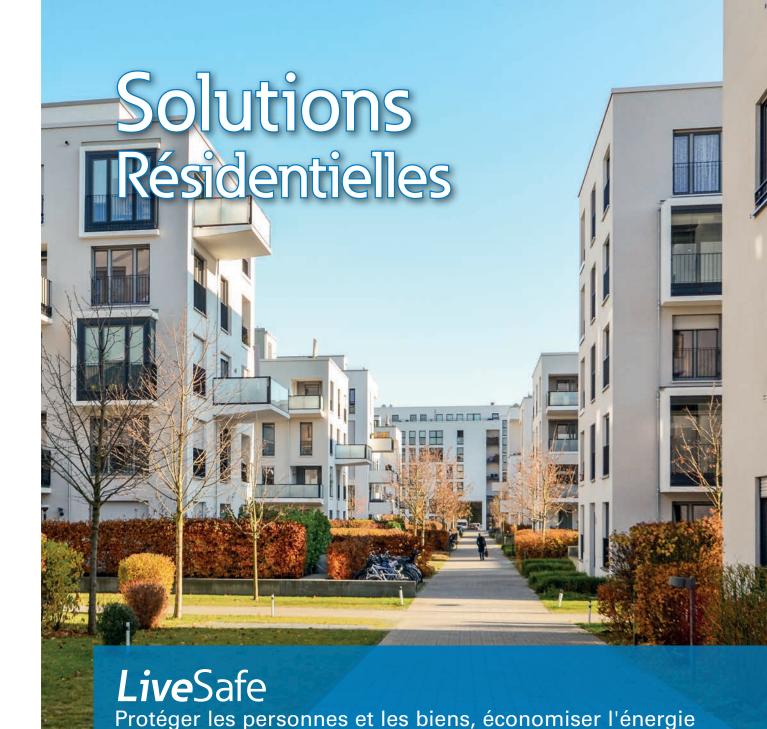
Intégration et connexions électriques - Coffrets et tableaux - Appareillage modulaire - Sécurité - Borne VE



et rendre l'habitat plus intelligent et plus sûr.





# Venez découvrir Eaton aujourd'hui.

### **Powering Business Worldwide**

Eaton est une société de gestion de l'énergie. Nous aidons nos clients du monde entier à gérer l'énergie dont ils ont besoin pour leurs bâtiments, leurs avions, leurs camions, leurs automobiles, leurs machines et leurs entreprises.

Nos technologies innovantes permettent à nos clients d'utiliser l'énergie électrique, hydraulique et mécanique de façon plus fiable, plus sûre et plus écologique.

Nous proposons des solutions intégrées qui aident à rendre l'énergie, sous toutes ses formes, plus facile à utiliser et plus accessible.

En 2020, le chiffre d'affaires d'Eaton a atteint 17,9 milliards de dollars. L'entreprise emploie environ 96 000 personnes et vend ses produits dans plus de 175 pays.

Eaton.com











Offre CAPRI bâtiment	4
Intégration béton	6
Manchons de prédalles	
Pots de centre	
Pots de descente	
Boîtes de banche	17
Intégration cloisons sèches	27
Gamme Capritherm+	
Gamme Capriclips	
Gamme Capribox	
Boîtes coupe-feu	
Boîtes pour combles et faux plafonds Boîtes pavillonnaires	
Conneyions at assessings	42
Connexions et accessoires	
Embouts et manchons	
Lubrifiants	
Accessoires DCL	46
Coffrets et tableaux montés-câblés	
Coffrets xComfort	
Coffrets Micro et mini	
Coffrets xComfort Eco	
Coffrets IKA	
Coffrets BF-O	
Offre montés-câblés	57
Coffrets chauffe-eau	58
Coffrets montés-câblés	63
Appareillage modulaire	
Disjoncteurs Ph+N et interrupteurs différentiels	62
Accessoires pour disjoncteurs Ph+N	00
et interrupteurs différentiels	
Blocs différentiels PBSM	
Accessoires pour disjoncteurs multipolaires FAZ6	
Disjoncteurs différentiels FRBmM	67
Commande et signalisation	
Interrupteurs horaires	
Compteurs d'énergie	
iviiiluteries, reiais et contacteurs	03
Systèmes de sécurité	
Protection par onduleurs Stockage d'énergie xStorage Home	
Eclairage de sécurité – Luminox	
Systèmes de sécurité incendie – Nugelec	
Systèmes anti-intrusion	

### **Prédalle**



Capricentre PM CAP492100

Capricentre PM CAP492120



Octopus L CAP491950



Capricentre GM CAP492220

**GPCR** CAP491250













Manchons de prédalle (11)











Manchon Capricentre entraxe 37

Manchon Capricentre entraxe 74 CAP854574

Manchon Capricentre entraxe 100 CAP854500

**Kit DCL** 

DAC plastique CAP494500

Kit DCL manchon prédalle CAP850070

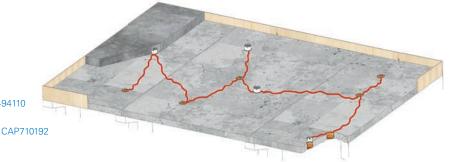


Pitons isolés











NF entraxe 37

Kit DCL complet manchon CAP851537

**Dalle** 

Pots de centre (11)











Capricentre PM

CAP492100



Capricentre PM



Capricentre GM

CAP492200









Couvercle DCL

### Pots de descente de cloisons - MaxiDalle Descente (1)











Couvercle Octopus CAP493580



GPCR CAP491200

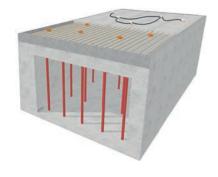
### Couvercles de finition DCL Ø 120











Simple DCL

Kit DCL

Kit Octopus L



# Connecteurs et équipements complémentaires

### Bornes de connexion

Conditionnements en pots, vrac ou valisettes



Connecteurs à leviers CAP308102 à CAP308199



Connecteurs slim CAP307102 à CAP307199



Connecteurs standard CAP309284 à CAP509289

### Outillage



Poinçonneuse d'établi CAP599960



Pince manuelle CAP599970



Scie cloche CAP735980

### Manchons, bouchons & embouts



CAP461620



CAP731030



CAP421620

### **Accessoires DCL**



Douille & fiche CAP715000



Couvercle CAP493155



FIXOPLAF CAP008893

### Lubrifiants



Caprigel GTI 1 L CAP599200 0,5 L CAP599205

### Murs, Combles et Dérivations

### Intégration béton

### Boîtes de dérivation

Gamme CONNEX



- 3 CAP493209 4 CAP493739

### Gamme Maxibanche (11)



Maxibanche GTI



ICT D20/25 : CAP959911 D20 : CAP959916 IRL D25 : CAP959922

Maxibanche ONE



ICT D20/25 : CAP759910 ICT D25 : CAP759915 IRL D25 : CAP759920

Maxibanche Dos à dos 2



ICT D20/25 :CAP959927 ICT D25 : CAP959932

Manchon Maxibanche



CAP859630

Maxibanche pré-tubée



D25 : CAP959955

Maxibanche ONE pré-tubée



ICT D2: CAP759912 ICT D2: CAP759917

Maxibanche Dos à dos IRL



DAD IRL: CAP959937

Distanciers



CAP853380

Maxibanche SP



ICT D2 : CAP759912 CAP959945

Anneau tournant à vis



CAP853060

### Aimants Ø 64

Cône d'extraction



CAP598940

Aimant 450 N



CAP499450

Aimant 800 N



CAP499800

Aimant 1200 N



CAP499120

# Murs, Combles et Dérivations

### Intégration cloisons sèches

### Gamme Capritherm+ (1)



Simple CAP723040



Double CAP723200



Triple CAP723300

### Dérivation combles et faux-plafonds 1990



Boîte pavillonnaire CAP495889



Pavitherm CAP713321

# Gamme Capriclips (1)



Capriclips simple CAP736819



Uniclips double CAP731029



Pdc DCL + douille CAP715859

### Gamme Boîtes coupe-feu



Simple CAP736100



Double CAP736200

# Gamme Capribox 🕦



Simple CAP737140



Double CAP737240



Pdc DCL CAP735700

# Gamme Uniclips@Bio 🕦



Uniclips@Bio simple CAP731055



Uniclips@Bio simple CAP731240

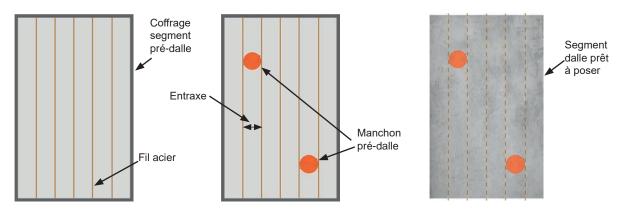


Pdc DCL CAP731859

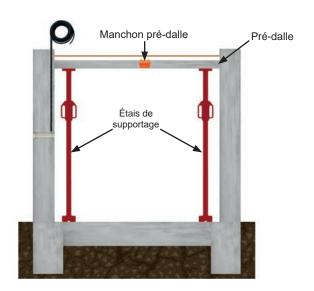
Une pré-dalle est une dalle de béton armé d'épaisseur variable. Fabriquées en usine par des pré-dalliers sur une matrice de fils en acier admettant des entraxes par pas de 37 / 74mm. Elles permettent aux maçons de gagner du temps lors de mise en œuvre en s'affranchissant de l'installation de planche de coffrage.

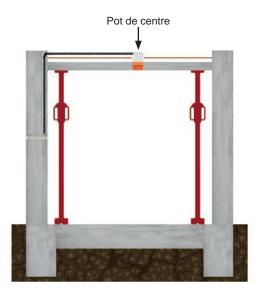


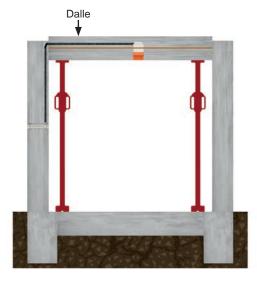
Voir le E-learning manchon prédalle



Les manchons de pré-dalle permettent à l'électricien de réserver un espace où il pourra facilement clipser les pots de centre des pieuvres électriques, puis de connecter les différentes gaines et fils entre eux. Comme avec le système traditionnel, le maçon coulera ensuite le béton pour réaliser la dalle.









# Manchons de prédalles



### Les caractéristiques de la gamme

- Pour les prédalles traditionnelles en béton armé et les prédalles précontraintes
- Les Capricentre GM/PM/GPCR et Octopus se montent directement dans les manchons de prédalles par simple emboîtement
- Adaptation des autres points de centre possible
- Drapeaux de repérage après coulage

### Questions

- Quel entraxe (entre les câbles): 37 74 100 mm
- **Quelle hauteur de pré-dalle :** 45 55 65 75 85 mm

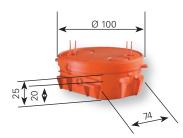


### **Manchon Capricentre entraxe 37**

Hauteur	Entraxe 37 ht fil : 20, 25	U.E.
55	CAP855537	50
65	CAP856537	50
75	CAP857537	50
85	CAP858537	50

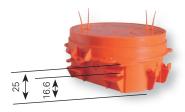
Descente de cloison directe





### **Manchon Capricentre entraxe 74**

Hauteur Entraxe 74 ht fil : 20, 25		U.E.
45	CAP854574	50
55	CAP855574	50
65	CAP856574	50
75	CAP857574	50
85	CAP858574	50







### **Manchon Capricentre entraxe 100**



Pose possible avec aimant Ø64

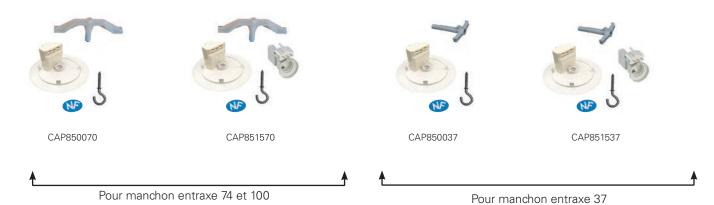


Hauteur	Entraxe 100 ht fil : 16.6, 20, 25	U.E.
45	CAP854500	50
55	CAP855500	50
65	CAP856500	50
75	CAP857500	50
85	CAP858500	50



points de centre sont caractérisés pour une charge maxi de 25 kg dans les conditions normales d'installation (luminaire que pour installation fixe). Seuls des pitons CAPRI sont compatibles.

### **Finitions DCL**



Code	Désignation	Caractéristiques	U.E.
CAP850070	Kit DCL entraxe 74 & 100	Composé d'un couvercle DCL Ø 120 mm (CAP493220), d'un DAC plastique (CAP494500) et d'un piton (CAP735720)	50
CAP851570	Kit DCL complet entraxe 74 & 100	Composé d'un couvercle DCL Ø 120 mm (CAP493220), d'un DAC plastique (CAP494500), d'un piton (CAP735720), d'une fiche et d'une douille (CAP715000)	25
CAP850037	Kit DCL entraxe 37	Composé d'un couvercle DCL Ø 130 mm (CAP493250), d'un étrier et d'un piton (CAP735720)	50
CAP851537	Kit DCL complet entraxe 37	Composé d'un couvercle DCL Ø 130 mm (CAP493250), d'un étrier, d'un piton (CAP735720), d'une fiche et d'une douille (CAP715000)	25



Nos points de centre sont caractérisés pour une charge maxi de 25 kg dans les conditions normales d'installation (luminaire statique pour installation fixe). Seuls des pitons CAPRI sont compatibles.

### Anneau de liaison



CAP853460

Montage boîte de centre Alombard sur manchon Capri



CAP854850

Montage boîte de centre Capri sur manchon Alombard



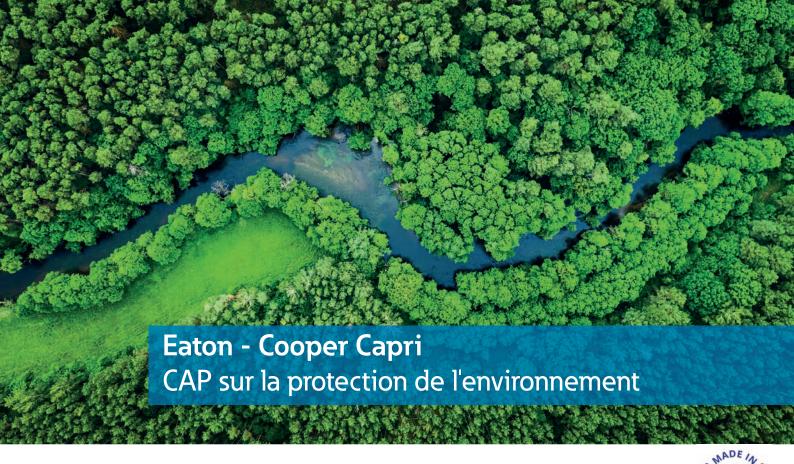
CAP494150

Jonc de tenue pour manchon

Code	Désignation	Caractéristiques	U.E.
CAP853460	Anneau de liaison	Ø 91/Ø 99	100
CAP854850	Anneau de liaison	Ø 95/Ø 91	100
CAP494150	Jonc de tenue pour manchon prédalle	L = 320mm	100

### Tableau de compatibilité

Boîtes de centre	GPCR	GM	PM	OCTOPUS L	OCTOPUS M	TYPE A
Manchons Capricentre Entraxe 37, 74 et 100			Montage direct		Montage direct	CAP853460
Manchons Type Alombard Ø 91			CAP854850		Montage direct	





# Utilisation de plastique recyclé :

Réduction de l'empreinte carbone en favorisant la réutilisation des plastiques



# Modernisation de l'outil de production :

Remplacement des presses hydrauliques au profit de presses électriques



# **Eclairage LED:**

Remplacement des éclairages du site CAPRI à Nouan Le Fuzelier



# Analyse de cycle de vie et PEP écopassport :

Disponibles sur demande en ligne



Scanner le QR Pour découvrir la gamme CAPRI

# Pots de centre

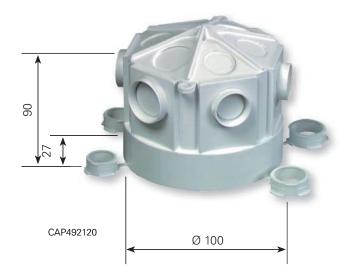


### Les caractéristiques de la gamme

- La boîte Capricentre PM est munie de 4 réducteurs clipsables dans les entrées de tube
- On peut obtenir une boîte avec 6 entrées de 20 ou avec 2 entrées de 20, 2 entrées de 25 et 2 entrées de 16.

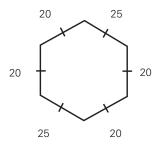
### **Capricentre PM**





Idéal pour une mise en œuvre simple et rapide sur chantier

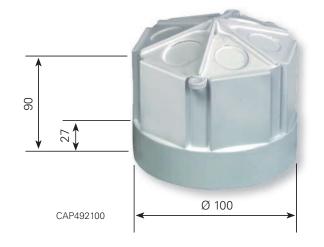
# Répartition des entrées de tube.

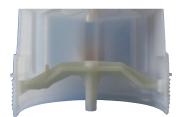




# Montage sur manchon prédalle :

Direct dans tout manchon Capricentre Ø 100 Avec anneau de liaison CAP854850 pour manchon type Alombard Ø 91 La boîte CAPRICENTRE PM est aussi conçue pour le montage en hourdis.





Possibilité de montage du DAC plastique CAP494500



Nos points de centre sont caractérisés pour une charge maxi de 25 kg dans les conditions normales d'installation (luminaire statique pour installation fixe). Seuls des pitons CAPRI sont compatibles.

Code	Désignation	Caractéristiques	U.E.
CAP492120	Capricentre PM - entrées de tube automatiques à désoperculer	Volume : 490 cm <sup>3</sup>	50
CAP492100	Capricentre PM - entrées de tube à percer	Volume : 490 cm <sup>3</sup>	50

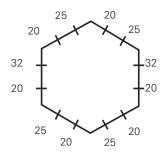
### Les caractéristiques de la gamme

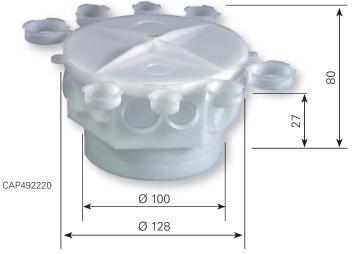
- La boîte Capricentre GM est munie de 8 réducteurs clipsables dans les entrées de tube
- On peut obtenir une boîte avec 6 entrées de 20 et 6 entrées de 25 ou avec 10 entrées de 20 et 2 entrées de 25

### **Capricentre GM**

Idéal pour une mise en œuvre simple et rapide sur chantier

# Répartition des entrées de tube.

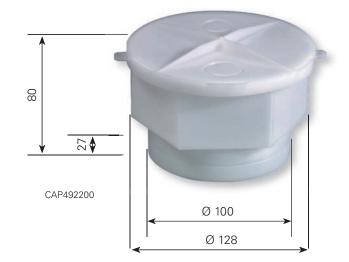








Possibilité de montage du dac plastique cap494500





# Montage sur manchon prédalle :

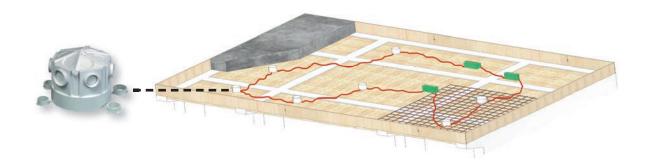
Direct dans tout manchon Capricentre Ø 100 Avec anneau de liaison CAP854850 pour manchon type Alombard Ø 91

Code	Désignation	Caractéristiques	U.E.
CAP492220	Capricentre GM entrées de tube automatiques à désoperculer	Volume: 650 cm <sup>3</sup>	25
CAP492200	Capricentre GM - entrées de tube à percer	Volume : 650 cm <sup>3</sup>	25



Nos points de centre sont caractérisés pour une charge maxi de 25 kg dans les conditions normales d'installation (luminaire statique pour installation fixe). Seuls des pitons CAPRI sont compatibles.

### Pots de centre



# Boîte à désoperculer Hauteur Diamètre entrées gaine Diamètre

Hauteur

Boîte à percer

Diamètre

### Étapes d'installation d'un pot de centre





Étape 3



Étape 4

Étape 1

Questions

Étape 2

Hauteur max: 80 – 90 – 105 mm

**Diamètre**: 85 – 100 mm

Combien d'entrées de tube : 6 – 10 – 12 – 26 Quels diamètres de tube : 16 – 20 – 25 – 32 mm

**Quel volume :** 500 – 670 cm<sup>3</sup> ou 850 cm<sup>3</sup>

Capricentre PM

Capricentre PM

Capricentre GM

Capricentre GM

Octopus L

**GPCR** 













Type de boîte	Hauteur	Diam.	Nb. Entrées	Diam. Entrées	Volume	Réf. à percer	Réf. à défoncer
GPCR	85 mm	100 mm	26	16 - 20 - 25 - 32 mm	850 cm <sup>3</sup>	CAP491250	1
L	105 mm	100 mm	10	16 - 20 mm	670 cm <sup>3</sup>	CAP491950	1
GM	80 mm	100 mm	12	20 - 25 - 32 mm	650 cm <sup>3</sup>	CAP492200	CAP492220
M	90 mm	85 mm	10	16 - 20 mm	500 cm <sup>3</sup>	CAP491980	1
PM	90 mm	100 mm	6	20 - 25 mm	490 cm <sup>3</sup>	CAP492100	CAP492120



Prévoir couvercle de pose : - diam 85 mm ——→ CAP493680

- diam 100 mm — CAP493100

# Grand pot de réservation



### Les caractéristiques de la gamme

• Idéal pour la réservation de câbles techniques type Coaxial ou RJ45

Les couvercles 59 et 64 mm permettent une pose sans rebouchage

Volume: 1 000 cm<sup>3</sup>

### **Contenance en réservation :**

- 1,5 m de tube ICTA de Ø 16
- 12 m de fils, 3 x 1,5 mm

### **GPCR 95 x 60 x 110**













CAP493100



Code	Désignation			
CAP493100	Couvercle étanche Ø 95			
CAP491200	OO Grand Pot de Centre et Réservation			
CAP853010	Couvercle étanche Ø 59			
CAP491264	Boitier GPCR + couvercle bombé Ø 64	100		
CAP491201	Couvercle GPCR Ø 59 seul	1		

# Pots de centre (11)



### Capricentre octopus M

Code	Désignation	Caractéristiques	U.E.
CAP491980	Capricentre octopus M à entrées de tube à percer	Volume: 500 cm <sup>3</sup>	50

10 prédécoupes pour tube ICTA (2 x ISO 16 - 8 x ISO 20)

2 Ø extérieurs d'emmanchement : Ø 100 et Ø 91



### Montage sur manchon prédalle :

Direct dans tout manchon Capricentre Ø 100 Direct dans tout manchon Type Alombard Ø 91

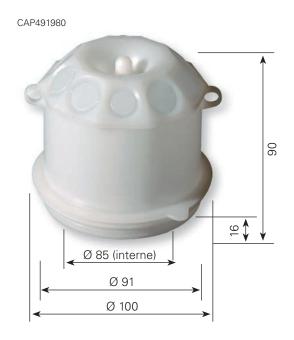


Nos points de centre sont caractérisés pour une charge maxi de 25 kg dans les conditions normales d'installation (luminaire statique pour installation fixe). Seuls des pitons CAPRI sont compatibles.



### Montage sur manchon prédalle :

Direct dans tout manchon Capricentre Ø 100 Avec anneau de liaison CAP854850 pour manchon Type Alombard Ø 91



### Capricentre octopus L

Code	Désignation	Caractéristiques	U.E.
CAP491950	Capricentre octopus L à entrées de tube à percer	Volume: 670 cm3	50

10 prédécoupes pour tube ICTA (2 x ISO 16 - 8 x ISO 20)

2 emplacements prévus pour ICTA 32

18 faces pour conduits ICTA

Faces décalées pour augmenter le nombre d'entrées



### **Capricentre GPCR-P**

Code	Désignation	Caractéristiques U	.E.
CAP491250	Capricentre GPCR-P Boîte livrée avec couvercle séparé	Volume : 850 cm3 50	0

# Capacité de perçages : 26 entrées de 16 16 entrées de 20 12 entrées de 25 Couvercle renforcé Oreilles de fixation CAP491250 Ø 100



# Montage sur manchon prédalle :

Direct dans tout manchon Capricentre Ø 100 Avec anneau de liaison CAP854850 pour manchon Type Alombard Ø 91



Nos points de centre sont caractérisés pour une charge maxi de 25 kg dans les conditions normales d'installation (luminaire statique pour installation fixe). Seuls des pitons CAPRI sont compatibles.

### **UNE GAMME COMPLÈTE DE CONNECTEURS**









**p.48** 

**Connecteurs à leviers** 2, 3 & 5 entrées

**Connecteurs slim** 2, 3, 4 & 5 entrées

**Connecteurs standard** 2, 3, 4, 5 & 8 entrées

Bornes convecteurs 1 & 2 entrées

### Outillage

Code	Désignation	U.E.
CAP599970	Pince manuelle	1
CAP599960	Poinçonneuse	1
CAP599950	Agrafeuse	1
CAP494300	Boîte de 10 550 agrafes 14 mm	1
CAP494310	Boîte de 10 550 agrafes 16 mm	1

		Code	
Ø tube ICTA	Ø de perçage	Poinçon pour pince manuelle	Poinçon pour poinçonneuse
16	15	CAP599163	CAP599070
16	15,5	CAP599151	CAP599080
20	18,75	CAP599203	CAP599095
20	19,5	CAP599191	CAP599100
25	23,5	CAP599253	CAP599130
25	24,5	CAP599241	CAP599240
32	30	CAP599323	

### Nos lubrifiants p.51







Caprigel +

Caprigel GTI

Caprigel Spray







CAP599970

Solutions Résidentielles

# **Accessoires pour boîtes Capricentre**

### Couvercles de pose (11)



CAP493100 CAP493680

Code	Désignation	Caractéristiques	U.E.
CAP493100	Couvercle de pose Ø 95	Compatible Capricentre PM, Capricentre Octopus L, Capricentre GM, Capricentre GPCR-P	100
CAP493680	Couvercle de pose Ø 85	Compatible Capricentre OCTOPUS M	50

### Finition DCL Ø 120

### Kit CAP495000



CAP493220



Piton L: 85 CAP494110

### Kit complet CAP495510 Douille CAP715000



Piton L: 85 CAP494110

### Kit Octopus L - CAP736080



Piton L: 100 CAP710192

Code	Désignation	U.E.
CAP493220	Couvercle DCL simple Ø 120 mm	50
CAP493280	Couvercle DCL simple Ø 90 mm	50
CAP493250	Couvercle DCL simple Ø 130 mm	50
CAP495000	Kit DCL avec couvercle DCL simple diam. 120 mm et Piton L= 85 mm (CAP494110)	50
CAP495510	Kit DCL complet avec couvercle DCL simple diam. 120 mm, piton L = 85 mm et fiche douille (CAP715000)	50
CAP495110	Kit DCL complet avec couvercle DCL simple diam. 120 mm, piton L = 100 mm et fiche douille (CAP715000)	50
CAP736080	Kit DCL Octopus L avec couvercle DCL simple diam. 120 mm et piton L = 100 mm (CAP710192)	25
CAP493320	Couvercle diam. 120 mm + 2 socles DCL	50



Nos pots de centre sont caractérisés pour une charge maxi de 25 kg dans les conditions normales d'installation (luminaire statique pour installation fixe). Seuls des pitons CAPRI sont compatibles.

### Finition standard (11)



### Couvercle d'attente



CAP493460 CAP493450

### Couvercle de rénovation



CAP493700

### Couvercle pour passage de piton



CAP493420 CAP493410

Code	Diamètre	U.E.
CAP493460	Ø 130	100
CAP493450	Ø 110	100
CAP493700	Ø 120	100
CAP493420	Ø 130	100
CAP493410	Ø 110	100

### DAC (II)



Code	Désignation	Caractéristiques	U.E.
CAP494040	DAC Ø75	Dispositif Accrochage Dac Ø75	100
CAP494070	DAC Ø95	Dispositif Accrochage Dac Ø95	100
CAP494500	DAC Plastique	DAC Plastique pour boîtes PM et GM et tout manchon prédalle	100

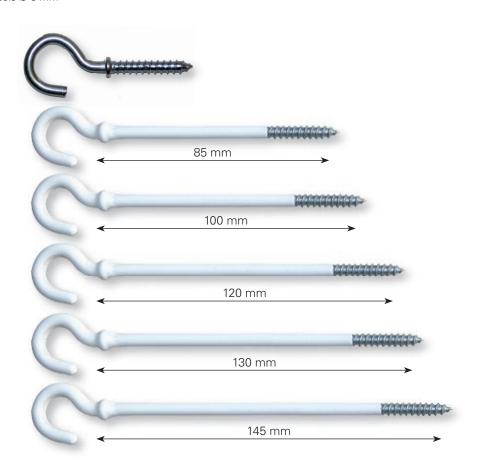




### Pitons isolés

Code	Désignation	Caractéristiques	U.E.
CAP735720	Piton L = 35 mm	Non isolé	100
CAP494110	Piton L = 85 mm		100
CAP710192	Piton L = 100 mm		100
CAP710193	Piton L = 120 mm	Manchons de prédalle 45 à 65	100
CAP710194	Piton L = 130 mm	Manchons de prédalle 55 à 75	100
CAP710199	Piton L = 145 mm	Manchons de prédalle 75 à 85	100

Matière : acier zingué + plastification Fixation type vis bois Ø 5 mm





CAPRI garantit la tenue de ses pitons uniquement lorsqu'ils sont utilisés avec des boîtes de centre CAPRICENTRE

### **MaxiDalle Descente**

### **KRAKEN**

Nouvelle gamme de pot de descente KRAKEN en plastique recyclé garantissant une protection optimale des fils durant le coulage du béton.



### Les caractéristiques de la gamme

- Grand volume de travail
- Versions désoperculées
- Opercules faciles à gainer
- Plastique recyclé
- Boites empilables
- Couvercle de finition support d'enduit





Code	Désignation	Caractéristiques	U.E.
CAP491000	Pot de descente Kraken à désoperculer	D-'t	50
CAP491010	Pot de descente Kraken nu		50
CAP491020	Pot de descente Kraken désoperculé 20		50
CAP491025	Pot de descente Kraken désoperculé 25		อบ
CAP49100D	Couvercle de pose débordant pour pot de des- cente Kraken		50
CAP49100A	Couvercle affleurant pour pot de descente Kraken		50

### **OCTOPUS**

Nouvelle gamme de pot de descente OCTOPUS en plastique recyclé garantissant une protection optimale des fils durant le coulage du béton. Son petit volume de 600 Cm3 permet un travail facile pour les pieuvristes et une mise en place rapide et dans le sens de la cloison pour les électriciens.



### Les caractéristiques de la gamme

- Pose dans le sens de la cloison
- Opercules facile à gainer
- Plastique recyclé
- Boites empilables
- Couvercle de finition support d'enduit

Code	Désignation	Caractéristiques	U.E.
CAP492000	Pot de descente Octopus à désoperculer	Boite moyen volume de 600Cm3	100
CAP49200D	Couvercle de pose débordant pour pot de des- cente Octopus / Nemo	Plastique recyclé 1 Version :A désoperculler	100
CAP49200A	Couvercle de pose affleurantpour pot de descente Octobus / Nemo	2 Vesrions de couvercle : Noir débordant - Blanc affleurant et texturé pour accroche du platre	100

### **MaxiDalle Descente**

### **NEMO**

Nouvelle gamme de pot de descente NEMO en plastique recyclé garantissant une protection optimale des fils durant le coulage du béton. Son petit volume de 270 Cm3 permet un travail facile pour les pieuvristes habitué au TPB et une solution économique pour les électriciens ayant besoin de réaliser une simple arrivée de gaine.

Il partage la même base que l'OCTOPUS ce qui lui permet d'etre compatible avec les même couvercles.



### Les caractéristiques de la gamme

- Pour les simples arrivées de câble
- Couvercle identique aux OCTOPUS
- Opercules facile à gainer
- Plastique recyclé
- Boites empilables
- Couvercle de finition support d'enduit

Code	Désignation	Caractéristiques	U.E.
CAP492010	Pot de descente Nemo nu	Daite	100
CAP49200D	Couvercle de pose débordant pour pot de des- cente Octopus / Nemo	Boite moyen volume de 270Cm3 Plastique recyclé 1 Version : A désoperculler 2 Versions de couvercle : Noir débordant - Blanc affleurant et texturé pour accroche du platre	100
CAP49200A	Couvercle de pose affleurantpour pot de descente Octopus / Nemo		100

### **ACCESSOIRES**



Code	Désignation	Caractéristiques	U.E.
CAP49100J	Jonc de tenue pour pot de descente Kraken		100
CAP49200J	Jonc de tenue pour pot de descente Octopus / Nemo	Accessoire de retenu des fils durant le transport et d'amélioration de la résistance mécanique lors du coulage	100



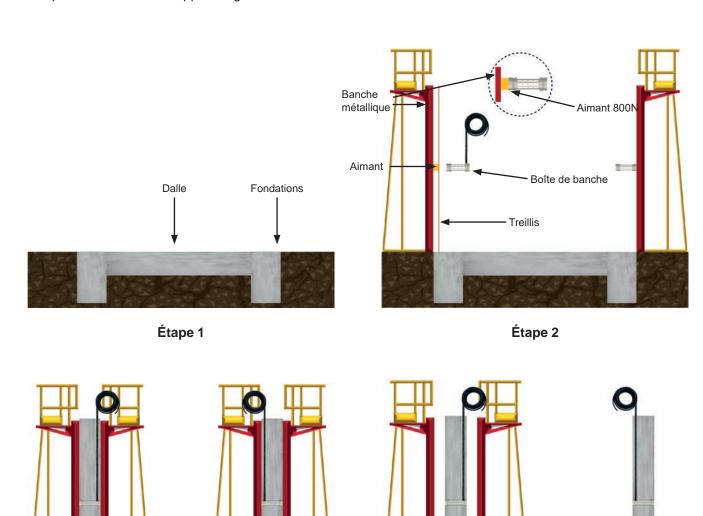




# Béton banché (vertical)

Les murs en béton armé sont réalisés sur le chantier par les maçons qui les « formes » à l'aide de banches, qui comme un moule, vont maintenir en place le béton le temps du séchage. La distribution d'électricité est noyée dans le béton et les Maxibanches réservent un espace pour installer l'appareillage électrique.

L'électricien vient positionner la boîte de banche initialement préparée (épaisseur de mur et gaine). Le maintien est assuré à l'aide d'un aimant. Le maçon vient ensuite couler le béton pour réaliser le mur et les Maxibanches et les gaines sont ensevelies dans le béton. Après le décoffrage l'électricien retire les aimants et termine son installation en tirant les fils électriques et en installant l'appareillage à l'aide de l'anneau tournant.



Étape 3 Étape 4

### Chantier béton : Boîte de banche

### Questions

- Type de boîte : simple, double, dos à dos
- Type de gaine / tube : tube : gaine ICT, tube IRL
- Diamètre de gaine / tube : 20, 25, 40
- Versions : traditionnelle, désoperculée, prétubée



Voir le E-learning Guide de choix boîtes de banche

### Guide de choix boîtes de banche **Gaine ICTA Tube IRL** Gamme **IRL 25 / ICTA 25** Ø 25 Ø 40 Ø 25 Ø 20 Traditionnelle CAP959911 CAP959916 CAP959945 CAP959922 CAP959911 Maxibanche DAD • Maxibanche GTI Pré-tubée CAP959950 CAP959955 Traditionnelle CAP959927 CAP959932 CAP959937 Traditionnelle Maxibanche ONE CAP759910 CAP759915 CAP759910 Désoperculée CAP759920 Pré-tubée CAP759912 CAP759917

### • Accessoires Maxibanche

 Cône d'extraction
 Aimant 450 N
 Aimant 800 N
 Aimant 1200 N

 CAP598940
 CAP499450
 CAP499800
 CAP499120

Distanciers CAP853380 Anneau et couvercles
CAP853060 CAP853180

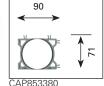
















# Maxibanche GTI (Guide Tube Intégré) (🎁 ◄)) <



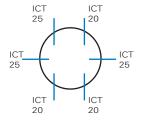


### Les caractéristiques de la gamme

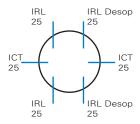
- La référence en matière de résistance mécanique grâce à sa structure tubulaire
- Une excellente tenue à la compression grâce à son amortisseur intégré
- Maintien optimal grâce à la goupille de sécurité
- Opercules inclinés à 45° pour faciliter la sortie des fils
- Un confort de pose inégalé grâce à son grand volume de travail
- Pontage latérale en ICTA 25
- Autoréglables de 160 à 200 mm
- Opercule arrière défonçable pour une finition impeccable
- Isophonie validée par le CSTB
- Repérage de l'épaisseur du voile inscrit sur la boîte

Disponible en 6 versions pour gaines ICTA 20 et 25, IRL 25, en versions traditionnelles ou pré désoperculées.







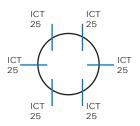


CAP959911

IRL 4 x 25 CAP959922



ICTA 4 x 25 CAP959916







Code	Désignation	U.E.
CAP959911	Maxibanche GTI 20-25	50
CAP959916	Maxibanche GTI 25-25	50
CAP959922	Maxibanche GTI IRL2	50

# Maxibanche Dos à dos (11) 🖜

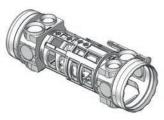


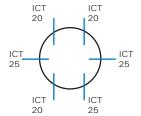


### Les caractéristiques de la gamme

- La référence en matière de résistance mécanique grâce à sa structure tubulaire
- Une excellente tenue à la compression grâce à son amortisseur intégré
- Maintien optimal grâce à la goupille de sécurité
- Opercules droits pour les inconditionnels de la pose traditionnelle
- Un confort de pose inégalé grâce à son grand volume de travail
- Pontage latérale en ICTA 25
- Autoréglables de 160 à 200 mm
- Disposent d'un appareillage des deux cotés
- Opercule arrière défonçable pour une finition impeccable
- Isophonie validée par le CSTB
- Repérage de l'épaisseur du voile inscrit sur la boîte

### Disponible en 3 versions pour gaine ICTA 20, ICTA 25 et IRL 25





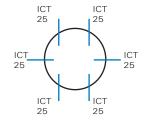
ICTA  $3 \times 20 + 1 \times 25$ CAP959927



Maxibanche Dos à Dos 2 20 - 25



ICTA 4 x 25 CAP959932

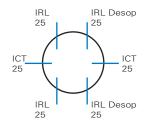




Maxibanche Dos à Dos 2 25 - 25



IRL 4 x 25 CAP959937





Maxibanche Dos à Dos 2 IRL

Code	Désignation	U.E.
CAP959927	Maxibanche Dos à dos 2 20-25	50
CAP959932	Maxibanche Dos à dos 2 25-25	50
CAP959937	Maxibanche Dos à dos 2 IRL	50

# Maxibanche One (1)





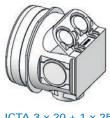
Solution de boîte Simple Maxibanche pour pré murs et murs banchés.

### Boîte à fixation unique

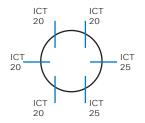
### Les caractéristiques de la gamme

- Le meilleur de la technologie Capri condensé dans une boite simple
- Une référence pour toutes les épaisseurs de murs, même supérieures à 200 mm
- Toujours du bon côté de la banche grâce à un aimant de 800N
- Maintien optimal grâce à la goupille de sécurité
- Opercules inclinés à 45° pour faciliter la sortie des fils
- Un confort de pose inégalé grâce à son grand volume de travail
- Pontage latérale en ICTA 25
- Isophonie validée par le CSTB

Disponible en 6 versions pour gaine ICTA 20 et 25, IRL 25, en version traditionnelles ou pré désoperculées.

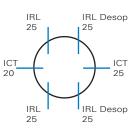


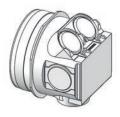
ICTA  $3 \times 20 + 1 \times 25$ CAP759910



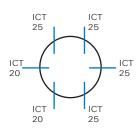


CAP759920





ICTA 3 x 25 + 1 x 20 CAP759915



Code	Désignation	U.E.
CAP759910	Maxibanche ONE 20-25	50
CAP759915	Maxibanche ONE 25-25	50
CAP759920	Maxibanche ONE IRL	50

# Maxibanche GTI Pré-tubée (🏋) ◀)



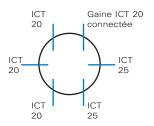


### Les caractéristiques de la gamme

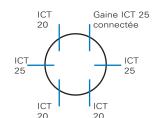
- Les boîtes sont équipées en usine de 3,15 m de gaine ICTA et d'un manchon de liaison
- Un système fiable et robuste : une boîte complète
- Disponible en 2 versions :
  - Avec gaine ICTA 20 mm
  - Avec gaine ICTA 25 mm



ICTA 2 x 20 + 1 x 25 + Gaine ICTA 20 connectée CAP959950







Code	Désignation	U.E.
CAP959950	Maxibanche GTI Pré-tubée ICTA 20	10
CAP959955	Maxibanche GTI Pré-tubée ICTA 25	10

# Maxibanche ONE Pré-tubée (🏗 ◀)



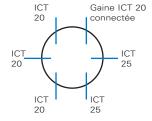


### Les caractéristiques de la gamme

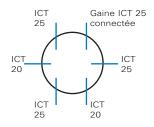
- Les boîtes sont équipées en usine de 2,80 m de gaine ICTA
- Un système fiable et robuste : une boîte complète
- Disponible en 2 versions :
  - Avec gaine ICTA 20 mm
  - Avec gaine ICTA 25 mm



ICTA  $2 \times 20 + 1 \times 25$ + Gaine ICTA 20 connectée CAP759912



ICTA  $2 \times 25 + 1 \times 20$ + Gaine ICTA 25 connectée CAP759917



Code	Désignation	U.E.
CAP759912	Maxibanche ONE Pré-tubée ICTA 20	10
CAP759917	Maxibanche ONE Pré-tubée ICTA 25	10







### La technologie EATON au service des plombiers

Eaton a développé une boîte de banche spécifique pour les plombiers afin de simplifier le passage des tubes PER et la réservation de sortie en bord de mur. Grâce à l'expérience acquise avec les électriciens, Eaton lance cette solution unique sur le marché et parfaitement adaptée pour l'alimentation des logements en eau chaude et froide ainsi que pour le raccordement des radiateurs.



### Les caractéristiques de la gamme

- Boîte de banche réglable en PEHD
- Un système fiable et robuste : une boîte complète
- Conçue pour les voiles béton de 140 à 200 mm
- Désoperculé diamètre 40 mm
- Pose seule ou accouplée avec les distanciers

Code	Désignation	U.E.
CAP959945	Maxibanche SP	50

# Manchon Maxibanche (11)



Une solution simple, rapide et robuste pour les Isolations Thermiques Extérieures (ITE) et les murs épais

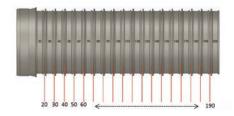


### Les caractéristiques de la gamme

- Utilisation en construction neuve par clippage sur une boîte Maxibanche
- Manchon en PEHD ignifugé (tenue à 850°C)
- Longueur 200 mm, découpable tous les 10 mm
- Profil extérieur avec gorge pour anneau à vis

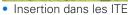
### Les + Manchon Maxibanche

- Montage ultra rapide par simple clippage dans la Maxibanche
- Compatible avec tous les isolants existants
- Adaptabilité maximum grâce aux zones de découpe tous les 10 mm
- Repérage de la longueur de coupe avec la règle intégrée
- Compatible avec tous les accessoires standard de la Maxibanche (aimant, anneau à vis...)



### 1 produit pour 2 solutions







• Rallonge pour mus béton > 200 mm

Code	Désignation	U.E.
CAP859630	Manchon Maxibanche	20

### **Accessoires Maxibanche**

### **Couvercles pour applique DCL**







CAP850010



CAP715000

Code	Désignation	U.E.
CAP715000	Fiche douille	10
CAP850010	Couvercle d'applique	25
CAP493155	Couvercle réducteur Ø 64	100



# **Boîtiers de rallonge**



Code	Désignation	U.E.
CAP856060	Bague de rallonge	100
CAP855000	Boîtier de rallonge	50



# Anneau et couvercles







Code	Désignation	U.E.
CAP853060	Anneau tournant à vis	100
CAP853180	Couvercle de pose	100
CAP499970	Vis anneau longueur 30 pour surépaisseur de faïence	100
CAP499041	Couvercle Cache Plâtre Maxibanche permettant de protéger l'intérieur de la boîte des salissures et de gagner du temps au nettoyage	250



### **Boîtier 32 A**





Le boîtier 32 A, utilisé pour les appareillages à griffes, se clipse dans une boîte de banche. Il la rallonge ainsi de 35 mm.

Code	Désignation	U.E.
CAP859320	Boîtier 32 A Ø 80	25

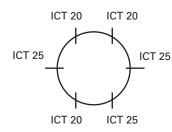
### **Boîtes simples**

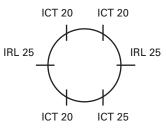


Les boîtes simples, d'une profondeur de 55 mm, se posent sans partie arrière visible.







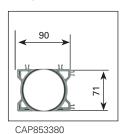


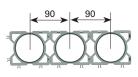
Code	Désignation	U.E.
CAP859900	Boîte simple operculée pour gaines ICTA 20 & 25	50
CAP859905	Boîte simple prépercée pour tubes IRL 25	50

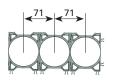
### **Distanciers**



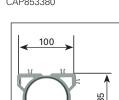
Les distanciers permettent de figer les entraxes (71, 85, 90 & 100) entre les Maxibanche, en position verticale, horizontale ou en bloc.



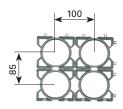


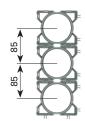


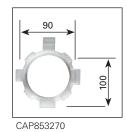


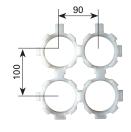


CAP853360









Code	Désignation	U.E.
CAP853380	Distancier 90 x 71	100
CAP853360	Distancier 100 x 85	100
CAP853270	Distancier 90 x 100 - Destiné pour les appareillages suisses	100

### Aimants Ø 64





CAP499450

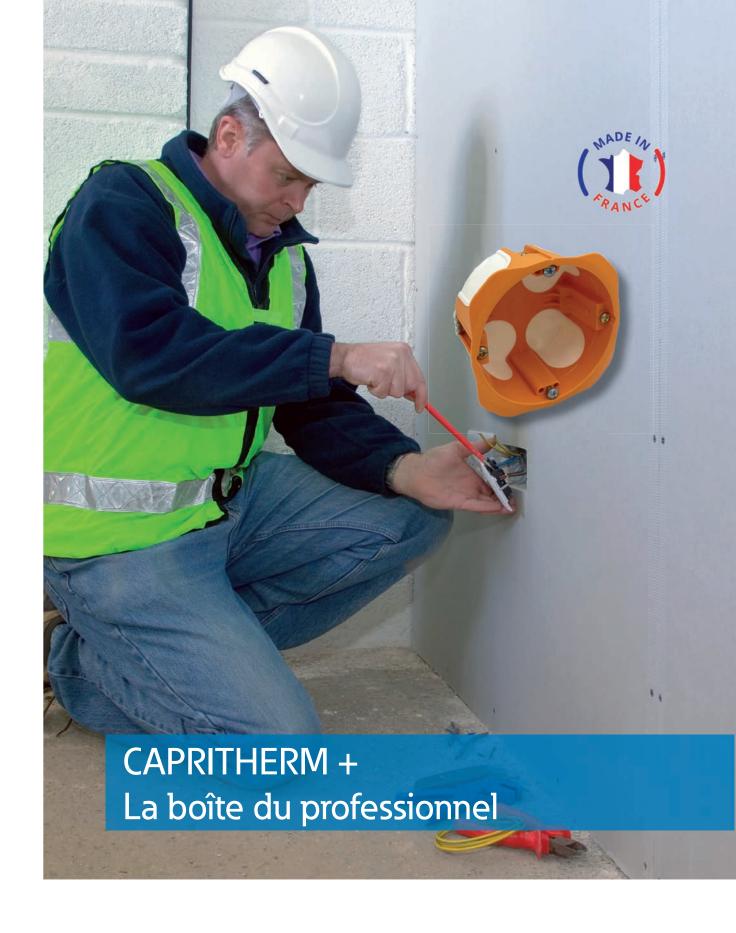


CAP499800



CAP499120

Code	Désignation	U.E.
CAP598940	Cône d'extraction (filetage M5)	1
CAP499450	Aimant 450 N - Application avec ferraillage	1
CAP499800	Aimant 800 N - Application avec peu de ferraillage	1
CAP499120	Aimant 1200 N - Application sans ferraillage	1







La nouvelle gamme BBC conçue et fabriquée en France



Les nouvelles boîtes d'encastrement Capritherm+ deviennent multi-matériaux : elles peuvent désormais se fixer à un mur en plaques de plâtre, en béton, en brique ou en ciment, en conservant une excellente rigidité.

Elles sont conformes aux réglementations thermiques RT 2012 et RT 2020.

### Les caractéristiques de la gamme

- Boîtes étanches BBC pour montage d'appareillages
- Diamètre 67 mm
- Compatibles avec tous les appareillages du marché
- Equipées de larges collerettes de recouvrement
- Cloison sécable pour les boîtes doubles et triples qui ne détériore pas l'étanchéité de la boîte



Code	Désignation	U.E.
CAP723040	Capritherm+ simple – profondeur 40 mm	50
CAP723050	Capritherm+ simple – profondeur 50 mm	50
CAP723043	Pack 300 avec scie cloche	1
CAP723049	Capribag – carton de 6 sacs (x50)	50
CAP713032 (*)	Capritherm 32A – diam. 86 mm, profondeur 40 mm	25

<sup>(\*)</sup> Capritherm ancien modèle

Code	Désignation	U.E.
CAP723200	Capritherm + double	25

Code	Désignation	U.E.
CAP723300	Capritherm+ triple	25

Pour les boîtes doubles et triples, une pose universelle est garantie à l'horizontale et à la verticale.

# Les + de la gamme Capritherm +

- Offre complète boîtes simples, doubles, triples, points de centre et appliques
- BBC une excellente étanchéité permettant d'améliorer les performances thermiques des logements
- Résistance une structure et un chemin de pattes renforcés pour une parfaite tenue
- Volume un espace intérieur augmenté de 9% pour un meilleur confort de câblage
- Facilité d'installation 3 puits de vissage et un double filetage permettant de visser facilement, rapidement et à l'aide d'une visseuse.

# La boîte de cloison sèche des pros

- Meilleur maintien grâce à sa grande collerette
- Travail facile grâce à son grand volume de travail
- Boîte retirable grâce à son design
- Installation rapide grâce au double filetage de ses vis
- Boîte multi-matériaux grâce à ses pattes brevetées
- Bon maintien de la gaine grâce à sa membrane très résistante
- Ouverture facile de la membrane avec un cutter

### Les certifications



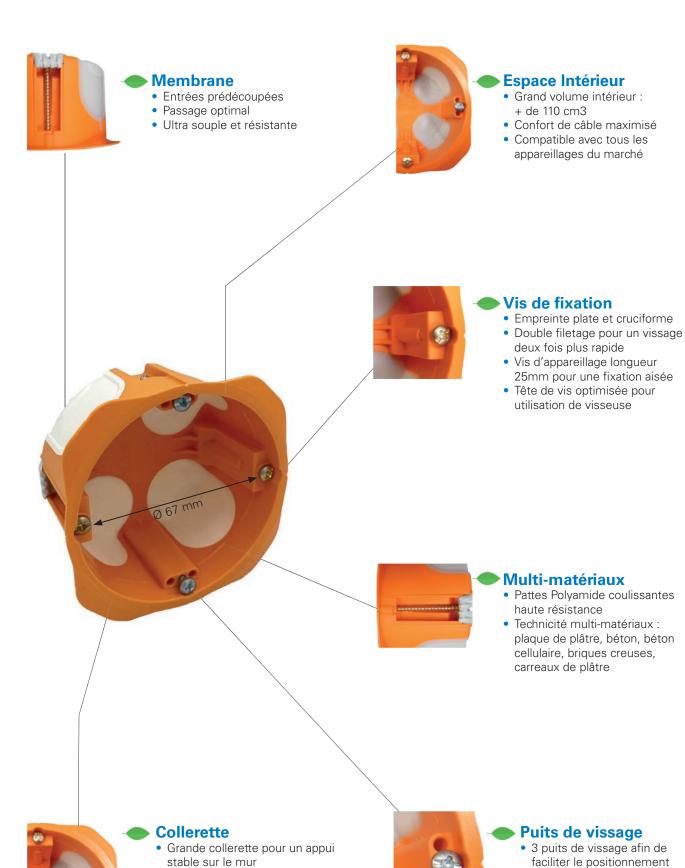












• Epaisseur 6/10è pour éviter les

surépaisseurs

des appareillages avec

plaques de finition

# Capritherm+ (11)



Les points de centre et appliques DCL



Afin de réaliser l'installation de vos luminaires en toute sécurité, Eaton vous propose une gamme de points de centre et appliques DCL, également conçus et fabriqués en France.



CAP723650



Code	Désignation	U.E.
CAP723550	Point de centre DCL – diam. 67mm, Prof. 50 mm avec couvercle et piton	25
CAP723552	Point de centre DCL — diam. 67mm, Prof. 50 mm avec couvercle et piton + Douille E27 & fiche	25
CAP723554	Point de centre DCL — diam. 67mm, Prof. 50 mm avec couvercle et piton + Douille E27 & fiche + Reprise arrière FIXOPLAF	25
CAP713560 (*)	Point de centre DCL – diam. 86mm, Prof. 40mm avec couvercle et piton	25
CAP713562 (*) Point de centre DCL – diam. 86mm, Prof. 40mm avec couvercle et piton + Douille E27 & Fiche		
CAP723650	Applique DCL, diam. 67mm, Prof. 40mm avec couvercle	25
CAP723652	Applique DCL, diam. 67mm, Prof. 40mm avec couvercle + Douille E27 & Fiche	25

<sup>(\*)</sup> Capritherm ancien modèle



- Piton non utilisable pour la suspension d'un ventilateur Limite masse lustre admissible accrochable sur le piton avec reprise arrière (obligatoire): 25 kg

### Les conditionnements



CAP723043

Le conditionnement des boîtes simples Capritherm+ est proposé :

- En version classique : un carton de 300 boîtes Capritherm+ simple de profondeur 40 mm.
- En conditionnement exclusif Eaton : CapriBag Facile à stocker, à accrocher et à transporter.



CAP723049

Code	Désignation	U.E.
CAP723043	Lot de 300 boîtes Capritherm+ profondeur 40mm	1
CAP723049	Capribag diam. 67 mm, profondeur 40 mm – carton de 6 sacs (x50)	50

# Capriclips (11)





## Les caractéristiques de la gamme

- Boîtes standard à visser pour montage d'appareillage dans des cloisons sèches
- Polystyrène ignifugé (PS)
- Compatibles avec tous les appareillages du marché

## Les + Capriclips

• Excellente rigidité de boîte, aucune déformation lors de l'insertion dans le mur

Simple poste

- Boîtes équipées de vis d'appareillage de 25 mm qui permettent une fixation aisée, même sur la faïence
- Parfaite adaptabilité dans les murs en plaques de plâtre
- Boîtes munies de pattes larges à translation pour une tenue parfaite dans les cloisons sèches, alvéolées et dans les carreaux de plâtre

## **Capriclips**



Code	Désignation	Prof.	Entrées pour 16/20	gaines ICTA 20/25	U.E.
CAP736819	Capriclips simple	40 mm	2	2	50
CAP731250	Pack de 250 Capriclips simples + scie cloche	40 mm	2	2	1
CAP736999	Pack de 300 Capriclips simples + scie cloche	40 mm	2	2	1
CAP736820	Capriclips simple + 50 couvercles cache plâtre	40 mm	2	2	50
CAP736859	Capriclips simple	55 mm	2	2	50
CAP736869	Capriclips simple 32A, Ø 86 mm	40 mm	4	2	25



CAP736869

## **Uniclips**



CAP731029

## **Double poste**

Code	Désignation	Prof.	Entraxe	Entrées pour gaines ICTA 16/20 20/25		U.E.
CAP731029	Uniclips double	40 mm	71 mm	4	2	25
CAP731099	Cloison de séparation					50

## **Uniclips**



CAP731039

## **Triple poste**

Code	Désignation	Prof.	Entraxe	Entrées pour 16/20	gaines ICTA 20/25	U.E.
CAP731039	Uniclips triple	40 mm	71 mm	6	2	25
CAP731099	Cloison de séparation					50

## Cloison de séparation



Voir accessoires p.44

## **Applique** ∅ **67**

Code	Désignation	Prof.	Entrées pour 16/20	gaines ICTA 20/25	U.E.
CAP736179	Couvercle d'applique DCL IP44 pour Capriclips		'		25
CAP715819	Capriclips applique DCL + Douille E27	40 mm	2	2	25





CAP736179

CAP715819

## Miniclips 2 x Ø 40

Code	Désignation	Prof.	Entrées pour 16/20	gaines ICTA 20/25	U.E.
CAP735889	Miniclips applique ovale 2 x Ø40 mm	40 mm	2	2	25
CAP715879	Miniclips applique ovale 2 x Ø40 mm + Douille E27	40 mm	2	2	25







CAP715879

CAP735889

## Point de centre (PdC) (Tous les PdC sont livrés avec couvercle, piton et étrier.)

Code	Désignation	Prof.	Entrées pou 16/20	r gaines ICTA 20/25	U.E.
CAP735859	Capriclips PdC DCL Ø 67 mm	55 mm	2	2	25
CAP715859	Capriclips PdC DCL + douille E27 Ø 67 mm	55 mm	2	2	25
CAP755859	Capriclips PdC DCL + douille E27 + Fixoplaf Ø 67 mm	55 mm		4	25
CAP735049	Capriclips point de centre DCL Ø 86 mm	40 mm	0	4	25









pour une charge maxi de 25 kg dans les conditions normales d'installation (luminaire statique pour installation fixe). Seuls des pitons CAPRI sont compatibles.

CAP735859

CAP715859

## Capriclips applique



Code	Désignation	Prof.	Entrées pour 16/20	gaines ICTA 20/25	U.E.
CAP736419	Capriclips mini applique Ø40 mm - Sans Socle DCL	40 mm	2	2	50

## Kit complet







 Code
 Désignation
 Prof.
 Entrées pour gaines ICTA 16/20
 U.E.

 CAP755859
 Capriclips PdC DCL + douille E27 + Fixoplaf
 55 mm
 0
 4
 25

## Kit 250 Kit 300





Code	Désignation	Prof.	Entrées pou 16/20	r gaines ICTA 20/25	U.E.
CAP731250	Pack de 250 Capriclips simples + scie cloche	40 mm	2	2	1
CAP736999	Pack de 300 Capriclips simples + scie cloche	40 mm	2	2	1

# Uniclips@Bio (11)



Les boîtes standard permettant de réduire l'impact énergétique du logement



## Les caractéristiques de la gamme

- Boîtes standard à visser pour montage d'appareillage dans des cloisons sèches
- Diamètre 67 mm
- Conformes à la norme NF EN 60670
- Compatibles avec tous les appareillages du marché

## Les + Uniclips@Bio

- Equipées d'un écran métallique breveté, d'un fil de raccord de masse et d'un joint d'étanchéité permettant de limiter les rayonnements électriques
- Excellente rigidité de boîte, aucune déformation lors de l'insertion dans le mur
- Fixation aisée grâce aux vis d'appareillage de 25 mm, même sur la faïence
- Boîtes munies de pattes larges à translation pour une tenue parfaite dans les cloisons sèches, alvéolées et dans les carreaux de plâtre

#### Simple poste



CAP731055



Code	Désignation	Prof.	Entrées po 16/20	ur gaines ICTA 20/25	U.E.
CAP731055	Uniclips@Bio simple	55 mm	2	2	9
CAP731040	Uniclips@Bio simple	40 mm	2	2	12

## **Double poste**



CAP731240

## **Triple poste**



Code	Désignation	Prof.	Entraxe	Entrées pour 16/20	gaines ICTA 20/25	U.E.
CAP731240	Uniclips@Bio double	40 mm	71 mm	4	2	6
CAP731340	Uniclips@Bio triple	40 mm	71 mm	6	2	4
CAP731099	Cloison de séparation					50

#### Point de centre (PdC) (Tous les PdC sont livrés avec couvercle, piton et étrier.)



CAP731859

Code	Désignation	Prof.	Entrées pou 16/20	ur gaines ICTA 20/25	U.E.
CAP731859	Uniclips@Bio de centre DCL	55 mm	2	2	12





Les boîtes d'encastrement multi-entrées avec couvercles de protection

## Les caractéristiques de la gamme

- Boîtes standard à sceller pour montage d'appareillage
- Pour matériaux pleins de type briques, Syporex ou béton
- Compatibles avec tous les appareillages à vis ou à griffes du marché

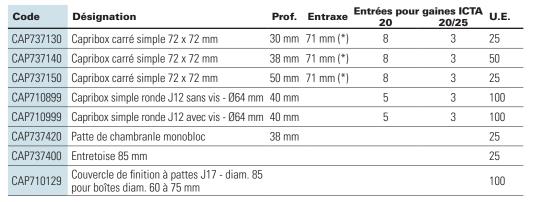
#### Les + Capribox

- Entrées de câbles sur les côtés et à l'arrière de la boîte
- Excellente rigidité de la boîte, aucune déformation lors du scellement
- Boîtes livrées avec couvercles de protection









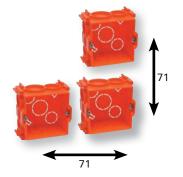


(\*) L'entraxe 71 mm s'obtient en jumelant 2 boîtes simples grâce aux queues d'arondes intégrées













#### **Double poste**

Code	Désignation	Prof.	Entraxe	Entrées pour 20	gaines ICTA 20/25	U.E.
CAP737240	Capribox rectangulaire double	38 mm	57 mm	14	4	25



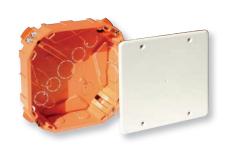
## **Triple poste**

Code	Désignation	Prof.	Entraxe	Entrées pour 20	gaines ICTA 20/25	U.E.
CAP737340	Capribox rectangulaire triple	38 mm	57 mm	20	5	25

## Boîte de dérivation

- Pose dans 4 perçages Ø 67 entraxe 60
- Sur les côtés, 6 entrées pour tubes ICTA Ø 20
- 2 pour tube ICTA Ø 25
- Dans le fond, 6 entrées pour tubes ICTA Ø 20 et 1 pour tube ICTA Ø 25

Livré avec un couvercle de finition blanc 142 x 142 mm



CAP736879

Code	Désignation	Caractéristiques	
CAP736879	Boîte de dérivation	Dimensions: 120 x 120 x 40	10

## Point de centre et applique sans DCL





CAP737000

Code	Désignation	Prof.	Entrées pou	r gaines ICTA 20/25	U.E.
CAP737000	Capribox point de centre sans DCL Ø67 mm	55 mm	2	2	25
CAP710083	Capribox mini applique sans DCL Ø40 mm	60 mm	3	0	25

## Point de centre (PdC) DCL







CAP735700

CAP735701

Code	Désignation	Prof.	Entrées pou 20	ır gaines ICTA 20/25	U.E.
CAP735700	Capribox PdC DCL Ø67 mm	55 mm	2	2	25
CAP735701	Capribox PdC DCL Ø67 mm + Douille E27	55 mm	2	2	25

## Minibox 2 x Ø 40 DCL







CAP715082

CAP715081

Code	Désignation	Prof.	Entrées pour 20	gaines ICTA 20/25	U.E.
CAP715081	Applique Minibox ovale avec couvercle DCL + Douille E27	44 mm	2	2	25
CAP715082	Applique Minibox ovale avec couvercle DCL	44 mm	2	2	25

## Boîtes coupe-feu

Les boîtes d'encastrement pour cloison creuse résistantes au feu

## Les caractéristiques de la gamme

- Collerette métallique fine et robuste pour un appui parfait de la boîte contre la paroi
- · Accouplement simplifié
- Sans halogène
- Profondeur intérieure : 50 mmDiamètre de perçage : 76 mm
- Selon la norme EN 13501-2 : 2017 +A1 : 2009

## Les + Boîtes coupe-feu

- Résistance au feu pendant 90 minutes maximum dans les cloisons isolées
- Résistance eu feu pendant 60 minutes maximum dans les cloisons non isolées
- Large espace intérieur pour un plus grand confort de câblage
- Montage facile et solide dans la paroi grâce aux pattes métalliques
- Rapidité d'installation grâce aux vis à triple filet

#### **Boîte simple**



CAP736100

- Possibilité d'accoupler facilement plusieurs boîtes grâce aux glissières latérales
- Embout de jonction amovible pour gaines ICTA 16 & 20 mm
- Compatible avec tous les appareillages à vis simples entraxe 60 mm

Code	Désignation	U.E.
CAP736100	Boîte d'encastrement simple pour cloison creuse résistante au feu — entraxe 60 mm	25

#### **Boîte double**



CAP736200

- 2 conduits coniques dont un fermé par un orifice défonçable
- Embout de tube double escamotable
- Convient pour du matériel de commutation multiple
- Possibilité d'insertion par le haut et le bas
- Convient parfaitement pour le montage sur panneau renforcé (bois) grâce à la flexibilité de l'embout de tube supérieur
- Durable et démontable
- Compatible avec tous les appareillages à vis simples entraxe 71 mm

Code	Désignation	U.E.
CAP736200	Boîte d'encastrement double pour cloison creuse résistante au feu — entraxe 71 mm	25

## Boîtes étanches Nautilus pour montage en saillie

## Couvercle clipsable IP44

- Matière : ABS non propagateur de la flamme
- Couleur: RAL 7035
- Résistance aux chocs : 6 joules
- Version V0 : Tenue au fil incandescent : 960°C\*
- Tenue au fil incandescent : 650°C
- (NF EN 60695 2-1)
- Température d'utilisation : -15°C à + 60°C
- Fixation de la boîte par vis (prédécoupes prévues à l'intérieur)
- Fixation murale prévue par filetage situé à l'arrière de la boîte
- Fixation prévue pour rail DIN
- Crans anti-rotation
- Livré avec embouts operculés (entrées pour tubes ou câbles)



Référence VO (960°)	Référence standard (650°)	Dimensions mm	Nombre d'entrées	Ø max tube mm	Qté
CAP496509	CAP496500	Ø 65 x 35	4	20	120
CAP498009	CAP498000	Ø 80 x 40	4	20	150
CAP498049	CAP498040	80 x 80 x 40	6	20	160



## Couvercle clipsable 1/4 de tour IP55

- Matière : ABS non propagateur de la flamme
- Couleur : RAL 7035
- Résistance aux chocs : 6 joules
- Version V0 : Tenue au fil incandescent : 960°C\*
- Tenue au fil incandescent : 650°C (NF EN 60695 2-1)
- Température d'utilisation : -15°C + 60°C
- Fixation du couvercle par 4 vis nylon 1/4 de tour
- Couvercle imperdable
- Fixation de la boîte par vis (prédécoupes prévues à l'intérieur)
- Fixation prévue pour rail DIN
- Livré avec embouts operculés (entrées pour tubes ou câbles)



Référence VO (960°)	Référence standard (650°)	Dimensions mm	Nombre d'entrées	Ø max tube mm	Qté
CAP491559	CAP491550	105 X 105 X 55	7	25	90





### Couvercle à visser IP55

- Matière : ABS non propagateur de la flamme
- Couleur : RAL 7035
- Résistance aux chocs : 6 joules
- Version V0 : Tenue au fil incandescent : 960°C\*
- Tenue au fil incandescent : 650 °C (NF EN 60695 2-1)
- Température d'utilisation : -15°C + 60°C
- Fixation du couvercle par vis inox imperdables (non montées)
- Fixation de la boîte par vis (prédécoupes prévues à l'intérieur)
- Fixation prévue pour rail DIN
- Livré avec embouts operculés (entrées pour tubes ou câbles)



Référence VO (960°)	Référence standard (650°)	Dimensions mm	Nombre d'entrées	Ø max tube mm	Qté
CAP491069	CAP491060	100 x 100 x 50	6	25	90
CAP491579	CAP491570	150 x 110 x 70	10	25	45
CAP491979	CAP491970	190 x 140 x 70	10	32	25
CAP493029	CAP493020**	300 x 220 x 120	12	32	6
CAP493829	CAP493820**	380 x 300 x 120	12	40	4
	CAP492490	240 x 190 x 90	12	32	16

<sup>\*\*</sup>Version avec couvercle fermeture 1/4 de tour

<sup>\*</sup>ERP : Établissement Recevant du Public / ERT : Établissement Recevant des Travailleurs / IGH : Immeuble de Grande Hauteur

# Dérivations, Combles, faux-plafonds, béton

## Connex 100 NP

Code	Désignation	Caractéristiques	
CAP495109	Boîte CONNEX 100 NP	Volume : 350 cm <sup>3</sup> - cotes : 100 x 100 - H 45	100
CAP493209	Couvercle de pose étanche		100
CAP493219	Couvercle de finition	130 x 130	100





CAP493219



Connex 150 NP

Code	Désignation	Caractéristiques	U.E.
CAP495129	Boîte CONNEX 150 NP	Volume : 1 480 cm <sup>3</sup> - cotes : 150 x 150 - H 70	50
CAP495229	Boîte CONNEX 150 NP réversible	Volume : 1 480 cm <sup>3</sup> - cotes : 150 x 150 - H 70	50
CAP493509	Couvercle de pose étanche (aimant Ø 64)		50
CAP493519	Couvercle de finition	180 x 180	100





CAP857679

#### **Double connex**

Code	Désignation	Caractéristiques	U.E.
CAP856669	Boîte DOUBLE CONNEX	Volume : 3 000 cm <sup>3</sup> - cotes : 235 x 200 - H 95	1
CAP857669	Diaphragme arrière étanche		100
CAP857679	Couvercle de finition	230 x 200 - Possibilité de pose avec aimant Ø 64	100



## **Connex 160 NP réversible**

Code	Désignation	Caractéristiques	U.E.
CAP495609	Boîte CONNEX 160 NP R	Volume : 1 800 cm <sup>3</sup> - cotes : 160 x 160 - H 70	10
CAP493639	Couvercle de pose étanche		50
CAP493839	Couvercle de finition	190 x 190	50
CAP493739	Couvercle points de centre faux plafonds		50



CAP493839

# **Boîte pavillonnaire Pavitherm** (11)



La nouvelle offre BBC Eaton comprend la boîte pavillonnaire Pavitherm, entièrement conçue et fabriquée en France. Disponible en 3 versions, elle est à utiliser exclusivement dans les combles et les faux-plafonds.

Une conception unique qui assure un niveau d'étanchéité optimal et un maintien solide des conduits dans les entrées.

## Les caractéristiques de la gamme

• Matière des couvercles : ABS • Matière des faces : polypropylène

Dimensions: 241 x 241 x 85 mm (L x I x H)

 Volume utile: 3 200 cm<sup>3</sup> Boîte livrée pré-clipsée

3 versions :

## Les certifications



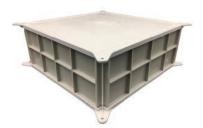








2 faces operculées / 2 faces lisses avec 32 entrées de gaines de 16 à 32 mm



4 faces lisses pour un perçage à réaliser selon les besoins de l'installation



4 faces operculées avec 64 entrées de gaines de 16 à 32 mm

Désignation	4 faces operculées	2 faces operculées 2 faces lisses	4 faces lisses
Carton de 10 boîtes / emballage individuel — en kit	CAP713641	CAP713321	CAP713001
Carton de 25 boîtes – en kit	CAP713645	CAP713325	CAP713005

## Les + Pavitherm

- Permet de réduire les fuites d'air
- Montage des couvercles, sans outil, en moins de 30 secondes
- Système de charnières breveté pour une ouverture facile et rapide
- 2 emballages : unitaire et en cartons de 25 pièces pour limiter l'impact environnemental
- 2 fois plus étanche que les autres boîtes du marché (Test réalisé par le CSTB)
- Zones de marquage aux opercules et sur les couvercles pour repérer facilement les circuits
- Excellent maintien des gaines

## **Boîte pavillonnaire** (11)



La boîte pavillonnaire réversible et autoextinguible à utiliser dans les combles et les faux-plafonds.



## Les caractéristiques de la gamme

- Matière: ABS non propagateur de flamme
- Volume: 4 000 cm<sup>3</sup>
- Dimensions: 200 x 200 H 80 • Encombrement: 280 x 270 – H 85 • Tenue au fil incandescent à 850 °C

## Les + Boîte pavillonnaire

- Stockage optimal : les boîtes pavillonnaires sont livrées à plat
- Raccordement des tubes annelés sans perçage, sans raccord et sans outil
- Pose et démontage instantanés
- 46 entrées directes ICTA :

Code	Désignation	Entrées Ø16	Entrées Ø20	Entrées Ø25	Entrées Ø32	U.E.
CAP495889	Boîte pavillonnaire	8	28	8	2	10







CAP491959



CAP850120

Anneau faux plafond 13mm pour s'adapter dans des poses en plaques de plâtre BA13.

## **Boîtes Capricentre NP**



Boîtes de dérivation autoextinguibles à destination des faux-plafonds

## Les caractéristiques de la gamme

- Tenue au fil incandescent à 850 °C selon la norme CEI-670
- Octopus M NP :
  - Volume: 500 cm<sup>3</sup>
  - Entrées ICTA: 2 x ICTA 16 ; 8 x ICTA 20
  - Extérieurs d'emmanchement Ø100 et Ø91
- Octopus L NP :
  - Volume: 670 cm<sup>3</sup>
  - Entrées ICTA: 2 x ICTA 16 ; 8 x ICTA 20 ; 2 x ICTA 32
  - 18 faces pour conduits ICTA
  - Dans le cas d'une utilisation en dérivation « combles », utiliser le couvercle de pose NP CAP493109

Code	Désignation	U.E.
CAP491989	Boîte Capricentre NP Octopus M	50
CAP491959	Boîte Capricentre NP Octopus L	50
CAP850120	Anneau Faux Plafond 13mm	100
CAP493220	Couvercle DCL Ø 120	50
CAP710192	Piton	1
CAP493109	Couvercle de pose NP	100



## Bornes de connexion

Une large gamme de connecteurs électriques pour fils rigides, semi rigides et souples.

Afin de garantir un raccordement électrique optimal, nos produits disposent de 2 à 8 entrées et sont certifiés conformes aux normes EN60998-1 et EN60998-2-2.



# Les + Connecteurs SLIM

- 30 % plus petits que les connecteurs standard
- Gain de place dans les endroits exigus
- Plus de confort de câblage
- Livrés en pots avec couvercle et trou européen

Connecteurs SLIM	Conditionnement VRAC	U.E.
<ul><li>2 entrées</li></ul>	CAP307502	5 000 U
3 entrées	CAP307503	5 000 U
4 entrées	CAP307504	5 000 U
• 5 entrées	CAP307505	5 000 U



Connecteurs Standard	Conditionnement VRAC	U.E.
2 entrées	CAP509284	5 000 U
3 entrées	CAP509285	5 000 U
4 entrées	CAP509286	5 000 U
5 entrées	CAP509287	5 000 U
8 entrées	CAP509289	2 500 U

#### **Connecteurs SLIM**

## Les caractéristiques de la gamme

- Pour fils rigides de 0,5 à 2,5 mm<sup>2</sup>
- Corps transparent en polycarbonate UL 94 VO
- Résistance au fil incandescent : 960 °C
- Tension maxi : 450 V
- Intensité maxi : 24A
- Présence d'un point de test

Connecteurs SLIM	Conditionnement POT	U.E.
2 entrées	CAP307102	100 U
<ul> <li>3 entrées</li> </ul>	CAP307103	100 U
4 entrées	CAP307104	100 U
• 5 entrées	CAP307105	50 U
Valisettes 1 000 connecteurs	CAP307199	1 000 U

#### **Connecteurs Standard**

## Les caractéristiques de la gamme

- Pour fils rigides de 0,5 à 2,5 mm²
- Corps transparent en polycarbonate UL 94 V0
- Résistance au fil incandescent : 960 °C
- Tension maxi: 450 V
- Intensité maxi : 24A
- Présence d'un point de test

Connecteurs Standard	Conditionnement POT	U.E.
2 entrées	CAP309284	100 U
3 entrées	CAP309285	100 U
4 entrées	CAP309286	100 U
5 entrées	CAP309287	50 U
8 entrées	CAP309289	50 U

## Connecteurs à leviers

## Les caractéristiques de la gamme

• Pour fils souples de 0,2 à 4 mm²

• Corps transparent en polycarbonate UL 94 V0

• Résistance au fil incandescent : 960 °C

Tension maxi: 450 VIntensité maxi: 24A

• Présence d'un point de test

Connecteurs SLIM	Conditionnement VRAC	U.E.
2 entrées	CAP308102	100 U
3 entrées	CAP308103	75 U
5 entrées	CAP308105	40 U
Valisette 2, 3 & 5 entrées	CAP308199	400 U



## Les + Connecteurs à leviers

- Grand confort de câblage grâce aux leviers ergonomiques
- Montage et démontage des fils sans outils
- Universalité des types de fils

#### **Bornes convecteurs**

## Les caractéristiques de la gamme

- Pour fils rigides de 0,75 à 2,5 mm<sup>2</sup>
- Pour fils souples de 0,5 à 2,5 mm<sup>2</sup>
- Corps en PA 6/6 UL 94 V2
- Résistance au fil incandescent : 850 °C
- Tension maxi : 450 VIntensité maxi : 24A
- Présence d'un point de test
- Prévus pour :

Bornes convecteurs	Conditionnement POT	U.E.	
1 entrée	CAP309194	100 U	
2 entrées	CAP309195	100 U	



fils souples ou fils rigides

## **NOS CONDITIONNEMENTS**

En pot



Adapté à un usage régulier et occasionnel

En valisette



Toutes vos références préférées au même endroit

En vrac



Pour une consommation intensive

## **Accessoires**

Une large gamme de matériaux et outils pour connecter, préparer et installer tous types de réseaux électriques.



CAP735980



CAP735970

## **Scies cloches**

Les scies cloches sont idéales pour percer des trous de différents diamètres sur divers supports.

Code	Désignation	U.E.
CAP735970	Scie cloche diam. 40 mm	1
CAP735980	Scie cloche diam. 67 mm	1
CAP735986	Scie cloche diam. 86 mm	1



CAP73598



CAP599970

## **Outillage**

gaines ICTA.

Les outils manuels et d'établi permettent de créer des entrées de tubes ICTA et d'agrafer différents câbles.

Code	Désignation	U.E.
CAP599970	Pince manuelle	1
CAP599960	Poinçonneuse	1
CAP599950	Agrafeuse	1
CAP494300	Boîte de 10550 agrafes de 14 mm	1
CAP494310	Boîte de 10550 agrafes de 16 mm	1

Voir poinçons p.11

## Manchons, bouchons & embouts

CAP462030



CAP735970

Code	Désignation	U.E.
CAP461620	Manchons de liaison pour tube ICTA 45 - Ø16	1000
CAP462020	Manchons de liaison pour tube ICTA 50 - Ø20	1000
CAP462520	Manchons de liaison pour tube ICTA 57 - Ø25	100
CAP463220	Manchons de liaison pour tube ICTA 75 - Ø32	100
CAP462030	Manchons de liaison souple long pour tube ICTA 65 - Ø20	1000
CAP462530	Manchons de liaison souple long pour tube ICTA 80 - Ø25	1000

Les manchons, bouchons & embouts permettent de lier, étanchéifier et raccorder des



CAP250200

Code	Désignation	U.E.
CAP250160	Bouchons ISO Ø16	1000
CAP250200	Bouchons ISO Ø20	1000
CAP250250	Bouchons ISO Ø25	1000
CAP250320	Bouchons ISO Ø32	1000

## **Accessoires**



CAP731050



Code	Désignation	U.E.
CAP731030	Embouts d'étanchéité de gaine ICT16	100
CAP731050	Embouts d'étanchéité de gaine ICT20	100
CAP731060	Embouts d'étanchéité de gaine ICT25	50
CAP421620	Embouts ISO Ø16 - diam. De perçage 18 mm	1000
CAP422020	Embouts ISO Ø20 - diam. De perçage 22 mm	1000
CAP422520	Embouts ISO Ø25 - diam. De perçage 26,5 - 27 mm	1000

## Lubrifiants



Chimiquement neutres et parfaitement stables, ils ne détériorent ni les conduits ni les isolants des fils.

Code	Désignation	U.E.
CAP599200	Caprigel GTI 1L	15
CAP599205	Caprigel GTI 500 mL	12



Caprigel GTI

#### **Accessoires Capricentre**

Les finitions, couvercles de pose et kits de finitions permettent de compléter les pots de centre Capricentre.





CAP493100



CAP493450

## **Accessoires**



CAP494500



### **Pitons**

Les crochets pour suspension de luminaires, en acier zingué et plastifié, s'utilisent en complément des manchons de prédalle et boîtes de centre.

Code	Désignation	U.E.
CAP735720	Piton L = 35 mm – Non isolé	100
CAP494110	Piton L = 85 mm	100
CAP710192	Piton L = 100 mm	100
CAP710193	Piton L = 120 mm – Manchons de prédalle 45 à 65	100
CAP710194	Piton L = 130 mm – Manchons de prédalle 55 à 75	100
CAP710199	Piton L = 145 mm – Manchons de prédalle 75 à 85	100
CAP494500	DAC plastique – pour boîtes PM & GM et manchons de prédalle	100



CAP715000



CAP493155



CAP008893



CAP735819

## **Accessoires DCL**

Les accessoires DCL permettent d'équiper et d'adapter les produits Eaton Capri afin de connecter des luminaires.

Code	Désignation	U.E.
CAP715000	Douille + fiche	50
CAP715001	Fiche seule	25
CAP493155	Couvercle réducteur Ø64	100
CAP736059	Etrier Capriclips BPC HT55	100
CAP008893	Dispositif de reprise arrière FIXOPLAF 10 Fixoplaf M6 (sachet de 5 pièces) + 5 câblettes de 1,5 ; Ø 15 mm	50
CAP493220	Couvercle DCL simple diam. 120 mm	50
CAP493280	Couvercle DCL simple diam. 90 mm	50
CAP493250	Couvercle DCL simple diam. 130 mm	50
CAP735819	Kit faux-plafond DCL Ø 90 prof. 55 Couverole DCL Ø 90 mm, étrier et piton	25

## Accessoires boîtes Uniclips @Bio





CAP731001

	Code	Désignation	U.E.
	CAP731002	31002 Connexion d'écran métallique	
CAP731001 Joints d'étanchéité d'appareillage pour boîte simple*		25	
	CAP731003 Joints d'étanchéité d'appareillage pour boîte double*		25
	CAP731004 Joints d'étanchéité d'appareillage pour boîte triple*		25
	CAP736019 Couvercle cache plâtre Ø67 mm		100
	CAP710129	Couvercle de finition J17	100

<sup>\*</sup> Permet de réduire les fuites d'air.

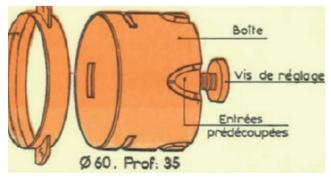
## La marque CAPRI une référence historique en solutions résidentielles

Avec plusieurs centaines de millions de produits vendus depuis 1946, la marque CAPRI s'impose comme la référence en matière de solutions résidentielles. CAPRI vous propose une gamme complète : de l'installation béton à l'isolation intérieure et extérieure, avec un large choix d'accessoires.

L'histoire de l'entreprise remonte au XXème siècle et à deux sociétés basées en France: CODEC (COmptoir du DEColletage), une entreprise familiale créée en 1908, et CAPRI (Commerciale d'Accessoires de Produits et de Raccords Industriels), fondée en 1948.

En 1964, CAPRI et CODEC fusionnent et s'installent à Nouan-le-Fuzlier, en Sologne, où l'entreprise est basée depuis ce jour.





## Eaton engagé pour la protection de l'environnement

Depuis plusieurs années Eaton réalise de multiples investissements sur le site de Nouan-le-Fuzelier. Ainsi les anciennes presses sont remplacées par de nouvelles moins consommatrices d'énergie,. L'éclairage du site a lui aussi été amélioré pour privilégier de la LED.

L'action d'Eaton est globale, en plus de réduire l'empreinte écologique de nos sites de production, nous travaillons aussi lors de la conception de nos produits. Ainsi les boites de cloisons sèches ont vu la suppression des matières à base de polystyrène en 2022 et les nouvelles gammes lancées à partir de 2023 contiendront du plastique recyclé.

Enfin les boites de banches Maxibanche, ainsi que plusieurs autres solutions Capri ont vu leur impact environnemental validé par une analyse de cycle vie, elle-même, controlée par un organisme tiers et un PEP ecopassport. En choisissant une solution résidentielle de marque CAPRI vous faites le choix d'un produit fiable, robuste, et répondant aux nouvelles exigences environnementales.



# Coffrets et tableaux montés-câblés

## Coffrets xComfort

Gamme de coffrets de distribution jusqu'à 160 A



## Coffrets xComfort Micro & Mini

## IP20, IP30

Coffret de 1 rangée de 2 à 6 modules

Montage sans outils

 Indice de protection : IP30 avec capot / IP20 sans capot

· Indice de choc : IK05

Classe de protection : Classe IITension d'utilisation : 400 V AC

· Couleur: RAL 9003



Coffrets xComfort Micro	Référence	Code	U.E.
2 modules	MICRO-2	177081	1
4 modules	MICRO-4	177065	1





Coffrets xComfort Mini	Avec capo	Avec capot transparent		Sans capo	U.E.	
	Référence	Code		Référence	Code	
1 rangée, 2 modules	MINI-2-T	177071		MINI-2	177066	1
1 rangée, 3 modules	MINI-3-T	177072		MINI-3	177067	1
1 rangée, 4 modules	MINI-4-T	177073		MINI-4	177068	1
1 rangée, 5 modules	MINI-5-ST	177074 *		MINI-5	177069	1
1 rangée, 6 modules	MINI-6-ST	177075 **		MINI-6	177070	1

<sup>\*</sup> avec un bornier neutre 1x16mm<sup>2</sup>

<sup>\*\*</sup> avec un bornier terre et neutre 6x10mm² + 1x16mm²



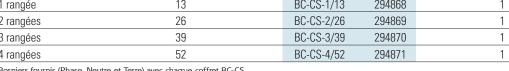
Capot transparent	Référence	Code	U.E.
Pour coffret xComfort Mini			
2 modules	T2-MINI	177076	1
3 modules	T3-MINI	177077	1
4 modules	T4-MINI	177078	1
5 modules	T5-MINI	177079	1
6 modules	T6-MINI	177080	1

## **Coffrets xComfort BC-CS**

## Une gamme de coffrets jusqu'à 63 A

- · Coffret de 1 à 4 rangées de 13 modules.
- Degré de protection IP40 avec porte. IP30 sans porte.
- · Classe de protection II avec plaque de fond et obturateurs.
- Les coffrets de distribution BC-CS ont été conçus pour faciliter le raccordement tout en conservant un encombrement réduit, profondeur 92 mm (sans porte).
- Espace de câblage augmenté, possibilité de passer des câbles de 35 mm² sous
- · Entraxe entre les rails de 125 mm.
- · Fixation de la porte à droite ou à gauche.
- · Couleur RAL 9010.
- · Conforme aux exigences ERP.

Coffrets xComfort BC-CS	Nbr modules	Référence	Code	U.E.
1 rangée	13	BC-CS-1/13	294868	1
2 rangées	26	BC-CS-2/26	294869	1
3 rangées	39	BC-CS-3/39	294870	1
4 rangées	52	BC-CS-4/52	294871	1



Borniers fournis (Phase, Neutre et Terre) avec chaque coffret BC-CS

Plaque de fond	Référence	Code	U.E.
A utiliser pour obtenir une protection de classe II			
Pour coffret 1 rangée	BCZ-CS-PF-1/13	294890	1
Pour coffret 2 rangées	BCZ-CS-PF-2/26	294891	1
Pour coffret 3 rangées	BCZ-CS-PF-3/39	294892	1
Pour coffret 4 rangées	BCZ-CS-PF-4/52	294893	1



Portes pour coffrets xComfort BC-CS	Référence	Code	U.E.
Utilisées pour augmenter l'indice de protection à IP40. Peuvent être rajoutées après l'installation, montage à droite ou à gauche. Livrées avec 2 charnières et kit pour le montage.  Porte opaque - couleur RAL9010			
Sans serrure			
Pour coffret 1 rangée	BCZ-CS-PO-1/13	294874	1
Pour coffret 2 rangées	BCZ-CS-PO-2/26	294875	1
Pour coffret 3 rangées	BCZ-CS-PO-3/39	294876	1
Pour coffret 4 rangées	BCZ-CS-PO-4/52	294877	1
Avec serrure			
Pour coffret 1 rangée	BCZ-CS-PO-S-1/13	294878	1
Pour coffret 2 rangées	BCZ-CS-PO-S-2/26	294879	1
Pour coffret 3 rangées	BCZ-CS-PO-S-3/39	294880	1
Pour coffret 4 rangées	BCZ-CS-PO-S-4/52	294881	1



# Coffrets et tableaux montés-câblés



Barrettes de raccordements	Référence	Code	U.E.
Bornier de terre avec barrettes			
A vis 25x16 mm <sup>2</sup>	BCZ-CS-BO-KL25	294916	1
Capot vert	BCZ-CS-BO-V	294907	10
Bornier phase/neutre avec barrettes			
A vis 4x16 mm <sup>2</sup> + 1x25 mm <sup>2</sup>	BCZ-CS-BO-KLV4	294909	1
Capot rouge	BCZ-CS-BO-KL4-R	294910	1
Capot bleu	BCZ-CS-BO-KL4-B	294911	1



Accessoires	Référence	Code	U.E.
Porte-étiquettes 13 modules	LAB-BAR_CSO	107885	10
Feuille pour porte-étiquettes 13 modules réf. LAB-BAR_CSO	LAB-TAPE_A4_BLANK	107952	10
Cache-vis	BCZ-CS-AB-OB	294904	12
Charnières pour portes	BCZ-CS-CHP	294914	1
Planche de pictogrammes	BCZ-CS-BPR	294915	1
Obturateur 6 modules ajustement au millimetre	BS-6MF-WH	178976	1
Obturateur 12 modules ajustement au millimetre	BS-12MF-WH	178979	1
Bride d'assemblage			
Liaison entre deux coffrets BPZ-CS	BCZ-CS-VB-CS-O	294912	2



## **Coffrets xComfort ECO**

IP40

Coffret de 1 à 3 rangées de 5 à 54 modules
Indice de protection : IP40 (avec ou sans porte)

· Indice de choc : IK05

· Classe de protection : Classe II avec plaque de fond

· Tension d'utilisation : 400 V AC

· Couleur: RAL 9003





Coffrets xComfort ECO	Référence	Code	Référence Cod		Code	U.E.
Rangées / modules	avec porte tran	sparente		avec porte pleine		
Coffret en saillie						
1/5	BC-0-1/5-EC0	280345		BC-0-1/5-TW-EC0	281649	1
1/8	BC-0-1/8-EC0	280346		BC-0-1/8-TW-EC0	281690	1
1 / 12	BC-0-1/12-EC0	280347		BC-0-1/12-TW-EC0	281691	1
1 / 18	BC-0-1/18-EC0	280348		BC-0-1/18-TW-ECO	281692	1
2 / 24	BC-0-2/24-EC0	280349		BC-0-2/24-TW-EC0	281693	1
2 / 36	BC-0-2/36-EC0	280350		BC-0-2/36-TW-EC0	281694	1
3 / 36	BC-0-3/36-EC0	284640		BC-0-3/36-TW-EC0	284642	1
3 / 54	BC-0-3/54-EC0	280351		BC-0-3/54-TW-EC0	281695	1

## **Coffrets xComfort ECO**

## IP40

. Coffret de 1 à 3 rangées de 5 à 54 modules

· Indice de protection : IP40 (avec ou sans porte)

• Indice de choc : IK05

· Classe de protection : Classe II avec plaque de fond

· Tension d'utilisation : 400 V AC

· Couleur: RAL 9003







Coffrets xComfort ECO	Référence Code		Référence	Code	U.E.
Rangées / modules	avec porte trans	sparente	avec porte pleine		
Coffret en saillie					
1/5	BC-0-1/5-EC0	280345	BC-0-1/5-TW-EC0	281649	1
1/8	BC-0-1/8-EC0	280346	BC-0-1/8-TW-EC0	281690	1
1 / 12	BC-0-1/12-EC0	280347	BC-0-1/12-TW-EC0	281691	1
1 / 18	BC-0-1/18-EC0	280348	BC-0-1/18-TW-EC0	281692	1
2 / 24	BC-0-2/24-EC0	280349	BC-0-2/24-TW-EC0	281693	1
2 / 36	BC-0-2/36-EC0	280350	BC-0-2/36-TW-EC0	281694	1
3 / 36	BC-0-3/36-EC0	284640	BC-0-3/36-TW-ECO	284642	1
3 / 54	BC-0-3/54-EC0	280351	BC-0-3/54-TW-EC0	281695	1
Coffret encastré					
1/5	BC-U-1/5-ECO	280352	BC-U-1/5-TW-ECO	281696	1
1 / 8	BC-U-1/8-ECO	280353	BC-U-1/8-TW-ECO	281697	1
1 / 12	BC-U-1/12-ECO	280354	BC-U-1/12-TW-ECO	281698	1
1 / 18	BC-U-1/18-ECO	280355	BC-U-1/18-TW-ECO	281699	1
2 / 24	BC-U-2/24-ECO	280356	BC-U-2/24-TW-ECO	281710	1
2 / 36	BC-U-2/36-ECO	280357	BC-U-2/36-TW-ECO	281711	1
3 / 36	BC-U-3/36-ECO	284641	BC-U-3/36-TW-ECO	284643	1

# Coffrets et tableaux montés-câblés

## Coffrets xComfort IKA

## IP65

• Coffret de 1 à 3 rangées de 4 à 54 modules

Indice de protection : IP65Indice de choc : IK08

· Classe de protection : Classe II

• Tension d'utilisation : 415 V AC

Couleur : RAL 7035Porte transparente





Coffret IKA Indus	strie (polycarbona ne à vis neutre et	Référence	Code	U.E.	
Rangée / modules	Nbre de bornier terre / neutre				
1 rangée					
		2 x (2,5 - 6) + 2x (4 - 10) +			
1/4	1	1 x (16 - 35)	IKA-1/4-ST-UV	174187	1
		2 x (2,5 - 6) +2x (4-10) +			
1/6	1	1 x (16 - 35)	IKA-1/6-ST-UV	174188	1
		2 x (2,5 - 6) +2x (4-10) +			
1/8	1	1 x (16 - 35)	IKA-1/8-ST-UV	174189	1_
12 modules par rai	nnée				
		6 x (2,5 - 6) + 6x (4 - 10) +			
1 / 12	1	1 x (10 - 25) + 1 x (16 - 35)	IKA-1/12-ST-UV	174190	1
		8 x (2,5 - 6) + 8x (4 - 10) +			
2 / 24	1	1 x (10 - 25) + 1 x (16 - 35)	IKA-2/24-ST-UV	174191	1
3 / 36	2	12 x (2,5 - 6) + 12x (4 - 10) + 1 x (10 - 25) + 1 x (16 - 35)	IKA-3/36-ST-UV	174192	1
18 modules par rai	naée				
•	•	8 x (2,5 - 6) + 8x (4 - 10) +			
1 / 18	1	1 x (10 - 25) + 1 x (16 - 35)	IKA-1/18-ST-UV	174193	1
		12 x (2,5 - 6) + 12x (4 - 10) +			
2/36	2	1 x (10 - 25) + 1 x (16 - 35)	IKA-2/36-ST-UV	174194	1
		16x (2,5 - 6) + 16x (4 - 10) +			
3 / 54	2	2 x (10 - 25) + 2 x (16 - 35)	IKA-3/54-ST-UV	174195	1







Coffret IKA Profe avec bornier born	ne à vis neutre et	Référence	Code	U.E.	
Rangée / modules	Nbre de bornier terre / neutre				
1 rangée					
		2 x (2,5 - 6) +			
1 / 4	1	2x (4 - 10) + 1 x (16 - 35)	IKA-1/4-ST	174221	1
		2 x (2,5 - 6) +			
1/6	1	2x (4 - 10) + 1 x (16 - 35)	IKA-1/6-ST	174222	1
		2 x (2,5 - 6) +			
1/8	1	2x (4 - 10) + 1 x (16 - 35)	IKA-1/8-ST	174196	1
12 modules par ran	née				
12 modulos pai ran	900	6 x (2,5 - 6) + 6x (4 - 10) +			
1 / 12	1	1 x (10 - 25) + 1 x (16 - 35)	IKA-1/12-ST	174197	1
		8 x (2,5 - 6) + 8x (4 - 10) +			
2 / 24	1	1 x (10 - 25) + 1 x (16 - 35)	IKA-2/24-ST	174198	1
		12 x (2,5 - 6) + 12x (4 - 10) +			
3 / 36	2	1 x (10 - 25) + 1 x (16 - 35)	IKA-3/36-ST	174199	1
18 modules par ran	née				
ro modules pai ran	goo	8 x (2,5 - 6) + 8x (4 - 10) +			
1 / 18	1	1 x (10 - 25) + 1 x (16 - 35)	IKA-1/18-ST	174200	1
		12 x (2,5 - 6) + 12x (4 - 10) +			
2 / 36	2	1 x (10 - 25) + 1 x (16 - 35)	IKA-2/36-ST	174201	1
		16 x (2,5 - 6) + 16x (4 - 10) +	•		
3 / 54	2	2 x (10 - 25) + 2 x (16 - 35)	IKA-3/54-ST	174202	1

Accessoires coff	rets IKA	Référence	Code	U.E.	
Serrure, avec 2 clo	és	LOCK-KIT-IKA	174166	1	
Kit de jonction de	plusieurs coffrets IKA côte-à-côte	M32LUG-IKA	174168	2	
Obturateur gris 12	modules	BS-12MB-GY	178979	1	
Bornier à vis IP2X					
1 / 4	2x 4,5 + 2x 5,5 mm <sup>2</sup>				
1/6	1x 8,5 mm <sup>2</sup>	N/PE-4-IKA	174169	1	
	2x 4,5 + 2x 5,5 mm <sup>2</sup>				
1/8	1x 8,5 mm <sup>2</sup>	N/PE-8-IKA	174171	1	
	6x 4,5 + 6x 5,5 mm <sup>2</sup>				
1 / 12	1x 7,5 + 1x 8,5mm <sup>2</sup>	N/PE-12-IKA	174172	1	
2 / 24	8x 4,5 + 8x 5,5 mm <sup>2</sup>				
1 / 18	1x 7,5 + 1x 8,5 mm <sup>2</sup>	N/PE-24-IKA	174173	1	
3 / 36	12x 4,5 + 12x 5,5 mm <sup>2</sup>				
2 / 36		N/PE-3/36-IKA	174174	1	
	16x 4,5 + 16x 5,5 mm <sup>2</sup>				
3/54	2x 7,5 + 2x 8,5 mm <sup>2</sup>	N/PE-54-IKA	174177	1	
Vis pour plastrons		BOLT-IKA	174178	20	
Charnière		HINGE-IKA	174186	20	
Système de ferme	ture	ETN-IKA	174185	10	
Porte transparente	e avec clé (pièce de rechange)				
1/4		D00R-1/4-T-IKA	174179	1	
1/6		D00R-1/6-T-IKA	174180	1	
1/8		D00R-1/8-T-IKA	174181	1	
1/12		D00R-1/12-T-IKA	174182	1	
2/24		D00R-2/24-T-IKA	174183	1	
3/36		DOOR-3/36-T-IKA	174223	1	
1/18		DOOR-1/18-T-IKA	174224	1	
2/36		DOOR-2/36-T-IKA	174225	1	
3/54		DOOR-3/54-T-IKA	174226	1	
Obturateur gris		BS-12MB-GY	178979	1	









## Coffrets et tableaux montés-câblés

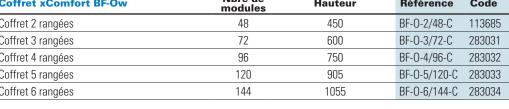
#### **Coffret xComfort BF-O**

#### Haut niveau d'équipement

Les coffrets xComfort BF-O sont livrés d'origine pré-équipés de rails DIN, de plastrons 24 modules pour appareillages modulaires, barrette de terre, plaque passe-câble et une porte opaque standard.

## **Configuration Standard avec plastrons et portes**

Coffret xComfort BF-Ow	Nbre de modules	Hauteur	Référence	Code
Coffret 2 rangées	48	450	BF-0-2/48-C	113685
Coffret 3 rangées	72	600	BF-0-3/72-C	283031
Coffret 4 rangées	96	750	BF-0-4/96-C	283032
Coffret 5 rangées	120	905	BF-0-5/120-C	283033
Coffret 6 rangées	144	1055	BF-0-6/144-C	283034



## Distribution des plastrons 24 modules par rangée.

Pour répondre parfaitement à vos besoins, il est possible de compléter les coffrets xComfort BF-O par des kits dédiés aux fonctions d'installations concernées. Dans le cadre d'une installation avec Disjoncteur d'Abonné "Kit Tarif Bleu". Dans le cadre du montage du Disjoncteur ou d'un Interrupteur Principal "Kit NZM1".



Platine Standard

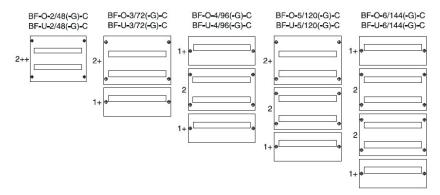


<b>Désignation</b> Taille		Référence	Code	U.E.
Kit tarif bleu				
pour le montage d'une platine	2+	BFZ-KDA	286107	1
disjoncteur d'abonné monophasé				
Kit NZM1				
pour le montage d'un NZM1	1+	BFZ-NZM-SET	285233	1
Serrure				
en remplacement du bouton d'origine		LOCK-KLV	178930	1
Platine Standard pour ACGP Mono et Triphasé		BCZ-CS-PD-55	294872	1
Plastron Modulaire 1 Rangée 24 modules	1	BFZ-FP-1/24	285650	1
Plastron Modulaire 1+ Rangée 24 modules	1+	BFZ-FP-1+/24	283061	1
Porte-étiquette adhésif				
Largeur 24 modules		LAB-BAR-24TE	107901	1
Porte pleine peu profonde (pièce de rech	nange)			
Rangées / modules				
2 / 48		BFZ-0TS-2/48	283070	1
3 /72		BFZ-0TS-3/72	283071	1
4 / 96		BFZ-OTS-4/96	283072	1
5 / 120		BFZ-0TS-5/120	283073	1
6 / 144		BFZ-0TS-6/144	283074	1

## **Configuration pour Tarif Bleu**

En configuration standard, il n'est pas possible pour l'armoire BF-...-2/48-C d'intégrer le kit tarif Bleu. Pour les armoires BF-...-4/96-C et BF-...-6/144-C, il faut rajouter le plastron 1 rangée BFZ-FP-1/24.

## Distribution des plastrons 24 modules par rangée.



	Nbre de modules	Hauteur	Coffret xComf	ort BF-O	Kit Tarif	Bleu	Plastron		Porte pleine profonde	
3	72	600	BF-0-3/72-C	283031	BF-KDA	286107	-	-	BFZ-0TR-3/72	285644
4	96	750	BF-0-4/96-C	283032	BF-KDA	286107	BFZ-FP-1/24	285650	BFZ-0TR-4/96	285645
5	120	905	BF-0-5/120-C	283033	BF-KDA	286107	-	-	BFZ-0TR-5/120	285646
6	144	1055	BF-0-6/144-C	283034	BF-KDA	286107	BFZ-FP-1/24	285650	BFZ-0TR-6/144	285647

## **Configuration pour NZM1**

Coffret complet avec Kit NZM1, portes et plastrons.

Le kit pour montage d'un disjoncteur (NZM1) ou d'un interrupteur général (N1) se met en lieu et place du plastron 1+. Pour l'armoire BF-O-2/48-C, il faut rajouter un plastron 1+.

	Nbre de modules	Hauteur	Coffret xCom	fort BF-O	Kit NZM1		Plastron	
2	48	450	BF-0-2/48-C	113685			BFZ-FP-1+/24	283061
3	72	600	BF-0-3/72-C	283031	BFZ-NZM1-SET	285233	-	-
4	96	750	BF-0-4/96-C	283032	BFZ-NZM1-SET	285233	-	-
5	120	905	BF-0-5/120-C	283033	BFZ-NZM1-SET	285233	-	-
6	144	1055	BF-0-6/144-C	283034	BFZ-NZM1-SET	285233	-	-

## Composez votre coffret jusqu'à 160 A

	Nbre de modules	Hauteur	Coffret avec porte pleine peu profonde, rails DIN et plastrons				Porte pleine p pour montage tarif bleu	
2	48	450	BF-0-2/48-C	113685	BFZ-0TT-2/48	283079	BFZ-0TR-2/48	285643
3	72	600	BF-0-3/72-C	283031	BFZ-0TT-3/72	283080	BFZ-0TR-3/72	285644
4	96	750	BF-0-4/96-C	283032	BFZ-0TT-4/96	283081	BFZ-0TR-4/96	285645
5	120	905	BF-0-5/120-C	283033	BFZ-0TT-5/120	283082	BFZ-0TR-5/120	285646
6	144	1055	BF-0-6/144-C	283034	BFZ-OTT-6/144	283083	BFZ-OTR-6/144	285647

## Répartiteur tétrapolaire

Courant nominal	Nombre de sorties*	Référence	Code	U.E.
125 A	Entrée : 1 x 6-35 mm <sup>2</sup>			
	Sorties: 1 x 6-35 mm <sup>2</sup>	BPZ-KB-9/125	102718	1
	7 x 2,5-10 mm <sup>2</sup>			
125 A	Entrée: 1 x 6-35 mm <sup>2</sup>			
	Sorties: 1 x 6-35 mm <sup>2</sup>	DD7 I/D 12/12E	102719	1
	9 x 2.5-10 mm <sup>2</sup>	BPZ-KB-13/125	102/19	I
	2 x 2.5-16 mm <sup>2</sup>			
160 A	Entrée : 1 x 10-50 mm <sup>2</sup>			
	Sorties: 3 x 6-35 mm <sup>2</sup>	BPZ-KB-11/160	102716	1
	8 x 2.5-16 mm <sup>2</sup>			



<sup>\*</sup>Câble simple rigide sans embout

## Coffrets et tableaux montés-câblés



#### Coffret de chantier CPC

Les coffrets de chantier multiprise peuvent être utilisés à l'extérieur.

Nbre de prise	Calibre	Référence	Code	U.E.
Coffret de chantier Monophasé 4 PC	40A	CPC-MONO/40/PV	77804350	1
Coffret de chantier, 4x1P+N, 1x3P+N 32A	40A	CPC-MONO/41/PV	77804351	1

## **Tableaux Abonnés Montés-Câblés**

Avec 20 ans de savoir-faire, Eaton vous propose des solutions standards et sur mesure Vous pouvez ainsi nous contacter aisément pour des offres sur mesure, prêtes à poser!



#### ET EN PLUS ... GAGNEZ DU TEMPS!

Avec une gamme de 10 coffrets, les tableaux Montés-Câblés Eaton répondent aux besoins des installations standards pour des logements de type T1 à T6 avec ou sans chauffage électrique.

- Tableau «Prêt-à-poser»
- Espace de réserve pour faire évoluer l'installation
- Toujours conforme à la norme NF C15-100 A5
- Toujours en Stock

#### Monté Câblé Tarif Bleu Standard

Codes Articles	Références	Désignations
	TAMC pour logeme	nt avec chaudière Gaz
73000168	BC-RB-CS-IS2-9-2/26-W	TAMC Éco - T1 avec chaudière gaz - NF C15-100 A5
73000169	BC-RB-CS-IS2-11-2/26-W	TAMC Éco - T2-T3 avec chaudière gaz - NF C15-100 A5
73000170	BC-RB-CS-IS3-12-3/39-W	TAMC Éco - T4 avec chaudière gaz - NF C15-100 A5
73000171	BC-RB-CS-IS3-13-3/39-W	TAMC Éco - T5 avec chaudière gaz - NF C15-100 A5
73000172	BC-RB-CS-IS2-11S-3/39-W-A5	TAMC - T2-T3 avec chaudière gaz - NF C15-100 A5
73000173	BC-RB-CS-IS3-13S-4/52-W-A5	TAMC - T4-T5 avec chaudière gaz - NF C15-100 A5
73000174	BC-RB-CS-IS4-17S-4/52-W-A5	TAMC - T6 avec chaudière gaz - NF C15-100 A5
	TAMC pour logement a	vec chauffage Électrique
73000175	BC-RB-CS-IS2-13HWS-3/39-W-A5	TAMC - T1 avec chauffage Électrique - NF C15-100 A5
73000176	BC-RB-CS-IS3-17HWS-4/52-W-A5	TAMC - T2-T3 avec chauffage Électrique - NF C15-100 A5
73000177	BC-RB-CS-IS4-22HWS-4/52-W-A5	TAMC - T4-T5 avec chauffage Électrique - NF C15-100 A5

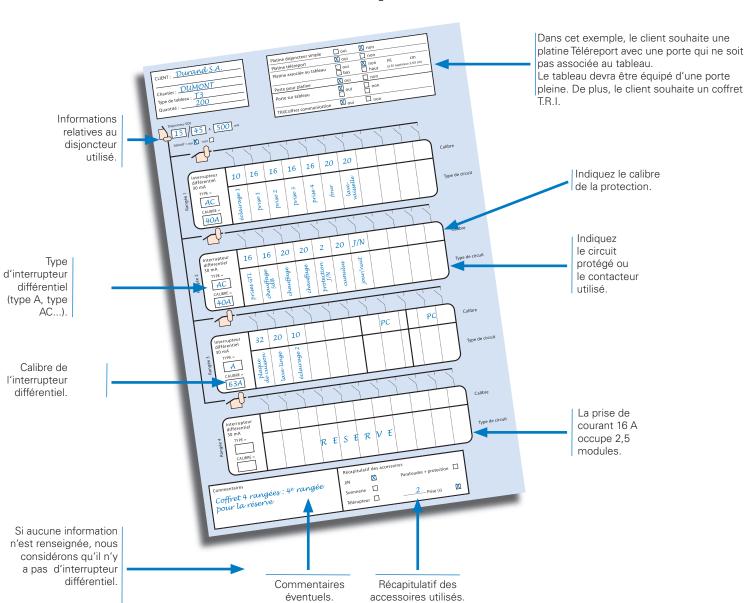
Pour toute demande de tableaux personnalisés, nous consulter.

#### **Fiches Techniques**

73000168	73000169	73000170	73000171
i	i	i	1
73000172	7300	0173	73000174
i	E		1
73000175	7300	00176	73000177
i	6		0

# Simplifiez vos consultations et gagnez du temps

Formulaire de chiffrage de tableaux montés-câblés.







# Coffrets et tableaux montés-câblés

# Tableaux Montés-Câblés

								Platine	associée a	au	Oui	Non 🗌	Fil	
CL	IENT: .							tableau		au	Bas	Haut _		cm (si fil supérieur à 60cm)
Ch	antier :							Porte s	ur tableau		Oui	Non	-	-
		bleau :							offret de inication		Oui	Non		
	$\Box$	eur ENEDIS  A  f = oui  non  non  non  non  non  non  non	mA											
					1000			***						
		Interrupteur différentiel 30 mA											T	Calibre
	Rangée 1	TYPE =												
	æ	CALIBRE =												Type de circuit
		<u> </u>		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \				1				
		Interrupteur	T T			<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>				$\overrightarrow{\Box}$	)
	e 2	différentiel 30 mA TYPE =												Calibre
	Rangée 2	CALIBRE =												Type de circuit
														J
										1,4,4		1		
		Interrupteur différentiel 30 mA												Calibre
	Rangée 3	TYPE =												
	-	CALIBRE =												Type de circuit
		<u> </u>		\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	<u> </u>	\	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \				
			T							$\frac{1}{1}$		$\overline{}$	$\rightarrow$	`
	4	Interrupteur différentiel 30 mA TYPE =												Calibre
	Rangée 4													Type de circuit
		CALIBRE =												J
Со	mment	aires						ulatif des a						
							Contact	eur J/N 🗌	_		oudre + pro Prise	e (s)	.	
							Télérupt	eur		Autre	:	[		



Outil de configuration des coffrets xWired pour différents types de bâtiments.





## Disjoncteurs phase + neutre PLG NF



Utilisés pour la protection des circuits contre les surcharges et les courts-circuits.

- · Repérage rapide des départs grâce aux manettes de couleur
- · Indication fiable de l'état des contacts grâce au voyant mécanique indépendant de la manette
- · Câblage sûr grâce au système guide-fil
- · Pouvoir de coupure 6 kA (EN 60947-2), 4,5 kA (EN 60898)

	N G	AMESSE IN	06	*
Ecton   B	eran wa	I-N EA	N F.T.	
		1		11
-	- OF 1-0	3 10	T id a	91
	and the second			

Calibre (A)	Référence	Code	U.E.*
2	PLG4-C2/1N	264741	12
4	PLG4-C4/1N	264742	12
6	PLG4-C6/1N	264743	12
10	PLG4-C10/1N	264744	12
16	PLG4-C16/1N	264746	12
20	PLG4-C20/1N	264747	12
25	PLG4-C25/1N	264748	12
32	PLG4-C32/1N	264749	12
40	PLG4-C40/1N	264750	12
2	PLGC4-C2/1N	109125	12
10	PLGC4-C10/1N	109128	12
16	PLGC4-C16/1N	109130	12
20	PLGC4-C20/1N	109131	12
32	PLGC4-C32/1N	109133	12
	2 4 6 10 16 20 25 32 40 2 10 16 20	2 PLG4-C2/1N 4 PLG4-C4/1N 6 PLG4-C6/1N 10 PLG4-C10/1N 16 PLG4-C16/1N 20 PLG4-C20/1N 25 PLG4-C25/1N 32 PLG4-C32/1N 40 PLG4-C40/1N 2 PLGC4-C40/1N 10 PLGC4-C10/1N 10 PLGC4-C10/1N 10 PLGC4-C10/1N 10 PLGC4-C10/1N	2 PLG4-C2/1N 264741 4 PLG4-C4/1N 264742 6 PLG4-C6/1N 264743 10 PLG4-C10/1N 264744 16 PLG4-C16/1N 264746 20 PLG4-C20/1N 264747 25 PLG4-C25/1N 264748 32 PLG4-C32/1N 264749 40 PLG4-C40/1N 264750 2 PLG4-C40/1N 109125 10 PLGC4-C10/1N 109130 20 PLGC4-C20/1N 109131



<sup>\*</sup> Unité d'emballage

## Interrupteurs différentiels PFGM



## Jusqu'à 63 A

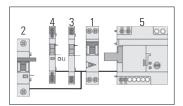
- · Utilisés pour la protection des personnes contre les défauts d'isolement
- · Section de raccordement max de 35 mm²
- Disponibles dans un large choix d'intensités nominales en 2 ou 4 pôles avec une sensibilité de 10 mA à 500 mA





Désignation	Calibre	Référence	Code	U.E.
Interrupteur différentiel PFGM 30 mA				
2 pôles - borne à vis				
Type AC	25	PFGM-25/2/003	264266	1
	40	PFGM-40/2/003	264280	1
	63	PFGM-63/2/003	264286	1
Type A	25	PFGM-25/2/003-A	267441	1
	40	PFGM-40/2/003-A	267444	1
	63	PFGM-63/2/003-A	267448	1
2 pôles - borne à ressort				
Type AC	25	PFGCM-25/2/003	109271	1
Type AC	40	PFGCM-40/2/003	109272	1
Type A	40	PFGCM-40/2/003-A	109274	1
4 pôles - borne à vis				
Type AC	40	PFGM-40/4/003	264300	1
-	63	PFGM-63/4/003	264306	1

## Accessoires pour disjoncteurs phase + neutre PLG et interrupteurs différentiels PFGM



- 1 Disjoncteur phase / neutre PLG
- 2 Bobine à émission Z-ASA
- 3 Contact auxiliaire Z-AHK
- 4 Contact défaut Z-NHK
- 5 Réenclencheur automatique

Désignation	In - Un AC	Egnotion	Nb modules	Références	Code	U.E.
Contact auxiliaire	III - OII AC	Foliction	illoudies	neteretices	Code	U.E.
Signale la position ouverte ou fer suite à un défaut ou un déclench						
Contact auxiliaire pour disjoncter	ur PLG 4 A - 250 V	10 + 1 F	0,5	Z-AHK	248433	4
Contact auxiliaire pour interrupte différentiel PFGM (montage à ga		10+1F	0,5	Z-HK	248432	4
Contact auxiliaire et signali pour disjoncteur PLG ou inte						
Signale la position ouverte ou fer un déclenchement suite à un déf	aut grâce à un voyan					
	4 A - 250 V	2 OF	0,5	Z-NHK	248434	4
Bobine à émission de tension						
Lorsque la bobine est alimentée,	elle provoque l'ouve	rture du disjor	ncteur.			
Tension de service						
100 - 415 V AC 110 - 220 V DC			1	Z-ASA230	248287	1
Accessoire de cadenassage	nour disignatour	DIC	I	Z-ASAZSU	240207	<u>'</u>
Utilisé pour cadenasser la manet	· ·					
Possibilité de monter 1 seul cade	•			IS/SPE-1TE	101911	10
Module de déclenchement	,			,		
Permet de déclencher à distance						
Tension de service						
230-400 V AC			0,5	Z-FAM	248293	1
Cache-bornes + symbole po Permet de protéger les bornes de le risque avec le symbole "Dange 2 Pôles	e l'appareil et de sign		2 pôles	Z-RC/AK-2TE	285385	1
4 Pôles				Z-RC/AK-4TE	101062	1
Barres de pontage 63 A				,		
Utilisées pour le raccordement de avec les disjoncteurs phase + ne		rentiels 2 pôle	es .			
6 modules				Z-SV-16/1P+N-F/6	191245	10
9 modules				Z-SV-16/1P+N-F/9	191244	10
10 modules				Z-SV-16/1P+N-F/10	191246	10
13 modules				Z-SV-16/1P+N-F/13	191243	10
Obturateur				Z-V-BS-G	104903	10
Borne d'alimentation à fourche, 2	25 mm <sup>2</sup>			FAZ-XK25	212116	50
1 pôle coudée, grise				Z-SV-10/1P-F/13	264918	10
1 pôle coudée, bleu				Z-SV-10/N-F/13	264919	10
Pontage vertical pour 2 inte	rrupteurs différen	tiels 2 pôles	63 A			
Pontage vertical	•	•		BB-V-16/1P+N	186887	3
Borne d'alimentation à fourche, 2	25 mm²			FAZ-XK25	212116	50
Liaison flexible pour deux interru				RVF-N+1PHAS/125-GS	118948	3
				.,		















# Appareillage modulaire





L'association d'un disjoncteur et d'un bloc différentiel permet d'obtenir un disjoncteur différentiel

# **Disjoncteurs multipolaires FAZ6 de 6 kA, jusqu'à 63 A** Pouvoir de coupure : 6 kA selon EN 60898









Calibre (A)	Co	urbe C	Co	ourbe D	Co	urbe B	U.E.
2 pôles	Réf.	Code	Réf.	Code	Réf.	Code	
2	239097	FAZ6-C2/2	177567	FAZ6-D2/2	177543	FAZ6-B2/2	1
4	239099	FAZ6-C4/2	177571	FAZ6-D4/2	177547	FAZ6-B4/2	1
6	239100	FAZ6-C6/2	168070	FAZ6-D6/2	239085	FAZ6-B6/2	1
10	239101	FAZ6-C10/2	168071	FAZ6-D10/2	239086	FAZ6-B10/2	1
16	239103	FAZ6-C16/2	168072	FAZ6-D16/2	239088	FAZ6-B16/2	1
20	239104	FAZ6-C20/2	168073	FAZ6-D20/2	239089	FAZ6-B20/2	1
25	239105	FAZ6-C25/2	168074	FAZ6-D25/2	239090	FAZ6-B25/2	1
32	239106	FAZ6-C32/2	168075	FAZ6-D32/2	239091	FAZ6-B32/2	1
40	239107	FAZ6-C40/2	168076	FAZ6-D40/2	239092	FAZ6-B40/2	1
50	239108	FAZ6-C50/2	168077	FAZ6-D50/2	239093	FAZ6-B50/2	1
63	239109	FAZ6-C63/2	168078	FAZ6-D63/2	239094	FAZ6-B63/2	1
3 pôles	•		•		•		
2	239122	FAZ6-C2/3	177436	FAZ6-D2/3	177580	FAZ6-B2/3	1
4	239132	FAZ6-C4/3	177440	FAZ6-D4/3	177584	FAZ6-B4/3	1
6	239139	FAZ6-C6/3	168079	FAZ6-D6/3	239110	FAZ6-B6/3	1
10	239144	FAZ6-C10/3	168080	FAZ6-D10/3	239111	FAZ6-B10/3	1
16	239148	FAZ6-C16/3	168081	FAZ6-D16/3	239113	FAZ6-B16/3	1
20	239149	FAZ6-C20/3	168082	FAZ6-D20/3	239114	FAZ6-B20/3	1
25	239150	FAZ6-C25/3	168083	FAZ6-D25/3	239115	FAZ6-B25/3	1
32	239151	FAZ6-C32/3	168084	FAZ6-D32/3	239116	FAZ6-B32/3	1
40	239152	FAZ6-C40/3	168085	FAZ6-D40/3	239117	FAZ6-B40/3	1
50	239153	FAZ6-C50/3	168086	FAZ6-D50/3	239118	FAZ6-B50/3	1
63	239154	FAZ6-C63/3	168087	FAZ6-D63/3	239119	FAZ6-B63/3	1
4 pôles			•				
2	239192	FAZ6-C2/4	177603	FAZ6-D2/4	177423	FAZ6-B2/4	1
4	239194	FAZ6-C4/4	177607	FAZ6-D4/4	177427	FAZ6-B4/4	1
6	239199	FAZ6-C6/4	168088	FAZ6-D6/4	239180	FAZ6-B6/4	1
10	239204	FAZ6-C10/4	168089	FAZ6-D10/4	239181	FAZ6-B10/4	1
16	239216	FAZ6-C16/4	168090	FAZ6-D16/4	239183	FAZ6-B16/4	1
20	239219	FAZ6-C20/4	168091	FAZ6-D20/4	239184	FAZ6-B20/4	1
25	239220	FAZ6-C25/4	168092	FAZ6-D25/4	239185	FAZ6-B25/4	1
32	239221	FAZ6-C32/4	168093	FAZ6-D32/4	239186	FAZ6-B32/4	1
40	239222	FAZ6-C40/4	168094	FAZ6-D40/4	239187	FAZ6-B40/4	1
50	239223	FAZ6-C50/4	168095	FAZ6-D50/4	239188	FAZ6-B50/4	1
63	239224	FAZ6-C63/4	168096	FAZ6-D63/4	239189	FAZ6-B63/4	1

## CHOISIR SONTYPE DE DÉCLENCHEUR DIFFÉRENTIEL



## Type AC

Pour la protection standard de presque tous les circuits, ce type de déclencheur différentiel est destiné aux applications où le courant est sinusoïdal.



## Type A

Pour la protection des appareils perturbant le réseau par des composantes continues et alternatives. Par exemple pour les circuits spécialisés type lave-linge, cuisinière, plaque de cuisson.



## Type G

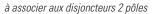
Évite les déclenchements intempestifs. À préconiser pour les circuits sensibles. Exemples d'applications: salle informatique, protection réfrigérateur.

## **Blocs différentiels PBSM**

## jusqu'à 63 A

Section de raccordement rigide max de 25 mm²

Calibre (A)	Sensibilité 30 mA			A) Sensibilité 30 mA Sensibilité 300 m			ilité 300 mA
Type 2 Pôles	AC PBSM2/003-	G PBSM-402/003-G	A PBSM2/003-A	AC PBSM2/03	A PBSM2/03-A		
40	262323	262422	262328	262325	262420		
63	262426	-	262530	262428	262532		





Calibre (A)	Sensibilité 30 mA			Sensibilité 300 mA		
Type 3 Pôles	AC PBSM3/003-	G PBSM-403/003-G	A PBSM3/003-A	AC PBSM3/03	A PBSM3/03-A	
40	262537	262552	262543	262539	262545	
63	62556	-	262561	262558	262563	

à associer aux disjoncteurs 3 pôles



Calibre (A)	Sensibilité 30 mA			Sensibilité 300 mA		
Type 4 Pôles	AC PBSM4/003-	G PBSM-404/003-G	A PBSM4/003-A	AC PBSM4/03	A PBSM4/03-A	
40	266962	266971	266971	266964	266964	
63	266977	-	266982	266964	266964	

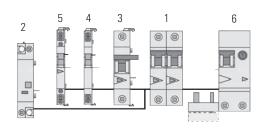
à associer aux disjoncteurs 4 pôles



## Accessoires pour disjoncteurs multipolaires FAZ6

#### Gagnez du temps!

Montage des accessoires sans outil par encliquetage, plus simple et plus rapide.



- 1 Disjoncteur FAZ6
- 2 Bobine à manque Z-USA
- 3 Bobine à émission ZP-ASA
- 4 Contact auxiliaire ZP-IHK / ZP-WHK
- 5 Contact signalisation défaut ZP-NHK
- 6 Bloc différentiel PBSM

#### **Bobines**

#### Bobine à manque de tension

Lorsque la bobine n'est plus alimentée, elle provoque l'ouverture du disjoncteur. Seuil de déclenchement <50% de Un.



Tension de service	Nb de modules	Référence	Code	U.E.
230 V AC retardé	1	Z-USD/230	248291	1

#### Bobine à émission de tension

Lorsque la bobine est plus alimentée, elle provoque l'ouverture du disjoncteur. Montage rapide par encliquetage.



Tension de service	Nb de modules	Référence	Code	U.E.
100-415 V AC	1	ZP-ASA230	248439	1
110-220 VDC				

# Contacts auxiliaires

#### **Contact auxiliaire**

Signale la position ouverte ou fermée du disjoncteur suite à un défaut ou un déclenchement manuel. Montage rapide par encliquetage. Un seul contact auxiliaire peut être monté sur un PLS.



In - Un AC	Fonction	modules	Référence	Code	U.E.
6A - 250 V	1 0 + 1F	0,5	ZP-IHK	286052	4
6A - 250 V	1 OF	0,5	ZP-WHK	282053	4

## Contact auxiliaire et signalisation défaut

Signale la position ouverte ou fermée du disjoncteur et ou un déclenchement suite à un défaut grâce à un voyant mécanique. Montage rapide par encliquetage.

In - Un AC	Fonction	modules	Référence	Code	U.E.
4A - 250 V	2 OF	0,5	ZP-NHK	248437	4

# **Disjoncteurs différentiels FRBm**de 10 kA, jusqu'à 40 A Disjoncteurs différentiels jusqu'à 40 A. Section de raccordement max de 25 mm².

2 pôles	Sensibilité	6 A	10 A	16 A	20 A
Type AC					
Courbe C	30 mA	170721	170722	170724	170725
	300 mA	170853	170854	170856	170857
Courbe B	30 mA	-	170872	170874	170875
	300 mA	-	170837	170839	170840
Type A					
Courbe C	30 mA	170785	170786	170788	170789
	300 mA	170863	170864	170866	170867
Courbe B	30 mA	-	170879	170881	170882
	300 mA	-	170844	170846	170847
1 pôle + neutre (2 modules)	Sensibilité	16 A	20 A	32 A	40 A
Type G (neutre à droite)					
Courbe C	30 mA	170625	170626	170628	170629
	300 mA	170582	170583	170585	170586
Courbe B	30 mA	170711	170712	170714	170715
	300 mA	170556	170557	170559	170560





# **Commande et signalisation**

		Nb			
Désignation	Fonction		Référence	Code	U.E.
Contacteur jour / nuit Z-TN					
Courant assigné 20 A - 250 V AC. Utilisé pour faire					
fonctionner en heures creuses les appareils électriques					
type chauffe-eau. 3 positions de fonctionnement :					
Arrêt, Marche forcée, Auto. Fonctionnement silencieux	2 F	1	Z-TN230/SS	265574	2
Télérupteurs Z-S					
Courant assigné 16 A - 250 V AC. Fonctionnement					
silencieux.					
Les télérupteurs sont utilisés pour la commande					
de circuits d'éclairage. Tension de commande					
230 V AC	1 F	1	Z-S230/S	265262	2
230 V AC	2 F	1	Z-S230/SS	265271	2
Sonnerie	Z 1		2-0200/00		
Volume sonore : 84 dB / 1 mètre					
Tension d'alimentation					
230 V AC			ASBELL230	167393	1
Prise de courant					
Courant assigné 16 A. Largeur 2,5 modules.			Z-SD230-BS	266876	10
Standard français : 2 pôles + terre, sécurité enfant			_ 55250 50	_000.0	



# Appareillage modulaire



## Interrupteurs-sectionneurs IS

Utilisés pour l'ouverture et la fermeture en charge d'un circuit électrique. Fonction sectionnement.

		Nb de			
Туре	Calibre(A)	modules	Référence	Code	U.E.
Sectionneur 2 pôles	40	2	IS-40/2	276271	1
Sectionneur 2 pôles	63	2	IS-63/2	276275	1
Sectionneur 4 pôles	63	4	IS-63/4	276277	1



## Ensemble parafoudre type II

Une réponse simple adaptée aux exigences de la NF C 15-100 dans les zones à risques de foudroiement

Une seule référence intégrant la protection contre la foudre, la protection contre les courtscircuits et la protection du parafoudre en fin de vie.

Désignation	Référence	Code	U.E.
Monophasé	SPCT2-385/2+PLS	70029675	1
Tétra	SPCT2-385/4+PLS	70040476	1



## Interrupteurs horaires analogiques

Utilisés pour la programmation horaire, journalière ou hebdomadaire de circuits électriques. Exemple : chauffage, éclairage, etc. Programmation mécanique.

Courant assigné d'emploi 16 A. Fonction marche forcée. 1 canal.

		Réserve de marche	Nbre de modules	Référence	Code	U.E.
Programmation jo	ournalière					
intervalle de progra	mmation 15mn					
Contact						
à fermeture	Quartz	3 jours	1	TSQD1N0	167388	1
à fermeture	Synchrone	non	1	TSSD1N0	167389	1
1 inverseure OF	Quartz	200 h	3	TSQD1CO	167390	1
1 inverseure OF	Synchrone	non	3	TSSD1C0	167391	1
Programmation h	ebdomadaire					
intervalle de progra	mmation 2 heures					
Contact						
1 inverseure OF	Quartz	200 h 3		TSQW1CO	167392	1



## Interrupteur horaire digital

Utilisé pour la programmation horaire, journalière ou hebdomadaire de circuits électriques.

Exemple : chauffage, éclairage, etc. Capacités de commutation améliorées : Lampes à économie d'énergie : 320 W -> 1100 W, LED: 600 W (> 2 W)

Charges de lampes fluorescentes : 1000 -> 2600 VA,

Puissance en veille améliorée : 0,8 W -> ~ 0,4 W, Rétro-éclairage de l'écran: bleu.

	Nbre de modules	Référence	Code	U.E.
Programmation hebdomadaire				
Digitale 1 canal	2	TSDW1CO-1	196848	1
Digitale 2 canaux	2	TSDW2CO-1	196849	1
Quartz Astronomique 1 canal	2	TSDW1COA-1	196850	1
Digitale 1 canal petit encombrement	1	TSDW1CMIN	167383	1
Carte mémoire		TSAMEM	167387	1

# **Compteur d'énergie électronique RT2012** Utilisés pour mesurer l'énergie consommée par une installation électrique.

		Nb de			
Туре	Calibre(A)	modules	Référence	Code	U.E.
Compteur d'énergie RT2012					
Mesure effectuée sur la Phase					
1P+N	40A, 6 T.I	2	EME6X40MC	186959	1



**Interrupteurs crépusculaires SR**Utilisés pour l'allumage et l'extinction d'un circuit d'éclairage en fonction de la luminosité. Puissance 2000 W incandescent. Sensibilité 2 - 2000 lux. Livré avec un capteur.W = large gamme de lux: 2 - 2000 luxNouveau capteur de lumière sans sulfure de cadmium (CdS). Capacités de commutation améliorées: LED 70W -> 350W (> 2W).

Puissance en veille améliorée: 0,8 W -> ~ 0,3 W.

		Nb de			
Туре	Calibre(A)	modules	Référence	Code	U.E.
à fermeture	2 - 2000 lux	1	SRSD1NOW	196845	1
à fermeture	2 - 100 lux / 100 - 2000 lux		SRSW1N0W	196846	1
à fermeture inverseur 1NO/NF	ajust. digital 1 - 99000 lux	2	SRCD1COD	196847	1
Inter horaire digital	1 canal, 7 jours		TSDW1CO-1	196848	1
Inter horaire digital	2 canal, 7 jours		TSDW2CO-1	196849	1



### Relais modulaires Z-R

Courant assigne 16A. Tension de commande 230V AC.

Fonction	modules	Référence	Code	U.E.
Avec commande manuelle				
1 F	1	Z-R230/16-10	ICS-R16A230B100	2
2 F	1	Z-R230/16-20	ICS-R16A230B200	2
1 F + 1 O	1	Z-R230/16-11	ICS-R16A230B110	1
10	1	Z-R230/16-01	ICS-R16A230B010	2



### **Contacteurs modulaires Z-SCH**

Courant assigné AC1	Fonction	Nbre de modules	Référence	Code	U.E.
25A	2S	1	Z-SCH230/1/25-20	120853	1
25 A	4 F	1	Z-SCH230/25-40	248847	1
25 A	4 0		Z-SCH230/25-04	248848	1
25 A	3 F + 1 O		Z-SCH230/25-31	248846	1
25 A	2 F + 2 O		Z-SCH230/25-22	248849	1
40 A	4 F		Z-SCH230/40-40	248852	1
40 A	3 F + 1 O		Z-SCH230/40-31	248854	1
40 A	2 F + 2 O		Z-SCH230/40-22	248853	1
40 A	2 F		Z-SCH230/40-20	248855	1
63 A	4 F		Z-SCH230/63-40	248856	1
63 A	3 F + 1 O		Z-SCH230/63-31	248858	1
63 A	2 F + 20		Z-SCH230/63-22	248857	1
63 A	2 F		Z-SCH230/63-20	248859	1
ACCESSOIRES					
Cache-vis plombable 2 modul	es		Z-SCHAK-2TE	248860	10
Cache-vis plombable 3 modul	es		Z-SCHAK-3TE	248861	10
Contact auxiliaire 1 F + 1 O			Z-SC	248862	3
Entretoise 0,5 module			Z-DST	248949	10



## Comparatif - Gammes résidentielle et bureautique

		Type(s) produits Usage(s)		Norme	Prise(s)		Garantie		
Ga	mmes	conseillés	Multiprises parafoudre	Onduleur	parafoudre 61643-11	Nombre	Type(s)	Standard	
		GAN	MME RÉSIDEN	TIELLE					
Ect-N (%) (%) (%) (%)	Eaton Protection Box 10 ou 16 A	<ul> <li>Equipements pour le télétravail</li> <li>Equipements multimédia</li> </ul>	Oui	Non	Oui	1,6 ou 8	Françaises (FR)	2 ans	
I	10 ou 16 A	<ul> <li>Protection ligne</li> <li>Ethernet et électrique</li> </ul>				2	Ports USB		
	Eaton Protection Strip	Equipements domestiques	Oui	Non	Non	4 ou 6	Françaises (FR)	2 ans	
5	<b>Eaton 3S Mini</b> 9, 12, 15 ou 19 V 36W	<ul><li>Box internet</li><li>Téléphone fixe</li><li>Caméra IP</li></ul>	Non	Oui	Non	1	Connecteur DC	2 ans	
E <sub>2</sub> T-N	Eaton 3S Gen 2	télétrava  Eaton 3S Gen 2 • Equipem	télétravail	Oui	Oui	Oui	6 ou 8	Françaises (FR) IEC	2 ans
		<ul> <li>Protection ligne</li> <li>Ethernet et électrique</li> </ul>				2	Ports USB		
		GAI	MME BUREAU	TIQUE					
	Eaton Ellipse ECO 500-1600 VA	<ul><li>PCs</li><li>Terminaux de points de vente</li></ul>	Oui	Oui	Oui	4 ou 8	Françaises (FR) IEC	2 ans	
2 ·	Eaton Ellipse PRO 650-1600 VA	<ul><li>PCs gaming</li><li>NAS pro</li><li>Stations de travail</li></ul>	Oui	Oui	Oui	4 ou 8	Françaises (FR) IEC	3 ans	
E and	<b>Eaton 5S</b> 550-1500 VA	PCs entrée de gamme	Oui	Oui	Non	4, 6 ou 8	IEC	2 ans	

## Services Distribués

Gamme d'extensions de garantie et de services pour les onduleurs jusqu'à 200kVA.

Service	Type de contrat	Que couvre le contrat ?	Quand y souscrire ?	Durée de renouvellement maximum	Technicien sur site	Compléments d'information
EXTENSION	S DE GARANTIE					
Warranty +1 Warranty +3	Extension de garantie d'1 ou 3 an(s)	<ul> <li>Pièces électroniques</li> <li>Batteries</li> </ul>	Durant la garantie standard ou étendue	7 ans¨	Non	<ul> <li>Echange standard</li> <li>Coûts de livraison pris en charge par Eaton</li> </ul>
Warranty Advance	<ul> <li>3 ans de garantie totale</li> <li>1 intervention sur site</li> <li>1 visite de maintenance</li> <li>Intervention d'urgence</li> </ul>	<ul><li>Pièces électroniques</li><li>Batteries</li></ul>	A l'achat de l'onduleur		Oui	<ul> <li>Mises à jour techniques</li> <li>- 25% sur les pièces et batteries de remplacement pendant la 2<sup>ème</sup> et 3<sup>ème</sup> année</li> </ul>

Les batteries sont prises en charge uniquement en cas de panne, pas dans le cas d'une autonomie réduite. "Incluant la durée de garantie standard.



### **Multiprises Eaton Protection Box**

La conception avancée de la Protection Box est conforme à la norme internationale de protection contre les surtensions IEC 61643-11. Elle est conçue pour protéger les équipements sensibles contre les surtensions, les interférences et les effets indirects de la foudre. Protection Box est la meilleure solution de sa catégorie pour protéger les équipements sensibles et critiques dans un environnement résidentiel ou professionnel.

Code	Désignation	Nombres de prises	Garantie	U.E.
PB1F	Boîtier de protection Eaton 1 FR , 10A	1	2 ans	1
PB1TF	Boîtier de protection Eaton 1 Tel@ FR, 10A	1	2 ans	1
PB6F	Boîtier de protection Eaton 6 FR, 10A	6	2 ans	1
PB6UF	Boîtier de protection Eaton 6 Tel@ FR, 10A + 2 USB	6	2 ans	1
PB6TUF	Boîtier de protection Eaton 6 FR, 10 A	6	2 ans	1
PB8TUF	Boîtier de protection Eaton 8 Tel@ FR, 10A + 2 USB	8	2 ans	1

Disponibles avec prises « Schuko » (DIN)



### **Multiprises parafoudre Protection Strip**

Protection Strip est une solution économique pour protéger les équipements sensibles dans un environnement résidentiel ou professionnel. Grâce à la technologie de protection à trois lignes (sécurisation des trois câbles Phase, Neutre & Terre), les multiprises Eaton Protection Strip sont efficaces contre tous les types de pertubations.

Code	Désignation	Nombres de prises	Garantie	U.E.
PS4F	Bande de protection Eaton 4 FR, 10 A	4	2 ans	1
PS6F	Bande de protection Eaton 6 FR, 10 A	6	2 ans	1
PS6TF	Bande de protection Eaton 6 FR, 10 A + Tél	6	2 ans	1

Disponibles avec prises « Schuko » (DIN)



#### **Onduleur 3S Mini**

Pour éviter des coupures intempestives et garantir plus d'une heure d'autonomie au cas ou pour votre box internet, l'onduleur 3S Mini est le dispositif idéal. Grâce à son design super compact, silencieux et élégant, le 3S Mini s'intègre parfaitement à votre environnement domestique ou professionnel et peut aussi être utilisé pour protèger des répéteurs Wi-Fi ou des caméras IP.

Code	Désignation m	Nombres de prises	Garantie	U.E.
3SM36	3S Mini, 36 W, Prise Schuko (FR/DIN)	1	2 ans	1
3SM36B	3S Mini, 36 W, Prise BS1363* / (UK)	1	2 ans	1

\*BS: British Standard



### Onduleur 3S Gen2 multiprises parafoudre

Abordables et fiables, les onduleurs de la gamme Eaton 3S Gen2 sont destinés aux particuliers et aux petites entreprises. Ces onduleurs offline offrent une protection contre les surtensions et l'alimentation électrique des passerelles Internet, des ordinateurs de bureau et d'autres appareils électroniques essentiels

Code	Désignation	Nombres de prises	Garantie	U.E.
3S450F	3S Gen2 UPS FR, 450 VA, 270 W	6	2 ans	1
3S550F	3S Gen2 UPS FR, 550 VA, 330 W	6	2 ans	1
3S700F	3S Gen2 UPS FR, 700 VA, 420 W	8	2 ans	1
3S850F	S Gen2 UPS FR, 850 VA, 510 W	8	2 ans	1



### **Onduleur Ellipse ECO**

L'Ellipse ECO d'Eaton est une protection électrique de format réduit intégrant un dispositif de haute performance de protection contre les surtensions (conforme à la norme IEC 61643-1). Grâce à l'efficacité de sa conception électrique et à sa fonction EcoControl, l'Ellipse ECO d'Eaton vous permet d'économiser jusqu'à 25 % d'énergie par rapport aux onduleurs de génération précédente.

Code	Désignation	Nombres de prises	Garantie	U.E.
EL500FR	Ellipse ECO UPS FR, 500 VA, 300 W	1	2 ans	1
EL650FR	Ellipse ECO UPS FR, 650 VA, 400 W	1	2 ans	1
EL650USBFR	Ellipse ECO UPS USB FR, 650 VA, 400 W + USB	6	2 ans	1
EL800USBFR	Ellipse ECO UPS USB FR, 800 VA, 500 W + USB	6	2 ans	1
EL1200USBFR	Ellipse ECO UPS USB FR, 1200 VA, 750 W+ USB	6	2 ans	1
ACCESSOIRES				
ELRACK	Kit Rack 19" (2U)			1
ELWALL	Kit de montage mural			1

Disponibles avec prises IEC et « Schuko » (DIN). Cordon d'alimentation non livré sur les Modèles IEC.



### **Onduleur Ellipse PRO**

Un onduleur Line-Interactive (« veille active ») destiné à la protection des stations de travail exécutant des applications exigeantes. L'onduleur Ellipse PRO est doté d'un écran LCD pour la visualisation des états et des mesures en temps réel. Il possède également des prises de sortie EcoControl qui permettent d'économiser jusqu'à 20 % d'énergie

Code	Désignation	Nombres de prises	Garantie	U.E.
ELP650FR	Ellipse PRO UPS FR, 650 VA, 400 W	4	3 ans	1
ELP850FR	Ellipse PRO UPS FR, 850 VA, 510 W	4	3 ans	1
ELP1200FR	Ellipse PRO UPS USB FR, 1200 VA, 750 W + USB	8	3 ans	1
ELP1600FR	Ellipse PRO UPS USB FR, 1600 VA, 1000 W + USB	8	3 ans	1

Disponibles avec prises IEC et « Schuko » (DIN). Cordon d'alimentation non livré sur les Modèles IEC.



#### Onduleur 5S

De technologie line-interactive avec régulation de tension, l'onduleur Eaton 5S propose aux PME la protection économique de leurs équipements informatiques (stations de travail, PCs, téléphonie et terminaux points de vente). Avec son design compact, le 5S peut être installé debout en tour ou bien sous un écran d'ordinateur.

Code	Désignation	Nombres de prises	Garantie	U.E.
5S550i	Onduleur 5S, 550 VA, 330 W, prises IEC	3	2 ans	1
5S700i	Onduleur 5S, 700 VA, 420 W, prises IEC	3	2 ans	1
5S1000i	Onduleur 5S, 1000 VA, 600 W, prises IEC	4	2 ans	1
5S1500i	Onduleur 5S, 1500 VA, 900 W, prises IEC	4	2 ans	1







### Borne de recharge Green Motion HOME

Chargeur VE personnalisable, adapté à tous les types d'applications à domicile

Eaton Green Motion Home est une borne de recharge pour véhicule électrique AC spécialement conçu pour être utilisé pour des applications de type maisons individuelles, à l'intérieur comme à l'extérieur. Cette station de recharge pour véhicule électrique offre les avantages suivants :

- Une recharge sûre basée sur une technologie de recharge éprouvée
- Une recharge facile et adaptée à tous les types de véhicules électriques

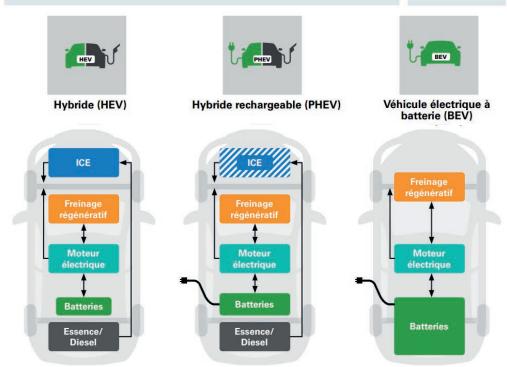
La borne a été conçue pour une utilisation en intérieur ou en extérieur, et peut être personnalisé au moyen d'une large gamme d'options. Le chargeur VE AC répond au cahier des charges concernant le chargement des véhicules électriques de tous types grâce au chargement de Mode 3. Il inclut également un connecteur de type 2. Il peut être installé sur le mur ou sur le sol, avec une prise ou un câble intégré avec fiche.

Un **véhicule électrique à batterie (BEV)** est actionné par un moteur électrique alimenté par batterie dont la charge et la recharge s'effectuent exclusivement à partir d'une source électrique externe.



Un véhicule électrique hybride rechargeable (PHEV) est équipé d'un moteur à combustion interne et d'un moteur électrique ; il peut donc basculer entre une alimentation essence ou Diesel et une alimentation par batterie. Les batteries des PHEV étant généralement plus petites que celles des BEV, elles ont normalement une autonomie moindre en mode 100 % électrique.





Code	Désignation	Garantie	U.E.
XCI3279221-00000	Borne de recharge Home de 3,7 à 22 kW T2S IP54 - Application	2 ans	1
ACCESSOIRES			
XCI3025021	Support au sol pour 1 borne de recharge Eaton Green Motion		1
XCI3025121	Support au sol pour 2 bornes de recharge Eaton Green Motion		1
XCI3025221	Support de cable pour borne de recharge Eaton Green Motion		1





### Éclairage de sécurité - Luminox

#### Solution esthétique et économique

Une large gamme de BAEH (éclairage de remplacement) et de BAES (éclairage de sécurité) pour offrir des solutions esthétiques et économiques et certifiées NF et 100% LED.

#### **Gamme CrystalWay**

- Solution esthétique avec parfaite homogénéité d'éclairement
- SATI à LED utilisable en mode ADRESSABLE
- Haute Qualité Environnementale, basse consommation
- Accompagnée d'une large gamme d'accessoires (kit de suspension, cadre d'encastrement...)

#### **Gamme JOUR II**

- Bi-fonction (BAEH+BAES) pour locaux à sommeil
- Concept BAEH breveté pour pose murale ou plafond
- Patère translucide en nid d'abeille pour fixation simplifiée

#### **Gamme ULTRALED 2**

- Patère translucide en nid d'abeille pour fixation simplifiée
- Bornier sans vis : connecteurs automatiques
- Etiquette de balisage configurable

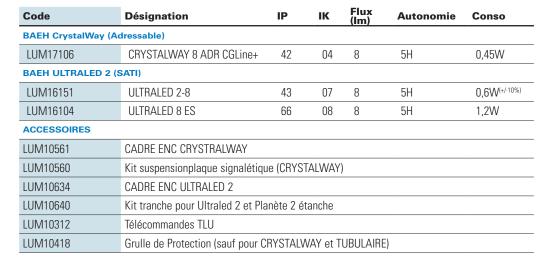
#### **Gamme ULTRALED 2-SPOT**

- Patère translucide en nid d'abeille pour fixation simplifiée
- Bornier sans vis : connecteurs automatiques
- Etiquette de balisage configurable

#### BAES - Blocs autonome d'éclairage habitation

Pour Logement collectif (espace communs : Cages escaliers et couloirs







LUM17106



LUM16101

#### BI-FONCTION - Eclairage de Remplacement et de Sécuritév

Pour Locaux à sommeil (Ephad, hotel, Hôpitaux...)

Code	Désignation	IP	IK	Flux (lm)	Autono- mie	Conso
ULTRALEDJOUR II (S.	ATI)					
LUM16101	ULTRALED JOUR II	43	08	45/8	1H/5H	0,98W
LUM16152	ULTRALED JOUR II ES	66	08	45/8	1H/5H	0,98W
ACCESSOIRES	ACCESSOIRES					
LUM10534	CADRE ENC ULTRALEDJOUR II	/ PL.ANETE	JOUR II			
LUM10544	CADRE ENC ULTRALEDJOUR II	ES/ PL.AN	ETEJOU	R II ES		
LUM10312	Télécommandes TLU					
LUM10418 Grulle de Protection (sauf pour CRYSTALWAY et TUBULAIRE)						





LUM17106



LUM17150



LUM17106

#### **BAES - Eclairage de Securite**

Pour locaux techniques et parking

Code	Désignation	IP	IK	Flux (lm)	Autono- mie	Conso
BAES CrystralWay (Ac	Iressable)					
LUM17102	CRYSTALWAY 45 ADR CGLine+	42	04	45	1H	0,45W
BAES Tubulaires (Adre	ssable)					
LUM17250	PLANETE 45 TUBE ADR CGLine+	66/68	10	70	1H	1,1W
BAES ULTRALED (SAT	TI)					
LUM16125	ULTRALED 2-45	43	07	45	1H	0,6W (+/-10%)
LUM16005	ULTRALED 45 ES	66	80	45	1H	1,2W
ACCESSOIRES						
LUM10561	CADRE ENC CRYSTRALWAY					
LUM10560	Kit suspensionplaque signalétique (CRY	'STALWA\	()			
LUM10640	Kit tranche pour Ultraled 2 et Planète 2	étanche				
LUM10634	LUM10634 CADRE ENC ULTRALED 2 LUM10312 Télécommandes TLU					
LUM10312						
LUM10418	Grulle de Protection (sauf pour CRYSTA	LWAY et	TUBUL	AIRE)		

### LAMPES PORTABLES - Eclairage de Sécurité

Code	Désignation	IP	IK	Flux (lm)	Autonomie	Conso
LUM10151	LP 50 LED	44	08	50	IH	1,5W



LUM10151



LUM10312



LUM10560

### Système de sécurité incendie - Nugelec



NUG35150



NUG30342A

#### Partie communes d'habitation : tableaux de désenfumage

- Système Bus pour immeuble d'habitation TD3000 : tableau de désenfumage, interface d'étage IE3000 et interface de tourelle IT3000
- Le TD3000 est un système de détection incendie à technologie bus, conçu pour commander le désenfumage des circulations horizontales communes des immeubles d'habitation, conformément aux dispositions de l'arrêté du 31 janvier 1986
- Ce système est composé d'un tableau principal, relié à des interfaces d'étage (une IE3000 par niveau) par un bus de communication

Code	Désignation	Caractéristiques	U.E.
NUG35150	TD 3000	Tableau de désenfumage adressable TD3000 pour immeuble d'habitation	1
NUG35151	IE 3000	Interface d'étage IE3000 pour tableau de désenfumage TD3000	1
NUG35152	IT 3000	Interface de tourelle IT3000 pour tableau de désenfumage TD3000	1
NUG35153	INSA 3000	Interface de Non Stop Ascenseur pour tableau de désenfumage TD3000	1
NUG30246	D0FS3000	Détecteur Optique de Fumée Conventionnel	1
NUG30255	S 3000	Socle pour détecteur conventionnel S3000	1
NUG30342A	BCM3000	Boîtier de Commande Manuelle	1



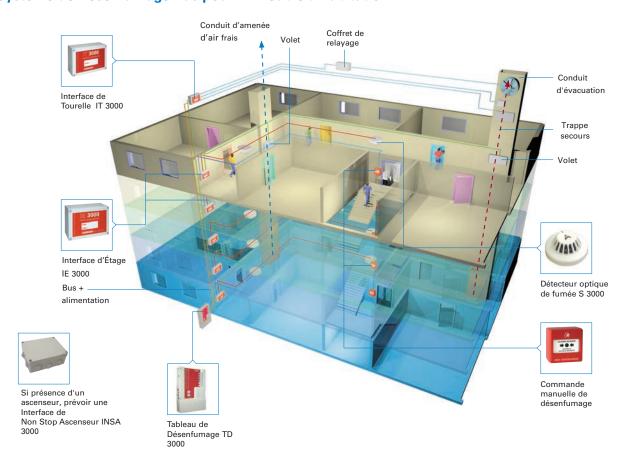






NUG35152 NUG35153 NUG30246

#### Système de Désenfumage Bus pour immeuble d'habitation







NUG35200



NUG35204



NUG35118



NUG35119

#### Parties privatives : Détecteurs Autonomes Avertisseur de Fumée

- Nos détecteurs ont été conçus pour s'intégrer harmonieusement dans les différentes pièces et circulations de l'habitat (éviter l'installation dans la cuisine et le garage)
- Ils sont conformes à la norme NF EN 14-604

Code	Désignation	Caractéristiques	U.E.
NUG35201	Ei605C	Détecteur de fumée domestique - interconnectable (certifi é NF) - Pile alcaline	1
NUG35203	Ei605MRF	Module interconnexion radioLINK - compatible Ei605C	1
NUG35219	El650WF	Détecteur de fumée — DAAF Pile Lithium scellée 10 ans — interconnectable	1
NUG35220	El600MRF	Module RF pour série El650 et El603TYC - compatible NUG35219	1
NUG35204	Ei605MTYC	Module interconnexion radioLINK - compatible Ei605CTYC	1

NB : D'autres références sont disponibles en autonomie 5 ans, 10 ans mais aussi différents accessoires. Nous consulter.

#### Parties privatives : Détecteurs de Monoxyde de Carbone (CO)

- Le détecteur Ei208W est la solution idéale pour la surveillance des pièces équipées d'appareils à combustion (cheminée, chaudière...).
- Les caractéristiques de la gamme :
  - Affichage du taux de CO

- Fabrication UE
- Mémorisation du taux de CO
- Piles Lithium

Code	Désignation	Caractéristiques	U.E.
NUG35118	Ei208W	Détecteur domestique autonome de monoxyde de Carbone (CO)	1
NUG35119	Ei208DW	Détecteur domestique autonome de monoxyde de Carbone (CO) avec écran	1

#### Coffrets de sécurité

• Une gamme complète de coffrets équipés, spécialement conçus pour les chaufferies. Ils permettent de gérer manuellement les coupures d'urgence ou forcer l'arrêt du désenfumage.

Code	Désignation	U.E.
NUG37002	Coffret monophasé équipé pour chaufferie IP55	1
NUG37003	Coffret monophasé équipé pour chaufferie 20A IP55	1
NUG37004	Coffret monophasé équipé pour chaufferie 32A IP55	1

#### Coffrets d'Alarmes techniques

• Les Systèmes d'Alarmes Techniques vont permettre de sécuriser vos installations. En effet, grâce à la signalisation des défauts techniques filaires, vous serez prévenu dès lors qu'un désagrément survient dans vos équipements. Ainsi le risque de problèmes encourus est amoindri.

Code	Désignation	U.E.
NUG32163	Alarme technique SAT TEMPO 4 défauts	1
NUG32164	Alarme technique SAT TEMPO 8 défauts	1
NUG32045	Tableau de renvoi à afficheur	1

### Systèmes anti-intrusion - Scantronic

La centrale i-on30R, un système radio de 30 zones, offre une configuration sécurisée et simple via un navigateur web amélioré et est compatible avec toute la gamme de périphériques radio et de transmetteurs enfichables d'Eaton.

La centrale i-on30R peut accueillir d'autres modules d'extension pour porter le nombre total de zones à 60. Les installateurs peuvent disposer de 30 zones radio sur l'unité principal, par exemple, puis ajouter 30 autres zones radio avec des modules d'extension. Ils peuvent aussi disposer de 30 entrées radio embarquées et de 30 entrées filaires via des modules d'extension.

Eaton SecureConnect<sup>TM</sup> offre à la centrale i-on30R le confort, le contrôle et la performance d'un système résidentielle intelligent grâce à sa résistance aux cyberattaques leader sur le marché.

- 30 détecteurs Radio
- 30 télécommandes et 30 badges
- 4 sirènes radio intérieures + 4 sirènes / flash extérieures
- Option module Wifi
- Option détecteur fumée et inondation
- Option transmetteur GSM: SMS et télésurveillance
- Option détecteur Extérieur Radio
- Web serveur intégré
- Envoi d'e-mail







Code	Caractéristiques	U.E.
I-ON30RFR	Centrale d'alarme anti-intrusion NFA2P 2 Boucliers 30 zones radio (prévoir clavier et batterie)	1
I-ON30RPACK1	Centrale I-ON30RFR + 2 détecteurs XCELRFR + clavier radio KEY-RKPZ-KIT. Prévoir batterie SCA00001	1
KEY-KPZFR	Clavier LCD filaire NFA2P compact avec lecteur de badges intégré	1
SCA00001	Batterie 12 volts 7 ampères à prévoir	1
PROXTAGPK5	Lot de 5 badges pour les claviers et lecteur KEY-EP	5
KEY-EP	Lecteur de badge externe à raccorder sur KEY-KPZFR (distance 50 m max.) hors certification NFA2P.	1
FOB-2W-4B	Télécommande bidirectionnelle 4 bouton, 4 voyants, 4 fonctions	1







# Rendez-vous sur eaton.com/fr





### Pages produits



Retrouvez toutes les informations relatives à vos produits Eaton sur nos pages dédiées : brochures, manuels, livres blancs,... Toutes les informations dont vous avez besoin à portée de main.

#### Pages services



Retrouvez tous les services liés à vos équipements Eaton sur cette page : garanties, service de dépannage, réparation, fabrication... Tous nos services sont à votre disposition.

### Pages marchés



Découvrez les marchés qui abordent les thématiques du moment. Nous y partageons également des success stories clients et des études de cas.

#### Pages assistance

Besoin d'aide ? Rendez vous sur notre page assistance : assistance clientèle et informations de commande, vente, devis et support technique avant et après-vente,... Nos équipes dédiées sont là pour vous aider et vous accompagner.

Notes	

Eaton est une entreprise de gestion de l'alimentation énergétique dont le chiffre d'affaires a atteint 17,9 milliards \$ en 2020. Eaton propose des solutions à faible consommation d'énergie qui aident ses clients à gérer efficacement les alimentations électriques, hydrauliques et mécaniques et de façon plus économique, plus durable et plus sûre. Eaton emploie environ 96 000 personnes et commercialise ses produits dans plus de 175 pays.

Pour plus d'informations, veuillez consulter www.eaton.com/fr

#### Eaton Industries (France) SAS

110, rue Blaise Pascal Immeuble le Viseo 38330 Montbonnot-Saint-Martin France N° Vert : 0 800 336 858 www.eaton.fr

Cooper Capri SAS 36-40 rue des Fontenils 41600 Nouan-Le-Fuzelier France Tél. 0 820 820 195 (0.118€/min) Fax 0 820 820 924

#### Eaton Cooper Sécurité SAS PEE II - rue Beethoven

63204 Riom, France Tél. 0 820 867 867 (0.118€/min) Fax 0 820 888 526 www.cooperfrance.com

© 2021 Eaton Tous droits réservés Imprimé en 2021

Référence : XXXXXXXXXX

Les caractéristiques indiquées dans le présent document peuvent être modifiées à tout moment pour des raisons techniques, normatives, réglementaires ou économiques. Elles ne constituent en aucun cas un engagement d'Eaton. Photos non contractuelles. Photos: Eaton / @flas100

Eaton est une marque déposée.

Toutes les autres marques appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

