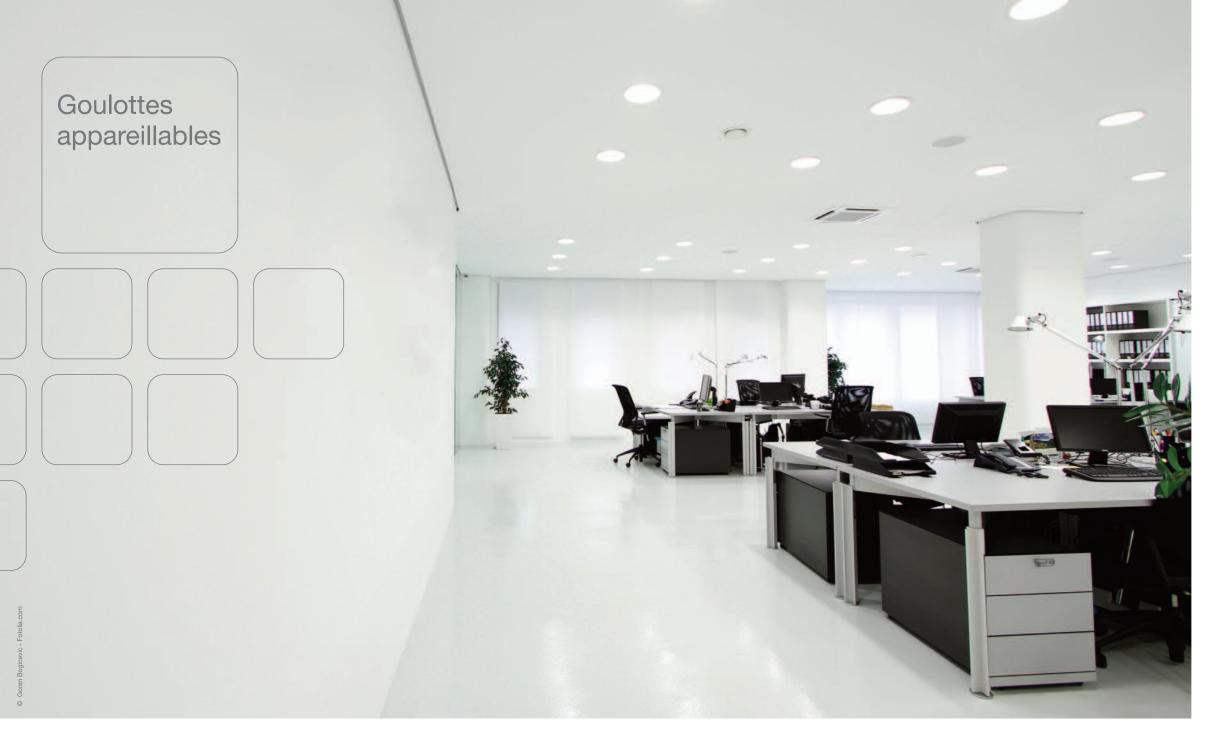


Solutions pour l'espace professionnel Cheminement de câbles / appareillage mural spécial goulottes Goulottes de câblage





Une gamme complète qui fait référence

Le système de goulottes appareillables en PVC ou en aluminium tehalit est idéalement adapté à l'équipement électrique des surfaces tertiaires.

Un large choix de pièces de formes et d'angles variables assure une finition impeccable.

Et en intégrant les prises systo spécial goulottes, au standard 45 x 45 du marché, vous gagnez un temps précieux dans la mise en œuvre.

Autant d'avantages incontournables pour vos chantiers.

La gamme

8 tailles en PVC (de 54×54 à 56×207 mm) et 4 tailles en aluminium (de 54×54 à 56×162 mm).

13 pièces de forme assurent la continuité de la protection mécanique tout au long du circuit (IP40) conformément à la norme NF C 15-100.

Disponibles en plusieurs coloris et matières : blanc Paloma (PVC) et alu anodisé ou laqué blanc (aluminium).



Les plus



Une gamme complète

Pour tous les besoins de 1 à 3 compartiments, en PVC...



ou en version aluminium.



L'accessoire pratique

Une cloison de séparation amovible (à partir de la dimension 56 x 85 mm).



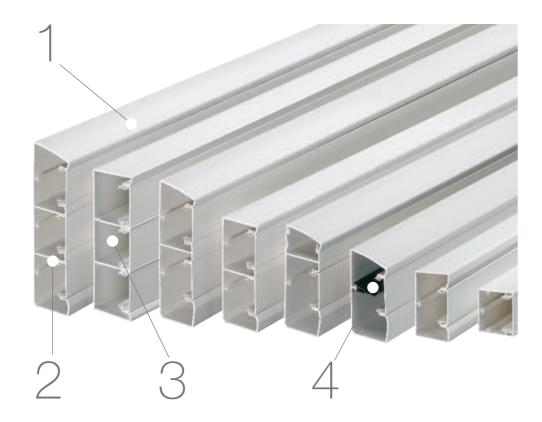
camelea

Pour une configuration sur mesure, rapprochez-vous de notre service camelea.

Goulottes appareillables en PVC ou alu GBD / GBA

Une gamme complète qui fait référence

Le système de goulottes appareillables en PVC ou en aluminium tehalit est idéalement adapté à l'équipement électrique des surfaces tertiaires.



Les avantages pour vous

- Une compatibilité totale avec tous les appareillages
 45 x 45 du marché (de type systo ou systo spécial goulottes).
- De nombreuses pièces de formes et des angles variables pour un rendu impeccable.
- Une partie supérieure courbée ou plane pour pouvoir être posée en plinthe ou en allège, horizontalement ou verticalement.

Les avantages pour vous

- 7 tailles en PVC (de 54 x 54 à 56 x 207 mm) et 4 tailles en aluminium (de 54 x 54 à 56 x 162 mm).
- 13 pièces de forme assurent la continuité de la protection mécanique tout au long du circuit (IP40) conformément à la
- Disponibles en plusieurs coloris et matières : blanc paloma (PVC) et alu anodisé ou laqué blanc (aluminium).

les + produit





Accessoire pratique

Cloison de séparation amovible (à partir de la dimension 56 x 85 mm).



Cloison prédécoupée

Une gamme complète

Pour tous les besoins, de 1 à 3

compartiments, en PVC ou en

aluminium.

Des cloisons prédécoupées pour faciliter le passage des câbles.



Un couple gagnant

systo spécial goulottes spécialement développé pour l'enclipsage direct.



Contenance élevée

Des profilés dessinés pour une contenance élevée et un encombrement réduit.



Livraison: fond percé (sauf GBD 500500), couvercle. Goulotte filmée. Couvercle «Ouverture Tournevis».

Longueur standard: 2 m, autres longueurs sur demande, max. 6 m (service tehalit.camelea).

Matériau : PVC rigide, en ABS pour pièces de forme. Indice de protection : IP 40, IK 07.

Teinte : blanc paloma (9010)

		Goulotte socle + couvercle	Cloison	Angle intérieur variable 83° à 97°	Extension angle intérieur 97° à 140°	Angle extérieur variable 83° à 140°	Angle plat	Té	Angle intérieur 3D	Jeu d'éclisses	Embout	Joint de couvercle	Joint couvercle compartiment supérieur
												1	
		Réf. cat.	Réf. cat.	Réf. cat.	Réf. cat.	Réf. cat.	Réf. cat.	Réf. cat.	Réf. cat.	Réf. cat.	Réf. cat.	Réf. cat.	Réf. cat.
	blanc paloma (9010)	GRD5005009010									L44339010	L43119010	
بُ لِي	noir	GBB3003003010	L4369								E44003010	L40113010	
→ '	colisage	10	70								F =:>	10 -: }	
	consage	16 m	72 m								5 pièces	10 pièces	
77													
-85 –	blanc paloma (9010) noir	GBD5008509010	L4369	L44719010		L44729010	L44789010	L44779010		L44669010	L44739010	L43119010	
6—+	colisage	16 m	72 m	5 pièces		5 pièces	4 pièces	4 pièces		10 pièces	5 pièces	10 pièces	
45 لمر	blanc paloma (9010)	GBD5010009010		L43619010	L43649010	L43629010	L43689010	L43519010	L43529010	L44609010	L43639010	L43119010	
المار	noir		L4369										
-56	colisage	16 m	72 m	5 pièces	5 pièces	5 pièces	4 pièces	4 pièces	2 pièces	10 pièces	5 pièces	10 pièces	
e 1 = 7 7 1													
45 – 45	blanc paloma (9010)	GBD5013109010		L43919010	L43949010	L43929010	L43989010	L43579010	L43549010	L44639010	L43939010	L43119010	
25 2 2 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	noir		L4369										
- 45	colisage	12 m	72 m	E niànna	E piùooo	5 pièces	4 pièces	4 niànna	2 pièces	10 niàosa	E niàcos	10 niàona	
32 3 —	- condago	12 111	72 111	5 pièces	5 pièces	5 pieces	4 pieces	4 pièces	2 pieces	10 pièces	5 pièces	10 pièces	
ا _ت ر													
2 1 2 1 1 2 1 1 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	blanc paloma (9010)	GBD5016009010	1.4000	L43819010	L43849010	L43829010	L43889010	L43559010	L43569010	L44629010	L43839010	L43119010	
֓֓֞֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓	noir		L4369										
	colisage	8 m	72 m	4 pièces	4 pièces	4 pièces	2 pièces	2 pièces	2 pièces	10 pièces	5 pièces	10 pièces	
3	blanc paloma (9010)	GBD5016109010		L43419010	L43459010	L43429010	L43489010	L43479010	L43569010	L44659010	L43439010	L43119010	
월	noir		L4369										
2 192	colisage	0		4 nià na	4 niànna	A piàgge	0 =: }	O mikass	O niàon-	10 miànes	E niàna-	10 mià	
	Colladge	8 m		4 pièces	4 pièces	4 pièces	2 pièces	2 pièces	2 pièces	10 pièces	5 pièces	10 pièces	
U —													
>													
	blanc paloma (9010) noir	GBD5019009010	L4369	L44119010	L44149010	L44129010	L44189010	L43599010		L44649010	L44139010	L43119010	
207 —	11011		L-1003										
7	colisage	8 m	72 m	4 pièces	4 pièces	4 pièces	2 pièces	2 pièces		10 pièces	5 pièces	10 pièces	
בְּבַ													

6 7



Livraison : socle et couvercle à commander séparément. Couvercle «Ouverture Tournevis». **Longueur standard :** 2 m, autres longueurs sur demande, max. 6 m.

alu anodisé naturel (ALU) Teinte:

	ilés en alu anodisé na			s alu. Indice de protec	etion: IP 40, IK 07.								
		Socie	Couvercle	Cloison	Angle intérieur variable 83° à 97°	Angle extévariable 83	érieur 3° à 140°	Angle plat	Embout	Eclisses de jonction			
		Réf. cat.	Réf. cat.	Réf. cat.	Réf. cat.	Réf. cat.		Réf. cat.	Réf. cat.	Réf. cat.			
1 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	noir	GBA5005019010	GBA4529010	L4369					L4433ALU L44339010				
	colisage	24 m	24 m	72 m					5 pièces				
- 1 S		GBA500851ALU GBA5008519010			L4471ALU L44719010	L4472ALU L44729010		L4478ALU L44789010	L4473ALU L44739010				
	noir colisage	12 m	24 m	L4369 72 m	5 pièces	5 pièces	,	4 pièces	5 pièces	L4467 2 pièces			
zone 1 = zg +	-									, , , , ,			
zone 2 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7		GBA501311ALU GBA5013119010			L4391ALU L43919010	L4392ALU L43929010		L4398ALU L43989010	L4393ALU L43939010				
zone 2	noir colisage	12 m	24 m	L4369 72 m	5 pièces	5 pièces		4 pièces	5 pièces	L4467 2 pièces			
3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3		GBA501611ALU GBA5016119010			L4341ALU L43419010	L4342ALU L43429010		L4348ALU L43489010	L4343ALU L43439010				
1 56	colisage	8 m	24 m		4 pièces	4 pièces		2 pièces	5 pièces	L4467 2 pièces			
		Désignation	Ca	ractéristiques	Emb. Cou	uleur	Réf. cat.			Désignation	Caractéristiques	Emb.	Réf. cat.
		Joint mur/sol			30 m blar (90 °	nc paloma	L5071			Jeu de bornes de masse pour socle et couvercle accessoires de mise à la terre (25 bornes socle et	matériau : tôle d'acier	1	L5802
L5071		Cadre de montage 45 x 45 mm	e vertical		5 pièces		L4770	L5802		25 bornes couvercle)			
		Sachet de 250 vis autoforeuses polyamide	poi	23 mm, \emptyset = 6 mm ur fixation en cloison use, type BA 13	4		AFVISTC6023			Fils de mise à la terre avec cosses	longueur 150 mm	25	L4181
AFVISTC6023		Borne pour fils de mise à la terre	ma	tériau : tôle d'acier	10		L4187	L4183			longueur 300 mm	25 25	L4182 L4183
L4389	L4187	Clip de verrouillag	d'ir 22, ne cor	tilise uniquement en cas nstallation de modules 5x45 ou 45x45 mm convient pas au mpartiment central de D/A50161	s (90·	nc paloma	L4389				ionguoui ooo miii	23	L+103



Emb. Réf. cat.

10

WS106

Prises systo spécial goulottes Prises de courant



Capacité de raccordement
Connexion quickconnect Q
- mini : 2 x 1mm² fil rigide
- maxi : 2 x 2,5 mm² fil rigide
Connexion à vis :
- maxi: 1 x 4 mm² fil rigide

ou 2 x 2,5 mm² fil rigide

Conformes aux normes NF C 60-314 pour les références WS100, WS101, WS102, WS103, WS105, WS 106

Tenue au fil incandescent : essais réalisés selon la norme NF EN 60 695-2 Connexion quickconnect Q

Produits IP2XC

Désignation Caractéristiques	Désignation	Caractéristiques	
------------------------------	-------------	------------------	--

WS100, WS101



WS103

WS105, WS106

Prises à éclipse	2P+T, quickconnect <		
16 A - 250V	- blanc	10	WS100
	- rouge	10	WS100R
	2P+T, connexion à vis		
	- blanc	10	WS101
	- noir	10	WS101N
	2P, connexion à vis		
	- blanc	10	WS102
	2P+T à voyant, quickconnect ℚ		
	à associer à WUZ694		
	- blanc	10	WS103
	2P+T à détrompage, quickconnect @		
	accès aux manettes de		
	déconnexion derrière l'enjoliveur		
	- rouge	10	WS105

2P+T à détrompage, connexion à vis

- rouge

Mécanismes systo Prises de communication

ì	1
4	7
WS20	0



•	1701
WS213	

	7
	2
9	1
WS214	ļ

Désignation	Caractéristiques	Emb.	Cat. ref. 1 mod.	Emb.	Cat. ref. 2 mod.
Prise téléphone "T"	8 contacts à vis	-	-	10	WS200
Prises RJ45	avec porte-étiquette et un clapet anti-poussière				
categorie 5E RJ45: classe D à 100 MHz	UTP, 8 pts - blanc	10	WS210	1	WS211
	FTP, 9 pts pour grade1 - blanc	10	WS213	10	WS214
	STP ou SFTP 8 points blindés - blanc	10	WS216	1	WS217
categorie 6 RJ45: classe E à 250 MHz	UTP, 8 pts - blanc	10	WS219	1	WS220
	FTP, 9 pts - blanc	10	WS222	10	WS223
	STP ou SFTP 8 points blindés pour grade 3 - blanc	10	WS225	1	WS226
categorie 6A RJ45: classe E à 300 MHz	STP ou SFTP 8 points blindés pour grade 3 - blanc	-	-	1	WS228

Capacité de raccordement Connexion quickconnect (: - mini : 2 x 1mm² fil rigide

- maxi : 2 x 2,5 mm² fil rigide

Conformes aux normes NF C 60-314 pour les références WS100, WS101, WS102, WS103, WS105, WS 106, WS121,

WS122, WS123, WS131,

WS132, WS133

Tenue au fil incandescent : essais réalisés selon la norme NF EN 60 695-2

Connexion quickconnect Q

Produits IP2XC

Emb.	D(f
	Réf. cat.
20	WS121
20	WS121R
10	WS122
10	WS122R
10	WS123
10	WS123R
10	WS160
20	WS131
10	WS132
10	WS133
10	WS136
1	WS137
1	WS138

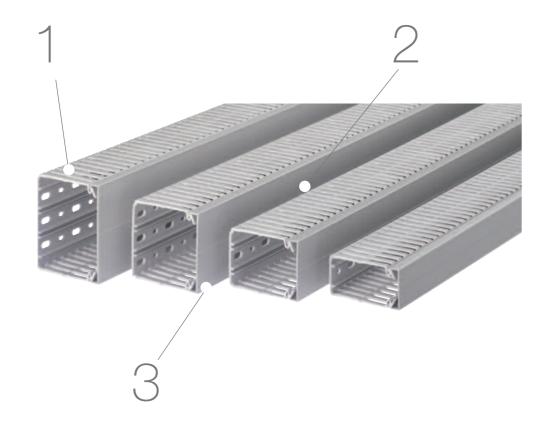


11

Goulottes de câblage tehalit.beha-set

Pour un confort de pose inégalable

Les goulottes de câblage tehalit.beha-set répondent à différentes situations de câblage dans ou autour des armoires : câblage de la distribution électrique, des appareils d'automatisme, arrivées et départs de câble, équipements déportés sur porte ou à proximité de l'armoire électrique.



Les avantages pour vous

- Facilité et confort du câblage.
- · A chaque besoin sa goulotte.
- Des accessoires complets pour une mise en œuvre rapide.

Caractéristiques techniques

- Profondeurs: 25, 40, 60, 80, 100 mm.
- 3 matières : PVC, PC-ABS, PPO.
- Classement au feu : UL94VO ou Ul94V1.

les + produit



Languettes sécables

Sécables à ras du socle sans outil sur les goulottes gris standard et bleu intrinsèque pour exploiter au maximum la circulation des fils.



Découpe sans bavure

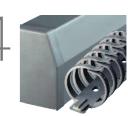
grâce à la pince tehalit.



Agrafe multi-fonctionnelle

Pour la retenue des fils dans toutes les goulottes de câblage sauf les goulottes flexibles (VK-flex) et les goulottes de jonction.

Adaptable en largeur, en profondeur et sécable.



Gammes adaptées

Existent aussi en goulotte sans halogène en matière PC-ABS ou matière PPO.

Goulottes flexibles, goulottes de jonction pour les câblages à la périphérie de l'armoire.



Une aide au repérage

Rainure sur le couvercle utilisable comme alignement des étiquettes. BA7A40025

BA7A40040

BA7A40060

BA7A40080

BA7A40100

BA7A60025

BA7A60040

BA7A60060

BA7A60080

BA7A60100

BA7A60120

BA7A80025

BA7A80040

BA7A80060

BA7A80080

BA7A80100

BA7A80120

BA7A100060

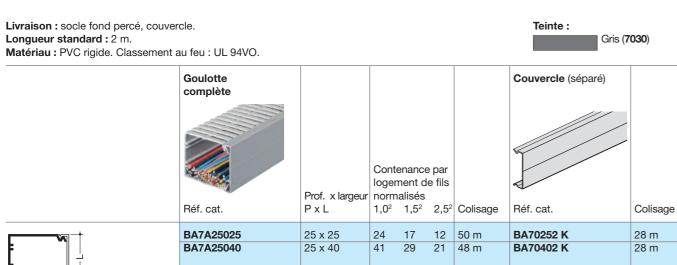
BA7A100080

BA7A100100



Bleu (BL)

Teinte:



40 x 25

40 x 40

40 x 60

40 x 80

40 x 100

60 x 25

60 x 40

60 x 60

60 x 80

60 x 100

60 x 120

80 x 25

80 x 40

80 x 60

80 x 80

80 x 100

80 x 120

100 x 60

100 x 80

100 x 100

	V
f	
ŧ	
	~

Profondeur 25 mm



Profondeur 40 mm



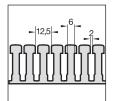
Profondeur 60 mm



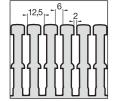
Profondeur 80 mm



Profondeur 100 mm



Découpes latérales hauteur 25 mm et goulotte 25 x 40



Découpes latérales hauteur 60 et 80 mm



Découpes latérales

Perforation du

fond DIN 43659

EN 50 085-2-3

largeur 25, 40 et

60 mm

36

58

65

109

322 231

351 253

169 121 87 30 m

212 152 109 20 m

236 170 122 24 m

406 292 209 16 m

489 352 252 12 m

130 94 67 20 m

224 161 115 20 m

478 344 246 16 m

604 435 311 12 m

730 525 376 16 m

459 330 236 16 m

630 453 324 16 m

801 576 422 12 m

50

81

125 90

152

26 | 48 m

42 50 m

64 | 40 m

47 | 60 m

78 40 m

166 20 m

181 20 m

BA70252

BA70402

BA70602

BA70802

BA71002

BA70252

BA70402

BA70602

BA70802

BA71002

BA71202

BA70252

BA70402

BA70602

BA70802

BA71002

BA71202

BA70602

BA70802

BA71002



Perforation du fond DIN 43659 EN 50 085-2-3 largeur 80, 100 et 120 mm

28 m

28 m

20 m

20 m

12 m

28 m

28 m

20 m

20 m

12 m

12 m

28 m

28 m

20 m

20 m

12 m

12 m

20 m

20 m

12 m

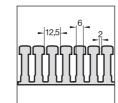
Livraison: socle fond percé, couvercle. Couvercle «Ouverture Tournevis».

Longueur standard: 2 m.

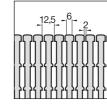
Matériau: PVC rigide. Classement au feu: UL 94VO.



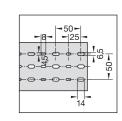
	Goulotte complète Réf. cat.	Profondeur x largeur P x L		nance pa ent de fi lisés 1,5²	ls	Colisage
Profondeur 25 mm	BA725025BL	25 x 25	24	17	12	50 m
Profondeur 40 mm	BA740025BL	40 x 25	50	36	26	48 m
	BA740040BL	40 x 40	81	58	42	50 m
	BA740060BL	40 x 60	125	90	64	40 m
	BA760025BL	60 x 25	91	65	47	60 m
	BA760040BL	60 x 40	152	109	78	40 m
	BA760060BL	60 x 60	236	170	122	24 m
Profondeur 60 mm						
	BA780025BL	80 x 25	130	94	67	20 m
╞ ~〗│	BA780060BL	80 x 60	351	253	181	20 m
F	BA780100BL	80 x 100	604	435	311	12 m
Profondeur 80 mm						



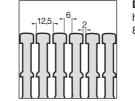
Découpes latérales hauteur 25 mm et goulotte 25 x 40



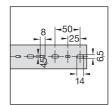
Découpes latérales hauteur 100 mm



Perforation du fond DIN 43659 EN 50 085-2-3 largeur 80, 100 et 120 mm



Découpes latérales hauteur 60 et 80 mm



Perforation du fond DIN 43659 EN 50 085-2-3 largeur 25, 40 et 60 mm



Hager Electro SAS 132 Boulevard d'Europe BP 3 67215 Obernai cedex France Tél: +33 (0)3 88 49 50 50 Fax: +33 (0)3 88 49 51 44 www.africa.hager.com www.near-east.hager.com

