



Simon | K45

OFIBLOCK
COMPACT

simon

SYSTÈMES D'INSTALLATION DANS LE MOBILIER



Clipsage
direct



Bureaux



Auditoriums



Salles de
réunion



Établissements
d'enseignement
et de formation



Hôtels



Logements

SIMPLE ET COMPACT

PLUSIEURS ENTRÉES LATÉRALES

- Raccordement rapide
- Câble d'alimentation et VDM

LES ACCESSOIRES SONT LES MÊMES QUE POUR OFIBLOCK PLUS K45

- Sur le bureau
- Sous le bureau
- Plancher technique
- Fixation au mur ou sur cloison
- Surface métallique aimantée
- Rail DIN
- Plateau
- Grille

COMPATIBLE AVEC LES PLANCHERS TECHNIQUES

Installation de bases avec **voyant lumineux** sous le plancher afin de pouvoir repérer facilement les points de connexion.

Idéal pour les planchers techniques de faible hauteur.



TOUT LE MATÉRIEL NÉCESSAIRE EST INCLUS

Chaque Ofiblock Compact K45 est fourni avec son profil en aluminium, les caches latéraux pour accès direct aux câbles ou connexion rapide (selon la référence), la visserie, les câbles de mise à la terre et un cache frontal aveugle facilitant la distribution interne des câbles.



COMPATIBLE AVEC DES SYSTÈMES DE CONNEXION RAPIDE

Caches latéraux également disponibles pour les entrées à connexion rapide.



Installation facile et rapide grâce au clipsage direct des solutions K45.



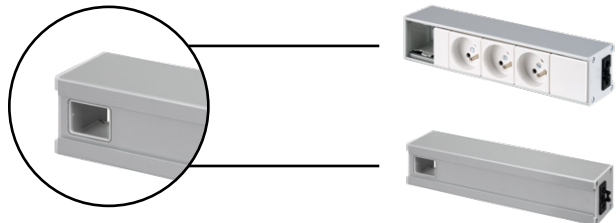
KITS ASSEMBLÉS ET CÂBLÉS

Produit fourni assemblé et câblé pour des configurations types, y compris les espaces vides à compléter avec des fonctions de téléphonie, réseau et multimédia.



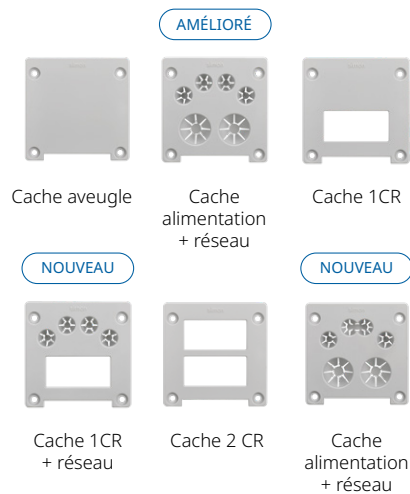
NOUVEAUX ORIFICES ARRIÈRE

Ils permettent l'introduction de connecteurs et de câbles de téléphonie, réseau et multimédia à l'intérieur du profil, tout en respectant le rayon de courbure optimal du câblage.

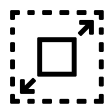
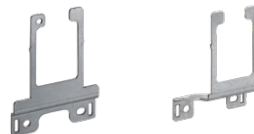


NOUVEAUX CACHES LATÉRAUX

Pour répondre aux différents besoins du marché, y compris le système de fixation des câbles pour réduire le temps d'installation de l'ensemble.



NOUVEAUX ACCESSOIRES DE FIXATION SUR PLATEAU OU GRILLE



COMPACT

Dimensions minimales et large gamme d'accessoires de montage



FLEXIBLE

Regroupement des fonctions alimentation, téléphonie, réseau et multimédia



ÉCONOMIQUE

Postes de travail proposés à des prix compétitifs, adaptés aux projets



PERSONNALISABLE

Livraison d'un produit personnalisé assemblé et câblé

K45

OFIBLOCK COMPACT PROFILS AVEC ORIFICES

Nouveauté



RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
KFC103LP1 /9 /14	3 modules avec 1 orifice en dernière position
KFC104LP1 /9 /14	4 modules avec 1 orifice en dernière position
KFC104LP2 /9 /14	4 modules avec 2 orifices en dernière et avant-dernière position
KFC105LP1 /9 /14	5 modules avec 1 orifice en dernière position
KFC106LP2 /9 /14	6 modules avec 2 orifices en dernière et avant-dernière position
KFC107LP1 /9 /14	7 modules avec 1 orifice en dernière position
KFC108LP2 /9 /14	8 modules avec 2 orifices en dernière et avant-dernière position



KFC104NL1 /9 /14	4 modules avec 1 orifice en avant-dernière position
KFC105NL2 /9 /14	5 modules avec 2 orifices en avant-avant-dernière et avant-dernière position
KFC106NL1 /9 /14	6 modules avec 1 orifice en avant-dernière position
KFC107NL2 /9 /14	7 modules avec 2 orifices en avant-avant-dernière et avant-dernière position



KFC203020LP1 /9 /14	2 prises broche française + 1 orifice en dernière position
KFC204030LP1 /9 /14	3 prises broche française + 1 orifice en dernière position
KFC204020LP2 /9 /14	3 prises broche française + 2 orifices en dernière et avant-dernière position
KFC205040LP1 /9 /14	4 prises broche française + 1 orifice en dernière position



KFC205022LP1 /9 /14	2 prises broche française + 2 ASI + 1 orifice en dernière position
----------------------------	--



KFC206040LP2 /9 /14	4 prises broche française + 2 orifices en dernière et avant-dernière position
----------------------------	---

*Les profils "LP" vides sont fournis avec un cache permettant d'accéder directement aux câbles, tandis que les profils vides "NL" sont fournis avec 2 caches pour l'entrée et la sortie d'1 connecteur rapide.

Les kits assemblés et câblés sont fournis avec un connecteur rapide de type Wieland à 3 pôles

OFIBLOCK COMPACT

Nouveauté



RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
KFC202 /9 /14	2 modules de 45x45 mm
KFC203 /9 /14	3 modules de 45x45 mm
KFC204 /9 /14	4 modules de 45x45 mm
KFC205 /9 /14	5 modules de 45x45 mm
KFC206 /9 /14	6 modules de 45x45 mm
KFC207 /9 /14	7 modules de 45x45 mm
KFC208 /9 /14	8 modules de 45x45 mm
KFC209 /9 /14	9 modules de 45x45 mm
KFC210 /9 /14	10 modules de 45x45 mm

*Comprend un cache latéral pour l'entrée directe des câbles



KFC201C06 /9	Profil Ofiblock Compact pour 1 élément utile de 45x45mm avec des plaques vissés KCFC06/24 et KCFC01/24
KFC202C06 /9	Profil Ofiblock Compact pour 2 éléments utile de 45x45mm avec des plaques vissés KCFC06/24 et KCFC01/24
KFC203C06 /9	Profil Ofiblock Compact pour 3 éléments utile de 45x45mm avec des plaques vissés KCFC06/24 et KCFC01/24
KFC204C06 /9	Profil Ofiblock Compact pour 4 éléments utile de 45x45mm avec des plaques vissés KCFC06/24 et KCFC01/24
KFC205C06 /9	Profil Ofiblock Compact pour 5 éléments utile de 45x45mm avec des plaques vissés KCFC06/24 et KCFC01/24
KFC206C06 /9	Profil Ofiblock Compact pour 6 éléments utile de 45x45mm avec des plaques vissés KCFC06/24 et KCFC01/24

PROFILS OFIBLOCK COMPACT AVEC SORTIE DE CÂBLE À L'ARRIÈRE

Nouveauté



RÉFÉRENCE

DESCRIPTION

KFC231 /14	1 module + 2 sorties de câble
KFC232 /14	2 modules + 2 sorties de câbles
KFC234 /14	4 modules + 4 sorties de câbles
KFC236 /14	6 modules + 4 sorties de câbles

*Les profils avec sortie de câbles à l'arrière sont fournis avec 2 caches latéraux aveugles

OFIBLOCK LINE

Nouveauté



RÉFÉRENCE

DESCRIPTION

KSF131 /8	1 mécanisme large K45 en acier chromé poli
KSF132 /8	2 mécanismes larges K45 en acier chromé poli
KSF134 /8	4 mécanismes larges K45 en acier chromé poli
KSF136 /8	6 mécanismes larges K45 en acier chromé poli

INTÉGRATION FACILE

Entrées de câbles à l'arrière conçues pour permettre le montage dans n'importe quel meuble de 10 mm d'épaisseur ou plus.



INSTALLATION FACILE ET SÛRE

Le profil est clipsé sur le cadre par l'arrière et solidement fixé grâce aux 4 pattes de fixation.



Différentes finitions proposées /8 /9 /14

K45

CACHES D'ENTRÉE MODULAIRES

	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
	KCFC01 24	Cache latéral aveugle
	KCFC02 24	Cache latéral câble mixte individuel
	KCFC03 24	Cache latéral entrée CR simple
	KCFC04 24	Cache latéral double entrée CR
	KCFC05 24	Cache latéral pour entrée de câble et CR
	KCFC06 24	Cache latéral pour entrée de câble mixte RJ45 double

SUPPORTS DE FIXATION OFIBLOCK K45

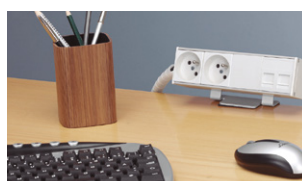
	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
	KSF1	Individuel ou sous le bureau
	KSF2	Tandem sous plancher technique
	KSF3	Bureau
	KSF4	Fixation au mur (2 modules requis pour Ofiblock Compact)
	KSF5	Montage sur rail DIN
	KSF6	Support aimanté (2 modules requis pour Ofiblock Compact)
	KSF8	Jeu de supports de fixation sur plateau NOUVEAU
	KSF9	Jeu de supports de fixation sur grille NOUVEAU

ACCESSOIRES D'INSTALLATION

	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
	K302 + K112/..	Mécanisme de commande Commutateur K45
	K106A/..	Protection Interrupteur magnétothermique K45
	52054106-...	Accès au faux plancher Gamme de portes de registre
	49204004 -030 -038	Range-câbles de S400
	K129B/..	Plaques multimédia Connecteur HDMI
	TS10 /8 /14	Accès au faux plancher Sortie de câbles



Exemple de configuration

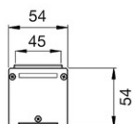
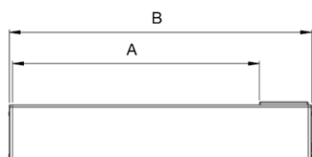


	QUANT.	RÉF./FINITION	DESCRIPTION
CARCASSE	1	KFC203/9	Ofiblock Compact K45 avec 3 mécanismes larges K45, blanc
PRISES ÉLECTRIQUES ET PLAQUES	1	KB96U/9	Plaque téléphone et réseau K45 avec 2 connecteurs UTP Cat.6, blanc
	2	K22/9	Prise de courant Franco-Belga 2P+T K45 connexion rapide
	1	AC11	Bloc de connexion pour le raccordement des prises électriques à connexion rapide K45
	1	KSF3	Support de bureau Ofiblock Compact
	1	49204004-030	Range-câbles avec 4 compartiments

OFIBLOCK COMPACT

- Produit conçu conformément aux exigences de sécurité de la Directive 2006/95/CE (Basse tension) dans le respect de la norme UNE-EN 60670.
- Produit marqué **CE**.
- Indice de protection 4X
- Plage de température pendant l'installation : +5 °C à +60 °C
- La température maximale pendant les travaux de construction est de +60 °C
- Fabriqué en aluminium anodisé

PROFILS OFIBLOCK COMPACTS



Référence	Nombre de modules 45x45	Dimensions	
		A	B
KFC202/..	2	90	135
KFC203/..	3	135	180
KFC204/..	4	180	225
KFC205/..	5	225	270
KFC206/..	6	270	315
KFC207/..	7	315	360
KFC208/..	8	360	405
KFC209/..	9	405	450
KFC210/..	10	450	495

Référence	Nombre de modules 45x45	Dimensions	
		A	B
KFC103LP1/..	3	157,5	202,5
KFC104LP1/..	4	202,5	247,5
KFC104LP2/..	4	202,5	247,5
KFC104NL1/..	4	202,5	247,5
KFC105LP1/..	5	247,5	292,5
KFC105NL2/..	5	247,5	292,5
KFC106LP2/..	6	292,5	337,5
KFC106NL1/..	6	292,5	337,5
KFC107LP1/..	7	337,5	382,5
KFC107NL2/..	7	337,5	382,5
KFC108LP2/..	8	382,5	427,5

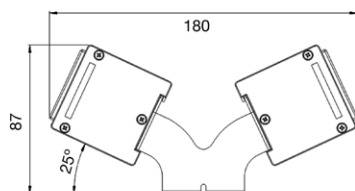
Référence	Nombre de modules 45x45	Dimensions	
		A	B
KFC203020LP1/..	3	157,5	202,5
KFC204030LP1/..	4	202,5	247,5
KFC204020LP2/..	4	202,5	247,5
KFC205040LP1/..	5	247,5	292,5
KFC205022LP1/..	5	247,5	292,5
KFC206040LP2/..	6	292,5	337,5

Référence	Nombre de modules 45x45	Cotas			
		A	B	C	D
KSF131/8	1	105	64	90	121
KSF132/8	2	150	64	135	166
KSF134/8	4	240	64	225	256
KSF136/8	6	330	64	315	346
KSF231/14	1	45	90		
KSF232/14	2	90	135		
KSF234/14	4	180	225		
KSF236/14	6	270	315		

SUPPORT DE FIXATION POUR PLANCHER SURÉLEVÉ (CONFIGURATION TANDEM)

RÉFÉRENCE

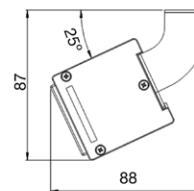
KSF2



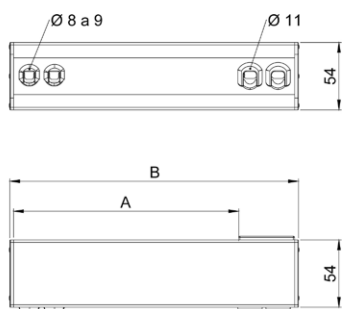
SUPPORT DE FIXATION SOUS LE BUREAU (CONFIGURATION INDIVIDUELLE)

RÉFÉRENCE

KSF1



PROFILS OFIBLOCK K45 AVEC ENTRÉES À L'ARRIÈRE

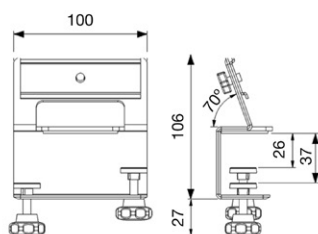


Référence	Nombre de modules 45x45	Dimensions	
		A	B
KFC2411/14	1	45	90
KFC2421/14	2	90	135
KFC2422/14	2	90	135
KFC2446U/14	4	180	225

SUPPORT DE FIXATION SUR LE BUREAU

RÉFÉRENCE

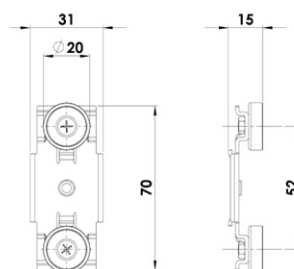
KSF3



SUPPORT DE FIXATION AIMANTÉ

RÉFÉRENCE

KSF6



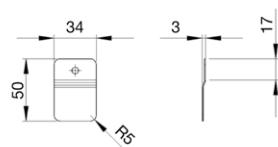
Ø	Hauteur	Poids	Force
20 mm	6 mm	12,5 g	9 kg

Type d'aimant : Néodyme

SUPPORT DE FIXATION MURALE

RÉFÉRENCE

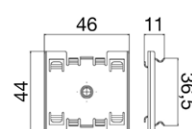
KSF4



SUPPORT DE MONTAGE SUR RAIL DIN

RÉFÉRENCE

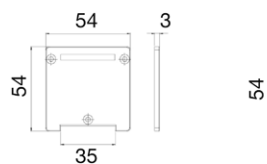
KSF5



CACHES D'ENTRÉE MODULAIRES

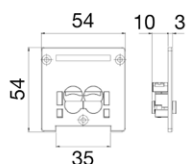
RÉFÉRENCE

ACFC01/24



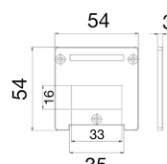
RÉFÉRENCE

ACFC02/24



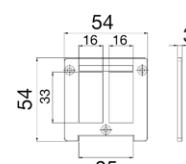
RÉFÉRENCE

ACFC03/24



RÉFÉRENCE

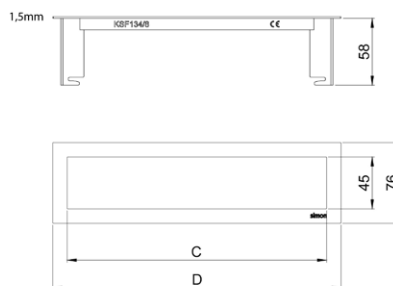
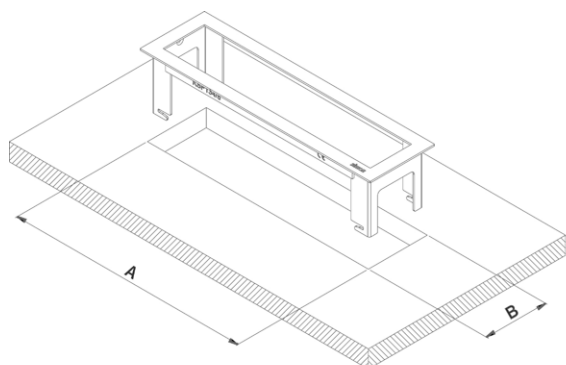
ACFC04/24



Section de câbles.
Ø maximum 8 mm / Ø minimum 3,5 mm

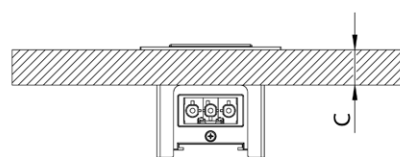
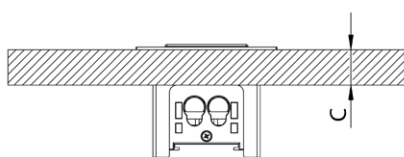
OFIBLOCK LINE K45

ESPACE OFIBLOCK LINE K45



Références	Nombre de modules larges K45	Dimensions			
		A	B	C	D
KSF131/8	1	105	64	90	121
KSF132/8	2	150	64	135	166
KSF134/8	2	240	64	225	256
KSF136/8	6	330	64	315	346
KFC231/14	1	45	90		
KFC232/14	2	90	135		
KFC234/14	4	180	225		
KFC236/14	6	270	315		

INSTALLATION À L'INTÉRIEUR DES MEUBLES



	Épaisseur maximale du meuble C	Épaisseur minimale du meuble C
Monté avec une plaque latérale de fixation des câbles	24	10
Monté avec 1 connecteur rapide	20	

Pour les meubles de plus de 24 mm d'épaisseur, le profil Ofiblock Line K45 doit présenter les entrées de câbles à l'arrière.



www.simonelectric.com



SIMON, S.A.U.

Sancho d'Ávila 66,
08018 Barcelone
Tel.(+34) 630 72 24 65

Assistance technique (SAT)

E-mail : sat@simon.es

ADV

Tel. (+34)651 761 314 /
(+34) 651 761 328 / 01 70957474
adv@simon.es

Visitez-nous à:

La Casa de la Luz Santa Cruz
de Marcenado, 1
28015 Madrid
Rendez-vous: lacasadelaluz@simonelectric.com

La Casa de la Llum

Sancho de Ávila, 66
08018 Barcelona
Tel. (+34) 630 927 001
lacasadelallum@simonelectric.com