

Gamme TA-E

Système de goulottes de distribution non cloisonnées

Système de goulottes de distribution mono-couvercles appareillables, non-cloisonnables et disponibles en gris et blanc pour la distribution de câbles de même nature ou de fluides

Caractéristiques techniques

Matière première	• PVC classé M1
Couleurs	• Blanc RAL 9010 • Gris RAL 7030
Longueur	• Standard 2 m (livrée filmée avec socle + couvercle)
Socle	• Perforé, trous ronds pour faciliter la fixation • Symétrique, pas de sens de montage
Compartment	• 1 compartiment
Couvercle	• Liserés de finition • Ouverture à l'aide d'un outil
Forme	• Rectangulaire pour tous types de cheminements
Composants	• Gamme complète de composants système et de boîtiers d'appareillages
Compatibilité	• Moulures Optima et Tmr, goulottes d'installation TerCia TA-C45, plinthes et chambranles TBA et TCN

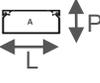


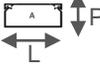
Normes

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



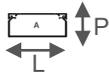
*cf. tableau

Longueurs		Composants						
Socle + Couvercle Lg std 2 m		Angle intérieur	Angle extérieur	Angle plat	Té de dérivation	Embout	Joint de couvercle	Boîte de dérivation
	LxP TA-E	AIM	AEM	APM	IM	LM	GM	SDMN
	15x17 B00379	B00390	B00403	B00414	B00535	B00577	B00590	B00677
IK07	25x17 B00380	B00391	B00404	B00415	B00536	B00578	B00591	B00677
	40x17 B00381	B00395	B00406	B00425	B00541	B00579	B00597	B00677

Longueurs		Composants					
Socle + Couvercle Lg std 2 m		Angle intérieur	Angle extérieur	Angle plat	Té de dérivation	Embout	Joint de couvercle
	LxP TA-E	NIA	NEA	NPAN	NTAN	LAN	GAN
IK07	40x25 B00686	B00688	B00689	B00690	B00692	B00695	B00694

Gamme TA-E

Système de goulottes de distribution non cloisonnées



Longueurs

Composants

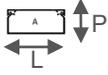
Socle + Couvercle Lg std 2 m	Agrafe retenue de câbles	Angles variables de 70° à 120°		Angle plat	Embout	Tés de dérivation		Joint de couvercle	Embout passage de mur	Boîte de dérivation	Joint de sol rehausseur Lg std 2 m
		intérieur	extérieur			Avec réducteur	TA-C				



P	LxP	TA-E	TR-E	NIAV	NEAV	NPAN	LAN	NTAN	NTAG	GAN	RQM	SDN	DST
IK07 30	25x30	Blanc B00323		B01721	B01705	B01737	B00867	B01753		B00883		B01769	
		Gris B07532		B02456	B02422	B02488	B02237	B02520		B02269		B02285	
IK07 40	40x40	Blanc B00324	B07711	B01722	B01706	B01738	B00868	B01754	B04567	B00884		B01769	
		Gris B07534		B02458	B02424	B02490	B02239	B02522		B02271		B02285	
IK08 40	60x40	Blanc B00325	B07712	B01723	B01707	B01739	B00869	B01755	B04567	B00885		B01769	B01913
		Gris B01821		B02460	B02426	B02492	B02241	B02524		B02273		B02285	
	80x40	Blanc B00320	B07713	B01724	B01708	B01740	B00871	B01756	B04567	B00886	B01775	B01769	B01913
		Gris B01823		B02462	B02428	B02494	B02243	B02526		B02275		B02285	
IK08 60	100x40	Blanc B00329	B07714	B01725	B01709	B01741	B00873	B01757		B00887	B01776	B01769	B01913
		Gris B01825		B02464	B02430	B02496	B02245	B02528				B02285	
	120x40	Blanc B00330	B07715	B01726	B01710	B01742	B00876	B01758		B00888	B01777	B01769	B01913
	60x60	Blanc B00319	B07712	B01727	B01711	B01743	B00870	B01759		B00885		B01770	B01913
		Gris B01829		B02468	B02434	B02551	B02249	B02532		B02273		B02287	
	80x60	Blanc B00326	B07713	B01728	B01712	B01744	B00872	B01760		B00886	B01775	B01770	B01913
	Gris B01831		B02470	B02436	B02502	B02251	B02534		B02275		B02287		
IK08 80	100x60	Blanc B00327	B07714	B01729	B01713	B01745	B00874	B01761		B00887	B01776	B01770	B01913
		Gris B01833		B02472	B02438	B02504	B02253	B02536				B02287	
	120x60	Blanc B00328	B07715	B01730	B01714	B01746	B00877	B01762		B00888	B01777	B01770	B01913
		Gris B01835		B02474	B02440	B02506	B02255	B02538		B02279		B02287	
IK08 80	150x60	Blanc B00331	B07716	B01731	B01715	B01747	B00879	B01763		B00889		B01771	B01913
		Gris B01837								B02281		B02289	
	200x60	Blanc B00322	B07717	B01732	B01716	B01748	B00881	B01764		B00890		B01771	B01913
		Gris B01839								B02283		B02289	
IK08 80	100x80	Blanc B00360	B07714	B01733	B01717	B01749	B00875	B01765		B00887	B01776	B01771	B01913
		Gris B01841		B02480	B02446	B02512	B02261	B02544				B02289	
	120x80	Blanc B00359	B07715	B01734	B01718	B01750	B00878	B01766		B00888	B01777	B01771	B01913
		Gris B01843		B02482	B02448	B02514	B02263	B02546		B02279		B02289	
IK08 80	150x80	Blanc B00358	B07716	B01735	B01719	B01751	B00880	B01767		B00889		B01771	B01913
		Gris B01845								B02281		B02289	
IK08 80	200x80	Blanc B00357	B07717	B01736	B01720	B01752	B00882	B01768		B00890		B01771	B01913
		Gris B01847								B02283		B02289	

Gamme TA-E

Système de goulottes de distribution non cloisonnées



Longueurs	Composants		Boîtiers d'appareillages		
Socle + couvercle Lg std 2 m	Couvercle suppl. Lg std 2 m	Joint de socle éclisse	2 modules compacts	4 modules compacts	2x4 modules compacts



	P	LxP	TA-E	COV-N	JSE	PDA-45N	PDA-M4	PDA-M8
IK07 40	40	40x40	Blanc Gris B00324 B07534		B00851			
		60x40	Blanc Gris B00325 B01821	B01794 B02403	B00851			
IK08 40	40	80x40	Blanc Gris B00320 B01823	B01795 B02405	B00851	B00513		
		100x40	Blanc Gris B00329 B01825	B01796 B02407	B00851	B00514	B00519	
		120x40	Blanc Gris B00330	B01797	B00851	B00515	B00520	
IK08 60	60	60x60	Blanc Gris B00319 B01829	B01794 B02403	B00852			
		80x60	Blanc Gris B00326 B01831	B01795 B02405	B00852	B00513		
		100x60	Blanc Gris B00327 B01833	B01796 B02407	B00852	B00514	B00519	
		120x60	Blanc Gris B00328 B01835	B01797 B02409	B00852	B00515	B00520	
		150x60	Blanc Gris B00331 B01837	B01798 B02411	B00852	B00518		B00521
IK08 80	80	200x60	Blanc Gris B00322 B01839	B01799 B02413	B00852			B00545
		100x80	Blanc Gris B00360 B01841	B01796 B02407		B00514	B00519	
		120x80	Blanc Gris B00359 B01843	B01797 B02409		B00515	B00520	
		150x80	Blanc Gris B00358 B01845	B01798 B02411		B00518		B00521
		200x80	Blanc Gris B00357 B01847	B01799 B02413				B00545

Outils de coupe

Corner **B03001** 

Discover **B06472** 

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-E

Système de goulottes de distribution non cloisonnées

Capacité en fils et câbles

TA-E comme goulotte de distribution

P			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 Ø 6,8
A	A	A	A	A			
		B00379 TA-E 15x17	1	4	9	4	4
17		B00380 TA-E 25x17	2	11	15	11	6
		B00381 TA-E 40x17	3	17	24	17	10
25		B00686 TA-E 40x25	3	19	26	20	14
30		B00323 B07532 TA-E 25x30	2	13	19	13	11
		B00324 B07534 TA-E 40x40	7	33	46	33	24
		B00325 B01821 TA-E 60x40	7	34	50	37	26
40		B00320 B01823 TA-E 80x40	11	54	74	67	41
		B00329 B01825 TA-E 100x40	15	68	102	72	53
		B00330 TA-E 120x40	15	80	112	81	60
		B00319 B01829 TA-E 60x60	14	65	94	66	48
		B00326 B01831 TA-E 80x60		91	130	95	71
		B00327 B01833 TA-E 100x60	25	119	174	120	92
60		B00328 B01835 TA-E 120x60	27	136	196	138	103
		B00331 B01837 TA-E 150x60	35	178	259	183	132
		B00322 B01839 TA-E 200x60	50	246	366	249	188
		B00360 B01841 TA-E 100x80	36	165	246	166	131
		B00359 B01843 TA-E 120x80	39	191	280	192	151
80		B00358 B01845 TA-E 150x80	51	249	369	252	192
		B00357 B01847 TA-E 200x80	73	340	516	344	272

⁽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.

Gamme TA-E

Système de goulottes de distribution non cloisonnées

Dérivations possibles avec té NTAN

Désignation	Goulotte principale	Goulotte dérivée							
		TA-E Profondeur 17			Optima Profondeur 12,5				
		15x17	25x17	40x17	22/1x12,5	22/2x12,5	32/1x12,5	32/2x12,5	
B00692 NTAN 40x25	40x25	●	●	●	●	●	●	●	●

Désignation	Goulotte principale	Goulotte dérivée															
		P.30	Profondeur 40					Profondeur 60					Profondeur 80				
		25x30	40x40	60x40	80x40	100x40	120x40	60x60	80x60	100x60	120x60	150x60	200x60	100x80	120x80	150x80	200x80
B01753 NTAN 25x30	25x30	●															
B01754 NTAN 40x40	40x40	●	●														
B01755 NTAN 60x40	60x40	●	●	●													
B01756 NTAN 80x40	80x40	●	●	●	●												
B01757 NTAN 100x40	100x40	●	●	●	●	●											
B01758 NTAN 120x40	120x40	●	●	●	●	●	●										
B01759 NTAN 60x60	60x60	●	●	●						●							
B01760 NTAN 80x60	80x60	●	●	●	●					●	●						
B01761 NTAN 100x60	100x60	●	●	●	●	●				●	●	●					
B01762 NTAN 120x60	120x60	●	●	●	●	●	●			●	●	●	●				
B01763 NTAN 150x60	150x60	●	●	●	●	●	●			●	●	●	●	●			
B01764 NTAN 200x60	200x60	●	●	●	●	●	●			●	●	●	●	●	●		
B01765 NTAN 100x80	100x80	●	●	●	●	●				●	●	●				●	
B01766 NTAN 120x80	120x80	●	●	●	●	●	●			●	●	●	●			●	●
B01767 NTAN 150x80	150x80	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●		●	●
B01768 NTAN 200x80	200x80	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●

Dérivations possibles avec boîtes SDN

Goulotte	P.30	Profondeur 40					Profondeur 60					Profondeur 80				TM	TMR	TCN	TBA
		25x30	40x40	60x40	80x40	100x40	120x40	60x60	80x60	100x60	120x60	150x60	200x60	100x80	120x80				
SDN1 Principale	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
B01769 Dérivée	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
SDN2 Principale	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
B01770 Dérivée	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
SDN3 Principale	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
B01771 Dérivée	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

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

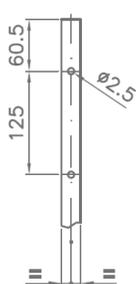
(2) Avec ACQN (adaptateur passage de mur) B03492

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

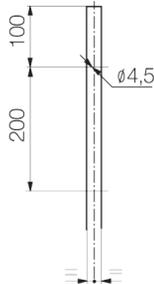
Gamme TA-E

Système de goulottes de distribution non cloisonnées

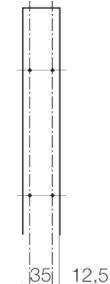
TA-E largeur 15
Perforation du socle



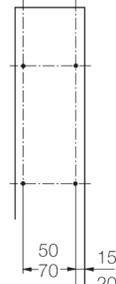
TA-E largeurs 25 - 40
Perforation du socle



TA-E largeur 60
Perforation du socle



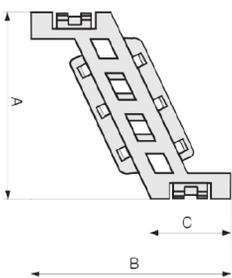
TA-E largeurs 80 - 100 - 120
Perforation du socle



TA-E largeurs 150 - 200
Perforation du socle

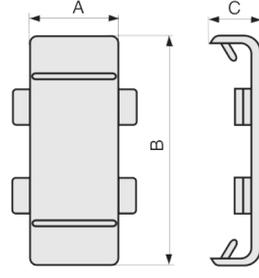


TR-E
Agrafe de retenue de câbles



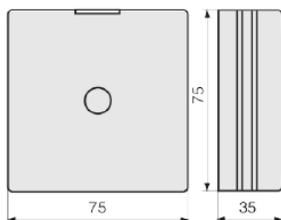
TA-E	A	B	C
Largeur 40	30	52	35
Largeur 60	51	97	40
Largeur 80	68	96	40
Largeur 100	88	111	45
Largeur 120	108	117	47
Largeur 150	137	118	50
Largeur 200	185	143	60

GAN
Joint de couvercle

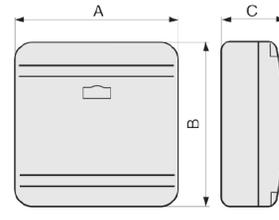


TA-E	A	B	C
Largeur 25	20	30	11
Largeur 40	20	45	12
Largeur 60	25	65	12,5
Largeur 80	25	85	13
Largeur 100	30	105	13
Largeur 120	30	125	13
Largeur 150	30	155	14
Largeur 200	30	205	14,5

SDMN
Boîte de dérivation



SDN
Boîte de dérivation

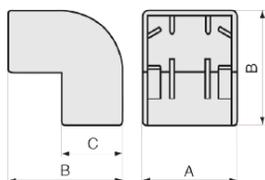


TA-E	A	B	C
Profondeur 30	151	151	60
Profondeur 40	151	151	60
Profondeur 60	151	151	75
Profondeur 80	231	231	95

Gamme TA-E

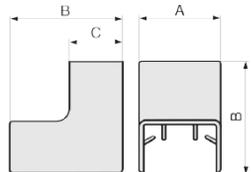
Système de goulottes de distribution non cloisonnées

AEM profondeur 17
Angle extérieur



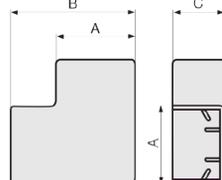
TA-E	A	B	C
15x17	18,5	34,5	18,5
25x17	28,5	34,5	18,5
40x17	43,5	34,5	18,5

AIM profondeur 17
Angle intérieur



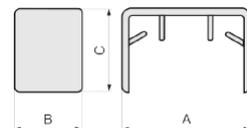
TA-E	A	B	C
15x17	18,5	39,5	18,5
25x17	28,5	39,5	18,5
40x17	43,5	39,5	18,5

APM profondeur 17
Angle plat



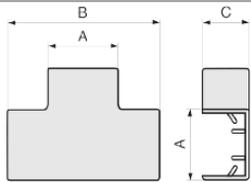
TA-E	A	B	C
15x17	18,5	35	18,5
25x17	28,5	45	18,5
40x17	43,5	60	18,5

GM profondeur 17
Joint de couvercle



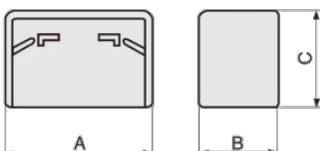
TA-E	A	B	C
15x17	18,5	15	18,5
25x17	28,5	15	18,5
40x17	43,5	15	18,5

IM profondeur 17
Té de dérivation



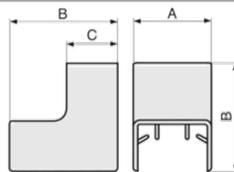
TA-E	A	B	C
15x17	18,5	51,5	18,5
25x17	28,5	61,5	18,5
40x17	43,5	76,5	18,5

LM
Embout



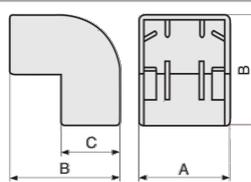
TA-E	A	B	C
15x17	18,5	15,5	18,5
25x17	28,5	15,5	18,5
40x17	43,5	15,5	18,5

NIA profondeur 25
Angle intérieur



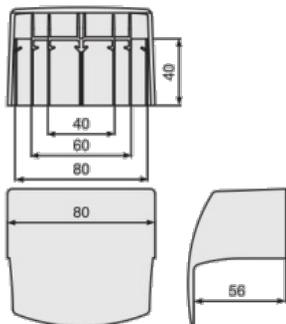
TA-E	A	B	C
40x25	41,5	47	27

NEA profondeur 25
Angle intérieur



TA-E	A	B	C
40x25	41,5	47	27

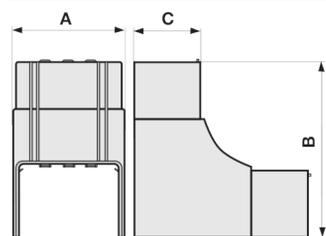
NTAG
Té de dérivation TA-C



Gamme TA-E

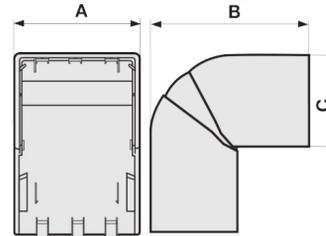
Système de goulottes de distribution non cloisonnées

NIAV
Angle intérieur variable



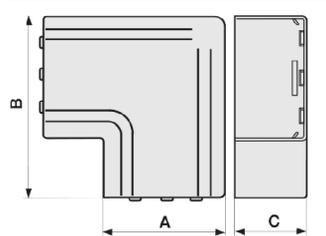
TA-E	A	B	C
25x30	29	70	32
40x40	44	100	42
60x40	64	100	42
80x40	84	100	42
100x40	105	100	43
120x40	125	100	43
60x60	64	135	62
80x60	84	135	62
100x60	105	155	63
120x60	125	155	63
150x60	155	155	63
200x60	205	155	63
100x80	105	175	83
120x80	125	175	83
150x80	155	175	83
200x80	205	175	83

NEAV
Angle extérieur variable



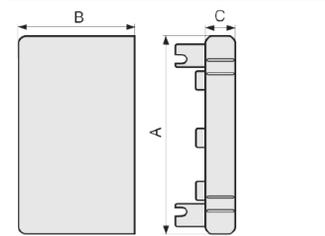
TA-E	A	B	C
25x30	29	60	32
40x40	44	80	42
60x40	64	95	42
80x40	84	115	42
100x40	105	115	43
120x40	125	115	43
60x60	64	115	62
80x60	84	135	62
100x60	105	135	63
120x60	125	135	63
150x60	155	135	63
200x60	205	135	63
100x80	105	155	83
120x80	125	155	83
150x80	155	155	83
200x80	205	155	83

NPAN
Angle plat



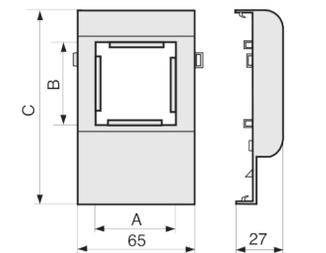
TA-E	A	B	C
40x25	41,5	61,5	27
25x30	29	50	32
40x40	44	70	42
60x40	64	100	42
80x40	84	130	42
100x40	105	150	43
120x40	125	170	43
60x60	64	100	62
80x60	84	130	62
100x60	105	150	63
120x60	125	170	63
150x60	155	200	63
200x60	205	250	63
100x80	105	150	83
120x80	125	170	83
150x80	155	200	83
200x80	205	250	83

LAN
Embout



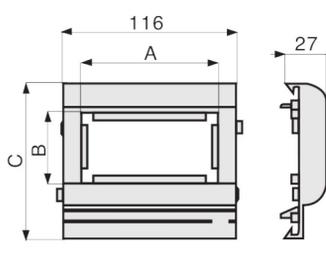
TA-E	A	B	C
40x25	41,5	20	27
25x30	30	32	16
40x40	45	42	16
60x40	65	42	16
80x40	85	42	16
100x40	105	42	16
120x40	125	42	16
60x60	65	62	16
80x60	85	62	16
100x60	105	62	16
120x60	125	62	16
150x60	155	62	16
200x60	205	62	16
100x80	105	82	16
120x80	125	82	16
150x80	155	82	16
200x80	205	82	16

PDA-45N
Boîtier d'appareillage
2 modules compacts



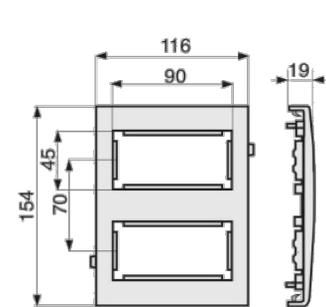
TA-E	A	B	C
Largeur 80	45	45	80
Largeur 100	45	45	100
Largeur 120	45	45	120
Largeur 150	45	45	150

PDA-M4
Boîtier d'appareillage
4 modules compacts

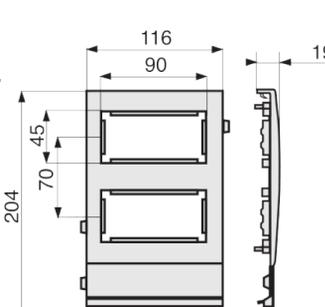


TA-E	A	B	C
Largeur 100	90	45	104
Largeur 120	90	45	124

PDA-M8 largeur 150
Boîtier d'appareillages 2x4
modules compacts



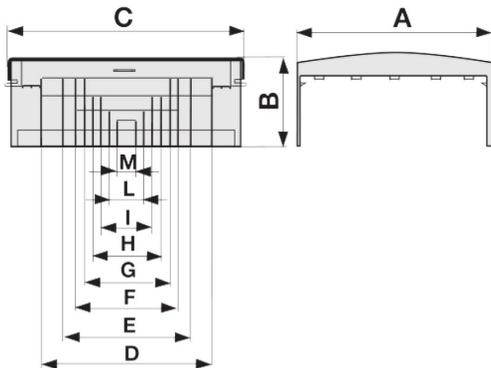
PDA-M8 largeur 200
Boîtier d'appareillages
2x4 modules compacts



Gamme TA-E

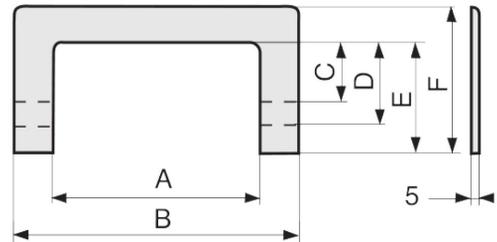
Système de goulottes de distribution non cloisonnées

NTAN
Té de dérivation avec réducteur



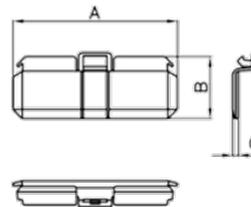
TA-E	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M
25x30	35	41	70								25
40x40	50	51	85							40	25
60x40	70	52	105						60	40	25
80x40	90	53	132					80	60	40	25
100x40	110	54	160				100	80	60	40	25
120x40	130	56	180			120	100	80	60	40	25
60x60	70	72	105						60	40	25
80x60	90	73	132					80	60	40	25
100x60	110	74	160				100	80	60	40	25
120x60	130	76	180			120	100	80	60	40	25
150x60	160	78	215		150	120	100	80	60	40	25
200x60	210	84	264	200	150	120	100	80	60	40	25
100x80	110	94	160				100	80	60	40	25
120x80	130	96	180			120	100	80	60	40	25
150x80	160	98	215		150	120	100	80	60	40	25
200x80	210	104	264	200	150	120	100	80	60	40	25

RQM
Embout de passage de mur



TA-E	A	B	C	D	E	F
Largeur 80	80	140	40	60	-	90
Largeur 100	100	160	40	60	80	110
Largeur 120	120	180	40	60	80	110

JSE
Joints de socle éclipse



TA-E	A	B	C
Profondeur 40	90	33,5	3,2
Profondeur 60	90	53	3,4
Profondeur 80	-	-	-

Gamme TA-E

Système de goulottes de distribution non 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) |
| 2  | 8  |
| 3 TA-E 60X40 | 9  |
| 4 NF USE 669 | 10 CODE B00325 |
| 5 NF EN 50085-2-1 | 11 
8015892003253 |
| 6 IP40 | |

- 1 Code de repérage du lot de production
- 2 Identification internationale du producteur
- 3 Type et dimensions
- 4 Certification NF
- 5 Norme de référence pour certification
- 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 profils d'installation Iboco est indiqué dans les tableaux de la page ci-après

Gamme TA-E

Système de goulottes de distribution non 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 15x17	•	•
AEM 25x17	•	•
AEM 40x17	•	•
AIM 15x17	•	•
AIM 25x17	•	•
AIM 40x17	•	•
APM 15x17	•	•
APM 40x17	•	•
COV-N 60	•	•
COV-N 80	•	•
COV-N 100	•	•
COV-N 120	•	•
COV-N 150	•	•
COV-N 200	•	•
DST	•	•
GAN 25	•	•
GAN 40	•	•
GAN 40x25	•	•
GAN 60	•	•
GAN 80	•	•
GAN 100	•	•

Désignation	 France	 Italie
GAN 120	•	•
GAN 150	•	•
GAN 200	•	•
GM 15x17	•	•
GM 25x17	•	•
GM 40x17	•	•
IM 15x17	•	•
IM 40x17	•	•
LAN 40x25	•	•
LAN 25x30	•	•
LAN 40x40	•	•
LAN 60x40	•	•
LAN 80x40	•	•
LAN 100x40	•	•
LAN 120x40	•	•
LAN 60x60	•	•
LAN 80x60	•	•
LAN 100x60	•	•
LAN 120x60	•	•
LAN 150x60	•	•
LAN 200x60	•	•

Désignation	 France	 Italie
LAN 100x80	•	•
LAN 120x80	•	•
LAN 150x80	•	•
LAN 200x80	•	•
LM 15x17	•	•
LM 25x17	•	•
LM 40x17	•	•
NEA 40x25	•	•
NEAV 25x30	•	•
NEAV 40x40	•	•
NEAV 60x40	•	•
NEAV 80x40	•	•
NEAV 100x40	•	•
NEAV 120x40	•	•
NEAV 60x60	•	•
NEAV 80x60	•	•
NEAV 100x60	•	•
NEAV 120x60	•	•
NEAV 150x60	•	•
NEAV 200x60	•	•
NEAV 100x80	•	•

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

Gamme TA-E

Système de goulottes de distribution non cloisonnées

Certifications par désignation produit

Désignation	 France	 Italie	Désignation	 France	 Italie	Désignation	 France	 Italie
NEAV 120x80	•	•	NTAN 80x40	•	•	TA-E 200x80	•	•
NEAV 150x80	•	•	NTAN 100x40	•	•	TR-E 40	•	•
NEAV 200x80	•	•	NTAN 120x40	•	•	TR-E 60	•	•
NIA 40x25	•	•	NTAN 60x60	•	•	TR-E 80	•	•
NIAV 25x30	•	•	NTAN 80x60	•	•	TR-E 100	•	•
NIAV 40x40	•	•	NTAN 100x60	•	•	TR-E 120	•	•
NIAV 60x40	•	•	NTAN 120x60	•	•	TR-E 150	•	•
NIAV 80x40	•	•	NTAN 150x60	•	•	TR-E 200	•	•
NIAV 100x40	•	•	NTAN 200x60	•	•			
NIAV 120x40	•	•	NTAN 100x80	•	•			
NIAV 60x60	•	•	NTAN 120x80	•	•			
NIAV 80x60	•	•	NTAN 150x80	•	•			
NIAV 100x60	•	•	NTAN 200x80	•	•			
NIAV 120x60	•	•	PDA45N	•	•			
NIAV 150x60	•	•	PDA-M4	•	•			
NIAV 200x60	•	•	PDA-M8	•	•			
NIAV 100x80	•	•	RQM 1	•	•			
NIAV 120x80	•	•	RQM 2	•	•			
NIAV 150x80	•	•	RQM 3	•	•			
NIAV 200x80	•	•	SDMN	•	•			
NPAN 40x25	•	•	SDN1	•	•			
NPAN 25x30	•	•	SDN2	•	•			
NPAN 40x40	•	•	SDN3	•	•			
NPAN 60x40	•	•	TA-E 15x17	•	•			
NPAN 80x40	•	•	TA-E 25x17	•	•			
NPAN 100x40	•	•	TA-E 40x17	•	•			
NPAN 120x40	•	•	TA-E 40x25	•	•			
NPAN 60x60	•	•	TA-E 25x30	•	•			
NPAN 80x60	•	•	TA-E 40x40	•	•			
NPAN 100x60	•	•	TA-E 60x40	•	•			
NPAN 120x60	•	•	TA-E 80x40	•	•			
NPAN 150x60	•	•	TA-E 100x40	•	•			
NPAN 200x60	•	•	TA-E 120x40	•	•			
NPAN 100x80	•	•	TA-E 60x60	•	•			
NPAN 120x80	•	•	TA-E 80x60	•	•			
NPAN 150x80	•	•	TA-E 100x60	•	•			
NPAN 200x80	•	•	TA-E 120x60	•	•			
NTAG	•	•	TA-E 150x60	•	•			
NTAN 40x25	•	•	TA-E 200x60	•	•			
NTAN 25x30	•	•	TA-E 100x80	•	•			
NTAN 40x40	•	•	TA-E 120x80	•	•			
NTAN 60x40	•	•	TA-E 150x80	•	•			

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

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	
	LxP 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 Lg std 2 m	Couvercle supp.	Joint de socle éclisse	
		intérieur	extérieur			Avec réducteur	TA-C						
	LxP 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

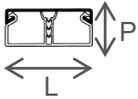
Ductacol	B02550	
Pistolet BC	B02500	



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

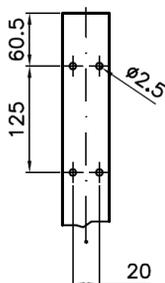
⁽³⁾ Avec TPRA (embout de passage de mur) B04059

Gamme TA-S

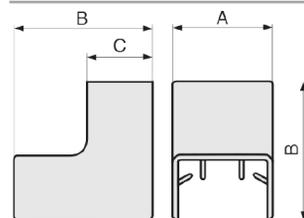
Système de goulottes de distribution cloisonnées

Schémas et cotes B00382 - 40x17

TA-S 40x17
Perforation du socle

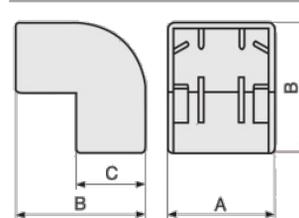


AIM
Angle intérieur



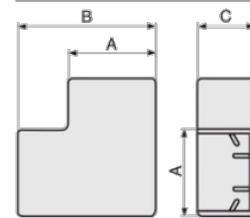
A	B	C
43,5	39,5	18,5

AEM
Angle extérieur



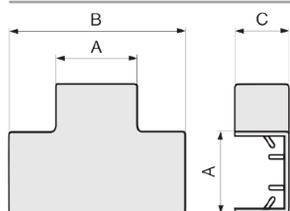
A	B	C
43,5	34,5	18,5

APM
Angle plat



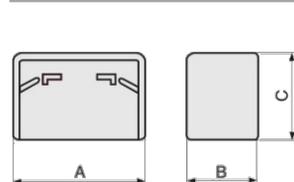
A	B	C
43,5	60	18,5

IM
Té de dérivation



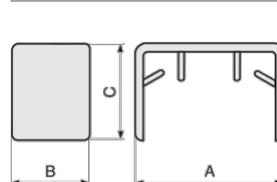
A	B	C
43,5	76,5	18,5

LM
Embout



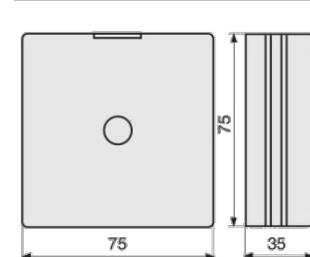
A	B	C
43,5	15,5	18,5

GM
Joint de couvercle



A	B	C
43,5	15	18,5

SDMN
Boîte de dérivation

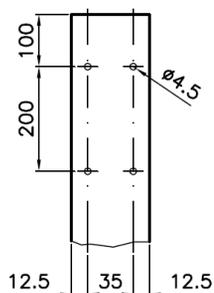


Gamme TA-S

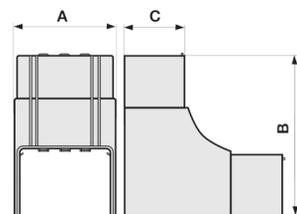
Système de goulottes de distribution cloisonnées

Schémas et cotes B00339 - 60x40

TA-S 60x40
Perforation du socle

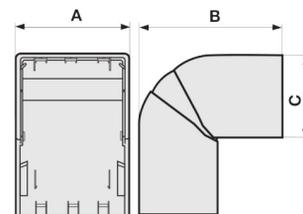


NIAV
Angle intérieur variable



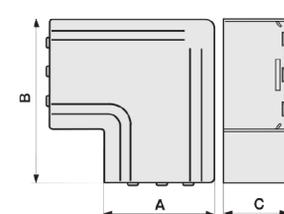
A	B	C
64	100	42

NEAV
Angle extérieur variable



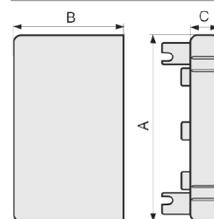
A	B	C
64	95	42

NPAN
Angle plat



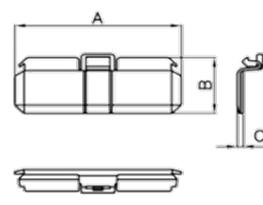
A	B	C
64	100	42

LAN
Embout



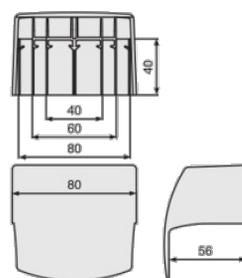
A	B	C
65	42	16

JSE
Joint de socle éclisse

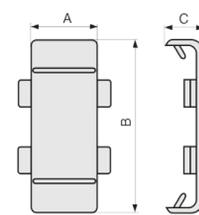


A	B	C
90	33,5	3,2

NTAG
Té de dérivation TA-C

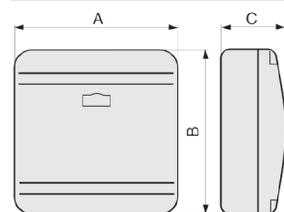


GAN
Joint de couvercle



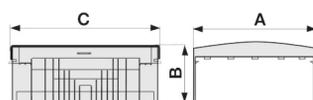
A	B	C
25	65	12,5

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

Gamme Ta-g

Système de goulottes de distribution cloisonnables

Système de goulottes de distribution mono-couvercles appareillables et cloisonnables
Pour la distribution de courants forts et courants faibles et la réalisation de petites installations

Caractéristiques techniques

Matière première	<ul style="list-style-type: none">PVC classé M1
Couleur	<ul style="list-style-type: none">Blanc RAL 9010
Longueur	<ul style="list-style-type: none">Standard 2 m (livrée filmée avec socle + couvercle)
Socle	<ul style="list-style-type: none">Perforé, trous ronds et trous oblongs, pour faciliter la fixationSymétrique, pas de sens de montage
Compartiments	<ul style="list-style-type: none">1 à 6 guides de fond permettant le cloisonnement (de 2 à 7 compartiments)
Couvercle	<ul style="list-style-type: none">Liserés de finitionOuverture du couvercle à l'aide d'un outil
Forme	<ul style="list-style-type: none">Rectangulaire pour tous types de cheminements
Composants	<ul style="list-style-type: none">Gamme complète de composants système et de boîtiers d'appareillages
Compatibilité	<ul style="list-style-type: none">Moules Optima et TmrGoulottes d'installation Tercia TA-C45Système de plinthes et chambranles TBA et TCN



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



* 10 références IK10 à + 5°C



Ces goulottes ne peuvent pas être utilisées en colonne montante, elles ne se conforment pas aux exigences du cahier des charges Enedis.

Pour cette application se référer à notre gamme Ta-g IK10 à - 5°C.

Leur résistance aux chocs IK10 reste valable pour toutes les autres applications (photovoltaïque, IRVE, etc.).

Gamme Ta-g

Système de goulottes de distribution cloisonnables

P	IxP	Longueurs	Composants											
			Socle + Couvercle Lg std 2 m	Cloison de séparation Lg std 2 m	Agrafe retenue de câbles	Angles variables 70° à 120°		Angle plat	Embout	Tés de dérivation		Joint de couvercle	Embout passage de mur	Boîte de dérivation
		TA-G	SEP-G	TR-E	NIAV	NEAV	NPAN	LAN	NTAN	NTAG	GAN	RQM	SDN	DST
40	60x40	B01780	B02414	B07712	B01723	B01707	B01739	B00869	B01755	B04567	B00885		B01769	B01913
	80x40	B01781	B02414	B07713	B01724	B01708	B01740	B00871	B01756	B04567	B00886	B01775	B01769	B01913
	100x40	B01782	B02414	B07714	B01725	B01709	B01741	B00873	B01757		B00887	B01776	B01769	B01913
	120x40	B01783	B02414	B07715	B01726	B01710	B01742	B00876	B01758		B00888	B01777	B01769	B01913
60	60x60	B01784	B02415	B07712	B01727	B01711	B01743	B00870	B01759		B00885		B01770	B01913
	80x60	B01785	B02415	B07713	B01728	B01712	B01744	B00872	B01760		B00886	B01775	B01770	B01913
	100x60	B01786	B02415	B07714	B01729	B01713	B01745	B00874	B01761		B00887	B01776	B01770	B01913
	120x60	B01787	B02415	B07715	B01730	B01714	B01746	B00877	B01762		B00888	B01777	B01770	B01913
	150x60	B01788	B02415	B07716	B01731	B01715	B01747	B00879	B01763		B00889		B01771	B01913
	200x60	B01789	B02415	B07717	B01732	B01716	B01748	B00881	B01764		B00890		B01771	B01913
80	100x80	B01790	B02416	B07714	B01733	B01717	B01749	B00875	B01765		B00887	B01776	B01771	B01913
	120x80	B01791	B02416	B07715	B01734	B01718	B01750	B00878	B01766		B00888	B01777	B01771	B01913
	150x80	B01792	B02416	B07716	B01735	B01719	B01751	B00880	B01767		B00889		B01771	B01913
	200x80	B01793	B02416	B07717	B01736	B01720	B01752	B00882	B01768		B00890		B01771	B01913

P	IxP	Longueurs	Composants			Boîtiers d'appareillages		
			Socle + Couvercle Lg std 2 m	Couvercle supp.	Joint de socle éclisse	2 modules compacts	4 modules compacts	2x4 modules compacts
		TA-G	COV-N	JSE	PDA-45N	PDA-M4	PDA-M8	
40	60x40	B01780	B01794	B00851				
	80x40	B01781	B01795	B00851	B00513			
	100x40	B01782	B01796	B00851	B00514	B00519		
	120x40	B01783	B01797	B00851	B00515	B00520		
60	60x60	B01784	B01794	B00852				
	80x60	B01785	B01795	B00852	B00513			
	100x60	B01786	B01796	B00852	B00514	B00519		
	120x60	B01787	B01797	B00852	B00515	B00520		
	150x60	B01788	B01798	B00852	B00518		B00521	
	200x60	B01789	B01799	B00852			B00545	
80	100x80	B01790	B01796		B00514	B00519		
	120x80	B01791	B01797		B00515	B00520		
	150x80	B01792	B01798		B00518		B00521	
	200x80	B01793	B01799				B00545	

10 références résistance mécanique IK10



Ces goulottes ne peuvent pas être utilisées en colonne montante, elles ne se conforment pas aux exigences du cahier des charges Enedis. **Pour cette application se référer à notre gamme Ta-g IK10 à -5°C.**

Leur résistance aux chocs IK10 reste valable pour toutes les autres applications (photovoltaïque, IRVE, etc.).

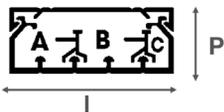
Retrouvez les outils de coupe et de fixation sur iboco.fr

Gamme Ta-g

Système de goulottes de distribution cloisonnables

Capacité en fils et câbles

TA-G comme goulotte de distribution



Nombre de conducteurs ⁽¹⁾

P	I	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	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C
40	B01780 TA-G 60x40	4	3		19	15		28	22		20	17		14	12	
	B01781 TA-G 80x40	8	3		40	14		54	20		42	15		30	11	
	B01782 TA-G 100x40	10	5		47	21		68	34		50	22		35	18	
60	B01783 TA-G 120x40	6	7	2	34	36	10	47	51	14	36	34	11	25	26	9
	B01784 TA-G 60x60	7	7		32	33		48	46		32	34		24	24	
	B01785 TA-G 80x60	14	6		65	26		90	40		67	28		51	23	
	B01786 TA-G 100x60	16	9		76	43		112	62		77	43		59	33	
	B01787 TA-G 120x60	11	12	4	58	61	17	79	87	30	58	61	19	43	45	15
	B01788 TA-G 150x60	15	12	8	76	61	41	111	87	61	77	61	45	58	44	30
	B01789 TA-G 200x60	23	12	15	110	61	75	165	87	114	110	61	78	86	44	58
	B01790 TA-G 100x80	23	13		103	62		156	90		104	62		83	48	
	B01791 TA-G 120x80	16	17	6	79	85	27	111	123	46	79	85	28	61	66	24
80	B01792 TA-G 150x80	22	17	12	103	85	61	155	123	91	104	85	63	82	65	45
	B01793 TA-G 200x80	33	17	23	149	85	106	229	123	164	150	85	109	122	65	65

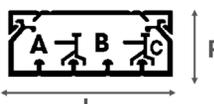
⁽¹⁾ Attention : le nombre de conducteurs calculé correspond à une valeur optimisée, sans tenir compte du croisement des câbles à l'intérieur du conduit, ni du coefficient de foisonnement.

Gamme Ta-g

Système de goulottes de distribution cloisonnables

Capacité en fils et câbles

TA-G comme goulotte d'installation

		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					
P	I	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C				
40	 B01781	TA-G 80x40	2	2		19	12		24	16		19	13	12	9		
	 B01782	TA-G 100x40	2	5		20	21		28	34		21	22	13	18		
	 B01783	TA-G 120x40	2	2	2	22	11	10	32	17	14	25	11	11	16	9	9
60	 B01785	TA-G 80x60	9	5		44	23		60	36		46	26	32	19		
	 B01786	TA-G 100x60	10	9		51	43		72	62		51	43	36	33		
	 B01787	TA-G 120x60	12	4	4	62	21	17	85	33	30	63	25	19	41	18	15
	 B01788	TA-G 150x60 Avec PDA-45N	15	4	8	79	19	41	117	31	59	80	21	44	57	17	30
80	 B01788	TA-G 150x60 Avec PDA-M8	11	2	5	64	9	25	98	14	35	64	11	30	51	7	21
	 B01789	TA-G 200x60	11	4	15	63	20	75	98	31	108	63	27	78	50	16	58
	 B01790	TA-G 100x80	16	13		78	62		116	90		78	62		60	48	
	 B01791	TA-G 120x80	19	6	6	96	30	27	137	49	46	97	37	28	68	27	24
	 B01792	TA-G 150x80 Avec PDA-45N	26	6	11	118	30	61	181	47	88	120	30	63	90	26	45
80	 B01792	TA-G 150x80 Avec PDA-M8	22	4	8	104	20	47	162	30	63	112	20	48	84	16	36
	 B01793	TA-G 200x80	22	10	23	103	51	106	161	67	158	112	51	109	86	37	85

 Appareillage courant fort clipsage 45

 Appareillage courant faible clipsage 45

⁽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.

Gamme Ta-g

Système de goulottes de distribution cloisonnables

Combinaison des dérivations

Désignation	Goulotte principale	Goulotte dérivée															
		P.30	Profondeur 40					Profondeur 60					Profondeur 80				
		25x30	40x40	60x40	80x40	100x40	120x40	60x60	80x60	100x60	120x60	150x60	200x60	100x80	120x80	150x80	200x80
B01755	60x40	●	●	●													
B01756	80x40	●	●	●	●												
B01757	100x40	●	●	●	●	●											
B01758	120x40	●	●	●	●	●	●										
B01759	60x60	●	●	●				●									
B01760	80x60	●	●	●	●			●	●								
B01761	100x60	●	●	●	●	●		●	●	●							
B01762	120x60	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●						
B01763	150x60	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					
B01764	200x60	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
B01765	100x80	●	●	●	●	●		●	●	●				●			
B01766	120x80	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			●	●		
B01767	150x80	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	
B01768	200x80	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

Dérivations possibles avec boîtes SDN

Goulotte	P.30	Profondeur 40					Profondeur 60					Profondeur 80				TM	TMR	TCN	TBA		
		25x30	40x40	60x40	80x40	100x40	120x40	60x60	80x60	100x60	120x60	150x60	200x60	100x80	120x80					150x80	200x80
SDN1 Principale	●	●	●	●	●	●															
B01769 Dérivée	●	●	●	●	●	●												●	●	●	●
SDN2 Principale	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●											
B01770 Dérivée	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●							●	●	●	●
SDN3 Principale	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●						
B01771 Dérivée	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

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

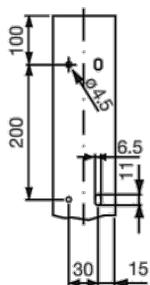
(2) Avec ACQN (adaptateur passage de mur) B03492

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

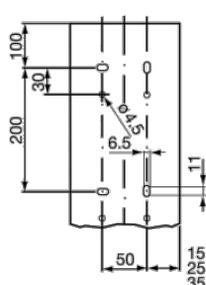
Gamme Ta-g

Système de goulottes de distribution cloisonnables

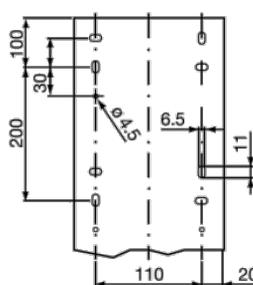
TA-G largeur 60
Perforation du socle



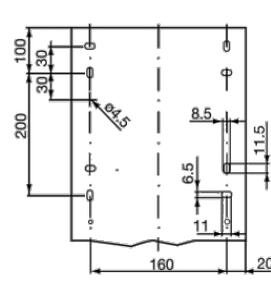
TA-G largeurs 80, 100 et 120
Perforation du socle



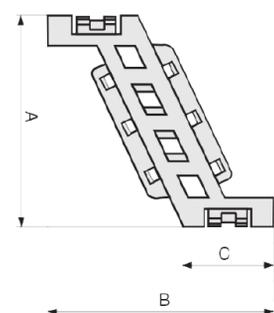
TA-G largeur 150
Perforation du socle



TA-G largeur 200
Perforation du socle

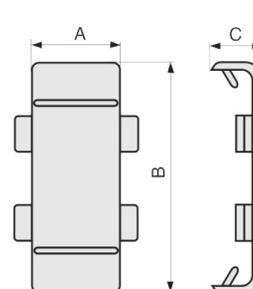


TR-E
Agrafes de retenue de câbles



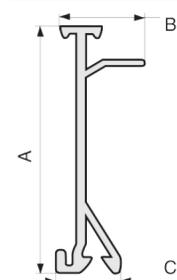
TA-G	A	B	C
Largeur 40	30	52	35
Largeur 60	51	97	40
Largeur 80	68	96	40
Largeur 100	88	111	45
Largeur 120	108	117	47
Largeur 150	137	118	50
Largeur 200	185	143	60

GAN
Joints de couvercle



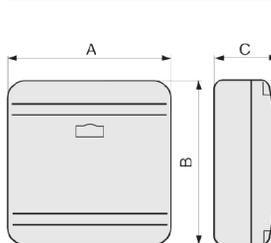
TA-G	A	B	C
Largeur 25	20	30	11
Largeur 40	20	45	12
Largeur 60	25	65	12,5
Largeur 80	25	85	13
Largeur 100	30	105	13
Largeur 120	30	125	13
Largeur 150	30	155	14
Largeur 200	30	205	14,5

SEP-G
Cloisons de séparation



TA-G	A	B	C
Profondeur 40	31	20,5	11
Profondeur 60	51	20,5	11
Profondeur 80	71	20,5	11

SDN
Boîtes de dérivation

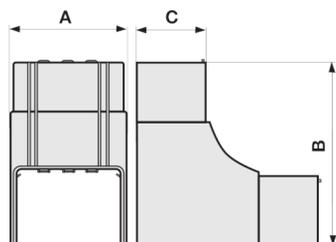


TA-G	A	B	C
Profondeur 30	151	151	60
Profondeur 40	151	151	60
Profondeur 60	151	151	75
Profondeur 80	231	231	95

Gamme Ta-g

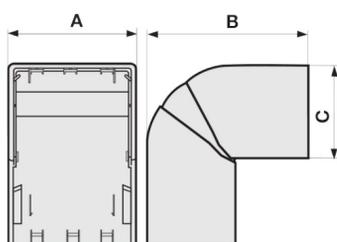
Système de goulottes de distribution cloisonnables

NIAV
Angles intérieurs variables



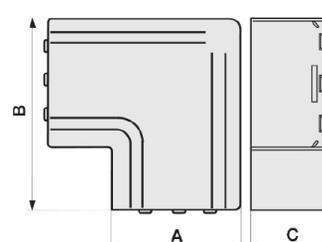
TA-G	A	B	C
60x40	64	100	42
80x40	84	100	42
100x40	105	100	43
120x40	125	100	43
60x60	64	135	62
80x60	84	135	62
100x60	105	155	63
120x60	125	155	63
150x60	155	155	63
200x60	205	155	63
100x80	105	175	83
120x80	125	175	83
150x80	155	175	83
200x80	205	175	83

NEAV
Angles extérieurs variables



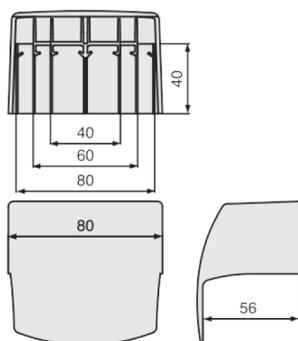
TA-G	A	B	C
60x40	64	95	42
80x40	84	115	42
100x40	105	115	43
120x40	125	115	43
60x60	64	115	62
80x60	84	135	62
100x60	105	115	63
120x60	125	135	63
150x60	155	135	63
200x60	205	135	63
100x80	105	155	83
120x80	125	155	83
150x80	155	155	83
200x80	205	155	83

NPAN
Angles plats

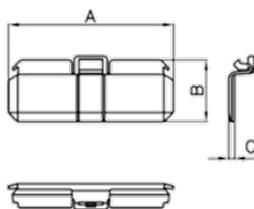


TA-G	A	B	C
60x40	64	100	42
80x40	84	130	42
100x40	105	150	43
120x40	125	170	43
60x60	64	100	62
80x60	84	130	62
100x60	105	150	63
120x60	125	170	63
150x60	155	200	63
200x60	205	250	63
100x80	105	150	83
120x80	125	170	83
150x80	155	200	83
200x80	205	250	83

NTAG
Tés de dérivation TA-C



JSE
Joints de socle éclipse

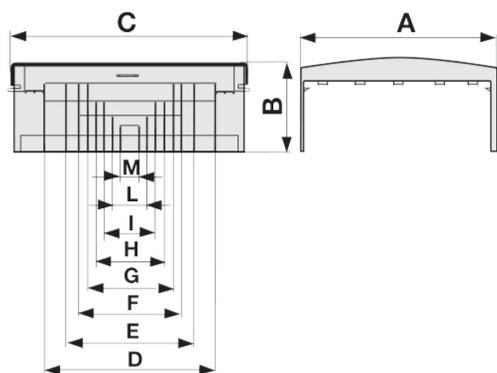


TA-G	A	B	C
Profondeur 40	90	33,5	3,2
Profondeur 60	90	53	3,4
Profondeur 80	-	-	-

Gamme Ta-g

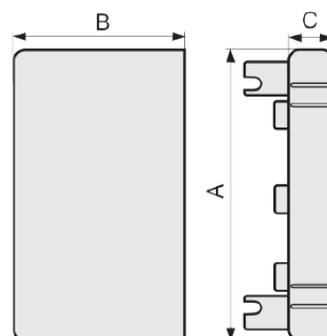
Système de goulottes de distribution cloisonnables

NTAN
Tés de dérivation avec réducteur



TA-G	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M
60x40	70	52	105						60	40	25
80x40	90	53	132					80	60	40	25
100x40	110	54	160				100	80	60	40	25
120x40	130	56	180			120	100	80	60	40	25
60x60	70	72	105						60	40	25
80x60	90	73	132					80	60	40	25
100x60	110	74	160				100	80	60	40	25
120x60	130	76	180			120	100	80	60	40	25
150x60	160	78	215		150	120	100	80	60	40	25
200x60	210	84	264	200	150	120	100	80	60	40	25
100x80	110	94	160				100	80	60	40	25
120x80	130	96	180			120	100	80	60	40	25
150x80	160	98	215		150	120	100	80	60	40	25
200x80	210	104	264	200	150	120	100	80	60	40	25

LAN
Embouts



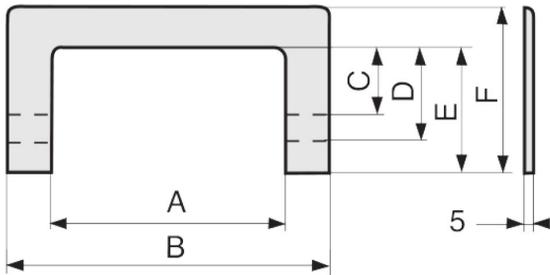
TA-G	A	B	C
60x40	65	42	16
80x40	85	42	16
100x40	105	42	16
120x40	125	42	16
60x60	65	62	16
80x60	85	62	16
100x60	105	62	16
120x60	125	62	16
150x60	155	62	16
200x60	205	62	16
100x80	105	82	16
120x80	125	82	16
150x80	155	82	16
200x80	205	82	16

Gamme Ta-g

Système de goulottes de distribution cloisonnables

RQM

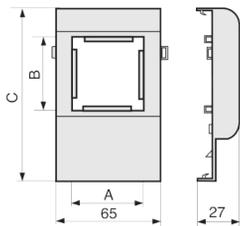
Embouts de passage de mur



TA-G	A	B	C	D	E	F
Largeur 80	80	140	40	60	-	90
Largeur 100	100	160	40	60	80	110
Largeur 120	120	180	40	60	80	110

PDA-45N

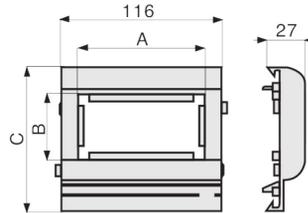
Boîtiers d'appareillages 2 modules compacts



TA-G	A	B	C
Largeur 80	45	45	80
Largeur 100	45	45	100
Largeur 120	45	45	120
Largeur 150	45	45	150

PDA-M4

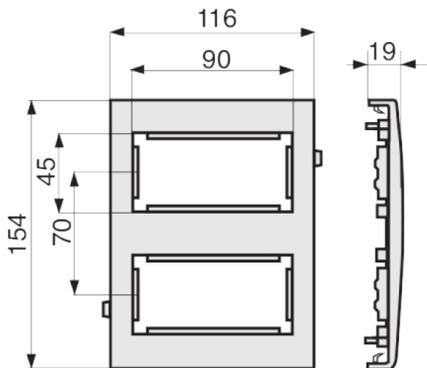
Boîtiers d'appareillages 4 modules compacts



TA-G	A	B	C
Largeur 100	90	45	104
Largeur 120	90	45	124

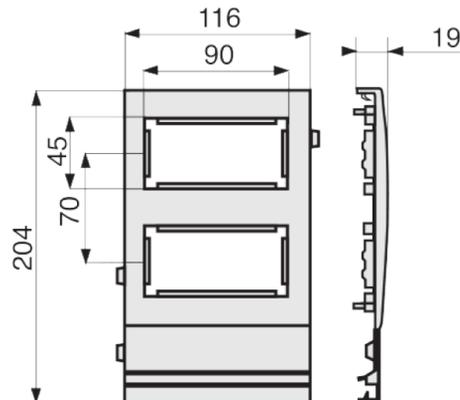
PDA-M8 largeur 150

Boîtier d'appareillages 2x4 modules compacts



PDA-M8 largeur 200

Boîtier d'appareillages 2x4 modules compacts



Gamme Ta-g

Système de goulottes de distribution cloisonnables

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)

2 

8 

3 TA-E 60X40

9 

4 NF USE 669

10 CODE B00325

5 NF EN 50085-2-1

11 
8015892003253

6 IP40

1 Code de repérage du lot de production

2 Identification internationale du producteur

3 Type et dimensions

4 Certification NF

5 Norme de référence pour certification

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

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.

Gamme Ta-g

Système de goulottes de distribution cloisonnables

Certifications par désignation produit

Désignation	 France	 Italie
COV-N 60		
COV-N 80		
COV-N 100		
COV-N 120		
COV-N 150		
COV-N 200		
DST		
GAN 40		
GAN 60		
GAN 80		
GAN 100		
GAN 120	•	•
GAN 150	•	•
GAN 200	•	•
LAN 60x40	•	•
LAN 80x40	•	•
LAN 100x40	•	•
LAN 120x40	•	•
LAN 60x60	•	•
LAN 80x60	•	•
LAN 100x60	•	•
LAN 120x60	•	•
LAN 150x60	•	•
LAN 200x60	•	•
LAN 100x80	•	•
LAN 120x80	•	•
LAN 150x80	•	•
LAN 200x80	•	•
NEAV 60x40	•	•
NEAV 80x40	•	•
NEAV 100x40	•	•
NEAV 120x40	•	•
NEAV 60x60	•	•
NEAV 80x60	•	•
NEAV 100x60	•	•
NEAV 120x60	•	•
NEAV 150x60	•	•
NEAV 200x60	•	•
NEAV 100x80	•	•
NEAV 120x80	•	•
NEAV 150x80	•	•
NEAV 200x80	•	•
NIAV 60x40	•	•
NIAV 80x40	•	•
NIAV 100x40	•	•

Désignation	 France	 Italie
NIAV 120x40	•	•
NIAV 60x60	•	•
NIAV 80x60	•	•
NIAV 100x60	•	•
NIAV 120x60	•	•
NIAV 150x60	•	•
NIAV 200x60	•	•
NIAV 100x80	•	•
NIAV 120x80	•	•
NIAV 150x80	•	•
NIAV 200x80	•	•
NPAN 60x40	•	•
NPAN 80x40	•	•
NPAN 100x40	•	•
NPAN 120x40	•	•
NPAN 60x60	•	•
NPAN 80x60	•	•
NPAN 100x60	•	•
NPAN 120x60	•	•
NPAN 150x60	•	•
NPAN 200x60	•	•
NPAN 100x80	•	•
NPAN 120x80	•	•
NPAN 150x80	•	•
NPAN 200x80	•	•
NTAG	•	•
NTAN 60x40	•	•
NTAN 80x40	•	•
NTAN 100x40	•	•
NTAN 120x40	•	•
NTAN 60x60	•	•
NTAN 80x60	•	•
NTAN 100x60	•	•
NTAN 120x60	•	•
NTAN 150x60	•	•
NTAN 200x60	•	•
NTAN 100x80	•	•
NTAN 120x80	•	•
NTAN 150x80	•	•
NTAN 200x80	•	•
PDA45N	•	•
PDA-M4	•	•
PDA-M8	•	•
RQM 1	•	•
RQM 2	•	•

Désignation	 France	 Italie
RQM 3	•	•
SDN1	•	•
SDN2	•	•
SDN3	•	•
SEP-G	•	•
TA-G 60x40	•	•
TA-G 80x40	•	•
TA-G 100x40	•	•
TA-G 120x40	•	•
TA-G 60x60	•	•
TA-G 80x60	•	•
TA-G 100x60	•	•
TA-G 120x60	•	•
TA-G 150x60	•	•
TA-G 200x60	•	•
TA-G 100x80	•	•
TA-G 120x80	•	•
TA-G 150x80	•	•
TA-G 200x80	•	•
TR-E 40	•	•
TR-E 60	•	•
TR-E 80	•	•
TR-E 100	•	•
TR-E 120	•	•
TR-E 150	•	•
TR-E 200	•	•

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