

Passages de plancher et accessoires de finition

Référence(s) : 12014/16/17/18/24/26/27/28/36/37/38, 11129, 12019/20

SOMMAIRE

Page

1. Usage	1
2. Gamme	1
3. Caractéristiques techniques	3
4. Caractéristiques matières	3



dimension 50x12



dimension 75x18

1. USAGE

Le système de distribution passage de plancher offre :

- la distribution, la protection et la dérivation des différents câbles dans une installation électrique.
- des profilés, des accessoires de finition et cheminement (embout, angle plat, dérivation, joint de couvercle)
- une fiabilité et une sécurité optimale par conformité à la norme NF EN 50085-2-2

2. GAMME

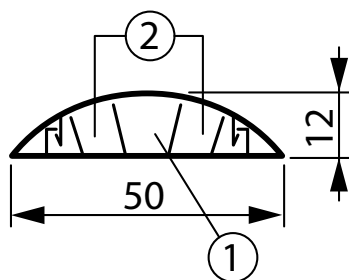
■ 2.1 Profilés

2.1.1 Passage de plancher 50x12 mm réf. 12014/16

Présenté en longueur de 2m
Découper à l'aide d'une scie (type scie à métaux) et d'une boîte à coupe (réf. 0 306 98)
Solidarisation du corps et du couvercle par clipsage (démontable à l'aide d'un outil par exemple : tournevis...)

2 coloris :
-Gris clair RAL 7030 réf 12016
-Gris anthracite RAL 7016 réf 12014

Cotes d'encombrement et capacité de câblage



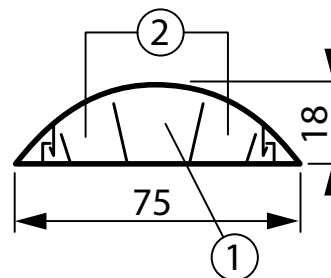
3 compartiments
Capacité 1 : maxi Ø 9 mm
Capacité 2 : maxi Ø 6 mm

2.1.2 Passage de plancher 75x18 mm réf. 12024/26/36

Présenté en longueur de 2m
Découper à l'aide d'une scie (type scie à métaux) et d'une boîte à coupe (réf. 0 306 98)
Solidarisation du corps et du couvercle par clipsage (démontable à l'aide d'un outil par exemple : tournevis...)

2 finitions :
- PVC :
 . coloris gris clair RAL 7030 réf. 12026
 . coloris gris anthracite RAL 7016 réf. 12024
- ALU (fond PVC + couvercle alu) réf. 12036

Cotes d'encombrement et capacité de câblage :

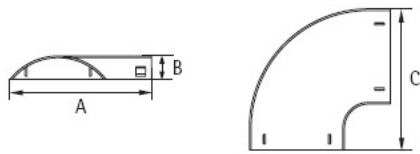


3 compartiments
Capacité 1 : maxi Ø 14 mm
Capacité 2 : maxi Ø 11 mm

2. GAMME (SUITE)

2.2 Accessoires

2.2.1 Angle plat références 12018/28/38



Permet la jonction en angle plat de deux profilés de même section :-

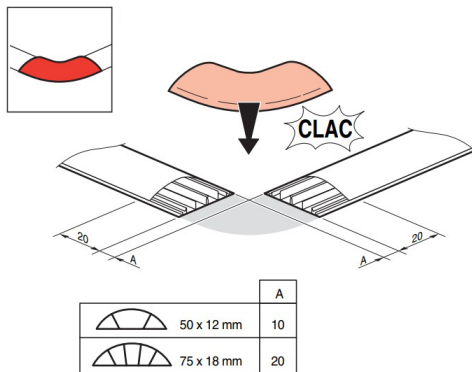
- évite la coupe d'onglet sur le profilé
- respect de l'indice de protection
- amélioration de l'esthétique (recouvrement de la coupe)
- montage par clipsage
- permet de réaliser des angles fixes à 90°

Coloris :

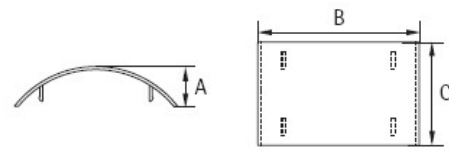
- gris RAL 7030 pour réf. 12018/28
- Alumatic pour réf. 12038

Références	Pour passage de plancher	Dimensions en mm
12018	50x12 mm	A = 53 B = 14 C = 84
12028/38	75x18 mm	A = 79 B = 20 C = 116

Montage avec passage de plancher 50x12 ou 75x18mm



2.2.2 Joint de couvercle références 12017/27/37



Permet la jonction bout à bout de deux profilés de même section :

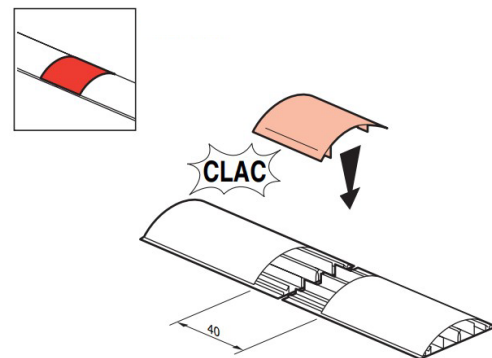
- respect de l'indice de protection
- amélioration de l'esthétique (recouvrement de la coupe)
- montage sur la plinthe par clipsage

Coloris :

- gris RAL 7030 pour réf. 12017/27
- Alumatic pour réf. 12037

Références	Pour passage de plancher	Dimensions en mm
12017	50x12 mm	A = 14 B = 52 C = 50
12027/37	75x18 mm	A = 20 B = 79 C = 50

Montage avec passage de plancher 50x12 ou 75x18mm



2. GAMME (SUITE)

■ 2.2 Accessoires (suite)

2.2.3 Dérivation vers plinthes Kéva 125x20 réf. 11129



Permet la dérivation à partir d'une plinthe Kéva 125x20 vers un passage de plancher 50x12 et 75x18.

- respect de l'indice de protection
- amélioration de l'esthétique (recouvrement de la coupe)
- montage sur le profilé par clipsage

Coloris blanc Artic

2.2.4 Dérivation vers goulottes Logix réf 12019



Permet la dérivation à partir d'une goulotte Logix vers un passage de plancher 50x12 et 75x18.

- respect de l'indice de protection
- amélioration de l'esthétique (recouvrement de la coupe)
- montage sur le profilé par clipsage

Coloris blanc Artic

2.2.5 Dérivation vers goulottes Artalis réf. 12020



Permet la dérivation à partir d'une goulotte Artalis vers un passage de plancher 50x12 et 75x18.

- respect de l'indice de protection
- amélioration de l'esthétique (recouvrement de la coupe)
- montage sur le profilé par clipsage

Coloris Alumeric

3. CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Classification des systèmes de distribution par le sol suivant la norme NF EN 50085-2-2 (concerne les systèmes de distribution des courants par le sol (noyé ou saillié)

6.2 Résistance aux chocs pendant l'installation et l'usage	5J
6.3 Température minimale de stockage et de transport	- 25°C
6.3 Température minimale d'installation et d'usage	- 5°C
6.3 Température maximale d'usage	+ 60°C
6.4 Résistance à la propagation de la flamme	Non propagateur
6.5 Continuité électrique	Sans continuité
6.6 Caractère électriquement isolant	électriquement isolant sauf réf. 12036
6.7 Degré de protection de l'enveloppe	IP 20
6.9 Mode d'ouverture	Avec un outil
6.101 Conditions d'installation	Traitement sec du sol
6.102 Résistance à une charge verticale appliquée au travers d'une petite surface	1500N pour les références 12014 et 12016 500N pour les références 12024, 12026, 12036 et PW12023
6.103 Classification optionnelle selon la résistance à une charge verticale appliquée au travers d'une grande surface	3000N

Composition et fonctions procurées par les systèmes de distribution sur le sol (passages de planchers)

Dimensions profilés	50x12	75x18	75x18
Nombre de compartiments	3	3	3
Références	12016	12026	12036
Angle plat	12018	12028	12038
Joint de couvercle	12017	12027	12037

4. CARACTERISTIQUES MATIERES

Pour composants (angles plats, joints de couvercle, dérivation)

Famille : Polychlorure de vinyle

Type : PVC

Matières passage de plancher :

- réf 12016/26 : PVC RAL 7030

- réf 12014/24 : PVC RAL 7016

- réf 12036 : fond en PVC, couvercle en aluminium.