

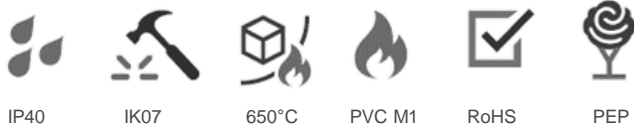
# Moules dedra

## Classiques et/ou adhésives


Moules répondant aux normes et aux exigences de mise en œuvre des bâtiments résidentiel réhabilité (collectif ou individuel).

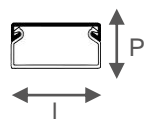
### Caractéristiques techniques

Matière première	• PVC classé M1
Couleur	• Blanc
Longueur	• Standard 2 m (livrée avec socle + couvercle)
Socle	• Strié pour appliquer la colle
Compartiment(s)	• 1 compartiment
Couvercle	• Ouverture à l'aide d'un outil
Forme	• Rectangulaire
Composants	• Quelques composants système et un boîtier d'appareillage



### Normes

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



### Longueurs

### Composants

### Boîtier d'appareillage<sup>(1)</sup>

	Socle + Couvercle 2m	Angle Intérieur	Angle Extérieur	Angle plat	Jonction de couvercle	Té de dérivation	Embout	Simple vide 45
<b>10x10</b> blanc 1 longueur adhésive	GPB10100BA							
<b>10x15</b> blanc 1 longueur adhésive	GPB10150BA							
<b>10x20</b> blanc 1 longueur adhésive 1 longueur Lot de 10 longueurs	GPB10200BA GPB10200B GPB10200B10	GPB10204B4	GPB10203B4	GPB10205B4	GPB10207B4	GPB10208B4	GPB10206B4	GPB10XX9B
<b>10x30</b> blanc 1 longueur Lot de 10 longueurs	GPB10300B GPB10300B10	GPB10304B4	GPB10303B4	GPB10305B4	GPB10307B4	GPB10308B4	GPB10306B4	GPB10XX9B
<b>15x15</b> blanc 1 longueur adhésive 1 longueur	GPB15150BA GPB15150B	GPB15154B2	GPB15153B2	GPB15155B2	GPB15157B2	GPB15158B2	GPB15156B2	
<b>20x25</b> blanc 1 longueur	GPB20250B						GPB20256B2	
<b>20x35</b> blanc 1 longueur	GPB20350B						GPB20356B2	
<b>25x40</b> blanc 1 longueur	GPB25400B						GPB25406B2	

<sup>(1)</sup> Boîtier d'appareillage : montage vertical, horizontal ou sans moulure, sur moulure traversante ou en bout de moulure

### Compatibilité appareillages

	Schneider	Legrand	PW	Hager	
Boîtier simple	GPB10XX9B	Unica	Mosaic	Logix	Ateha™

### Accessoires de fixation

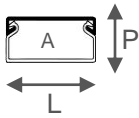
Cartouche de colle Tehalit	GPLUECART	
----------------------------	-----------	---

# Moules dedra

## Classiques et adhésives

Section par compartiment			Section utile du compartiment mm <sup>2</sup>
			A
Moulure 10x10	GPB10100BA		42
Moulure 10x15	GPB10150BA		50
Moulure 10x20	GPB10200B	GPB10200BA	57
Moulure 10x30	GPB10300B		87
Moulure 15x15	GPB15150B	GPB15150BA	75
Moulure 18x25	GPB20250B		145
Moulure 20x33	GPB20350B		272
Moulure 25x40	GPB25400B		382

### Capacité en fils et câbles



			Nombre de conducteurs <sup>(1)</sup>						TV	Téléphone	Ø max. câbles mm	
			HO7V-U/R					TV				4 paires
			1,5 mm <sup>2</sup>	2,5 mm <sup>2</sup>	4 mm <sup>2</sup>	6 mm <sup>2</sup>	3x1,5mm <sup>2</sup> 3x2,5mm <sup>2</sup>					
A	A	A	A	A	A	A	A					
Moulure 10x10	GPB10100BA		1	-	-	-	-	1	1	7		
Moulure 10x15	GPB10150BA		1	-	-	-	-	1	1	7		
Moulure 10x20	GPB10200B	GPB10200BA	5	4	3	2	1	1	1	7		
Moulure 10x30	GPB10300B		8	6	5	3	2	1	1	7		
Moulure 15x15	GPB15150B	GPB15150BA	12	8	6	4	1 1	1	2	10		
Moulure 18x25	GPB20250B		12	10	7	6	1 1	4	4	15		
Moulure 20x33	GPB20350B		35	24	18	12	3 2	5	6	15		
Moulure 25x40	GPB25400B		34	23	18	14	3 2	6	7	17		

<sup>(1)</sup> 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.

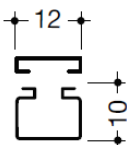
### Dérivations possibles du té

Moulure principale	Moulure dérivée							
	10x10	10x15	10x20	10x30	15x15	18x25	20x33	25x40
GPB10208B4 10x20			●					
GPB10308B4 10x30				●				
GPB15158B2 15x15					●			

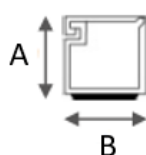
# Moules dedra

## Classiques et adhésives

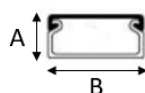
**Moulure 10x10**  
1 compartiment



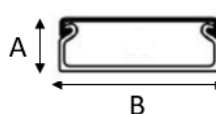
**Moulure 10x15**  
1 compartiment



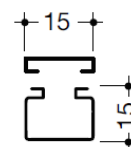
**Moulure 10x20**  
1 compartiment



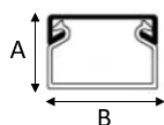
**Moulure 10x30**  
1 compartiment



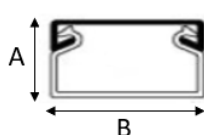
**Moulure 15x15**  
1 compartiment



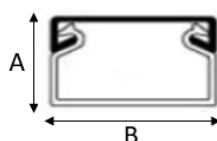
**Moulure 20x25**  
1 compartiment



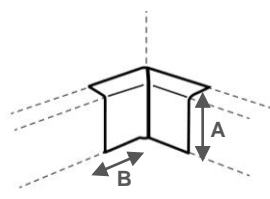
**Moulure 20x35**  
1 compartiment



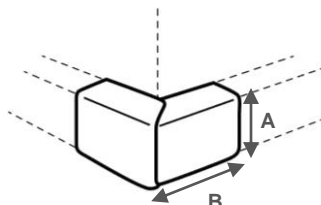
**Moulure 25x40**  
1 compartiment



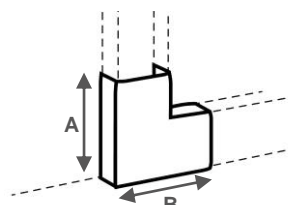
Angle intérieur



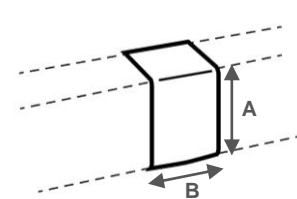
Angle extérieur



Angle plat



Jonction de couvercle



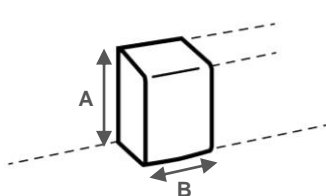
	A	B
10x20	20	10
10x30	30	12
15x15	15	10

	A	B
10x20	20	20
10x30	30	25
15x15	15	25

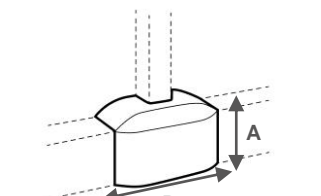
	A	B
10x20	30	30
10x30	47	47
15x15	28	28

	A	B
10x20	20	10
10x30	30	15
15x15	15	18

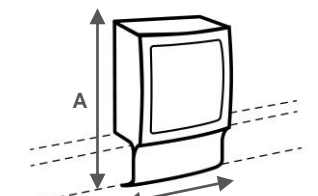
Embout



Té de dérivation



Boîtier d'appareillages saillie simple vide



	A	B
10x20	20	10
10x30	30	15
15x15	15	15
18x25	25	15
20x33	33	20
25x40	40	25

	A	B
10x20	20	40
10x30	30	60
15x15	15	40

	A	B
10x20	95	60
10x30	95	60

# Moulores dedra

## Classiques et adhésives

### 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.

- |   |   |    |   |
|---|---|----|---|
| 1 | 010216121323  | 7  | IK07  |
| 2 |   | 8  |   |
| 3 | 10x20   | 9  | GPB10200B   |
| 4 |  | 10 |  |
| 5 | EN 500F85-2-1   |    |   |
| 6 | IP4X  |    |   |

A titre d'exemple, le marquage appliqué sur le corps de la mouleure dedra 10x20.

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  | 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  | Marquage CE                                 |
| 9  | Code produit                                |
| 10 | Gencode produit                             |

### Conformité aux principales normes nationales et internationales

CENELEC	Comite 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 est indiqué dans les tableaux de la page ci-après

# Moulures dedra

## Classiques et adhésives

### Certifications par désignation produit

Les goulottes dedra 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 1500V 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 1er 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		Désignation	
GPB10100BA		GPB15150B	•
GPB10150BA		GPB15150BA	•
GPB10200B	•	GPB15153B2	•
GPB102000BA	•	GPB15154B2	•
GPB102000B10	•	GPB15155B2	•
GPB10203B4	•	GPB15156B2	•
GPB10204B4	•	GPB15157B2	•
GPB10205B4	•	GPB15158B2	•
GPB10206B4	•	GPB20250B	•
GPB10207B4	•	GPB20256B2	•
GPB10208B4	•	GPB20350B	•
GPB10300B	•	GPB20356B2	•
GPB10300B10	•	GPB25400B	•
GPB10303B4	•	GPB25406B2	•
GPB10304B4	•	GPB10XX9B	
GPB10305B4	•		
GPB10306B4	•		
GPB10307B4	•		
GPB10308B4	•		

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