 68 Prof.49	10	689509
Boîtier Protection Feu EI90 • Ø 68 Prof.62	10	689609
BOÎTIERS D'APPAREILLAGE COUPE-FEU NO AIR		! NOUVEAU
Boîtier Protection Feu EI90 NO AIR • Ø 68 Prof.49	10	689519
Boîtier Protection Feu EI90 NO AIR • Ø 68 Prof.62	10	689619



Installation opposée possible



Cablage continu grâce aux tubulures de jonction



Fond intumescent

Les



- Montage simple et rapide
- Jusqu'à 5 boîtiers côte à côte grâce aux tubulures de liaison (5 tubulures par sachet de 10 boîtes)
- Installation opposée possible
- Double certification : coupe-feu et acoustique (jusqu'à 69 dB)



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

POUR LES CLOISONS COUPE-FEU EI30 - EI90

- 6 entrées : 2 x Ø 7mm ; 2 x Ø 8mm ; 2 x Ø 11,5mm
- Tenue au fil incandescent 850°C
- Installation dos-à-dos : épaisseur minimum de la paroi 100 mm pour le boîtier Prof. 49, 125 mm pour le boîtier Prof. 62
- Installation interdite dans les faux plafonds
- Matière sans halogène
- Conforme à la norme EN60670-1 et 60670-2 / Certifié VDE

i Les traversées de cloison coupe-feu (EI30-EI90) empêchent le feu de se propager d'une pièce à l'autre à travers l'installation électrique présente dans les murs, grâce à leur conception dans un matériau isolant, durable dans le temps. Elles permettent l'entrée et le passage de câbles ou conduits à travers les parois, sans utiliser de mousse ni de mastic anti-incendie. Ces traversées de cloison s'installent très facilement dans des parois d'épaisseur minimum 100 mm.

Passage de cloison coupe-feu pour câbles



685901
Traversée de cloison coupe-feu
pour câbles 5-15mm



685902
Traversée de cloison coupe-feu
pour tubes M16-M25



Ouverture d'installation
Paroi creuse et
maçonnerie : 20 mm
Pour câbles de 5-15 mm



Ouverture d'installation
Paroi creuse et
maçonnerie : 20 mm
Pour câbles de 5-15 mm

Passage de cloison pour faisceaux de câbles ou conduits, étanche au feu et aux fumées



Ø perçage : 74mm
Ø câbles : • Faisceau : max 40 mm. Ø maxi
du plus gros câble 15 mm
• Câble unique : max 21 mm
• Conduit : max 40 mm



685903
Traversée de cloison coupe-feu
pour boîtiers Ø 74mm



610745
Scie-cloche Ø 74

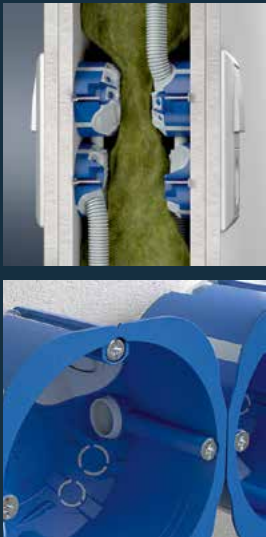
Les



- Évite la propagation des flammes et des fumées toxiques (isole de la fumée froide).
- Montage simple et rapide. Peut s'ajouter sur un faisceau de câbles ou un conduit déjà installé.
- Pour parois cloisons sèches, parois maçonnerie ou parois en béton.
- Possibilité d'ajout de câbles après la pose.

Boîtiers acoustiques

i Grâce à la conception robuste et à la matière absorbante aux sons utilisée pour leur fabrication, les boîtiers acoustiques répondent parfaitement aux exigences des normes phoniques, même en position “dos-à-dos” dans une cloison.



Isolation acoustique conservée même en cas d'installation opposée ou côte à côte grâce aux tubulures de liaison.

DÉSIGNATION	CDT	RÉF.
Boîtier Acoustique • Ø 68 Prof.49	10	689507
Boîtier Acoustique • Ø 68 Prof.62	10	689607

**Pour 100 boîtes achetées,
un gabarit de perçage offert !**



Les



- Isolation acoustique jusqu'à 69 dB
- Jusqu'à 5 boîtiers côte-à-côte grâce aux tubulures de liaison (5 tubulures par sachet de 10 boîtes)
- Colerette large avec repères d'alignement



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- 8 entrées : 2 x Ø7 mm ; 2 x Ø8 mm ; 2 x Ø11,5 mm ; 2 x M25
- Tenue au fil incandescent 850°C
- Installation dos-à-dos : épaisseur minimum de la paroi 100 mm pour le boîtier Prof. 49, 125 mm pour le boîtier Prof. 62
- Matière avec halogène (nous consulter pour la version sans halogène)
- Installation interdite dans les faux plafonds
- Conforme à la norme EN60670-1 et 60670-2 / Certifié VDE

LES BOÎTIERS SPÉCIFIQUES

UNIQUE
sur le marché

Boîtiers radioprotecteurs

i Dans le domaine de la radioprotection, des mesures de construction doivent être prises dans les bâtiments où sont utilisées les installations d'irradiation radiographique et gamma.

Les boîtiers radioprotecteurs proposés par BLM garantissent un fonctionnement optimal des parois radioprotectrices où ils sont installés.

Pour parois radioprotectrices sans plomb



Les



- Valeur équivalente en plomb de la paroi allant jusqu'à 3 mm de plomb (suivant la cloison utilisée), même en cas d'encastrement opposé
- Certifié RoHS et VDE

Pour parois radioprotectrices avec plomb



Les



- Absorbe les rayons X avec une valeur équivalant à une épaisseur de 2,5 mm de plomb
- Sans risque pour la santé : pas de contact physique avec les composants fonctionnels
- Certifié TUV-Nord ENSYS et VDE

DÉSIGNATION	CDT	RÉF.
Boîtier Protection Radiations • Ø 74 Prof.58,5	5	680760
Boîtier Protection Radiations Plomb • Ø 74 Prof.58,5	1	680761

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Boîtiers Ø 74 mm profondeur 58,5 mm
- Tenue au fil incandescent 850°C
- Matière composite à densité élevée en composé radio-protecteur (rayons X «mous» et «durs» sont absorbés)
- Jusqu'à 5 boîtiers côte-à-côte
- Sans halogène
- Conforme à la norme EN 60670-1 et EN 60670-2
- Maintien de l'isolation phonique dans la paroi

BOÎTIERS POUR **ISOLATION THERMIQUE EXTÉRIEURE ET APPAREILLAGE EXTÉRIEUR**



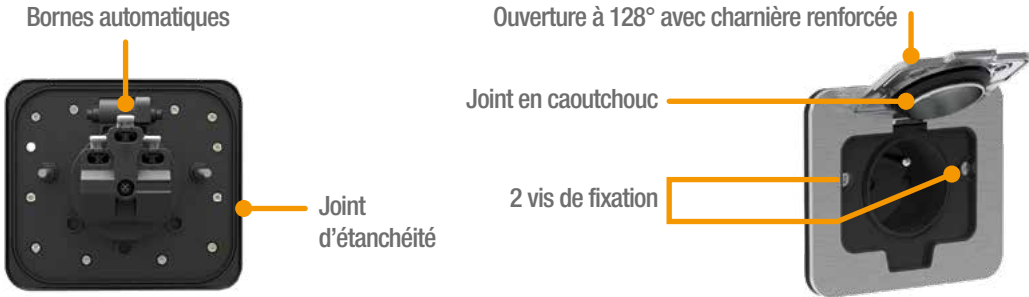
IP55

Prises étanches IP55

i Les prises étanches MULTIMAT NO AIR peuvent être installées aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur, pour remplacer ou ajouter des prises au mur, au sol ou sur un plan de travail.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Prises 16A 2P+T avec boîtiers MULTIMAT NO AIR D67 P50 E71
- Étanchéité IP55 (joint d'étanchéité sur le clapet et la plaque)
- Finition métal brossé
- Certifiées NF
- Encoche élargie pour faciliter l'ouverture
- Montage rapide grâce aux insertions automatiques pour les fils



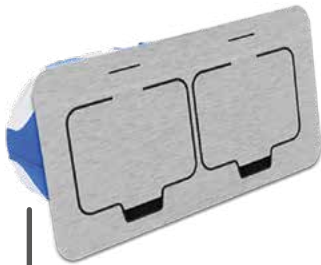
4 MODÈLES DISPONIBLES



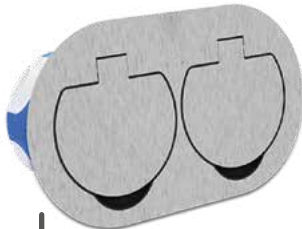
Taille de la plaque :
L : 95 x H : 90 mm



Taille de la plaque :
Ø 95 mm



Taille de la plaque :
L : 165 x H : 90 mm



Taille de la plaque :
L : 170 x H : 95 mm



DÉSIGNATION	CDT	RÉF.
Prise de sol rectangulaire 2P+T IP55 95 x 90 mm	1	851065
Prise de sol ronde 2P+T IP55 Ø 95 mm	1	851165
Prise de sol double poste rectangulaire 2P+T IP55 165 x 90 mm	1	852065
Prise de sol double poste ovale 2P+T IP55 170 x 95 mm	1	852165

i L'isolation extérieure est un moyen de plus en plus utilisé pour optimiser le rendement énergétique de l'habitat. Livré complet, le manchon étanche apporte toutes les solutions à votre problématique. Fixé au mur extérieur après l'avoir découpé à la bonne longueur, il assure l'étanchéité sur le câble d'alimentation et le maintien de l'appareillage ou de tout autre système fixé sur la platine.

Support télescopique pour l'isolation extérieure des murs



690105



690100

DÉSIGNATION	CDT	RÉF.
Manchon étanche platine extérieur	10	690105
Manchon étanche appareillage extérieur	10	690100



Pour les combinaisons avec les manchons étanches appareillage extérieur (réf. 690100) avec entraxe normalisé de 71 mm, profondeur 50 mm.



DÉSIGNATION	CDT	RÉF.
Boîtier app. de juxtaposition • 68 x 70 mm	10	690110

Les



- Pour une épaisseur d'isolation de 80 à 200 mm
- Découpe en fonction de l'épaisseur d'isolation grâce aux indications figurant sur le bras du support
- Supporte un poids total maximum de 5 kg
- Possibilité de combiner des boîtes avec entraxe de 71 mm
- Passages pour 2 conduits M20 sur le socle avec entrée de conduit interne
- La fixation avant et la butée de profondeur permettent d'éviter les erreurs d'installation
- Fixation de la boîte/de la platine par l'avant



Découpe en fonction de l'épaisseur d'isolation grâce aux indications sur le support télescopique



Boîtier d'encastrement pour spot / détecteur de mouvement, etc.

i Boîtier à poser sous la dalle, avant la pose de l'isolant, pour l'encastrement de luminaires LED ou autres types d'appareillage encastrables.



Adaptation de l'épaisseur d'isolation par paliers de 10 mm

DÉSIGNATION	CDT	RÉF.
Boîtier d'encastrement pour isolation extérieure	6	695970



Multiples possibilités de passage pour tubes et câbles



Platine avant avec diamètre d'encastrement 68 mm à enfoncer ou jusqu'à Ø 86 mm à fraiser



Platine avant à clipser

Les



- Adapté à tous les types d'isolants
- Pour une épaisseur d'isolation de 100 à 160 mm
- Adaptation de l'épaisseur par paliers de 10 mm
- Profondeur d'encastrement max. du luminaire 70 mm à 130 mm
- Pour luminaires LED jusqu'à 8 Watts
- 5 entrées de câbles jusqu'à Ø 25mm
- Platine équipée d'une pré-découpe Ø 68 mm, ou à percer jusqu'à Ø 86 mm
- Espace pour transfo 120 mm x 30 mm x 28 mm (Ø d'encastrement 68 mm, profondeur d'encastrement 70 mm)
- Dimensions (L x l x H) : 220 x 110 x 160 mm



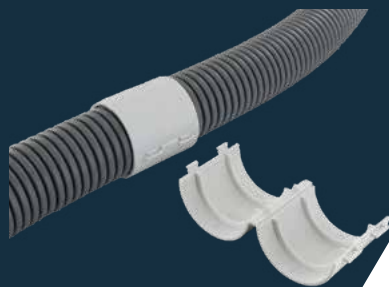
Volume optimisé pour loger le transformateur

ACCESSOIRES POUR CONDUITS ET BOÎTES



ACCESSOIRES

Accessoires pour conduits



Manchon clipsable

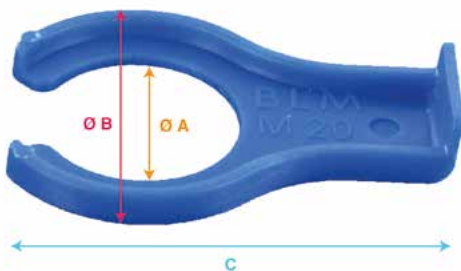


Rainures pour le maintien des gaines



DÉSIGNATION	CDT	RÉFÉRENCE
Manchon clipsable ICTA 16	100	711600
Manchon clipsable ICTA 16/20	100	711620
Manchon clipsable ICTA 20	100	712000
Manchon clipsable ICTA 20/25	100	712025
Manchon clipsable ICTA 25	100	712500
Manchon clipsable ICTA 32	100	713200
Manchon adaptateur IRL25/ICT-IRL25	100	712525
Embout ISO ICT 20	100	700200
Embout ISO ICT 25	100	700250
Bouchon tube ISO 16	100	700016
Bouchon tube ISO 20	100	700020
Bouchon tube ISO 25	100	700025
Bouchon tube ISO 32	100	700032

CLIPS-TUBE pour renforcer la tenue des tubes à l'arrachement



DÉSIGNATION	COULEUR	Ø A	Ø B	C	EPAISSEUR	CDT	REF
CLIPS-TUBE ISO 16	Orange	11,8 mm	19 mm	27 mm	3 mm	1000	616120
CLIPS-TUBE ISO 20	Bleu	15,8 mm	25 mm	36 mm	3 mm	1000	620160
CLIPS-TUBE ISO 25	Rouge	20,7 mm	32 mm	39 mm	3 mm	1000	625210
CLIPS-TUBE ISO 32	Blanc	25,8 mm	35 mm	41 mm	3 mm	500	632260



DÉSIGNATION	CDT	RÉFÉRENCE
Trans Lub Gel 1 Litre	12	499991

Les

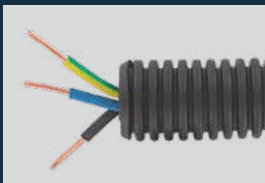


- Lubrifiant à base d'eau, de graisse et de silicone
- Optimise le tirage de fils et câbles dans les gaines
 - Non toxique, inerte, biodégradable et non inflammable

Bouchons étanches

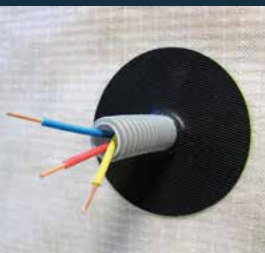


DÉSIGNATION	CDT	RÉF.
Bouchon étanche NO AIR ICTA 16	100	690160
Bouchon étanche NO AIR ICTA 20	100	690200
Bouchon étanche NO AIR ICTA 25	100	690250
Bouchon étanche NO AIR ICTA 32	50	690320
Bouchon étanche NO AIR ICTA 40	25	694000
Bouchon étanche NO AIR ICTA 50	10	695000
Bouchon étanche NO AIR ICTA 63	10	696300



Membranes adhésives étanches

DÉSIGNATION	CDT	RÉF.
 Oeillet adhésif étanche • Ø 100 mm pour conduits	10	690070
 Membrane adhésive passe-câble 150x150mm (6 à 12mm)	10	690050
 Memb. adhésive 150x150 pour conduits ICTA 16-20-25	10	690060
 Memb. adhésive 200x200mm (4 conduits 16/25 mm)	5	693040
 Memb. adhésive 230x230mm (conduit 30 à 50 mm)	5	693050
 Memb. adhésive 230x230mm (conduit 50 à 70 mm)	5	695070
 Memb. adhésive 300x300mm (conduit 70 à 90 mm)	2	697090
 Memb. adhésive 300x300mm (conduit 90 à 110 mm)	2	699011
 Memb. adhésive 300x300mm (conduit 110 à 130 mm)	2	691113



! NOUVEAU MODÈLE
Fixation par 1/4 de tour

Sorties de câble

Fournies avec capuchons de finition et adhésif avertisseur



- Les +
- Serre-câble à clipser
 - Fixation par 1/4 de tour



Sortie de câble 20A
Sortie de câble 20A IP44
avec joint d'étanchéité



Sortie de câble 20A à griffe



Sortie de câble 32A

DÉSIGNATION	CDT	RÉFÉRENCE
Sortie de câble 20 Ampères	50	605201
Sortie de câble 20 Ampères IP44	50	605211
Sortie de câble 20 Ampères à griffes	50	605215
Sortie de câble 32 Ampères	50	605320



Scies-cloches

CLOISON SÈCHE



- | | | | |
|--------|------|--------|------|
| 610545 | Ø 54 | 610745 | Ø 74 |
| 610655 | Ø 65 | 610755 | Ø 75 |
| 610675 | Ø 67 | 610795 | Ø 79 |
| 610685 | Ø 68 | 610865 | Ø 86 |

MULTIMATÉRIAUX



610670 Ø 67

Reprises arrière pour point de centre

Permet la suspension de luminaires jusqu'à 25kg grâce à la reprise arrière sur l'ossature



DÉSIGNATION	CDT	RÉFÉRENCE
Kit GRIPER M6 sortie latérale + 2m câble 1,5mm	100	625550
Kit GRIPER M6 sortie axiale + 2m câble 1.5mm	100	625600

Accessoires divers

Gabarits



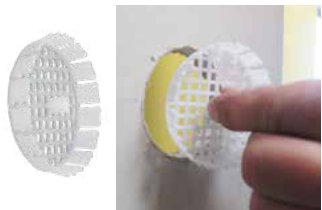
689011

Entraxe 57 ou 71 mm



689010

Grilles de rebouchage



Pour reboucher les trous réalisés par erreur



Cache de protection pour boîtiers NO AIR

DÉSIGNATION	CDT	RÉF.
Niveau eco gabarit de pose boîtiers cloison sèche	1	689011
ECO Gabarit de pose boîtiers cloison sèche	1	689010
Grille de rebouchage Ø 67	20	670010
Cache de protection pour boîtiers NO AIR (670400 et 670500)	50	690650

Accessoires et couvercles DCL



DÉSIGNATION	CDT	RÉF.
Fiche DCL 2P+T	25	710110
Fiche-douille DCL E27	25	710100
Douille de chantier E27	50	700127
Douille de chantier E27 avec coiffe	20	701127
Douille de chantier B22 avec coiffe	20	700122
Couvercle d'applique DCL • Ø 85 mm	100	600800
Couvercle DCL EASY FIX • Ø 90 mm	50	670520
Couvercle DCL EASY FIX • Ø 90 mm + Fiche Douille E27	50	677527
Couvercle de finition DCL • Ø 120 mm	100	601200
Kit finition couvercle DCL • Ø 120 mm + Piton 85 mm	100	795100
Kit finition couvercle DCL • Ø 120 mm + Piton 85mm + Fiche Douille E27	100	795127
Kit finition couvercle DCL • Ø 120 mm + Piton 100mm	100	795192
Kit finition couvercle DCL • Ø 120 mm + Piton 100mm + Fiche Douille E27	100	797192
Kit finition couvercle DCL • Ø 120 mm + Piton 110 mm + Fiche Douille E27	100	797195
Kit finition couvercle DCL • Ø 120 mm + Piton 120 mm + Fiche Douille E27	100	797193
Kit finition couvercle DCL • Ø 120 mm + Piton 145 mm + Fiche Douille E27	100	797199
Couvercle de finition DCL • Ø 130 mm	100	601300
Piton isolé • Longueur 85 mm (longueur totale 100 mm)	100	754110
Piton isolé • Longueur 100 mm (longueur totale 125 mm)	100	750192
Piton isolé • Longueur 120 mm (longueur totale 150 mm)	100	750193
Piton isolé • Longueur 130 mm (longueur totale 155 mm)	100	750194
Piton isolé • Longueur 140 mm (longueur totale 165 mm)	100	750196
Piton isolé • Longueur 145 mm (longueur totale 170 mm)	100	750199

Couvercles de finition



DÉSIGNATION	CDT	RÉF.
Couvercle de finition à pattes • Ø 85 mm • pour boîte Ø 67 mm	100	650820
Couvercle de finition • Ø 85 mm • entraxe 60 mm	100	600902
Couvercle de finition • 90x90 mm • entraxe 60 mm	100	651661
Couvercle de finition • 100x100 mm • entraxe 78 mm	25	650100
Couvercle de finition avec caches • Ø 120 mm • entraxe 78 mm	100	600202
Couvercle de finition • 115x115 • pour boîte 100x100	10	600095
Couvercle de finition • 140x140 • pour boîte 120x120	10	600120
Couvercle de finition • 190x140 • pour boîte 170x120	10	600170
Couvercle de finition • 203x203 • pour boîte 180x180	10	600180
Couvercle de finition • 275x215 • pour boîte 250x190	10	600245

PROTECTION ÉCLAIRAGE

GAMME SPOTBOX • Habitat •

GAMME YLIS • Tertiaire •

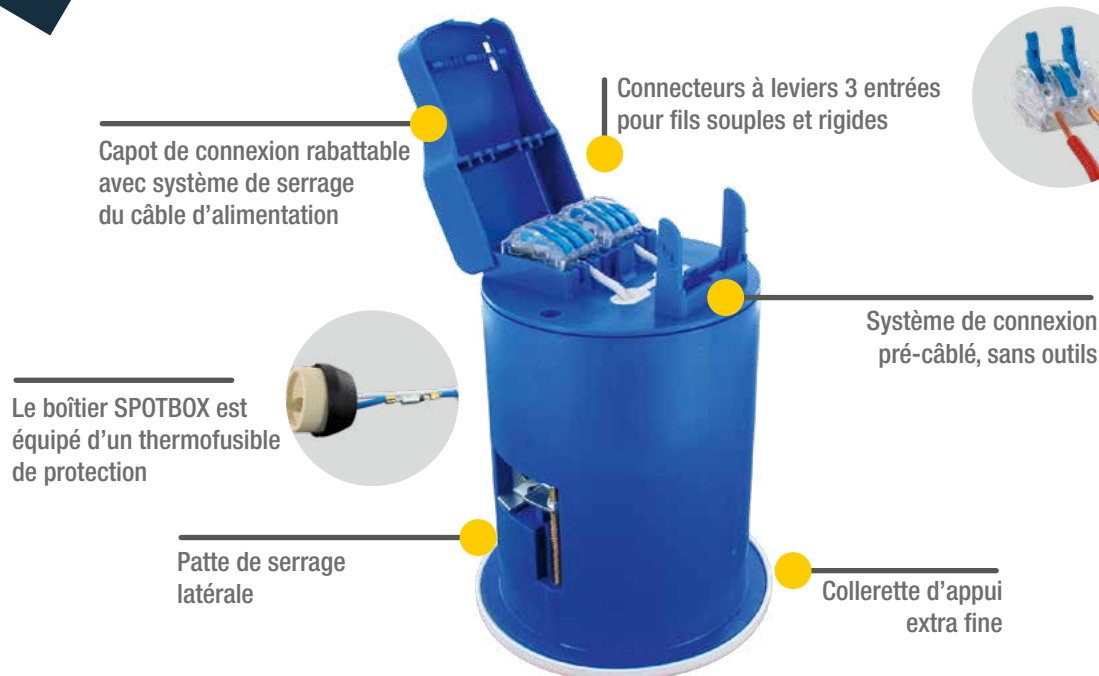


i La SPOTBOX V2 permet l'encastrement des spots LED (10W max) dans les faux plafonds tout en garantissant l'étanchéité thermique. Elle s'installe à l'identique d'un point de centre, sans accéder aux combles. Elle assure une bonne protection de la source LED par rapport à **tous les types d'isolants déroulés ou projetés**. Cette nouvelle version peut aussi être installée dans les zones humides : le joint d'étanchéité sous la collerette et le verre étanche protègent des projections et assurent une **protection IP65**.

ATTENTION

! La SPOTBOX V2, équipée d'une douille GU10, ne s'utilise qu'avec des sources LED de 10W maximum. Un sticker avertisseur est mis en place à cet effet sur la douille GU10. Pour prévenir tout risque de surchauffe dans le cas où une source autre que LED serait installée, l'installation est protégée par un thermo-fusible. Toute modification de l'installation entraîne la responsabilité de celui qui l'entreprend.

BOÎTE DE CONNEXION INTÉGRÉE



OUTIL DE DÉMONTAGE DE LA COLLERETTE

- Pour faciliter le démontage de la collerette 1/4 de tour, un outil est livré avec chaque SPOTBOX. Celui-ci permet de retirer la collerette affleurante sans effort.



+ CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Matière :
 - Corps en polypropylène
 - Membranes en SEBS
- Tenue au fil incandescent 850°C
- Protection thermo-fusible
- Dimensions intérieures : Ø 70 x Prof 95 mm
- Dimensions extérieures : Ø 75 x Prof 115 mm
- Volume de la boîte : 365 cm³
- Diamètre de perçage : 75 mm



La SPOTBOX est installée en moins de 5 minutes sans accéder aux combles.



Gain de temps pour l'utilisateur, il doit seulement connecter l'alimentation 230 V à la SPOTBOX et l'équiper d'une source LED 10W maximum (non fournie)



DÉSIGNATION	CDT	RÉF.
SPOTBOX NO AIR II + douille GU10 + collerette coloris blanc	5	654899
SPOTBOX NO AIR II + douille GU10 + collerette coloris alu	5	654893
SPOTBOX NO AIR II + douille GU10 + collerette coloris noir mat	5	654895
Collerette fixe blanche IP65	1	654009
Collerette fixe aluminium brossé IP65	1	654003
Collerette fixe noir mat IP65	1	654005

COLLERETTE 1/4 DE TOUR IP65

- Fixation sans risques de blessure (pas de ressort en métal) grâce à la collerette 1/4 de tour
- Le joint d'étanchéité sous la collerette et le verre étanche protègent des projections et assurent une protection IP65



Blanc
RAL 7005



Aluminium
brossé



Noir
mat

Pour l'encastrement de spots LED dans les parois en béton, utilisez la gamme HALOX.



Page
64

YPAVÉ • YBASE • YPONT

i Les solutions innovantes YBASE, YPONT et YPAVÉ permettent d'installer et de mettre en conformité facilement tout luminaire encastrable dans un faux plafond suspendu.



Pour un fonctionnement optimal du luminaire et plus particulièrement de technologie LED, il est important qu'un volume d'air suffisant soit ménagé pour son refroidissement. Une mauvaise dissipation thermique entraîne une dégradation accélérée du flux lumineux et de l'appareil.

Le non-respect de ces consignes peut entraîner un refus de prise en charge de garantie par le fabricant et/ou distributeur, ainsi qu'un refus de délivrance du certificat de conformité électrique (CONSUEL).

YPAVÉ



YBASE



YPONT



Dissipation de la chaleur



Déport de l'isolant

DÉSIGNATION	CDT	RÉF.
YPAVÉ	10	695030
YBASE	10	695010
YPONT	10	695020

Les



- Renforcement des dalles de faux plafond minérales ou en laine compressée : 595 x 595 et 595 x 1195
- Installation de luminaire rond, carré ou rectangulaire
- Fixation du transformateur sans surchauffe
- ABS-PC Recyclé - 960°C
- Inclus : compas traceur, règle et coulisse graduée permettant de tracer un gabarit rond, carré ou rectangulaire précis (YBASE)
- Déport de l'isolant adapté à la dimension du luminaire : dissipation thermique optimale (YPONT ou YPAVÉ)
- Répartition du poids de l'isolant aux extrémités du pavé LED en appui sur la structure métallique (YPAVÉ)



BOÎTIERS D'ENCASTREMENT
PRÉFABRICATION POUR MURS
BANCHÉS ET DALLES

GAMME BANCHEBOX

GAMME PREFABOX

GAMME HALOX

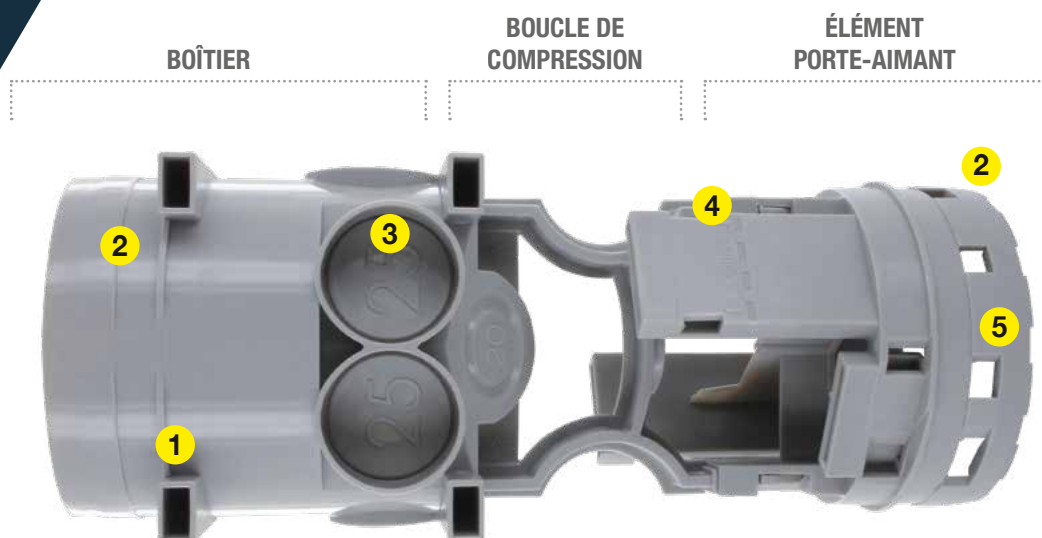


i Le boîtier de banche BANCHEBOX permet la mise à longueur monobloc sur le porte-aimant : longueurs 160 à 200 mm en un seul boîtier.

Toujours dans l'optique de simplifier la mise en œuvre et de faire gagner du temps aux installateurs, BLM propose désormais les BANCHEBOX livrés montés à la longueur désirée.

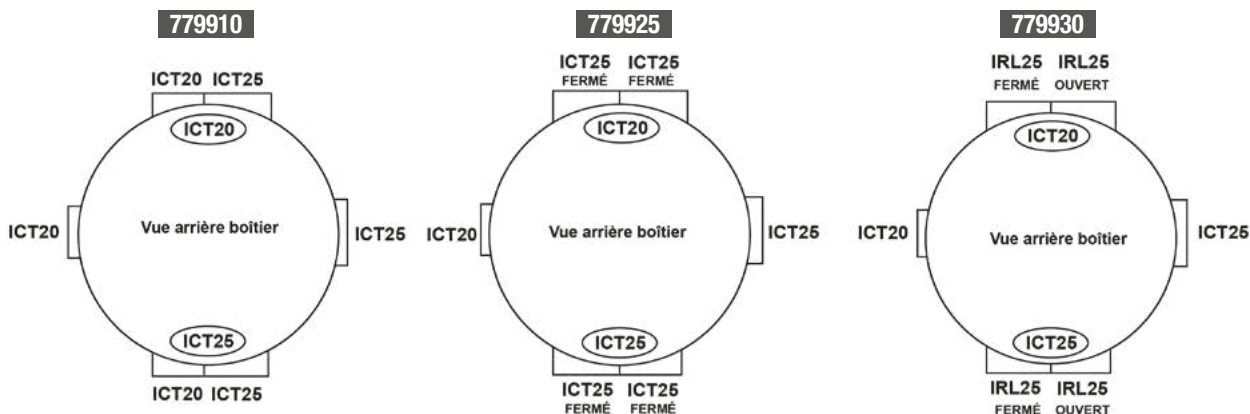
+ CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Pour les murs en béton banché d'épaisseur 160 à 200 mm
- Matière : PEHD
- Tenue au fil incandescent 650°C



- 1** Formes recevant le distancier type "S"
- 2** Formes recevant le distancier type "C"
- 3** 8 entrées de tube ICT/IRL ouvertes ou fermées, périphériques ou arrière (selon le code article)
- 4** Éléments de mise à longueur
- 5** Porte-aimant (prise arrière)

RÉPARTITION DES ENTRÉES BANCHEBOX





Position longueur
160 mm



Position longueur
180 mm



Position longueur
200 mm



Dans le cas d'une arrivée des tubes par l'arrière en longueur 160 mm, couper le repère sur la longueur 200 pour libérer les entrées.

Les



- Longueurs 160 à 200 mm en un seul boîtier : mise à longueur monobloc sur l'élément porte-aimant
- Recul des entrées pour un meilleur passage des gaines : les tubes de 25 sont en retrait de 50 mm par rapport au bord de la banche
- Très grande profondeur de boîtier : 92 mm
- Gamme fabriquée en France
- Entrées inclinées pour un passage optimal des gaines hautes
- Gamme compatible avec tous les boîtiers du marché



Amélioration continue grâce aux tests sur les chantiers.



Élément porte-aimant avec mise à longueur monobloc



Boucle de compression renforcée pour une meilleure résistance

DÉSIGNATION	CDT	RÉF.
BANCHEBOX ICT20/25 murs de 160 à 200 mm	50	779910
BANCHEBOX ICT25 murs de 160 à 200 mm	50	779925
BANCHEBOX IRL25 murs de 160 à 200 mm	50	779930
BANCHEBOX seul ICT20/25	50	759909
BANCHEBOX seul IRL/IRL ouvert	50	759929
BANCHEBOX porte-aimant seul	50	779901

Boîtiers BANCHEBOX livrés montés

i Toujours pour faire gagner du temps sur les chantiers, BLM propose les boîtiers BANCHEBOX livrés montés à la longueur voulue, selon l'épaisseur des murs banchés.

BOÎTIER SIMPLE	779910 ICT 20/25	779925 ICT 25	779930 IRL 25
BANCHEBOX monté longueur 160 mm	761610	761625	761630
BANCHEBOX monté longueur 180 mm	761810	761825	761830
BANCHEBOX monté longueur 200 mm	762010	762025	762030

Conditionnement : carton de 50 pièces

i Les accessoires BANCHEBOX : les distanciers, couvercles, anneaux à vis et aimants sont compatibles avec l'ensemble des boîtiers de banche du marché. Les distanciers Type "C" et Type "S" sont les seuls du marché à proposer un entraxe 71x100 mm en une seule référence.

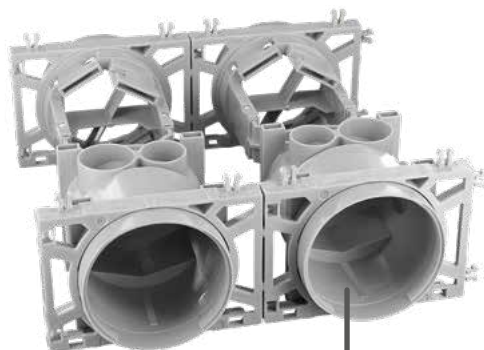
Mise en œuvre des distanciers



Distancier
BANCHEBOX
Type "C"



Entraxe 71 mm



Entraxe 100 mm



Entraxe 71 mm



Entraxe 100 mm



Distancier
BANCHEBOX
Type "S"



Les



- Gamme fabriquée en France
- Compatibles avec tous les boîtiers du marché
- Entraxes 71 et 100 mm en une seule référence
- Possibilité de combinaisons multiples

	DÉSIGNATION	CDT	RÉF.
	Aimant classique 800 Newton	1	755108
	Aimant classique 1200 Newton	1	755120
	Clé standard pour aimant avec filetage M10	1	750105
	Couvercle de pose	50	759010
	Bague de rallonge BANCHEBOX 20mm	50	759920
	Distancier BANCHEBOX Type «C» 71x100 mm	50	750090
	Distancier BANCHEBOX Type «S» 71x100 mm	50	751090
	Anneau à vis BANCHEBOX	100	759020
	Couvercle d'applique	100	600800

Points de centre PREFABOX pour dalles pleines

i La gamme de points de centre PREFABOX se décline en 2 modèles : le petit volume et le grand volume. Ils se clipsent directement sur les manchons de prédalle de type “C”

1 POINTS DE CENTRE PREFABOX Ø 85

PETIT VOLUME

Point de centre
PREFABOX 650° Ø 85
Petit Volume lisse
750700



Point de centre
PREFABOX 650° Ø 85
Petit Volume prédécoupé
750710

GRAND VOLUME



Point de centre
PREFABOX Ø 85
Type “S”
750920

2 POSE

Couvercle de pose PREFABOX
étanche Ø 85 mm type “S”
750860



3 FINITION



Kit de finition couvercle DCL pour PREFABOX
• Ø 120 mm + Piton 85 mm + FD E27
795127

Composé de

601200
Couvercle de finition DCL Ø 120 mm

754110
Piton isolé Longueur 85 mm
pour PREFABOX

710100
Fiche douille E27

Répartition des entrées sur les modèles PREFABOX avec prédécoupes

	SITUATION	ISO 16	ISO 20	ISO 25
	Périphérie	8	8	4
	Dessus	2	2	

1 POINTS DE CENTRE PREFABOX Ø 95



GRAND VOLUME

Point de centre
PREFABOX Ø 95
Type "C"

750930

2 POSE



Couvercle de pose
PREFABOX étanche
Ø 95 mm type "C"

750950

3 FINITION



Kit finition Ø 120 mm
DAC plastique
Type "C"

757400

+ Fiche douille E27

757427

OU



Kit de finition couvercle DCL
pour PREFABOX
• Ø 120 mm + Piton 85 mm
+ FD E27

795127

OU



Kit de finition Piton 85 mm
+ Couvercle DCL Ø 120

795100



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Matière : PEHD sans halogène
- Tenue au fil incandescent : 650°C
- Dimensions PREFABOX Petit Volume :
Ø 85 x 115 mm - 500cm³
- Dimensions PREFABOX Grand Volume :
Ø 140 x 96 mm - 925 cm³

Composé de

601200

Couvercle de finition DCL Ø 120 mm

754110

Piton isolé Longueur 85 mm
pour PREFABOX

710100

Fiche douille E27



Découvrez la version
Boîte de réservation et de descente

Page
62



Points de centre PREFABOX pour faux plafond

i Pour adapter nos points de centre 960°C sur le faux plafond (dernier niveau de la construction), l’anneau d’adaptation 750600 offre une mise en oeuvre simplissime : il s’introduit directement dans le point de centre PREFABOX Gros Volume. Avec son réglage automatique, il s’adapte à toutes les épaisseurs de faux plafond : BA10/13/26.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Matière : Polypropylène, sans halogène
- Dimensions PREFABOX grand volume : Ø140 x 115 mm
- Tenue au fil incandescent : 960°C

1 POINTS DE CENTRE PREFABOX GRAND VOLUME

Point de centre
PREFABOX 960°
Grand Volume lisse
750829



Point de centre
PREFABOX 960°
Grand Volume
prédécoupé
750839



2 POSE

Anneau d’adaptation
960°C
750600



3 FINITION

Couvercle de finition DCL
Ø 120
601200



Piton longueur à définir
(voir ci-dessous)



Fiche-douille DCL E27
710100



Compatibilité des pitons fonction de l’épaisseur du faux plafond

	BA10	BA13	BA15	BA18	Double BA10	Double BA13
Code Piton	750193	750194				750196

Boîtes de comble à percer + sortie DCL

i Les nouvelles boîtes de comble à percer s'adaptent parfaitement à une fonction point de centre dans les faux plafonds grâce à une sortie DCL prédécoupée Ø 67 ou 86 mm permettant de connecter une source lumineuse avec le kit de finition.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Matière : Polypropylène
- Dimensions : 180 x 180 x 75 mm
- Volume de travail : 1568 cm³
- Tenue au fil incandescent : 960°C

Les



- Gain de temps : Sortie pré-percée et vis d'appareillage dévissées de 5mm
- Lèvre conique d'étanchéité
- Un couvercle monté vissé
- Vis de fixation fournies

1

BOÎTES DE COMBLE À PERCER



Boîte comble PDC Ø67
à percer 180x180x75
510185

Boîte comble PDC Ø86
à percer 180x180x75
510188

2

FINITION COUVERCLES DCL

FINITION DCL Ø 67 mm

Finition couvercle DCL
EASY FIX Ø 90 mm,
avec caches de protection
solidaires du couvercle
670520



FINITION DCL Ø 86 mm

Kit finition Ø 120 mm
+ Préd.74 Type C
757400
Kit finition Ø 120 mm
+ Préd.74 Type C
757427



OU

FINITION COUVERCLES OBTURATEURS

SORTIE Ø 67 mm

Couvercle de finition plein
Ø 85 mm entraxe 60 mm
600902



SORTIE Ø 86 mm

Couvercle de finition plein
Ø 120 mm entraxe 78 mm,
avec caches de protection
solidaires du couvercle
600202



Retrouvez tous
les couvercles et
accessoires DCL

Page
46

Mise en œuvre kit de finition prédalle



753727 Kit finition Préd.37 Type C + couv DCL D130 + FD E27

DÉSIGNATION	CDT	RÉF.
Couvercle DCL EASY FIX • Ø 90 mm	100	670520
Couvercle de finition DCL • Ø 120 mm	100	601200
Couvercle de finition DCL • Ø 130 mm	100	601300
Kit finition Piton 85 mm + couv. DCL • Ø 120 mm	100	795100
Kit finition Piton 85 mm + couv. DCL • Ø 120 mm + Fiche Douille E27	100	795127
Kit finition Piton 100 mm + couv. DCL • Ø 120 mm	100	795192
Kit finition Piton 100 mm + couv. DCL • Ø 120 mm + Fiche Douille E27	100	797192
Kit finition Piton 120 mm + couv. DCL • Ø 120 mm + Fiche Douille E27	100	797193
Kit finition Piton 145 mm + couv. DCL • Ø 120 mm + Fiche Douille E27	100	797199
Kit finition Préd.37 Type C + couv. DCL • Ø 130 mm	100	753700
Kit finition Préd.37 Type C + couv. DCL • Ø 130 mm + Fiche Douille E27	100	753727
Kit finition étrier Type C Ø 95 mm Préd.74 + couv. DCL • Ø 120 mm	100	757400
Kit finition étrier Type C Ø 95 mm Préd.74 + couv. DCL • Ø 120 mm + Fiche Douille E27	100	757427
Fiche-douille DCL E27	25	710100
Fiche DCL 2P+T	25	710110
Piton isolé Lg 85 mm (longueur totale 110 mm)	100	754110
Piton isolé Lg 100 mm (longueur totale 125 mm)	100	750192
Piton isolé Lg 120 mm (longueur totale 150 mm)	100	750193
Piton isolé Lg 130 mm (longueur totale 155 mm)	100	750194
Piton isolé Lg 140 mm (longueur totale 165 mm)	100	750196
Piton isolé Lg 145 mm (longueur totale 170 mm)	100	750199

POINTS DE CENTRE PREFABOX 650°C		CDT	RÉF.
	Point de centre PREFABOX Petit Volume lisse Ø 85 mm 650°C	50	750700
	Point de centre PREFABOX Petit Volume prédécoupé Ø 85 mm 650°C	50	750710
	Point de centre PREFABOX Gros Volume Ø 85 mm 650°C	50	750920
	Point de centre PREFABOX Gros Volume Ø 95 mm 650°C	50	750930
POINTS DE CENTRE PREFABOX 960°C		CDT	RÉF.
	Point de centre PREFABOX Gros Volume lisse cheminée longue 960°C	50	750829
	Point de centre PREFABOX Gros Volume prédécoupé cheminée longue 960°C	50	750839
BOÎTE DE COMBLE À PERCER 960°C		CDT	RÉF.
	Boîte de comble à percer 180x180x75 mm	100	510180
	Boîte de comble Point de Centre à percer 180x180x75 • Ø 67	50	510185
	Boîte de comble Point de Centre à percer 180x180x75 • Ø 86	50	510188
ACCESSOIRES PRÉFABRICATION		CDT	RÉF.
	Couvercle de pose PREFABOX étanche • Ø 85 mm	50	750860
	Couvercle de pose PREFABOX étanche • Ø 95 mm	50	750950
	Couvercle de descente sortie • Ø 60 mm pour PREFABOX descente GV	50	750030
	Anneau d'adaptation pour faux plafond 960°C	50	750600
	Agrafeuse de chantier	1	699950
	Boîte de 10 550 agrafes 14 mm	1	694300
	Boîte de 10 550 agrafes 16 mm	1	694310

i Les pots de descente de cloison PREFABOX permettent la réservation de fils dans les dalles en béton. Trois versions proposées pour répondre à tous les besoins.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Matière : PEHD
- Tenue au fil incandescent : 650°C

Pots de descente PREFABOX grand volume

Couvercle Ø 85
livré monté

750940

Couvercle Ø 95
livré monté

750945

Anneau pour lien
au treillis métallique

Volume de 925 cm³

Couvercle de descente
Sortie Ø 60 (livré non monté)

Couvercle de descente
Sortie Ø 60 (livré non monté)

Les



- Pas de rebouchage
- Anneau pour lien au treillis métallique
- Grand volume idéal pour la réservation des câbles
- Pot livré complet avec couvercles

DÉSIGNATION	CDT	RÉF.
Pot de descente PREFABOX grand volume Ø 85	50	750940
Pot de descente PREFABOX grand volume Ø 95	50	750945

Pots de descente PREFABOX avec pattes de clouage

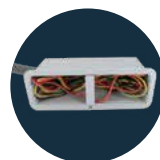


DÉSIGNATION	CDT	RÉF.
Pot de descente PREFABOX avec pattes de clouage	50	700501
Couvercle de pose PREFABOX rehaussé	50	700521
Cale de rebouchage PREFABOX	150	700522

Pots de descente de cloison PREFABOX



- 1 Rainures permettant le maintien du fer à béton sur le treillis métallique
- 2 Crans de maintien latéraux pour le support de filerie (4) et le couvercle de pose standard
- 3 3 modèles : ouverture Ø 16, 20 ou 25
- 4 Accessoire support de filerie inclus, en matière recyclée



Les



- Pot avec ouverture Ø 16, 20 ou 25 mm
- Colerette d'appui détachable
- Tenue du couvercle renforcée grâce aux 6 crans de maintien
- Sur chaque modèle, une pré-ouverture à percer Ø 16
- Support de filerie en matière recyclée inclus
- 3 modèles de couvercle pour tous les besoins



Ouverture Ø 16
700518



Ouverture Ø 20
700519



Ouverture Ø 25
750517

DÉSIGNATION	CDT	RÉF.
Pot de descente PREFABOX à colerette Ø 16 mm	100	700518
Pot de descente PREFABOX à colerette Ø 20 mm	100	700519
Pot de descente PREFABOX à colerette Ø 25 mm	100	700517

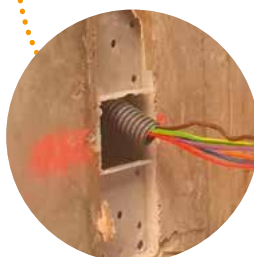
Couvercles de descente de cloison PREFABOX



Couvercle de pose standard affleurant la boîte



Couvercle de pose rehaussé facilite le rebouchage



Couvercle de pose rehaussé sans rebouchage



DÉSIGNATION	CDT	RÉFÉRENCE
Couvercle de pose standard PREFABOX	100	700529
Couvercle de réhausse à reboucher PREFABOX	100	700527
Couvercle de réhausse sans rebouchage PREFABOX	100	700528
Cale de rebouchage pour pots PREFABOX universelle	150	700522

Cale de rebouchage PREFABOX
700522



Boîtiers

i Les boîtiers d'encastrement HALOX permettent d'installer facilement des luminaires, avec ou sans transformateur, ou des haut-parleurs dans les dalles béton. Le volume important permet une diffusion rapide de la chaleur exercée par le luminaire.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Matière : Polyéthylène, sans halogène
- Tenue au fil incandescent : 650°C



Couvercles

i Les couvercles avec diamètre prédéfini s'ouvrent d'un coup de marteau. Les couvercles à percer permettent un diamètre d'encastrement variable et apportent de la souplesse dans les cas où le diamètre d'encastrement n'est pas encore défini. Ils peuvent être enduits ou surlissés de manière affleurante.



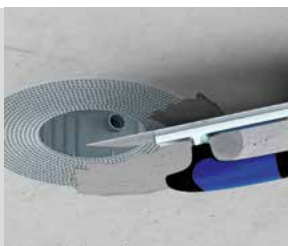
Couvercle avec
diamètre prédéfini



Couvercle à percer

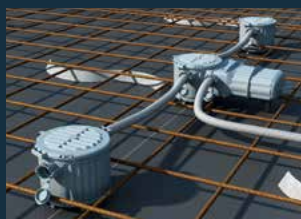


Couvercle à percer
en fibre minérale



HALOX - Dalle pleine pour spot et détecteur

DÉSIGNATION	DIAMÈTRE D'ENCASTREMENT		
	0 - 100 mm	0 - 180 mm	0 - 250 mm
Boîte seule	758100 	758180 	758250 
Boîte avec tunnel pour transformateur (max 150 x 90 x 50 mm)	758105 	758185 	
Boîte avec tunnel XL pour transformateur (max 280 x 90 x 50 mm)		758187 	758255 
Couvercle avec diamètre prédéfini	758101 Ø 100 mm 758102 Ø 100 mm 	758181 Ø 180 mm 758182 Ø 180 mm 758184 Ø 180 mm 	758251 Ø 250 mm 758253 Ø 250 mm 758256 Ø 250 mm 
Couvercle à percer	758110 Ø 100 mm 	758188 Ø 180 mm 	758528 Ø 250 mm 
Couvercle à percer en fibre minérale	758103 Ø 100 mm 	758183 Ø 180 mm 	



Diffusion rapide de la chaleur exercée par le luminaire



Ouverture sans outil,
refermable en cas d'erreur

DÉSIGNATION	CDT	RÉF.
0 - 100 mm		
Boîte de réservation pour SPOT HALOX • Ø 100 mm	10	758100
Boîte de réservation pour SPOT HALOX 100 + tunnel 190 mm	10	758105
Couv. Sortie Ø 68mm pour réservation SPOT HALOX • Ø 100 mm	10	758101
Couv. Sortie Ø 75mm pour réservation SPOT HALOX • Ø 100 mm	10	758102
Couv. à percer HALOX • Ø 100 mm	10	758110
Couv. fibre à percer HALOX • Ø 100 mm	8	758103

DÉSIGNATION	CDT	RÉF.
0 - 180 mm		
Boîte de réservation pour SPOT HALOX • Ø 180 mm	10	758180
Boîte de réservation pour SPOT HALOX 180 + tunnel 190 mm	10	758185
Boîte de réservation pour SPOT HALOX 180 + tunnel 325 mm	10	758187
Couv. Sortie Ø 100mm pour réservation SPOT HALOX • Ø 180 mm	10	758181
Couv. Sortie Ø 110mm pour réservation SPOT HALOX • Ø 180 mm	10	758182
Couv. Sortie Ø 160mm pour réservation SPOT HALOX • Ø 180 mm	10	758184
Couv. à percer HALOX • Ø 180 mm	10	758188
Couv. fibre à percer HALOX • Ø 180 mm	8	758183

DÉSIGNATION	CDT	RÉF.
0 - 250 mm		
Boîte de réservation pour SPOT HALOX • Ø 250 mm	10	758250
Boîte de réservation pour SPOT HALOX 250 + tunnel 325 mm	10	758255
Couv. Sortie Ø 180mm pour réservation SPOT HALOX • Ø 250 mm	10	758251
Couv. Sortie Ø 200mm pour réservation SPOT HALOX • Ø 250 mm	10	758253
Couv. Sortie Ø 250mm pour réservation SPOT HALOX • Ø 250 mm	10	758256
Couv. à percer HALOX • Ø 250 mm	10	758258

Les



Produits non déconditionnés / Autres modèles sur demande

- Pas de découpe supplémentaire de l'armature au niveau du tunnel
- Entrées M20/25 avec butée de tubes, ouverture sans outil
- Ouverture refermable en cas d'erreur
- Profondeur d'encastrement max : 110 mm

BACS D'ENCASTREMENT POUR GTL

GAMME PLASTELBOX





Flashez le QR Code
pour visualiser la fiche PEP

La gamme PLASTELBOX



i La gamme PLASTELBOX est conçue par BLM, afin d'offrir une solution esthétique, fonctionnelle et économique pour la Gaine Technique Logement (GTL).

Les bacs sont fabriqués et assemblés dans notre unité d'injection en France, à Neung-sur-Beuvron en Sologne. Conditionnés directement sur palette, sans emballage carton, **ils répondent parfaitement aux critères environnementaux**. Les fiches PEP (Profil Environnemental Produit) sont à disposition pour justifier du faible impact environnemental de nos produits.

Une fabrication responsable

Désormais fabriqués en ABS/PC recyclé, les bacs PLASTELBOX disposent d'une empreinte environnementale très faible.

Toutes les précautions sont prises pour éviter au maximum les manutentions et donc les TMS* :

- Robot avec bras préhenseur pour extraire les pièces des presses
- Table d'assemblage semi-automatique
- Table élévatrice pour la palettisation



Assemblage d'un bac
de deux travées



Assemblage d'un bac
d'une travée



Bras préhenseur du robot

Respect des normes

Notre gamme de bacs d'encastrement PLASTELBOX est en conformité avec les normes NFC 15-100 & NFC 14-100 et de la réglementation PMR afin de vous assurer un chantier conforme en toute sérénité.



CE QUE DISENT LES NORMES

Pour savoir quelles normes s'appliquent dans un logement, il faut prendre en considération :

- la date de dépôt du permis de construire
- l'emplacement de la gaine d'arrivée ENEDIS
- l'application, ou non, de la réglementation PMR

La date de dépôt du permis de construire va conditionner l'implantation de la GTL et la présence d'un volume attenant.

La gaine d'arrivée ENEDIS, ou dérivation individuelle, doit être accessible via une partie démontable en partie haute ou en partie basse selon son passage. La partie fixe sous le plafond (arrivée haute), ou sur le plancher (arrivée basse), doit être inférieure à 30 cm de hauteur.

Un atout sur les chantiers

Les bacs PLASTELBOX sont livrés sur palette sans emballage carton : plus pratique à stocker et zéro déchet sur les chantiers.

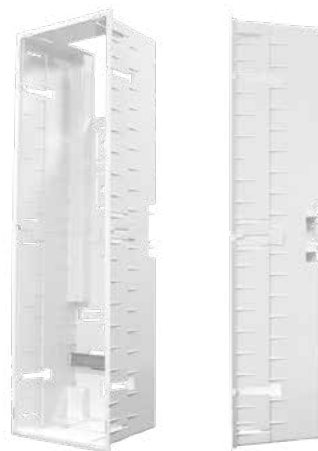
En matière plastique, les bacs sont ultra-légers et robustes, ce qui facilite grandement leur manipulation : prise en main aisée pour le transport entre les étages.

Entièrement pensée pour un gain de temps sur les chantiers, notre gamme de bacs s'installe rapidement et simplement : une seule découpe de la plaque de plâtre, système de fixation intégré, repères de découpe...

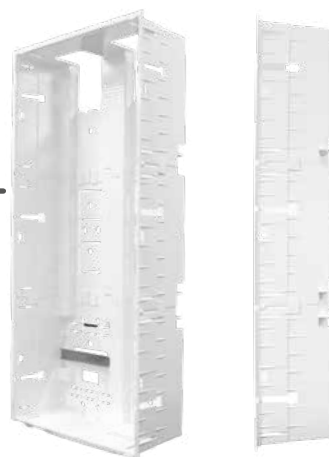
Un seul opérateur est nécessaire pour fixer le bac et sa porte.

** Les troubles musculo-squelettiques (TMS) touchent les articulations, les muscles et les tendons.*

Gamme
1 travée



Gamme
2 travées





CE QUE DISENT LES NORMES

Pour savoir quelles normes s'appliquent dans un logement, il faut prendre en considération :

- la date de dépôt du permis de construire
- l'emplacement de la gaine d'arrivée ENEDIS
- l'application, ou non, de la réglementation PMR



La **date de dépôt du permis de construire** va conditionner l'implantation de la GTL et la présence d'un volume attenant.

La gaine d'arrivée ENEDIS, ou dérivation individuelle, doit être accessible via une partie démontable en partie haute ou en partie basse selon son passage. La partie fixe sous le plafond (arrivée haute), ou sur le plancher (arrivée basse), doit être inférieure à 30 cm de hauteur.



EN RÉSUMÉ

Dépôt permis
< oct. 2015

IMPLANTATION
TOUTE HAUTEUR

SANS VOLUME
ATTENANT

Dépôt permis
> oct. 2015

Arrivée ENEDIS
par le bas

IMPLANTATION
ACCÈS BAS

AVEC VOLUME
ATTENANT

Arrivée ENEDIS
par le haut

IMPLANTATION
ACCÈS HAUT

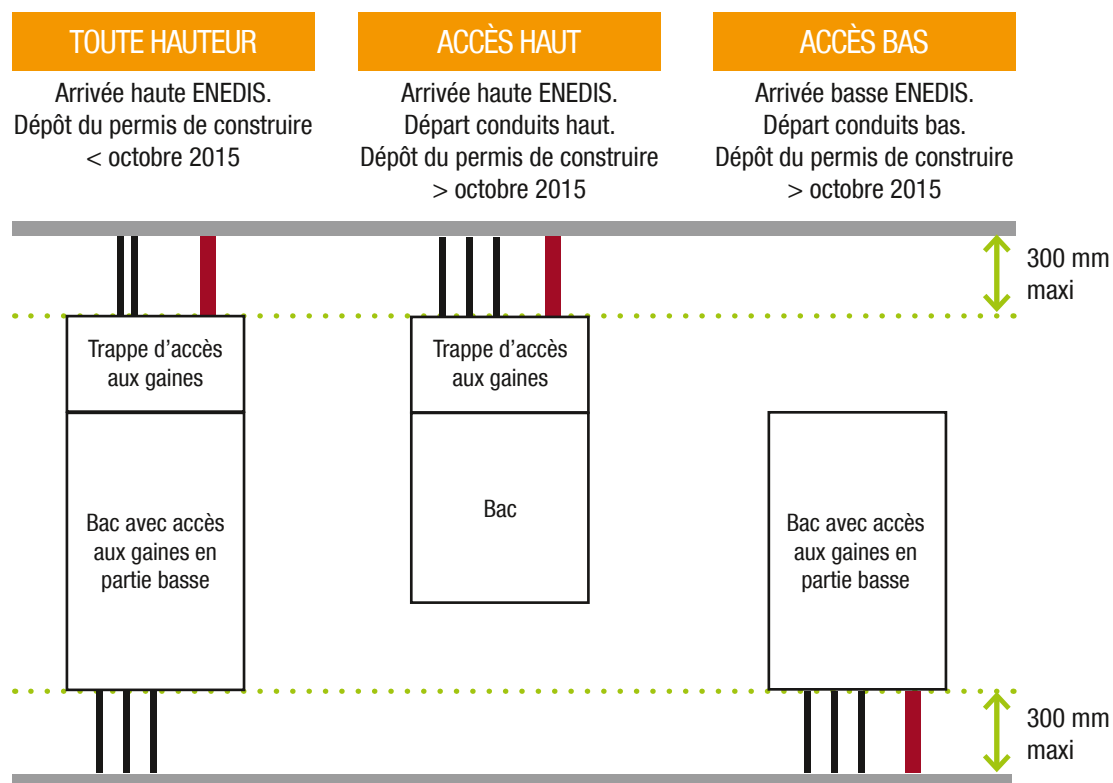
si permis de construire
déposé après le
01/09/2016

GLOSSAIRE

- **ETEL** : Espace Technique Electrique du Logement. Le volume destiné à recevoir la GTL.
- **GTL** : Gaine Technique Logement. Les matériels : arrivées et départs des circuits de puissance et des réseaux de communication, équipements de puissance, de commande et de contrôle.
- **PMR** : Personne à Mobilité Réduite. Dans les logements concernés, des hauteurs d'installation des matériels sont à respecter.
- **VOLUME ATTENANT** : De dimensions minimales 240 x 300 x 200, il est obligatoire pour les permis de construire déposés après le 01/09/2016 et permet d'accueillir les équipements de communication : box Internet, switch Ethernet, amplificateur TV...

Les normes concernées : Norme NFC 14-100, norme NFC 15-100 et arrêtés du 3 août 2016.

LES DIFFÉRENTES IMPLANTATIONS DE LA GTL

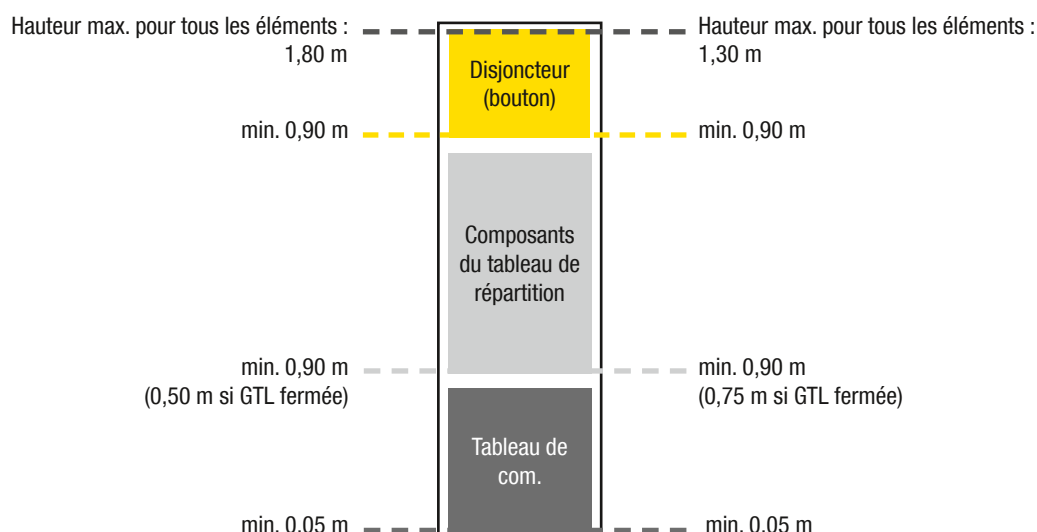


HAUTEURS DES ÉLÉMENTS DANS LA GTL

Enfin, les hauteurs au sol des différents composants de la GTL (disjoncteur, tableau de répartition et tableau de communication) sont réglementées :

Norme NFC 15-100

Accessibilité PMR





Flashez le QR Code
pour visualiser les
dimensions de découpe

Les bacs d'encastrement PLASTELBOX

**ABS/PC
RECYCLÉ**

i La gamme des PLASTELBOX se compose de 5 modèles de bacs différents, de portes DESIGN ou WIFI, de plaques PROPRETÉ ANTIVOL, et de trappes de visite DESIGN ou ÉTAGÈRE, ainsi que des accessoires de communication.

Bacs PLASTELBOX



Bac et porte
1 travée 2 rangées



Bac et porte
1 travée 3 rangées



Bac et porte
1 travée 4 rangées



Bac et porte
2 travées 6 rangées



Bac et porte
2 travées 12 rangées

Les



- Fabriqué en **ABS/PC recyclé**
- Repères de découpe sur le bac
- 2 possibilités de pose : par vis ou pattes de serrage
- **Volume attenant intégré**





L'espace volume attendant PLASTELBOX se compose :

- d'un rail DIN livré monté
- d'une pré-découpe pouvant recevoir 2 prises 2P+T

Exemple de volume attendant équipé
avec le kit communication réf. 731156

DÉSIGNATION	DIMENSIONS UTILES	DIMENSIONS DÉCOUPE	CDT	RÉFÉRENCE
Bac PLASTELBOX 1 Travée 2 Rangées VA	260 x 965 x 200	300 x 997	1	751022
Bac PLASTELBOX 1 Travée 3 Rangées VA	260 x 1095 x 200	300 x 1127	1	751032
Bac PLASTELBOX 1 Travée 4 Rangées VA	260 x 1200 x 200	300 x 1232	1	751042
Bac PLASTELBOX 2 Travées 6 Rangées VA	515 x 748 x 200	556 x 782	1	752062
Bac PLASTELBOX 2 Travées 12 Rangées VA	515 x 1138 x 200	556 x 1172	1	752122

Dimensions en mm



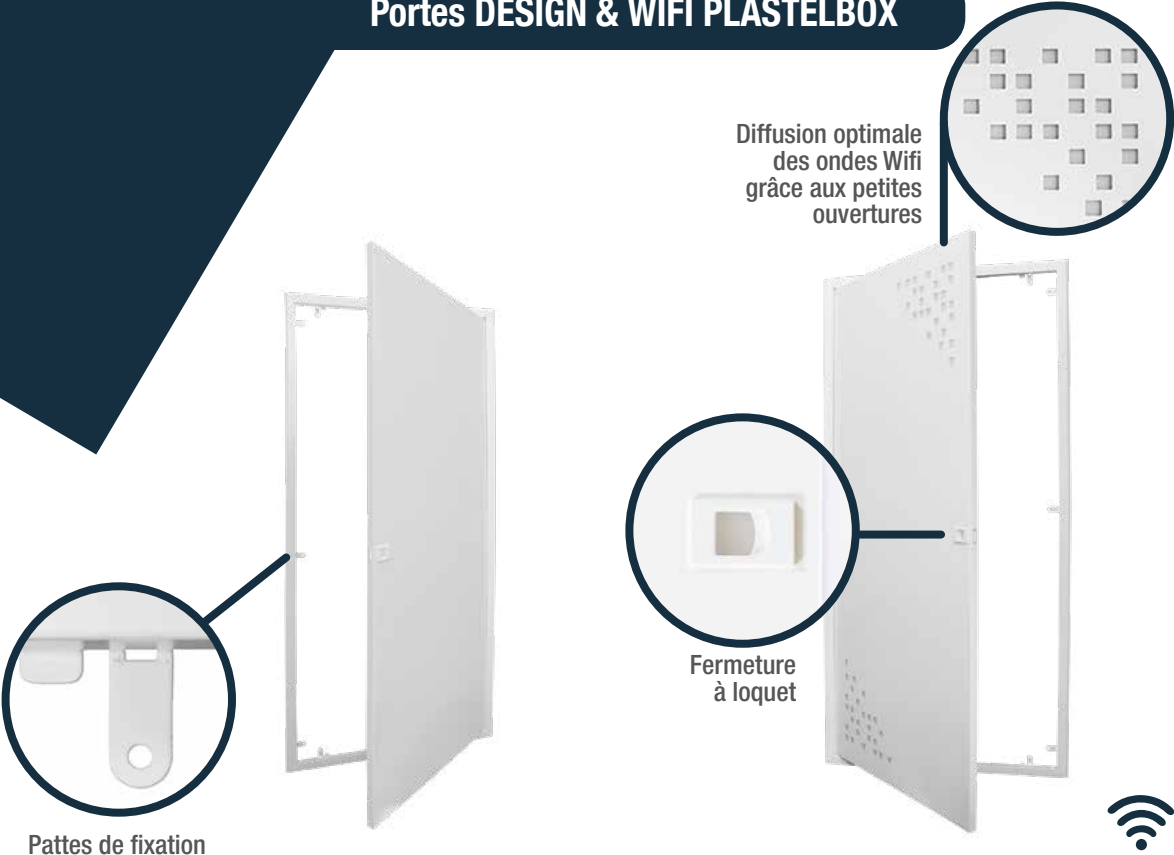
Bac 2 travées 6 rangées
équipé avec disjoncteur,
tableau de répartition
et kit de communication



Les portes PLASTELBOX

i Les portes DESIGN et WIFI sont conçues d'un seul tenant avec une porte à charnière montée sur un châssis en métal. Livrées prêtes à installer afin de réduire le temps d'installation, la fixation du cadre de la porte s'effectue par des pattes et les charnières à ressort sont montées sur la porte.

Portes DESIGN & WIFI PLASTELBOX



PORTE DESIGN

PORTE WIFI

- Les +**
- Portes en acier blanc RAL 9016, affleurante de 6mm d'épaisseur
 - Pose rapide et facile : fixation du cadre de la porte par pattes
 - Grand angle d'ouverture et maintien en position ouverte
 - Fermeture à loquet pour les portes

DÉSIGNATION	DIMENSIONS UTILES	CDT	VERSION STANDARD	VERSION WI-FI
Porte Design PLASTELBOX 1 Travée 2 Rangées	280 x 979	1	741023	-
Porte Design PLASTELBOX 1 Travée 3 Rangées	280 x 1109	1	741033	-
Porte Design PLASTELBOX 1 Travée 4 Rangées	280 x 1214	1	741043	-
Porte Design PLASTELBOX 2 Travées 6 Rangées	534 x 755	1	742063	742062
Porte Design PLASTELBOX 2 Travées 12 Rangées	534 x 1145	1	742123	742122

Dimensions en mm

Les trappes de visite PLASTELBOX

i Dans le cas d'une configuration « Toute Hauteur » ou « Arrivée Haute », la norme impose l'installation d'une trappe d'accès à la gaine ENEDIS.
Pour simplifier l'installation, une seule découpe de la plaque de plâtre est nécessaire pour l'ensemble bac + trappe. (Voir dimensions de découpe dans les pages suivantes).

Trappes de visite DESIGN 1 grande découpe Bac + Trappe

Les trappes de visite DESIGN sont conçues d'un seul tenant : une porte à charnière montée sur un châssis en métal, sur le même principe que les portes PLASTELBOX.



TRAPPE



Trappe de visite
DESIGN 1 travée



Trappe de visite
DESIGN 2 travées



Trappe de visite
ÉTAGÈRE 2 travées

- Pour une finition uniforme grâce à la liaison entre le bac et la trappe
- Une seule découpe de la plaque de plâtre
- Finition parfaite même en cas de découpes mal effectuées
- Verrouillage sécurisé

DÉSIGNATION	DIMENSIONS UTILES	DIMENSIONS DÉCOUPE	CDT	RÉFÉRENCE
Trappe DESIGN PLASTELBOX 1 Travée	280 x 787	300 x 833	1	750125
Trappe DESIGN PLASTELBOX 2 Travées	538 x 787	556 x 833	1	750265
ÉTAGÈRE PLASTELBOX 2 Travées	595 x 832 x 200	556 x 823	1	750560

Dimensions en mm

Les mini trappes de visite PLASTELBOX

Mini Trappes de visite DESIGN en 2 découpes

MINI TRAPPE



Mini trappe de visite
DESIGN 1 travée



Mini trappe de visite
DESIGN 2 travées



- Pour une finition économique grâce à sa taille réduite
- Découpe et pose indépendante du bac
- Verrouillage sécurisé : ouverture du loquet avec un tournevis plat

DÉSIGNATION	DIMENSIONS UTILES	DIMENSIONS DÉCOUPE	CDT	RÉFÉRENCE
Mini Trappe DESIGN PLASTELBOX 1 Travée	280 x 298	300 x 300	1	730103
Mini Trappe DESIGN PLASTELBOX 2 Travées	298 x 538	556 x 300	1	730203

Dimensions en mm



Plaques PLASTELBOX

Plaques PROPRETÉ ANTIVOL PLASTELBOX

Les



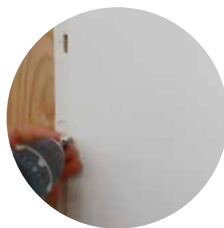
- Protège les organes de la GTL des projections de peinture
- Assure une sécurité anti-vandalisme grâce aux vis antivol
- Installation rapide sur le bac grâce aux pattes de fixation
- Démontable et réutilisable sur un autre chantier



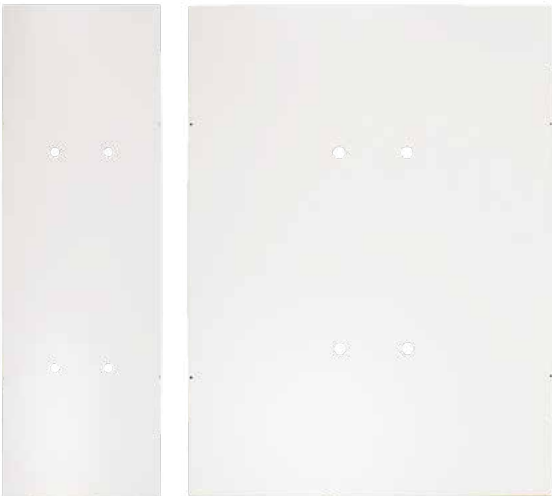
Insérer les pattes de fixation
dans les encoches du bac



743004



Fixer la plaque à l'aide des vis
antivol fournies



Plaques PROPRETÉ ANTIVOL réutilisables PLASTELBOX

DÉSIGNATION	DIMENSIONS UTILES	CDT	RÉFÉRENCE
Plaque PROPRETÉ ANTIVOL PLASTELBOX 1 Travée 2 Rangées	283 x 982	1	741022
Plaque PROPRETÉ ANTIVOL PLASTELBOX 1 Travée 3 Rangées	283 x 1112	1	741032
Plaque PROPRETÉ ANTIVOL PLASTELBOX 1 Travée 4 Rangées	283 x 1217	1	741042
Plaque PROPRETÉ ANTIVOL PLASTELBOX 2 Travées 6 Rangées	540 x 760	1	743062
Plaque PROPRETÉ ANTIVOL PLASTELBOX 2 Travées 12 Rangées	540 x 1150	1	743122

Dimensions en mm

Plaques d'obturation pour bacs PLASTELBOX



Les plaques d'obturation sont utilisées pour cacher les espaces du bac PLASTELBOX non occupés.

DÉSIGNATION	DIMENSIONS (L X H X P)	RÉFÉRENCE
Plaque d'obturation blanche B1T	400 x 265 x 2	731000
Plaque d'obturation blanche B2T	400 x 255 x 2	732000

Dimensions en mm

1 & 2 Travées / 1 découpe Toute Hauteur

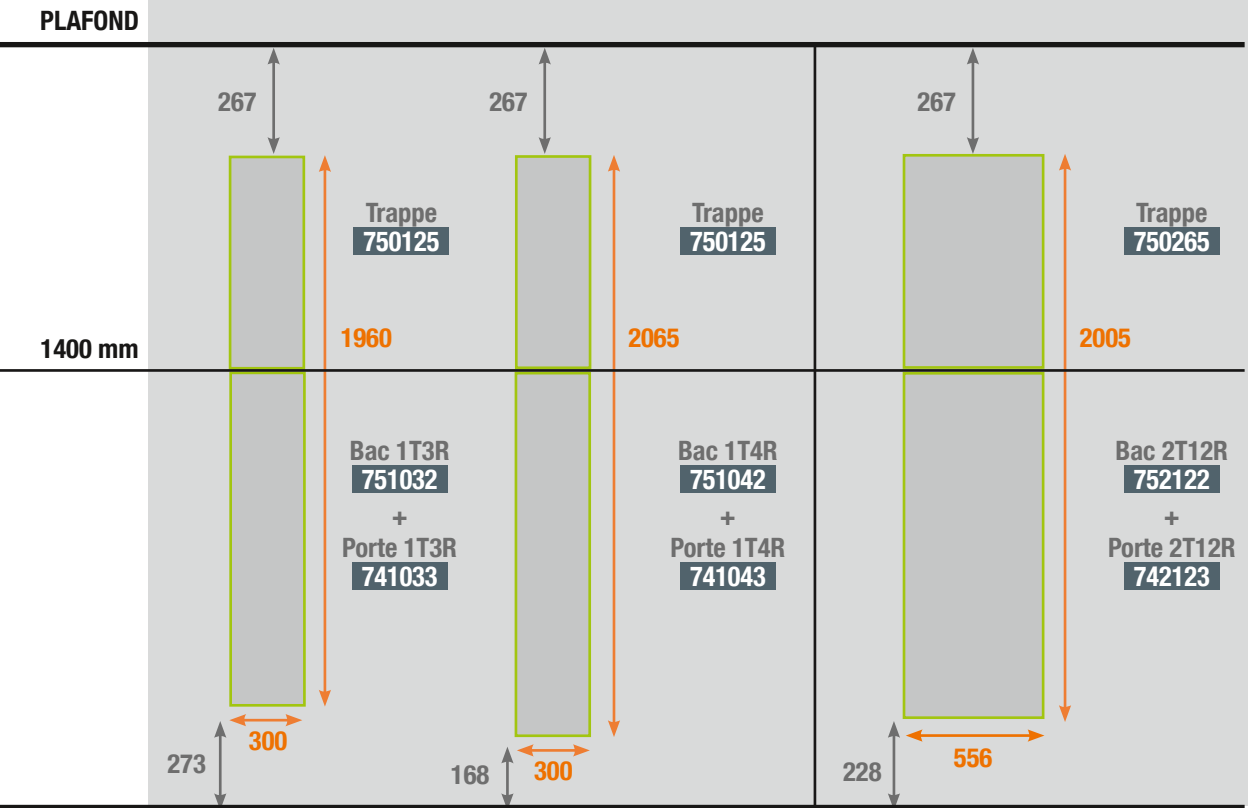
Configurations classiques : 1 découpe

SOLUTIONS TOUTE HAUTEUR

RÉF.	DÉSIGNATION	DIMENSIONS DÉCOUPE	CDT
751032	Bac PLASTELBOX 1 Travée 3 Rangées VA	300 x 1127	1
741033	Porte DESIGN PLASTELBOX 1 Travée 3 Rangées	-	1
750125	Trappe DESIGN PLASTELBOX 1 Travée	300 x 833	1
751042	Bac PLASTELBOX 1 Travée 4 Rangées VA	300 x 1232	1
741043	Porte DESIGN PLASTELBOX 1 Travée 4 Rangées	-	1
750125	Trappe DESIGN PLASTELBOX 1 Travée	300 x 833	1
752122	Bac PLASTELBOX 2 Travées 12 Rangées VA	556 x 1172	1
742123	Porte DESIGN PLASTELBOX 2 Travées 12 Rangées	-	1
750265	Trappe DESIGN PLASTELBOX 2 Travées	556 x 833	1

Dimensions en mm

CONFIGURATIONS TOUTE HAUTEUR



* Pour une hauteur sous plafond de 2500mm
Toutes les dimensions sont exprimées en mm

1 Travée / 2 découpes

Arrivée Haute

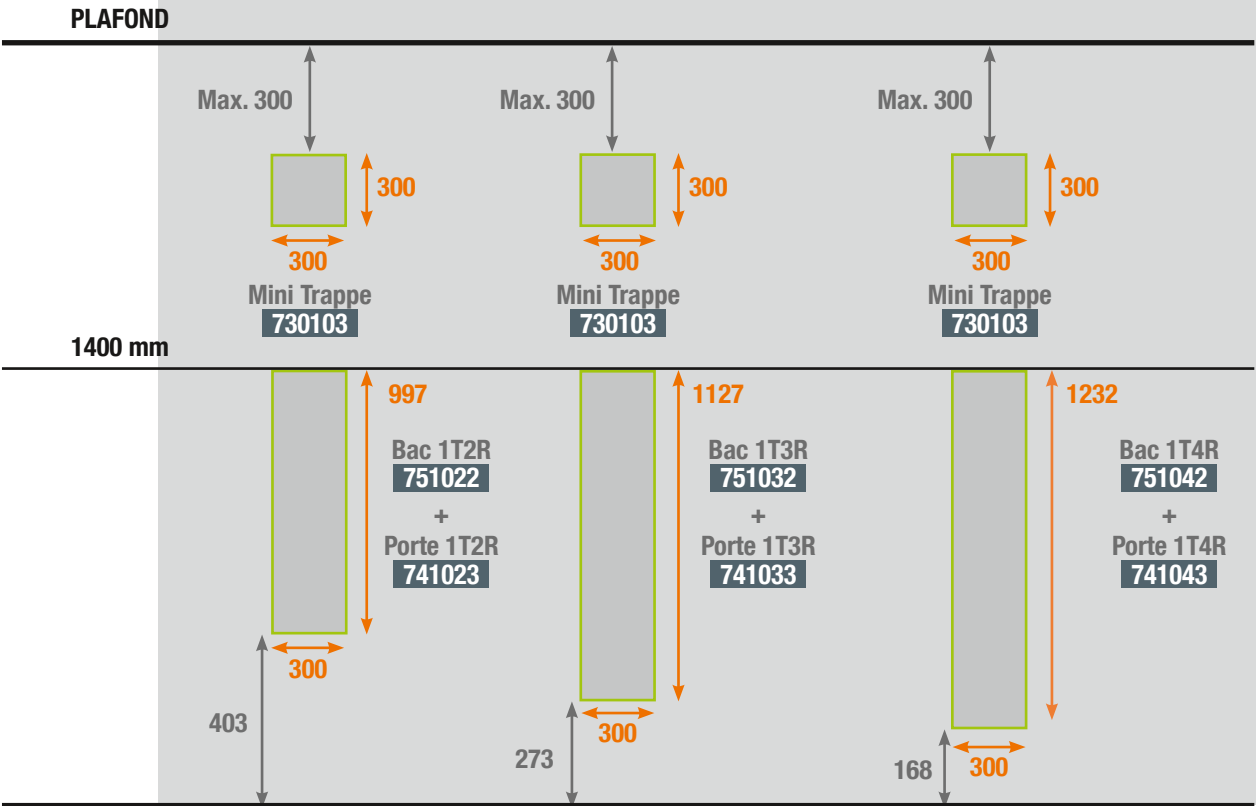
Configurations : 2 découpes

SOLUTIONS ARRIVÉE HAUTE

RÉF.	DÉSIGNATION	DIMENSIONS DÉCOUPE	CDT
751022	Bac PLASTELBOX 1 Travée 2 Rangées VA	300 x 997	1
741023	Porte DESIGN PLASTELBOX 1 Travée 2 Rangées	-	1
730103	Mini Trappe DESIGN PLASTELBOX 1 Travée	300 x 300	1
751032	Bac PLASTELBOX 1 Travée 3 Rangées VA	300 x 1127	1
741033	Porte DESIGN PLASTELBOX 1 Travée 3 Rangées	-	1
730103	Mini Trappe DESIGN PLASTELBOX 1 Travée	300 x 300	1
751042	Bac PLASTELBOX 1 Travée 4 Rangées VA	300 x 1232	1
741043	Porte DESIGN PLASTELBOX 1 Travée 4 Rangées	-	1
730103	Mini Trappe DESIGN PLASTELBOX 1 Travée	300 x 300	1

Dimensions en mm

CONFIGURATIONS ARRIVÉE HAUTE



* Pour une hauteur sous plafond de 2500mm
Toutes les dimensions sont exprimées en mm

1 Travée / 1 découpe

Arrivée Haute

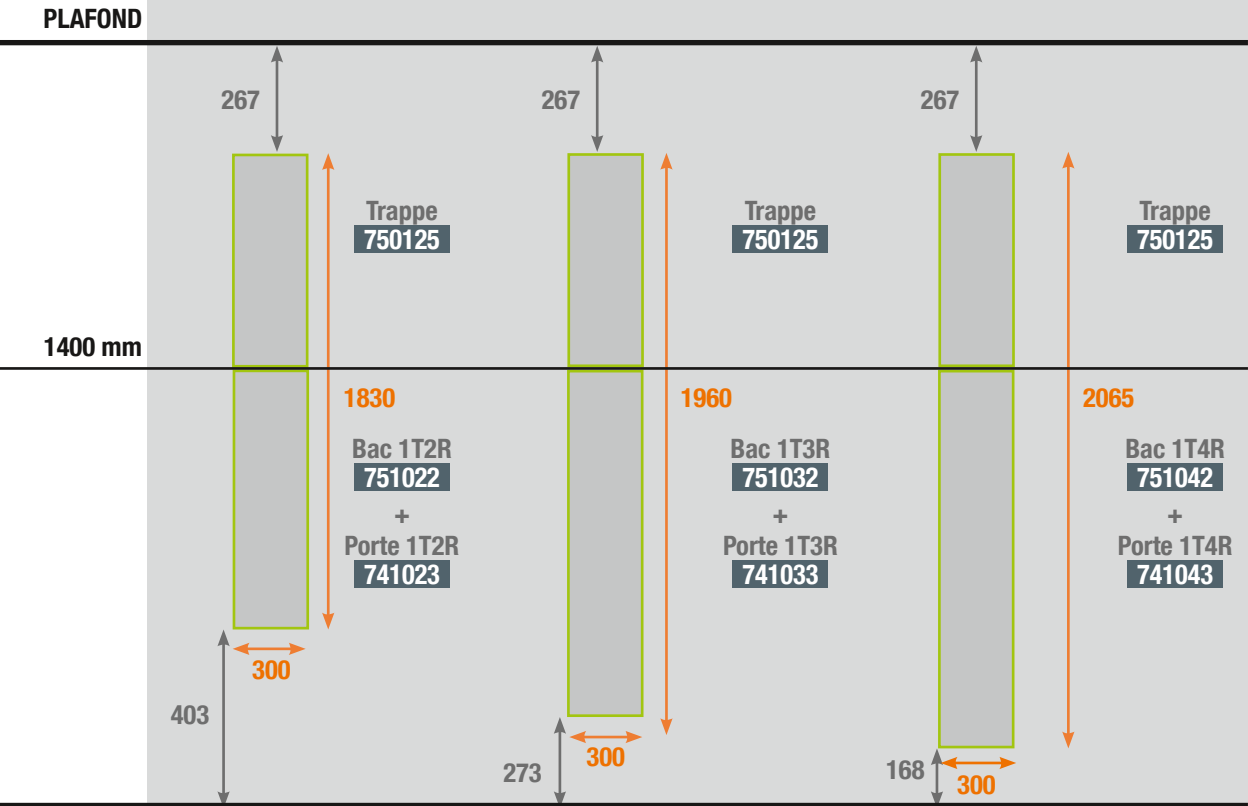
Configurations classiques : 1 découpe

SOLUTIONS ARRIVÉE HAUTE

RÉF.	DÉSIGNATION	DIMENSIONS DÉCOUPE	CDT
751022	Bac PLASTELBOX 1 Travée 2 Rangées VA	300 x 997	1
741023	Porte DESIGN PLASTELBOX 1 Travée 2 Rangées	-	1
750125	Trappe DESIGN PLASTELBOX 1 Travée	300 x 833	1
751032	Bac PLASTELBOX 1 Travée 3 Rangées VA	300 x 1127	1
741033	Porte DESIGN PLASTELBOX 1 Travée 3 Rangées	-	1
750125	Trappe DESIGN PLASTELBOX 1 Travée	300 x 833	1
751042	Bac PLASTELBOX 1 Travée 4 Rangées VA	300 x 1232	1
741043	Porte DESIGN PLASTELBOX 1 Travée 4 Rangées	-	1
750125	Trappe DESIGN PLASTELBOX 1 Travée	300 x 833	1

Dimensions en mm

CONFIGURATIONS ARRIVÉE HAUTE



* Pour une hauteur sous plafond de 2500mm
Toutes les dimensions sont exprimées en mm

2 Travées / 1 & 2 découpes

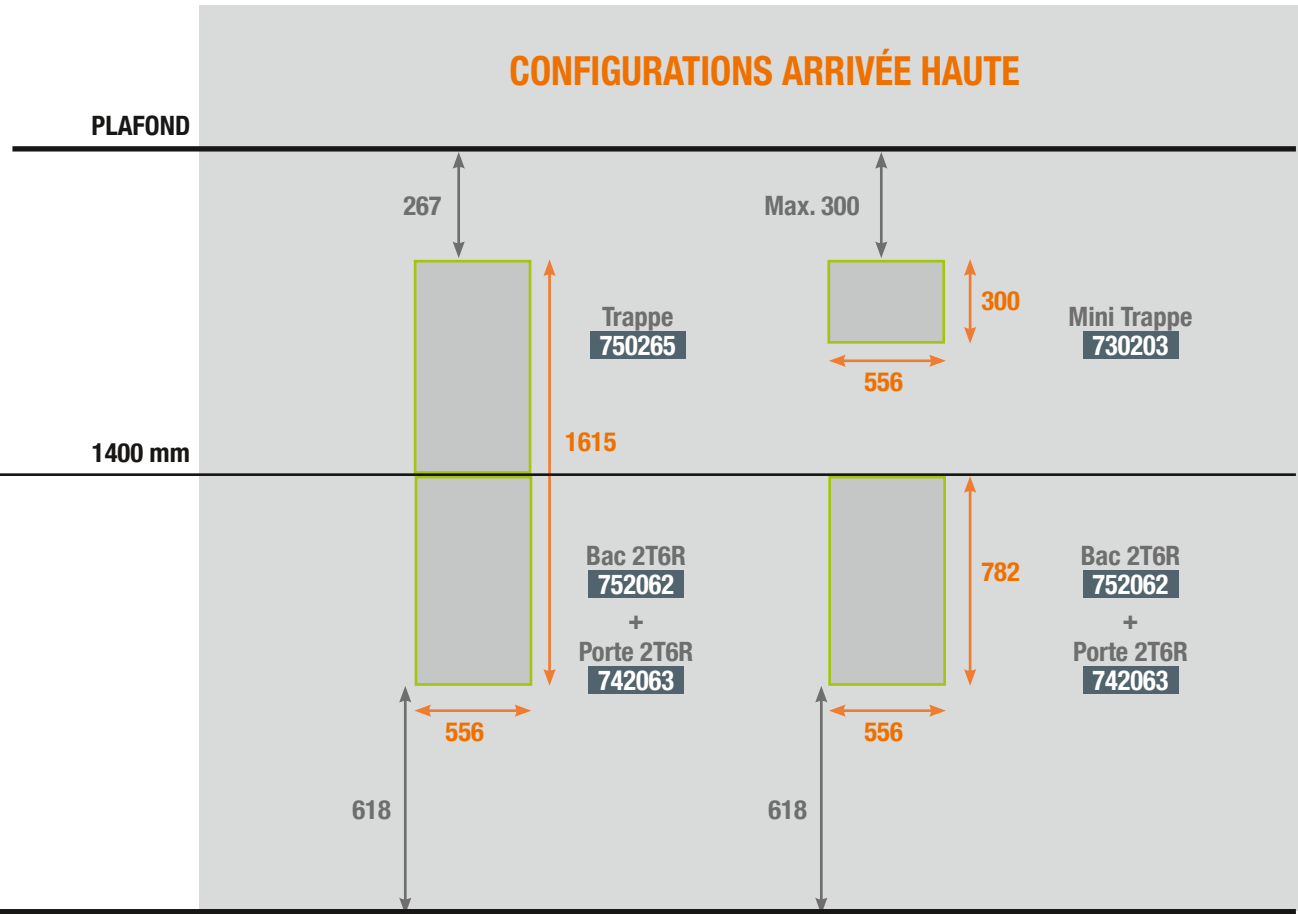
Arrivée Haute

Configurations : 1 & 2 découpes

SOLUTIONS ARRIVÉE HAUTE

RÉF.	DÉSIGNATION	DIMENSIONS DÉCOUPE	CDT
752062	Bac PLASTELBOX 2 Travées 6 Rangées VA	556 x 782	1
742063	Porte DESIGN PLASTELBOX 2 Travées 6 Rangées	-	1
750265	Trappe DESIGN PLASTELBOX 2 Travées	556 x 833	1
752062	Bac PLASTELBOX 2 Travées 6 Rangées VA	556 x 782	1
742063	Porte DESIGN PLASTELBOX 2 Travées 6 Rangées	-	1
730203	Mini Trappe DESIGN PLASTELBOX 2 Travées	556 x 300	1

Dimensions en mm



SOL BRUT*

* Pour une hauteur sous plafond de 2500mm
Toutes les dimensions sont exprimées en mm

1 Travée / 1 découpe

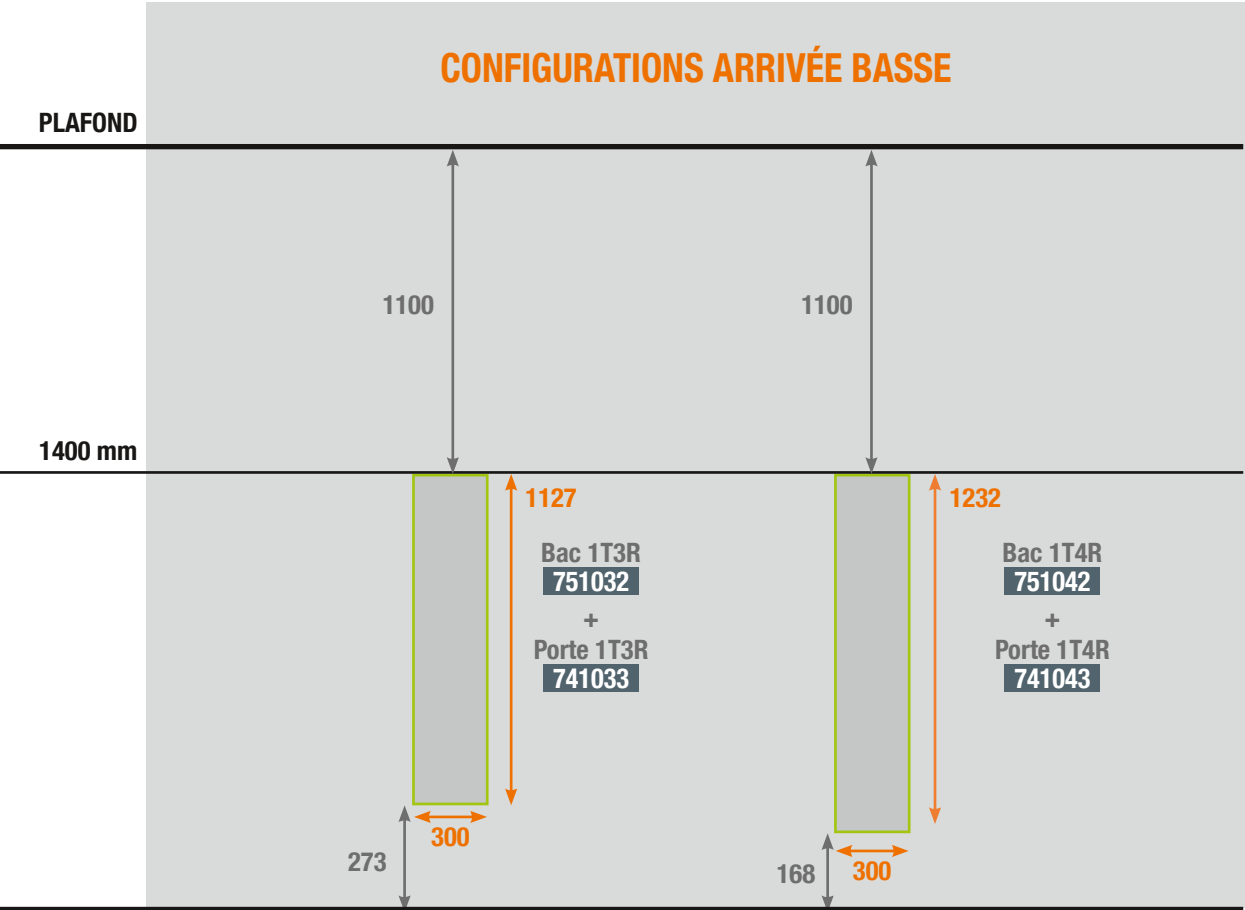
Arrivée Basse

Configurations classiques : 1 découpe

SOLUTIONS ARRIVÉE BASSE

RÉF.	DÉSIGNATION	DIMENSIONS DÉCOUPE	CDT
751032	Bac PLASTELBOX 1 Travée 3 Rangées VA	300 x 1127	1
741033	Porte DESIGN PLASTELBOX 1 Travée 3 Rangées	-	1
751042	Bac PLASTELBOX 1 Travée 4 Rangées VA	300 x 1232	1
741043	Porte DESIGN PLASTELBOX 1 Travée 4 Rangées	-	1

Dimensions en mm



* Pour une hauteur sous plafond de 2500mm
Toutes les dimensions sont exprimées en mm

2 Travées / 1 & 2 découpes

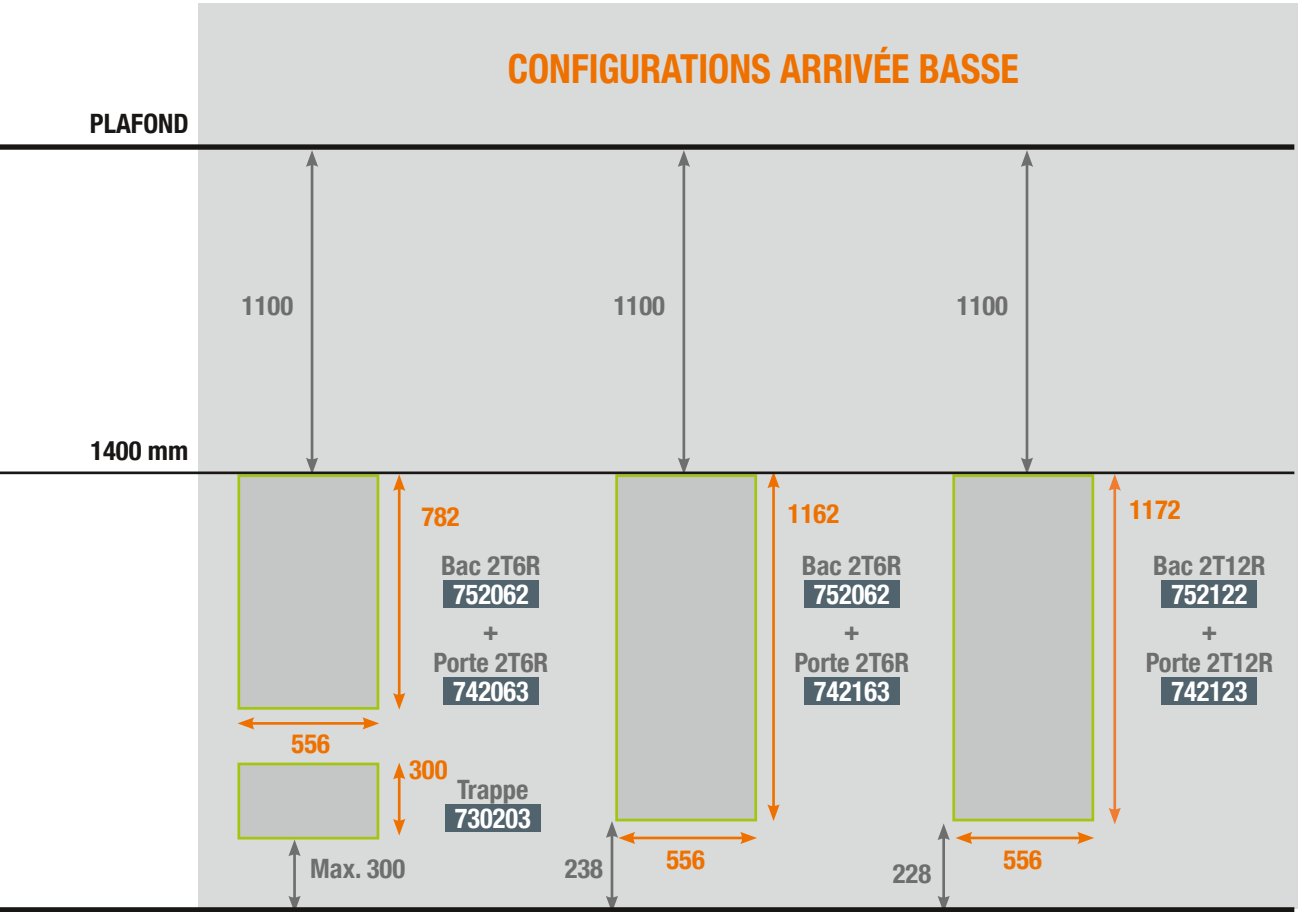
Arrivée Basse

Configurations : 1 & 2 découpes

SOLUTIONS ARRIVÉE BASSE

RÉF.	DÉSIGNATION	DIMENSIONS DÉCOUPE	CDT
752062	Bac PLASTELBOX 2 Travées 6 Rangées VA	556 x 782	1
742063	Porte DESIGN PLASTELBOX 2 Travées 6 Rangées	-	1
730203	Mini Trappe DESIGN PLASTELBOX 2 Travées	556 x 300	1
752062	Bac PLASTELBOX 2 Travées 6 Rangées VA	556 x 782	1
742163	Porte DESIGN PLASTELBOX 2 Travées 6 Rangées	556 x 1162	1
752122	Bac PLASTELBOX 2 Travées 12 Rangées VA	556 x 1172	1
742123	Porte DESIGN PLASTELBOX 2 Travées 12 Rangées	-	1

Dimensions en mm



* Pour une hauteur sous plafond de 2500mm
Toutes les dimensions sont exprimées en mm

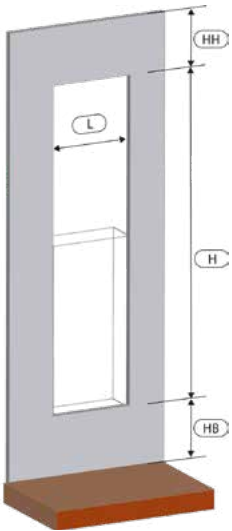
Rappel des découpes



Pour respecter les normes et l'emplacement des différents éléments de la GTL, veuillez prendre en compte les dimensions de découpe de la plaque de plâtre. Pour simplifier l'installation et gagner du temps, les configurations avec une trappe de visite nécessitent une seule découpe pour l'ensemble bac et trappe.

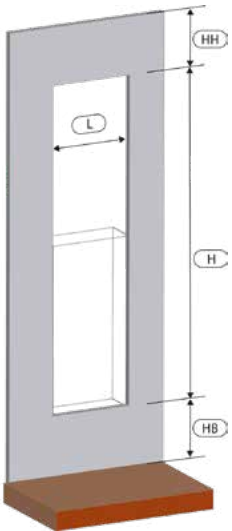
CONFIGURATION ARRIVÉE HAUTE

CODE BAC	DÉSIGNATION	CONFIGURATION	DÉCOUPE (L x H)	HH	HB
PLASTELBOX					
752062	Bac PLASTELBOX 2 Travées 6 Rangées VA	Bac + Trappe	556 x 1615	267	618



CONFIGURATION TOUTE HAUTEUR

CODE BAC	DÉSIGNATION	CONFIGURATION	DÉCOUPE (L x H)	HH	HB
PLASTELBOX					
752122	Bac PLASTELBOX 2 Travées 12 Rangées VA	Bac + Trappe	556 x 2005	267	228

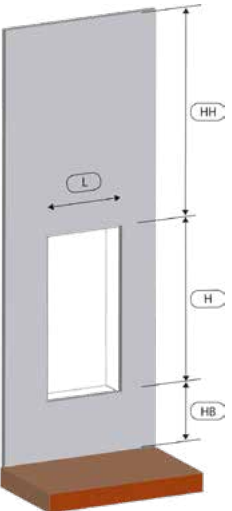


ASTUCE DÉCOUPE

Placez les encoches de liaison hautes à 1400 mm du sol pour vérifier rapidement votre découpe.

CONFIGURATION ARRIVÉE BASSE

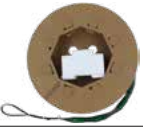
CODE BAC	DÉSIGNATION	CONFIGURATION	DÉCOUPE (L x H)	HH	HB
PLASTELBOX					
752122	Bac PLASTELBOX 2 Travées 12 Rangées VA	Bac seul	556 x 1172	1100	228



BACS D'ENCASTREMENT POUR GTL

ACCESSOIRES



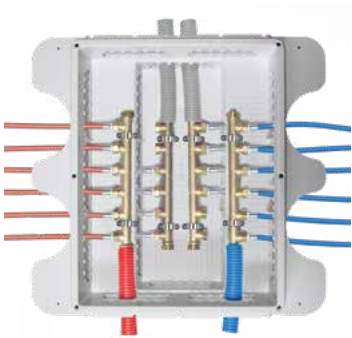
DÉSIGNATION		CDT	CODE
Kit communication Grade 3 PLASTELBOX - Support RJ45 PLASTELBOX - 4 modules RJ45 noyaux grade 3 - 1 bornier de terre - 1 répartiteur TV modulaire		1	731151
Kit communication Grade 3 PLASTELBOX + 1 prise double 2P+T - Support RJ45 PLASTELBOX - 4 modules RJ45 noyaux grade 3 - 1 bornier de terre - 1 répartiteur TV modulaire - 1 prise double 2P+T encastrable 45x90 mm		1	731152
Kit communication Grade 3 + DTI PLASTELBOX - Support RJ45 PLASTELBOX - 4 modules RJ45 noyaux grade 3 - 1 bornier de terre - 1 répartiteur TV modulaire - 1 DTI modulaire cuivre 4 sorties		1	731156
Support RJ45 PLASTELBOX		10	731160
Noyau RJ45 grade 3 CAT6A		1	731100
Lot de 100 noyaux RJ45 grade 3 CAT6A		1	731110
Lot de 100 noyaux RJ45 grade 3 CAT6A CCA		1	731111
Bornier de terre		100	731101
Prise simple 2P+T encastrable 45x45 mm		1	731102
Prise double 2P+T encastrable 45x90 mm		1	731122
DTI modulaire cuivre 4 sorties		1	731103
DTI modulaire cuivre 8 sorties		1	731107
Répartiteur TV modulaire		1	731104
DTIO modulaire pré câblé 20m		1	731105
Câble répartiteur TV vers RJ45		1	731106

RÉSERVATIONS HYDRAULIQUES **GAMME HYDROBOX** & PLAQUES ÉTANCHES POUR CONDUITS



! NOUVEAU

i Une boîte de réservation permettant d’accueillir les nourrices eau chaude et eau froide, les circuits hydrauliques de l’habitat individuel (y compris le circuit chauffage), et de faciliter leur passage. Pose murale ou plafond avec entraxe 500 ou 600 mm sur rails.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- ABS/PC
- Couleur Blanc RAL 9016
- Tenue au fil incandescent : 960°C

BACS HYDROBOX SANS MEMBRANES



Version Basse : 2 nourrices



Version Haute : 4 nourrices

CODE	DÉSIGNATION	DIM. HORS-TOUT (L x H x P)	DIM. DÉCOUPE (L x H)	DIM. UTILES (L x H x P)	POIDS UNITAIRE	COLISAGE
753100	Réserv. HYDROBOX Basse 2 nourrices	647 x 605 x 94	461 x 585	410 x 535 x 90	1,80	1
753200	Réserv. HYDROBOX Haute 4 nourrices	647 x 605 x 154	461 x 585	410 x 535 x 150	2,10	1

Réservation HYDROBOX

BACS HYDROBOX AVEC MEMBRANES



Version Basse : 2 nourrices



Membrane fendue pour le passage des conduits PER

Version Haute : 4 nourrices

CODE	DÉSIGNATION	DIM. HORS-TOUT (L x H x P)	DIM. DÉCOUPE (L x H)	DIM. UTILES (L x H x P)	POIDS UNITAIRE	COLISAGE
753110	Réserv. HYDROBOX Basse 2 nourrices + 10 memb.PER	647 x 605 x 94	461 x 585	410 x 535 x 90	2,01	1
753210	Réserv. HYDROBOX Haute 4 nourrices + 18 memb.PER	647 x 605 x 154	461 x 585	410 x 535 x 150	2,40	1

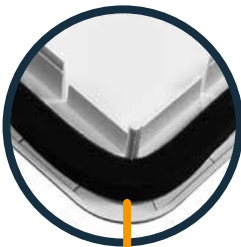
PORTE POUR BACS HYDROBOX



Couvercle lisse équipé d'un joint étanche



Vis 1/4 de tour pour la fixation



Étanchéité par joint mousse

Les



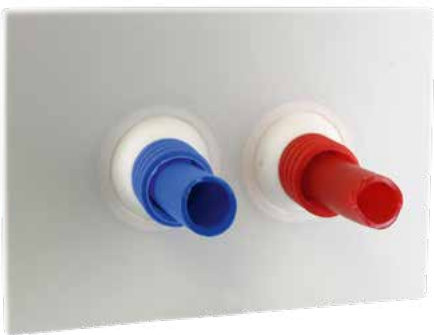
- Étanchéité
- Design
- Fermeture 6 vis 1/4 de tour imperdables

CODE	DÉSIGNATION	DIM. HORS-TOUT (L x H x P)	DIM. DÉCOUPE (L x H)	DIM. UTILES (L x H x P)	POIDS UNITAIRE	COLISAGE
753000	Porte d'accès étanche Réserv. HYDROBOX	630 x 510	-	541 x 416	1,62	1

PLAQUES ÉTANCHES POUR CONDUITS EAU CHAUDE/EAU FROIDE



À COLLER
692012



À COLLER
692052



À VISSER
612052



À VISSER
692050

DÉSIGNATION	CDT	RÉFÉRENCE
Plaque étanche NO AIR pour conduits EC-EF	10	692050
Plaque étanche double à coller pour conduits EC-EF	10	692052
Plaque étanche simple à coller pour conduits EC-EF	10	692012
Plaque sortie PER double 130x130	50	612052

BOÎTES ET COFFRETS
APPARENTS ÉTANCHES
GAMME OPTIBOX
GAMME MODUL'BOX



BOÎTES ET COFFRETS APPARENTS ÉTANCHES

Boîtiers de dérivation OPTIBOX

OPTIBOX IP55 membranes bi-injection



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Matière corps et couvercle : Polypropylène, sans halogène
- Matière membranes : SEBS
- Indice de protection : IP55 / Résistance aux chocs : IK07
- Tenue au fil incandescent : 960°C ou 650°C

Volume optimisé :
bi-injectées,
les membranes
n'empiètent plus
à l'intérieur du
boîtier



Grappe accessoire
pour boîte 515429

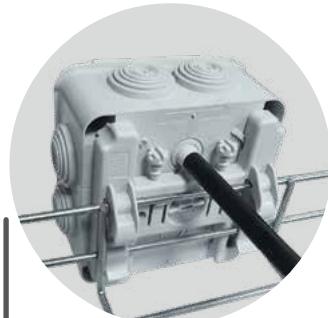
Fermeture par 1/4 de tour
(le harpon rend solidaire le
couvercle avec le corps de
la boîte)



Insertion directe
des câbles dans le
boîtier, sans outil



Étanchéité sur
tube IRL



Patte de fixation utilisable
pour chemin de câbles,
filaire ou dalle

Les



- Boîtes de dérivation équipées de membranes étanches à insertion directe pour fils, câbles et conduits rigides
- Verrouillage du couvercle par vis 1/4 de tour : lien imperdable entre le couvercle et le corps de la boîte



! NOUVEAU 515425



Légendes pictos fermeture :

= couvercle clipsable - = 1/4 de tour



VERSION 650° • IP55	FERMETURE	CDT	REF
Boîtier MINI OPTIBOX • 90 x 40 x 36 mm		50	515100
Boîtier OPTIBOX • Ø 70 Prof.42 mm		50	560209
Boîtier OPTIBOX • 80 x 80 x 42 mm		50	560309
Boîtier OPTIBOX • 100 x 100 x 45 mm		50	560409
Boîtier OPTIBOX 1/4 de tour • 100 x 100 x 55 mm		50	560429
Boîtier OPTIBOX 1/4 de tour • 155 x 110 x 80 mm		20	560509

Version GREEN : contient au minimum 70% de matière recyclée

VERSION 960° • IP55	FERMETURE	CDT	REF
Boîtier MINI OPTIBOX • 90 x 40 x 36 mm		50	515109
Boîtier OPTIBOX • Ø 70 Prof. 42 mm		50	515209
Boîtier OPTIBOX • 80 x 80 x 42 mm		50	515309
Boîtier OPTIBOX • 100 x 100 x 52 mm		50	515409
Boîtier OPTIBOX 1/4 de tour • 100 x 100 x 52 mm		50	515429
Boîtier OPTIBOX noir 1/4 de tour • 100 x 100 x 55 mm		50	515425

Fabrication française et assemblage des boîtes dans notre unité d'injection.

Ligne d'assemblage et de conditionnement 100% automatique



Le marquage laser des boîtes et des cartons permet une réduction de 3% de l'empreinte carbone

- Suppression des sachets plastiques et étiquettes associées, remplacés par l'investissement dans le marquage laser
- Inscription au laser d'un QR Code sur les boîtes pour visualiser la fiche technique



- Suppression des étiquettes sur les cartons. Les informations présentes sur les étiquettes sont désormais imprimées directement sur les cartons
- Ajout d'une prédécoupe pour permettre la distribution unitaire des produits



BOÎTES ET COFFRETS APPARENTS ÉTANCHES

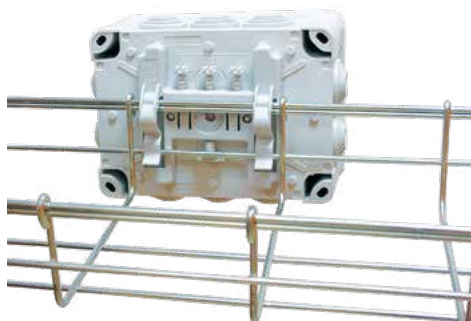
Boîtiers de dérivation OPTIBOX

OPTIBOX IP55



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Matière corps et couvercle : Polypropylène
- Matière têtes : TPR
- Indice de protection : IP55 / Résistance aux chocs : IK07
- Tenue au fil incandescent : 650°C ou 960°C selon modèle



OPTIBOX IP55 IK07 960°

	FERMETURE	CDT	REF
Boîtier OPTIBOX avec têtes • 155 x 110 x 80 mm		20	515509
Boîtier OPTIBOX avec têtes • 175 x 150 x 80 mm		12	515609
Boîtier OPTIBOX avec têtes • 225 x 175 x 100 mm		8	515709
Boîtier OPTIBOX avec têtes • 325 x 275 x 120 mm		8	515809



OPTIBOX AVEC PATTE OPTIFIX ASSEMBLÉE

	FERMETURE	CDT	REF
Boîtier OPTIBOX avec têtes • 80 x 80 x 42 mm + patte OPTIFIX		50	555300
Boîtier OPTIBOX avec têtes • 100 x 100 x 52 mm + patte OPTIFIX		50	555420
Boîtier OPTIBOX avec têtes • 155 x 110 x 80 mm + patte OPTIFIX		20	555500



PATTE OPTIFIX 960°

	CDT	REF
Patte de fixation pour chemin de câbles (dalle ou filaire)	50	555000



Système de suspension de câble AGRIP



Page 110

OPTIBOX IP55 960°C pour circuits de sécurité



DÉSIGNATION	FERMETURE	CDT	REF
Boîtier OPTIBOX ROUGE avec têtes 960° • 80 x 80 x 42 mm		50	515303
Boîtier OPTIBOX ROUGE avec têtes 960° • 80 x 80 x 42 mm + patte OPTIFIX		50	555303
Boîtier OPTIBOX ROUGE avec têtes 960° • 100 x 100 x 52 mm		50	515423
Boîtier OPTIBOX ROUGE avec têtes 960° • 100 x 100 x 52 mm + patte OPTIFIX		50	555423
Boîtier OPTIBOX ROUGE avec têtes 960° • 155 x 110 x 80 mm		20	515503
Boîtier OPTIBOX ROUGE avec têtes 960° • 155 x 110 x 80 mm + patte OPTIFIX		20	555503

Les



- Boîtiers pour circuits de sécurité de couleur rouge pour être repérés rapidement
- Disponibles avec patte OPTIFIX montée
- Caractéristiques techniques identiques aux OPTIBOX standards

BOÎTES ET COFFRETS APPARENTS ÉTANCHES

Boîtiers de dérivation OPTIBOX

OPTIBOX IP65 IP55 960°C faces lisses

i Boîtiers OPTIBOX lisses, à percer pour l'installation de presse-étoupe ISO ou Pg.



OPTIBOX IK07 960°	FERMETURE	CDT	REF
Boîtier OPTIBOX IP55 lisse • 80 x 80 x 42 mm		50	525309
Boîtier OPTIBOX IP55 lisse • 100 x 100 x 45 mm		50	525409
Boîtier OPTIBOX IP65 lisse • 100 x 100 x 55 mm		50	525429
Boîtier OPTIBOX IP65 lisse • 155 x 110 x 80 mm		20	525509
Boîtier OPTIBOX IP65 lisse • 175 x 150 x 80 mm		12	525609
Boîtier OPTIBOX IP65 lisse • 225 x 175 x 100 mm		8	525709
Boîtier OPTIBOX IP65 lisse • 325 x 275 x 120 mm		8	525809

OPTIBOX IP65 960°C faces prédécoupées

i Boîtiers OPTIBOX avec entrées prédécoupées et défonçables pour la mise en place de presse-étoupe ISO ou Pg.



OPTIBOX IP65 IK07 960°	FERMETURE	CDT	REF
Boîtier OPTIBOX entrées prédécoupées • 100 x 100 x 45 mm		100	535409
Boîtier OPTIBOX entrées prédécoupées • 100 x 100 x 55 mm		100	535429
Boîtier OPTIBOX entrées prédécoupées • 155 x 110 x 80 mm		20	535509
Boîtier OPTIBOX entrées prédécoupées • 175 x 150 x 80 mm		12	535609
Boîtier OPTIBOX entrées prédécoupées • 225 x 175 x 100 mm		8	535709
Boîtier OPTIBOX entrées prédécoupées • 325 x 275 x 120 mm		8	535809

Presse-étoupe pour circuits de sécurité



PRESSE-ÉTOUPE GRIS 960°C - IP68	CDT	REF PE	REF ÉCROUS
PE polyamide ISO16 RAL7035 (4-8 mm)	50	103162	102162
PE polyamide ISO20 RAL7035 (6-12 mm)	50	103202	102202
PE polyamide ISO25 RAL7035 (13-18 mm)	25	103252	102252

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Presse-étoupe polyamide UL94-V0
- Coloris : gris clair RAL 7035
- IP68
- Livré sans écrou

BOÎTES ET COFFRETS APPARENTS ÉTANCHES

Gamme MODUL'BOX

MODUL'BOX IP65 850°C



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Matière du corps de boîte : HIPS
- Matière du couvercle : polycarbonate (transparent bleuté)
- Fixation du capot sur le corps de boîte par 4 vis inox à pas rapide
- Tenue au fil incandescent : 850° C
- Température de travail : -25°C +60°C
- Boîtier fourni avec rail DIN assemblé, borniers à vis (2 x 10mm² / 2 x 16mm²), capuchons de protection pour maintien IP65 (fixation murale)
- Conforme à la réglementation des ERP et des IGH

DÉSIGNATION	NBRE ENTRÉES	CDT	RÉF
 Boîtier MODUL'BOX 3 modules (2+1) intérieur • 151,8 x 82,4 x 93 extérieur • 158 x 87 x 100	2 entrées mixtes M25 / Pg 16	1	550503
 Boîtier MODUL'BOX 4 modules intérieur • 151,8 x 98,1 x 93 extérieur • 158 x 104 x 100	2 entrées mixtes M25 / Pg 16	1	550504
 Boîtier MODUL'BOX 6 modules intérieur • 190,5 x 150,1 x 93 extérieur • 197 x 156 x 100	2 entrées mixtes M25 / Pg 16 2 entrées M20 2 entrées M16	1	550506
 Boîtier MODUL'BOX 9 modules (8+1) intérieur • 190,5 x 203,5 x 93 extérieur • 197 x 210 x 100	2 entrées mixtes M25 / Pg 16 8 entrées M20 4 entrées M16	1	550508
 Boîtier MODUL'BOX 13 modules (12+1) intérieur • 190,5 x 275,5 x 93 extérieur • 197 x 282 x 100	2 entrées mixtes M32 / Pg 21 4 entrées mixtes M25 / Pg 16 8 entrées M20 4 entrées M16	1	550512

ÉTANCHÉITÉ DES CONNEXIONS
GAMME EASY'GEL
GAMME RAPID'GEL



ÉTANCHÉITÉ DES CONNEXIONS

EASY'GEL RAPID'GEL

Flacons QUICK GEL

i Les flacons QUICK GEL permettent d'étanchéifier n'importe quelle connexion facilement et rapidement. Le mélange s'effectue directement dans le flacon grâce à un système d'opercule. Certifiés IP68, ils protègent efficacement contre l'humidité et la pluie, la poussière, les UV et la moisissure. Les gels QUICK GEL sont recomposables et sont disponibles en 4 formats suivant le volume à étanchéifier.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Non toxique
- Excellente isolation électrique (IP68)
- Conforme aux normes CE 67/548/CEE et 1999/45/CE
- Polymérisation en 10 minutes

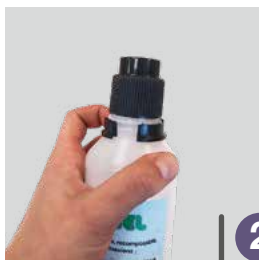
Grâce au système de libération du polymérisateur présent dans le bouchon, celui-ci est déversé directement dans le flacon. L'utilisateur n'a plus qu'à secouer le flacon, le mélange est réalisé.



MISE EN ŒUVRE



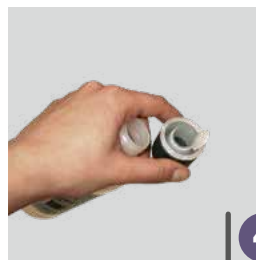
Dévisser le bouchon du flacon



Retirer la languette de sécurité pour permettre le vissage complet du bouchon



Visser le bouchon jusqu'à la butée et secouer pendant 15 secondes



Le polymérisateur a été libéré, le mélange est prêt à être utilisé

Les



- 1 seul flacon avec polymérisateur pré-intégré
- le mélange s'effectue directement dans le flacon
- gel recomposable (EASY'GEL)

DÉSIGNATION	CDT	RÉF.	Exemple de remplissage
QUICK GEL • 150 ml	15	531150	1 boîte 515100 / 515209
QUICK GEL • 250 ml	15	531250	1 boîte 515309
QUICK GEL • 500 ml	15	531500	1 boîte 515409 / 515429
QUICK GEL • 1 l	6	531000	2 boîtes 515409 / 515429

Gels bi-composants EASY'GEL et RAPID'GEL

i Les gels bi-composants EASY'GEL et RAPID'GEL, grâce à leur propriété immergeable permettent l'étanchéité et l'isolation des connexions. Certifiés IP68, ils protègent efficacement contre l'humidité et la pluie, la poussière, les UV et la moisissure.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Polymérisation en 10 minutes
- Excellente isolation électrique (IP68)
- Non toxique
- Conforme aux normes CE 67/548/CEE et 1999/45/CE



Gels mono-utilisation
RAPID'GEL



Gel recomposable EASY'GEL

- il se retire afin d'accéder au câblage à modifier et se repositionne en un temps record, sans altérer l'étanchéité.

MISE EN ŒUVRE EASY'GEL ET RAPID'GEL à réaliser entre 20 et 25°C



1
Verser A et B
dans le récipient



2
Mélanger environ
30 secondes



3
Verser dans
le boîtier



4
Attendre environ
10 minutes



EASY'GEL uniquement

Intervention facile :
gel cicatrisant et
recomposable

DÉSIGNATION	CDT	RÉFÉRENCE
Gel Bicomposant RAPID'GEL • 1 litre	1	530100
Cartouche RAPID'GEL • 280 ml	1	530000
Gel d'étanchéité EASY'GEL • 1 litre	1	530200

ÉTANCHÉITÉ DES CONNEXIONS

BOÎTES + GEL

i Toujours dans le but de simplifier l'utilisation de ses produits, BLM propose 3 codes de boîtes de dérivation étanche OPTIBOX livrées avec une pochette à mélanger RAPID'GEL (volume prédéfini en fonction de la boîte à rendre étanche).



Les



- Gain de temps
- Volume prédéfini : pas de perte
- Mélange rapide à l'intérieur du sachet
- OPTIBOX IP55



DÉSIGNATION	CDT	RÉF.
Kit de 5 boîtes 515209 • (Ø 70x40) + 5 sachets RAPID'GEL 160 ml	1	530160
Kit de 5 boîtes 515309 • (80x80x42) + 5 sachets RAPID'GEL 270 ml	1	530270
Kit de 3 boîtes 515429 • (100x100x55) + 3 sachets RAPID'GEL 500 ml	1	530500

Boîtes de connexion PROTEC GEL BOX

i Les boîtes de connexion PROTEC GEL BOX, pré-remplies de gel polymérisé, permettent d'obtenir une étanchéité rapide sur tout type de connexions réalisées avec des connecteurs automatiques ou à leviers ou des dominos. La connexion est enveloppée de part et d'autre avec le gel contenu dans l'enveloppe de la boîte. La connexion reste toujours accessible pour une intervention ultérieure.



Compatible avec les connecteurs MINI CONNEX jusqu'à 6 entrées et les connecteurs EASY CONNEX Série 475



Boîte pré-remplie de gel qui enveloppe la connexion



Les bords de la boîte se déforment et épousent parfaitement la forme des fils

Conditionnées en boîtes réutilisables avec trou européen rabattable



Les



- IP68 : installation sous terre ou en plein air
- Pré-remplies de gel polymérisé
- Trois volumes différents suivant la taille du connecteur à étanchéifier, plusieurs combinaisons de connecteurs possibles

DÉSIGNATION	CDT	RÉFÉRENCE
PROTEC GEL BOX 30	10	530030
PROTEC GEL BOX 40	10	530040
PROTEC GEL BOX 50	10	530050

CONNECTIQUE
GAMME MINI CONNEX
GAMME EASY CONNEX



Connecteurs automatiques pour fils rigides et semi-rigides

- i** La gamme de connecteurs automatiques MINI CONNEX permet de connecter des fils rigides et semi-rigides de de 0,2 à 2,5 mm² (0,5 à 2,5 mm² pour les bornes 6 et 12 entrées).

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Insertion directe pour fils rigides et semi-rigides de 0,2 à 2,5 mm²
- Corps en polycarbonate avec code couleur
- Tenue en tension : 450 Volts / Tenue en intensité : 24 Ampères
- Tenue au fil incandescent : 960°C
- Température de travail -30°C + 105°C
- Longueur de dénudage des fils : 11 mm
- Présence d'un point test
- Conforme aux normes IEC 60998-2-2 2004 et IEC 60998-2-2 2002 (Ed.2)



— 2 entrées



— 3 entrées



— 4 entrées



— 5 entrées



— 6 entrées



— 8 entrées



— 12 entrées



Pot & Tirette*  Connecteurs

FABRIQUÉS À PARTIR DE MATIÈRES RECYCLÉES

! NOUVEAU



FABRIQUÉ EN
FRANCE



Tirette



Pot

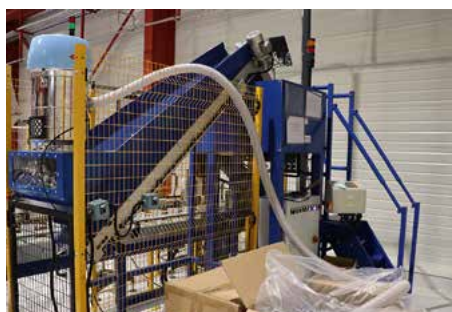


La tirette permet de récupérer facilement les connecteurs qui restent au fond du pot.

Conçus dans notre usine en Sologne



Presse d'injection plastique + Machine de conditionnement



DÉSIGNATION		CDT	REF
●	Connecteurs transparents "MINI" 2 entrées (boîte réutilisable)	 200	460120
●	Connecteurs transparents "MINI" 3 entrées (boîte réutilisable)	 150	460130
●	Connecteurs transparents "MINI" 4 entrées (boîte réutilisable)	 100	460140
○	Connecteurs transparents "MINI" 5 entrées (boîte réutilisable)	 100	460150
●	Connecteurs transparents "MINI" 6 entrées (boîte réutilisable)	50	420160
●	Connecteurs transparents "MINI" 8 entrées (boîte réutilisable)	 50	460180
●	Connecteurs transparents "MINI" 12 entrées (boîte réutilisable)	50	460112
●	Connecteurs transparents "MINI" 2 entrées (vrac)	10 000	460020
●	Connecteurs transparents "MINI" 3 entrées (vrac)	10 000	460030
●	Connecteurs transparents "MINI" 4 entrées (vrac)	5 000	460040
○	Connecteurs transparents "MINI" 5 entrées (vrac)	5 000	460050
●	Connecteurs transparents "MINI" 6 entrées (vrac)	2 500	410060
●	Connecteurs transparents "MINI" 8 entrées (vrac)	2 500	460080
●	Connecteurs transparents "MINI" 12 entrées (vrac)	2 000	460012

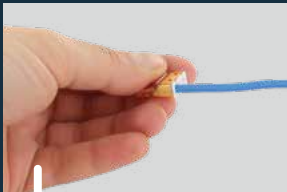
Commercialisation du nouveau design (borne 2/3/4/5/8 entrées) : Septembre 2025



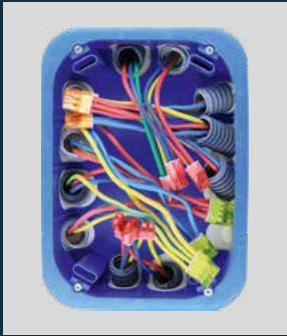
- Forme ergonomique : insertion facile des fils
- Marquage pour vérifier la longueur de dénudage



Repère pour longueur de dénudage



Excellente prise en main et insertion facile grâce à la forme ergonomique

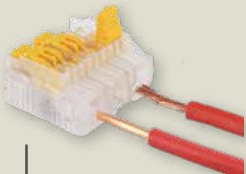


Connecteurs à leviers pour fils souples, rigides et semi-rigides

Connecteur à leviers Série 475



Conditionnés en pot avec clip ceinture et trou européen



Insertion directe des fils rigides



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Bornes de connexion pour fil souple / semi-rigide / rigide de 0,2 à 4mm²
- Tension : 450 V - Intensité 32 A
- Tenue au fil incandescent 960°C
- Corps en polycarbonate, contact en cuivre et laiton nickelé
- Certifié ENEC11 SELON IEC 60 998-1 et IEC 60 998-2-2
- Longueur de dénudage : 11-12 mm
- Certifié UL listing pour US et Canada selon UL 486 C



DÉSIGNATION	CDT	RÉFÉRENCE
Connecteurs à leviers transparents 2 entrées	100	475120
Connecteurs à leviers transparents 3 entrées	75	475130
Connecteurs à leviers transparents 5 entrées	40	475150

Les

- Possibilité de combiner plusieurs sections de fils dans le même bornier (0,2 à 4 mm²).
- Leviers ergonomiques : le câble ne gêne pas l'ouverture et la fermeture du levier.
- Deux points test (avant et arrière).
- Corps transparent permettant de visualiser la connexion.
- Contrôle du verrouillage du levier par un « clic »

Connecteur à leviers Série 485



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Bornes de connexion pour fil souple / semi-rigide / fil rigide de 0,2 à 4mm²
- Tenue au fil incandescent 960°C
- Longueur de dénudage : 10 mm
- Température assignée T85
- Tension 450 V - Intensité 32 A
- Conforme aux normes IEC 60998-2-2 2004 et IEC 60998-2-2 2002 (Ed.2)



DÉSIGNATION	CDT	RÉFÉRENCE
Connecteurs à leviers transparents 2 entrées	100	485120
Connecteurs à leviers transparents 3 entrées	75	485130
Connecteurs à leviers transparents 5 entrées	40	485150

Les

- Corps transparent en matière recyclée permettant de visualiser la connexion.
- Possibilité de combiner plusieurs sections de fil dans le même bornier (0,2 à 4 mm²)
- Point test situé à l'arrière des leviers.



Connecteurs spécifiques

Connecteur transparent automatique 6 mm²



+ CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Bornes de connexion à insertion directe pour fils rigides de 6 mm²
- Corps en polycarbonate et polyamide chargé fibre de verre
- Tenue en tension : 450 Volts / Tenue en intensité : 41 Ampères
- Température de travail -30°C +115°C
- Tenue au fil incandescent 960°C (UL 94 V0)
- Longueur de dénudage des fils : 12-13 mm • Présence d'un point test

DÉSIGNATION	CDT	RÉFÉRENCE
Connecteurs transparents automatiques 3 entrées (boîte réutilisable)	50	463650

Connecteur étanche basse tension

i Connexion étanche auto-dénudante de fils basse tension.
Une simplicité de raccordement avec un gel étanche qui se répand lors du verrouillage et assure l'étanchéité. Un bon contrôle visuel de la connexion grâce à son corps transparent.



+ CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Matière : thermoplastique • Tenue en tension : 100 V (401300 : 600 V)
- Tenue en intensité : 6 A (401300 : 15 A)
- Résistance à l'arrachement des connexions : 250 N (401300 : 110 N)

DÉSIGNATION	CDT	RÉF
Connecteurs étanches 2 entrées (boîte) • Fils rigides 0,4-0,65 mm	100	401202
Connecteurs étanches 3 entrées (boîte) • Fils rigides 0,4-0,9 mm / Fils souples 0,4-0,65 mm	100	401302
Connecteurs étanches repiquage (boîte) • Fils rigides 0,4-0,65 mm / Fils souples 0,4-0,5 mm	100	401322
Connecteurs étanches 3 entrées (boîte) • Fils rigides et souples 0,5-1,5 mm ²	50	401300

Borne lumineuse fil souple - fil rigide



+ CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Matière : polyamide 6.6 UL94 V2 • Matière du contact : acier traité avec bande de cuivre + ressort inox • Tenue au fil incandescent 850°C • Tenue en tension : 450 V • Tenue en intensité : 24 Ampères • Longueur de dénudage des fils : entre 9 et 11 mm • Homologations : UL / VDE / FI / CEBEC / CE • Présence d'un point test

DÉSIGNATION	CDT	RÉF
Bornes lumineuse • 1 fil rigide - 1 fil souple (boîte réutilisable)	100	401011
Bornes lumineuse • 2 fils rigides - 1 fil souple (boîte réutilisable)	75	401022
Bornes lumineuse • 1 fil rigide - 1 fil souple - vrac (sachet)	5000	401111
Bornes lumineuse • 2 fils rigides - 1 fil souple - vrac (sachet)	5000	401122

Barrettes de connexion à vis



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Barrette très souple et sécable, design étudié pour une insertion plus facile des fils, design arrondi
- Matière corps : Polypropylène
- Matière contact : acier zingué
- Matière des vis de serrage : acier zingué
- Tenue en intensité : de 32 à 101 Ampères
- Tension nominale : 450 V (sauf 403125 car 750 Volts)
- Température de travail : T85
- Tenue au fil incandescent : 960°C



DÉSIGNATION	CDT	RÉFÉRENCE
Barrette noire souple 960° 4 mm²	10	403104
Barrette noire souple 960° 6 mm²	10	403106
Barrette noire souple 960° 10 mm²	10	403110
Barrette noire souple 960° 16 mm²	10	403116
Barrette noire souple 960° 25 mm²	10	403125

RÉFÉRENCES	403104	403106	403110	403116	403125
Capacité de connexion	4 mm²	6 mm²	10 mm²	16 mm²	25mm²
Tension d'isolement	450 V	450 V	450 V	450 V	750 V
Tenue Intensité (Amp.)	32	41	57	76	101
Degré d'inflammabilité UL94	V2	V2	V2	V2	V2
Essai au fil incandescent	960°	960°	960°	960°	960°
Longueur	96.10	117.20	139.80	175	193.50
Hauteur	13.25	14.9	17.10	20.80	26.10
Largeur	17	18,9	23,4	25	36
Sous-conditionnement (film étirable)	10	10	10	10	10
Emballage (carton)	500	500	400	200	100

Produit certifié selon EN 60998-1 et EN 60998-2-1. Certification ENEC16 (*sauf pour 403125), FI, CE
Cotes en mm.

Bornes de connexion isolantes HPS à vis



DÉSIGNATION	CDT	RÉFÉRENCE
Bornes à pattes isolantes HPS 6 mm² (vis à tête fendue)	12	440060
Bornes à pattes isolantes HPS 10 mm² (vis à tête fendue)	12	440100
Bornes à pattes isolantes HPS 16 mm² (vis à tête fendue)	12	440160
Bornes à pattes isolantes HPS 25 mm² (vis à tête fendue)	12	440250
Bornes à pattes isolantes HPS 50 mm² (vis 6 pans creux)	1	440500
Bornes à pattes isolantes HPS 70 mm² (vis 6 pans creux)	1	440700
Bornes à pattes isolantes HPS 95 mm² (vis 6 pans creux)	1	440950
Bornes à pattes isolantes HPS 120 mm² (vis 6 pans creux)	1	441200
Bornes à pattes isolantes HPS 150 mm² (vis 6 pans creux)	1	441500



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Matière corps : Polyamide 6 UL 94V2
- Matière borne et vis : laiton nickelé Ms58
- Température de travail : -5°+100°C
- Tension d'isolement : 500 Volt (modèles 6 mm² à 25 mm²)
- 1 000 Volt (modèles 50 mm² à 150 mm²)

FIXATION ET SUPPORTAGE
GAMME AGRIP
GAMME INDUS



FIXATION ET ACCESSOIRES

Verrous et accessoires

i Le système de fixation et de supportage AGRIP est une solution polyvalente, sûre, efficace, facile à installer que ce soit pour suspendre et sécuriser des éclairages ou maintenir en hauteur les chemins de câbles.

+ CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Matière verrou : Aluminium anodisé 6061 T6, laiton nickelé et acier
- Matière filin : Acier galvanisé 7x7 brins

Les verrous de la gamme permettent de réaliser des suspensions avec une rapidité sans égale. Le déverrouillage ou la mise à longueur s'effectuent très rapidement, sans outil, par une simple pression sur l'axe.

3 FINITIONS SELON VOS BESOINS

ONE WAY



- Pour des suspensions simples (un seul réglage)
- Livré avec un filin-boucle* de 1,5mm en différentes longueurs.
- 1 seule taille : 1,5 mm

INDUS



- Finition brute pour des suspensions industrielles
- Deux axes de réglage
- Existe en 3 tailles : 1,5 - 1,5/2,5 - 3 mm

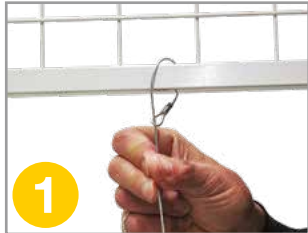
DESIGN



- Finition design pour des suspensions apparentes
- Deux axes de réglage
- Existe en 2 tailles : 1,5 et 1,5/2,5 mm

* Ne s'utilise qu'avec des filins-boucle

Mise en œuvre verrou ONE WAY



Mise en œuvre verrous INDUS & DESIGN



VERROUS		
	CDT	RÉFÉRENCE
Verrou INDUS AGRIP petit modèle pour câble 1,5mm	100	625163
Verrou INDUS AGRIP pour câble 1,5/2,5mm	50	615253
Verrou DESIGN AGRIP petit modèle pour câble 1,5mm	50	625160
Verrou DESIGN AGRIP pour câble 1,5/2,5mm	50	615250
Verrou INDUS AGRIP grand modèle pour câble 3mm	50	625500

VERROUS À SORTIE AXIALE ET LATÉRALE		
Embouts M6	CDT	RÉFÉRENCE
GRIPER M6 seul, sortie latérale	50	625555
GRIPER M6 seul, sortie axiale	50	625601
Embouts M8	CDT	RÉFÉRENCE
Verrou sortie axiale filetage M8 pour filin Ø 2,5 mm	10	625800
Verrou sortie latérale filetage M8 pour filin Ø 2,5 mm	10	625820

- Pour des suspensions simples (un seul réglage) jusqu'à 82kg
- Pour la suspension des chemins de câbles, CVC, signalétique, système d'éclairage grâce à l'embout M8

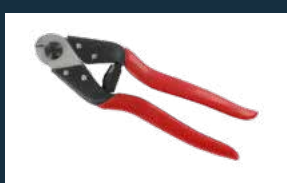
616153

LOT DE 100 VERROUS INDUS PM

+ 150 m FILIN 1.5 mm

Page 116

COMPOSANTS		
	CDT	RÉFÉRENCE
Câble 7 brins 1,5 mm x 50 m	1	625050
Câble 7 brins 1,5 mm x 150 m	1	625150
Câble 7 brins 2,5 mm x 50 m	1	635050
Câble 7 brins 2,5 mm x 150 m	1	635150
Câble 7 brins 3 mm x 50 m	1	625300
Câble 7 brins 3 mm x 100 m	1	635300
Câble 7 brins 3 mm x 150 m	1	625350
Pince à bec pour filin	1	625000



Accessoires de suspension



600009



600099



600104



600100



DÉSIGNATION	CDT	RÉFÉRENCE
Crochet dalle inox sans cheville	100	600009
Clip ressort inox pour luminaire	100	600099
Adaptateur M6 (vis à œil + écrou)	100	600104
Crochet pour rail STRUT	25	600100

600100

Mise en œuvre crochet pour rail STRUT



Fixer le filin à l'aide de la boucle autour du support choisi



Insérer le filin dans le verrou suivant la flèche de direction



Insérer le crochet STRUT dans le rail par le bas



Passer le filin dans le crochet puis dans le verrou. Régler la hauteur avec les axes de réglages

Attaches multi-fonctions pour IPN

- Attaches multi-fonctions pour la suspension rapide d'une multitude d'applications comme les chemins de câbles, gaines et cassettes de ventilation, les luminaires, les tiges filetées M6, etc.
- Se fixe sur les poutres IPN d'épaisseur de 2 à 12 mm (2 tailles disponibles).
- Attache pour charges statiques. Non réutilisable.



DÉSIGNATION	CDT	RÉFÉRENCE
Attache IPN multi-fonctions 2-8 mm	25	602080
Attache IPN multi-fonctions 8-12 mm	25	608120

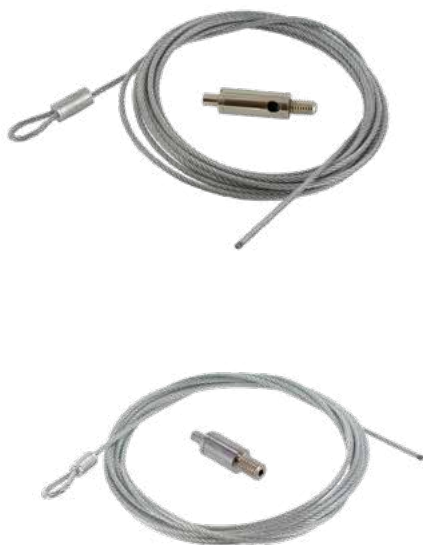


Reprises arrière pour points de centre



Griper avec sortie latérale

625550



Griper avec sortie axiale

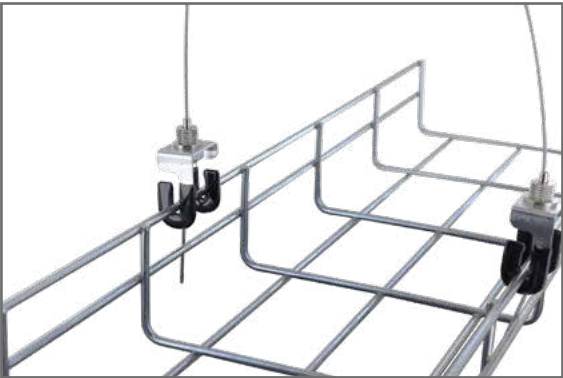
625600

	CDT	RÉFÉRENCE
Kit GRIPER M6 sortie latérale + 2 m câble 1,5mm	100	625550
Kit GRIPER M6 sortie axiale + 2 m câble 1,5mm	100	625600



QUICK'FIX pour chemin de câbles filaires

- Pour suspension facilitée des chemins de câbles filaires jusqu'à Ø 6 mm, apportant stabilité grâce aux deux crochets entourant le chemin de câble
- Pour filins Ø 1,5 mm (charge acceptée de 15 kg, coeff. 5) et Ø 2,5 mm (charge acceptée de 60 kg, coeff. 5)



Crochet recouvert de caoutchouc pour éviter tout mouvement du crochet sur le chemin de câble

Crochets inversés pour un meilleur soutien

	CDT	RÉFÉRENCE
Verrou QUICK'FIX pour filin Ø 1,5 mm	10	615015
Kit 1m filin boucle 1,5 mm + 1 verrou QUICK'FIX	10	615115
Kit 3 m filin boucle 1,5 mm + 1 verrou QUICK'FIX	10	615315
Kit 5 m filin boucle 1,5 mm + 1 verrou QUICK'FIX	10	615515
Verrou QUICK'FIX pour filin Ø 2,5 mm	10	625015
Kit 1 m filin boucle 2,5 mm + 1 verrou QUICK'FIX	10	625115
Kit 3 m filin 2,5 mm boucle + 1 verrou QUICK'FIX	10	625315
Kit 5 m filin 2,5 mm boucle + 1 verrou QUICK'FIX	10	625515



Kits verrous ONE WAY



FILIN - BOUCLE Ø1,5 mm + VERROU "ONE WAY" 1,5 mm	CDT	RÉFÉRENCE
Kit 1m. filin boucle 1,5 mm + 1 verrou "ONE WAY"	10	610090
Kit 2m. filin boucle 1,5 mm + 1 verrou "ONE WAY"	10	620090
Kit 3m. filin boucle 1,5 mm + 1 verrou "ONE WAY"	10	630090
Kit 5m. filin boucle 1,5 mm + 1 verrou "ONE WAY"	10	650090



FILIN - ÉQUERRE À CŒIL 90° à clouer Ø1,5 MM + VERROU "ONE WAY" 1,5 MM	CDT	RÉF.
Kit 1m. filin 1,5mm équerre à œil 90° à clouer + verrou "ONE WAY"	10	611390
Kit 2m. filin 1,5mm équerre à œil 90° à clouer + verrou "ONE WAY"	10	621390
Kit 3m. filin 1,5mm équerre à œil 90° à clouer + verrou "ONE WAY"	10	631390
Kit 5m. filin 1,5mm équerre à œil 90° à clouer + verrou "ONE WAY"	10	651390

Sachets longueurs prédécoupées

Filin - boucle Ø 1,5 mm	CDT	RÉFÉRENCE
Filin + boucle Ø 1,5 mm • Longueur 1 mètre	10	610150
Filin + boucle Ø 1,5 mm • Longueur 2 mètres	10	620150
Filin + boucle Ø 1,5 mm • Longueur 3 mètres	10	630150
Filin + boucle Ø 1,5 mm • Longueur 4 mètres	10	640150
Filin + boucle Ø 1,5 mm • Longueur 5 mètres	10	650150
Filin + boucle Ø 1,5 mm • Longueur 6 mètres	10	660150
Filin + boucle Ø 1,5 mm • Longueur 7 mètres	10	670150
Filin + boucle Ø 1,5 mm • Longueur 8 mètres	10	680150
Filin + boucle Ø 1,5 mm • Longueur 10 mètres	10	600150

Lots composés



	CDT	RÉFÉRENCE
Lot de 50 AGRIP PM + 50 m filin 1,5 mm + Pince	1	616050
Lot de 100 AGRIP PM + 150 m filin 1,5 mm + Pince	1	616150
Lot de 150 AGRIP PM + 150 m filin 1,5 mm + Pince	1	616300
Lot de 50 AGRIP 1,5/2, 5 + 50 m filin 2,5mm + Pince	1	645050
Lot 100 AGRIP 1,5/2,5 + 150 m filin 1,5mm + Pince	1	645150
Lot 100 AGRIP 1,5/2,5 + 150 m filin 2,5 mm + Pince	1	645250
Lot de 50 AGRIP GM + 50 m filin 3 mm + Pince	1	650050
Lot de 100 INDUS PM + 150 m filin 1,5 mm	1	616153
Lot de 100 AGRIP PM + 150 m filin 1,5 mm	1	616155

Kits composés

Embout		L (m)	Verrou PM et filin Ø1,5 mm		Verrou MM et filin Ø2,5mm		Verrou GM et filin Ø3mm	
			Cdt	Ref	Cdt	Ref	Cdt	Ref
Verrou INDUS Boucle		1	20	610503	10	612503	10	613000
		2	20	620503	10	622503	10	623000
		3	20	630503	10	632503	10	633000
		5	20	650503	10	652503	10	653000
		6	20	660503				
		10	20	699503				
Verrou DESIGN Boucle		1	10	610500	10	612500		
		2	10	620500	10	622500		
		3	10	630500	10	632500		
		5	10	650500	10	662500		
		6	10	660500				
		10	10	699500				
Verrou DESIGN Butée simple		1	10	610000				
		2	10	620000				
		3	10	630000				
		5	10	650000				
		8	10	680000				
		10	10	600000				
Verrou DESIGN Butée double		1	10	610020				
		2	10	620020				
		3	10	630020				
		5	10	650020				
		8	10	680020				
		10	10	699020				
Verrou DESIGN Simple mousqueton		1	10	611150	10	611250		
		2	10	621150	10	621250		
		3	10	631150	10	631250		
		5	10	651150	10	651250		
		8	10	681150	10	681250		
		10	10	699150	10	699250		
Verrou DESIGN Double mousqueton		1			10	612250		
		2			10	622250		
		3			10	632250		
		5			10	652250		
		8			10	682250		
		10			10	692250		

Embout		L (m)	Verrou PM et filin Ø1,5 mm		Verrou MM et filin Ø2,5mm		Verrou GM et filin Ø3mm	
			Cdt	Ref	Cdt	Ref	Cdt	Ref
Verrou DESIGN Embout M6		1	10	610060				
		2	10	620060				
		3	10	630060				
		5	10	650060				
		8	10	680060				
		10	10	699060				
Verrou DESIGN Embout M8		1			10	610080		
		2			10	620080		
		3			10	630080		
		5			10	650080		
		8			10	680080		
		10			10	699080		
Verrou DESIGN Equerre 90° à œil		1	10	611300	10	610320		
		2	10	621300	10	620320		
		3	10	631300	10	630320		
		5	10	651300	10	650320		
		8	10	681300	10	680320		
		10	10	699300	10	699320		
Verrou DESIGN Embout trapèze		1	10	615100	10	625102		
		3	10	615300	10	625302		
		5	10	615500	10	625502		
Verrou DESIGN Embout à œil		1	10	615190	10	625190		
		3	10	615390	10	625390		
		5	10	615590	10	625590		
Verrou axial M8 Boucle		1			10	625180		
		3			10	625380		
		5			10	625580		
Verrou latéral M8 Boucle		1			10	625170		
		3			10	625370		
		5			10	625570		

Pour des raisons de rationalisation de la production, les kits prédécoupés seront fournis avec des verrous INDUS dans le courant de l'année 2023. Les clients souhaitant conserver les verrous DESIGN sont invités à consulter notre service commercial.

Tableau des charges

Code Produit	Désignation produits	Section de fil	Charge MAXI	Observations	Rapport d'essai LCIE
610150	Filin avec boucle diamètre 1,5 mm de longueur 1 mètre à 10 mètres	1,5 mm	32 kg	Rupture des brins au-delà de la charge annoncée (coefficient de sécurité 5, soit 160 kg)	N°107053-612348
620150					
630150					
640150					
650150					
660150					
670150					
680150					
600150					

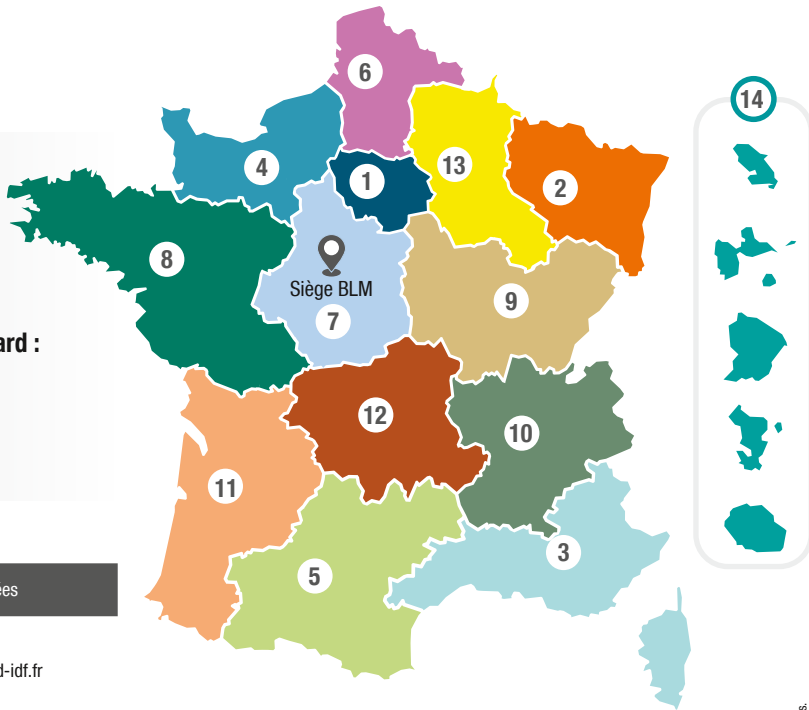
Code Produit	Désignation produits	Section de fil	Charge MAXI	Observations	Rapport d'essai LCIE
610090	Filin avec boucle diamètre 1,5 mm de longueur 1 mètre avec verrou One Way	Ø 1,5 mm	32 kg	Rupture des brins au-delà de la charge annoncée (coefficient de sécurité 5, soit 160 kg)	N°124976-651248
620090	Filin avec boucle diamètre 1,5 mm de longueur 2 mètres avec verrou One Way				
630090	Filin avec boucle diamètre 1,5 mm de longueur 3 mètres avec verrou One Way				
650090	Filin avec boucle diamètre 1,5 mm de longueur 5 mètres avec verrou One Way				

Code Produit	Désignation produits	Section de fil	Charge MAXI	Observations	Rapport d'essai LCIE
625160	Verrou AGRIP PM	Ø 1,5 mm	32 kg	Pas de glissement du filin par rapport au système de suspension. Rupture des brins au-delà de la charge annoncée selon le Ø du filin (coefficient de sécurité 5)	N°96055-591621
615250	Verrou AGRIP MM	Ø 1,5 mm	32 kg		N°100472-599492
		Ø 2,5 mm	82 kg		
625500	Verrou AGRIP GM	Ø 3 mm	100 kg		N°97026-592858

Administration des ventes :
Tél. : 02 54 95 67 70

Directeur commercial :
Freddy BADIN
Tél. : 06 24 21 25 26
freddy.badin@blmd.fr

Responsable Marchés ATEX & Industrie standard :
Pascal SCHNEIDER
Tél. : 06 13 66 23 16
pascal.schneider@blmd.fr



N° secteur	Départements	Agents + coordonnées
------------	--------------	----------------------

1	Paris-Île de France 75-77-78-91-92-93-94-95	- Philippe DUMAS 06 07 55 75 22 - p.dumas@ard-idf.fr - Adrien DUMAS (dpt. 77-94) 06 33 57 21 38 - a.dumas@ard-idf.fr - Arnaud JOUSSELIN (dpt. 93-95) 06 50 98 23 67 - a.jousselin@ard-idf.fr - Alexis ANDRADE SILVA (dpt. 75-78-91-92) 06 33 37 30 17 - a.andradesilva@ard-idf.fr
---	--	---

2	Alsace - Lorraine 54-55-57-67-68-88-90	Agence PN Distribution Nicolas VIERLING 06 99 79 77 05 nicolas.vierling@agence-pnd.fr
---	---	--

3	PACA 04-05-06-13-30-34-83 84-2A-2B	Agence ADI - Martial TARRAZONA (dpt. 05) 06 76 20 89 35 - m.tarrazona@agence-adi.fr - Philippe BADILLER (dpt. 04-06-13-20-83) 06 40 56 73 21 - p.badiller@agence-adi.fr - Romain JEANNY (dpt. 30-34-84) 06 77 95 54 03 - r.jenny@agence-adi.fr
---	--	---

4	Normandie 14-27-50-61-76	Technico-commercial : Jérôme LÉVÊQUE 06 24 21 25 23 - jerome.leveque@blmd.fr
---	-----------------------------	--

5	Midi - Pyrénées 09-11-12-31-32 46-48-65-66-81-82	Agence REPELEC - Sébastien LIÉNARD (dpt. 31 Nord-12-48-66-81) 06 78 22 54 30 - s.lienard@repelec.fr - Cédric RICAUD (dpt. 09-11-31 Sud-32-46-65-82) 06 33 98 59 18 - c.ricaud@repelec.fr
---	--	---

6	Nord 59-60-62-80	Technico-commercial : Jérôme LÉVÊQUE 06 24 21 25 23 - jerome.leveque@blmd.fr
---	---------------------	--

7	Centre 18-28-36-37-41-45	Technico-commercial : Quentin CHARPENTIER 06 16 86 91 05 - quentin.charpentier@blmd.fr
---	-----------------------------	--

8	Bretagne / Pays de Loire 22-29-35-44-49-53-56 72-79-85-86	- Agence GEMATEC SN - Jean-Christophe LETRENÉ (dpt. 22-29-35-56) 06 15 40 44 08 - jc.letrene@gsnelec.fr - Pascal FEGAR (dpt. 44-49-85) 06 15 40 44 10 - p.fegar@gsnelec.fr - Thibaut HUET (dpt. 53-72-79-86) 06 31 75 84 82 - t.huet@gsnelec.fr
---	---	---

N° secteur	Départements	Agents + coordonnées
------------	--------------	----------------------

9	Bourgogne / Franche Comté 21-25-39-58-70-71-89	Agence Fanjoux Diffusion - Raphaël LEGRAND 06 12 22 34 16 raphael.legrand@fanjouxdiffusion.com - Philippe CURTELIN 06 25 44 62 24 philippe.curtelin@fanjouxdiffusion.com
---	---	---

10	Rhône-Alpes 01-07-26-38-42-69-73-74	Agence XPE - commercial@xpe-france.com - Lionel AUCLAIR (dpt. 07-26-38-42) 07 85 23 64 23 - laclair@xpe-france.com - Olivier REYNAUD (dpt. 69) 06 80 08 25 26 - oreynaud@xpe-france.com - Nicolas CHARPENTIER (dpt. 01-73-74) 06 08 62 00 39 - ncharpentier@xpe-france.com
----	--	---

11	Aquitaine 16-17-24-33-40-47-64	Agence RESO - 05 56 12 60 80 reso@reso-elec.com - Sabri BERTUCAT (dpt. 24-33-40-64) 06 80 68 27 49 - Stéphane RIVES (dpt. 16-17-33-47) 06 76 83 19 13 - Lucie GALLIBERT (dpt. 16-17-24-33) Animatrice distribution - 07 84 06 37 16 - Léa MAUVOISIN (dpt. 33-40-47-64) Animatrice distribution - 07 86 59 37 13
----	-----------------------------------	--

12	Auvergne 03-15-19-23-43-63-87	Technico-commercial : Quentin CHARPENTIER 06 16 86 91 05 - quentin.charpentier@blmd.fr
----	----------------------------------	--

13	Champagne / Ardennes 02-08-10-51-52	Agence Pichampardennaise Angéline FAUCHART-PETIT 06 62 39 11 93 agence.angeline@orange.fr 03 24 72 77 26
----	--	---

14	Agent DOM-TOM	Agence C.V.C - Christophe VIVIEN 06 83 85 88 06 - c.vivien@cv-consulting.fr - Eva VIVIEN 07 86 95 93 84 - e.vivien@cv-consulting.fr
----	---------------	--