

Gamme TA-S

Système de goulottes de distribution cloisonnées

Système de goulottes de distribution double compartiments à cloison fixe pour la distribution et la séparation des courants forts et courants faibles

Caractéristiques techniques

Matière première	• PVC classé M1
Couleur	• Blanc RAL 9010
Longueur	• Standard 2 m (livrée filmée avec socle + couvercle)
Socle	• Perforé pour faciliter la fixation • Symétrique, pas de sens de montage • Strié pour l'application de la colle
Compartiments	• 2 compartiments
Couvercle	• Liserés de finition • Ouverture à l'aide d'un outil
Forme	• Rectangulaire pour tous types de cheminements
Composants	• Gamme complète de composants système



Déclaration PEP Ecopassport à consulter sur le site www.pep-ecopassport.org

Normes

Classification CSTB : PVC classé M1
Certifié norme EN 50085-1
Certifié norme EN 50085-2-1
Ouverture du couvercle à l'aide d'un outil
Marquage produits CE

*cf. tableau

Longueur		Composants							
Socle + Couvercle Lg std 2 m		Angle intérieur	Angle extérieur	Angle plat	Té de dérivation	Embout	Joint de couvercle	Boîte de dérivation	
	TA-S								
IK07 40x17	B00382	B00395	B00406	B00425	B00541	B00579	B00597	B00677	

Longueur		Composants										
Socle + Couvercle Lg std 2 m		Angles variables 70° à 120°		Angle plat	Embout	Tés de dérivation		Joint de couvercle	Boîte de dérivation	Joint de sol réhausseur	Couvercle supp.	Joint de socle éclisse
		intérieur	extérieur			Avec réducteur	TA-C			Lg std 2 m		
	TA-S											
IK08 60x40	B00339	B01723	B01707	B01739	B00869	B01755	B04567	B00885	B01769	B01913	B01794	B00851

TA-S 60x40 conforme

Outils de coupe

Corner	B03001	
Pince SX25* Longueur lame 11 cm	B01029	
Lame SX25 Longueur lame 11 cm	B01031	

*Pince SX25 : pour les profondeurs 17/25/30 uniquement

Outils de fixation

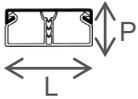
Ductacol	B02550	
Pistolet BC	B02500	



Gamme TA-S

Système de goulottes de distribution cloisonnées

Capacité en fils et câbles



Nombre de conducteurs ⁽¹⁾

	Nombre de conducteurs ⁽¹⁾									
	U1000		Téléphone		Informatique					
	RO2V 3G2,5 Ø 12,5		4p 6/10 Ø 6		Cat.5E Ø 5		Cat.5E blindé Ø 5,9		Cat.6D blindé Ø 6,8	
	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
B00382 TA-S 40x17	1	1	8	8	9	9	8	8	4	4
B00339 TA-S 60x40	5	5	22	22	33	33	22	22	18	18

⁽¹⁾ Attention : le nombre de conducteurs calculé correspond à une valeur optimisée, sans tenir compte du croisement des câbles à l'intérieur du conduit, ni du coefficient de foisonnement.

Combinaison des dérivations

Désignation	Goulotte principale	Goulotte dérivée					
		P.30		Profondeur 40			
		25x30	40x40	60x40	80x40	100x40	120x40
B01755 NTAN 60x40	60x40	●	●	●			

Dérivations possibles avec boîtes SDN

Goulotte	P.30	Profondeur 40						TM	TMR	TCN	TBA
	25x30	40x40	60x40	80x40	100x40	120x40	(1)	(1)	(2)	(3)	
SDN1 Principale	●	●	●	●	●	●					
B01769 Dérivée	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	

⁽¹⁾ Utilisation conseillée : ADDN (adaptateur moulure) B03495 + ACQN (adaptateur passage de mur) B03492

⁽²⁾ Avec ACQN (adaptateur passage de mur) B03492

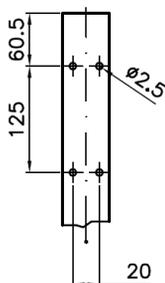
⁽³⁾ Avec TPRA (embout de passage de mur) B04059

Gamme TA-S

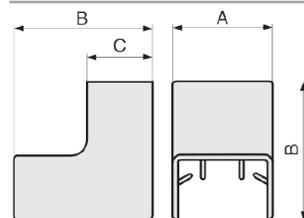
Système de goulottes de distribution cloisonnées

Schémas et cotes B00382 - 40x17

TA-S 40x17
Perforation du socle

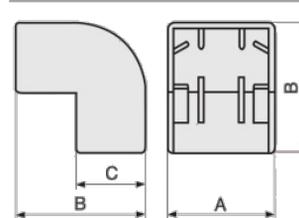


AIM
Angle intérieur



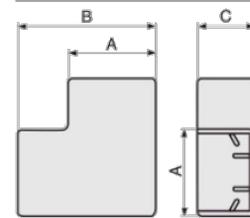
A	B	C
43,5	39,5	18,5

AEM
Angle extérieur



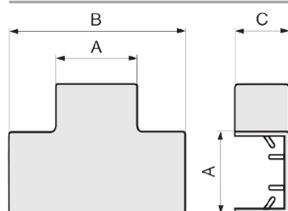
A	B	C
43,5	34,5	18,5

APM
Angle plat



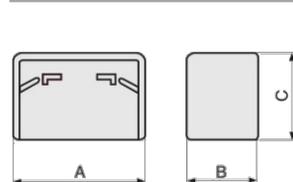
A	B	C
43,5	60	18,5

IM
Té de dérivation



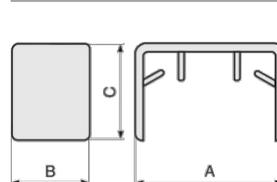
A	B	C
43,5	76,5	18,5

LM
Embout



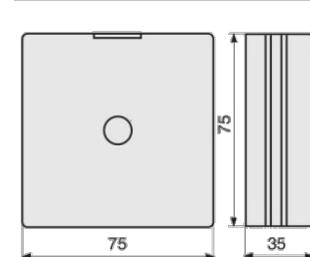
A	B	C
43,5	15,5	18,5

GM
Joint de couvercle



A	B	C
43,5	15	18,5

SDMN
Boîte de dérivation

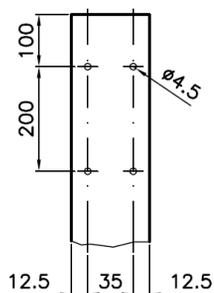


Gamme TA-S

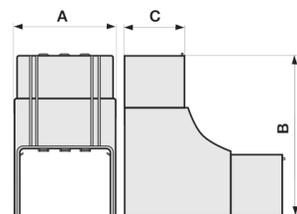
Système de goulottes de distribution cloisonnées

Schémas et cotes B00339 - 60x40

TA-S 60x40
Perforation du socle

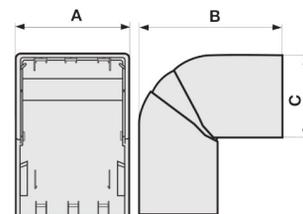


NIAV
Angle intérieur variable



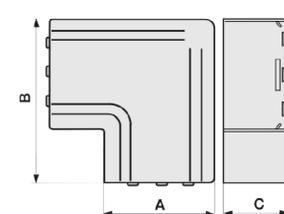
A	B	C
64	100	42

NEAV
Angle extérieur variable



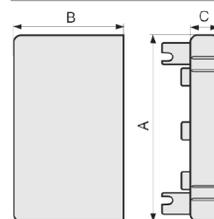
A	B	C
64	95	42

NPAN
Angle plat



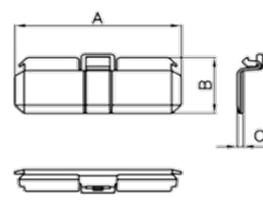
A	B	C
64	100	42

LAN
Embout



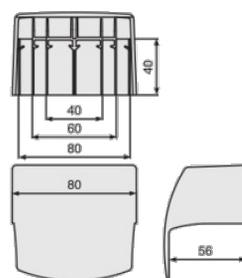
A	B	C
65	42	16

JSE
Joint de socle éclisse

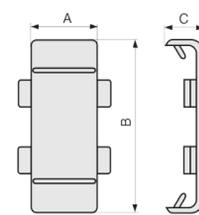


A	B	C
90	33,5	3,2

NTAG
Té de dérivation TA-C

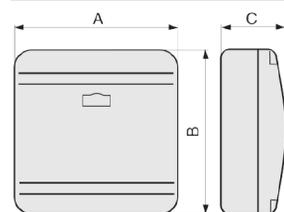


GAN
Joint de couvercle



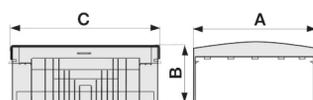
A	B	C
25	65	12,5

SDN
Boîte de dérivation



A	B	C
151	151	60

NTAN
Té de dérivation avec réducteur



A	B	C
70	52	105

Gamme TA-S

Système de goulottes de distribution cloisonnées

Marquages

Marquage CE

Les produits rentrant dans la Directive 2014/35/UE du 26 février 2014, entrée en vigueur le 20 avril 2016 (décret n°2015-1083 du 27 août 2015) sont conformes aux exigences de sécurité et portent le marquage CE selon les modalités prévues par la Directive.

Marquage produit

Le marquage des produits ne se limite pas à garantir la conformité aux normes.

Il a été conçu pour identifier facilement les données suivantes : producteur, type et dimensions du produit, certifications obtenues, éventuelles caractéristiques spécifiques et lot de production.

A titre d'exemple, le marquage appliqué sur le corps de la goulotte TA-E 60x40.

Lorsque, pour des raisons techniques, il s'avère impossible d'appliquer toutes les données du marquage directement sur le produit, elles seront reportées intégralement sur l'étiquette du colisage.

- | | | | | | |
|---|---|----|--|----|---|
| 1 | 724008:27 | 7 | IK08 (LONGUEUR) | 1 | Code de repérage du lot de production |
| 2 |  | 8 |  | 2 | Identification internationale du producteur |
| 3 | TA-E 60X40 | 9 |  | 3 | Type et dimensions |
| 4 | NF USE 669 | 10 | CODE B00325 | 4 | Certification NF |
| 5 | NF EN 50085-2-1 | 11 | 
8015892003253 | 5 | Norme de référence pour certification |
| 6 | IP40 | | | 6 | Degré de protection IP |
| | | | | 7 | Degré de protection IK |
| | | | | 8 | Certification IMQ |
| | | | | 9 | Marquage CE |
| | | | | 10 | Code produit |
| | | | | 11 | Gencode produit |

Conformité aux principales normes nationales et internationales

CENELEC	Comité Européen de Normalisation	EN 50085-1	Communauté Européenne
	Electrotechnique	EN 50085-2-1	
IEC	International Electrotechnical Commission	IEC 61084	Internationale
		IEC 61084-2-1	

Le détail des certifications des profilés d'installation Iboco est indiqué dans les tableaux de la page ci-après

Gamme TA-S

Système de goulottes de distribution cloisonnées

Certifications par désignation produit

Les goulottes Iboco sont désignées par les normes sous le vocable général de « profilés en matière plastique ». Elles ont obtenu la marque de conformité aux normes suivantes :

EN 50085-1 Systèmes de goulottes et de conduits, profilés pour installations électriques.

EN 50085-2-1 Systèmes de goulottes et de conduits, profilés prévus pour une installation au mur et au plafond. La norme EN 50085 définit les règles et les essais relatifs aux installations électriques des systèmes de goulottes et de conduits, profilés et/ou aux systèmes de communication avec des tensions jusqu'à 1000 V en courant alternatif et/ou 1500 V en courant continu.

Ces règles et essais concernent le logement et éventuellement la séparation des conducteurs, câbles et appareillages électriques.

La partie 1 de la norme, relative aux règles générales, est en vigueur depuis avril 2006 et doit être appliquée simultanément avec la partie 2-1, relative aux règles sur les conduits pour installation au mur et au plafond, en vigueur depuis le 1^{er} octobre 2007. La classification se réfère au Système de Goulottes (SG). Le système comprend d'autres composants pour réaliser une enveloppe destinée au logement de conducteurs de câbles et d'autres appareillages électriques.

Certifications par désignation produit

Désignation	 France	 Italie
AEM 40x17	•	•
AIM 40x17	•	•
APM 40x17	•	•
COV-N 60	•	•
DST	•	•
GAN 60	•	•
GM 40x17	•	•
IM 40x17	•	•
LAN 60x40	•	•
LM 40x17	•	•
NEAV 60x40	•	•
NIAV 60x40	•	•
NPAN 60x40	•	•
NTAG	•	•
NTAN 60x40	•	•

Désignation	 France	 Italie
SDMN	•	•
SDN1	•	•
TA-S 40x17	•	•
TA-S 60x40	•	•

- Certifié selon normes EN 50085-1 et EN 50085-2-1