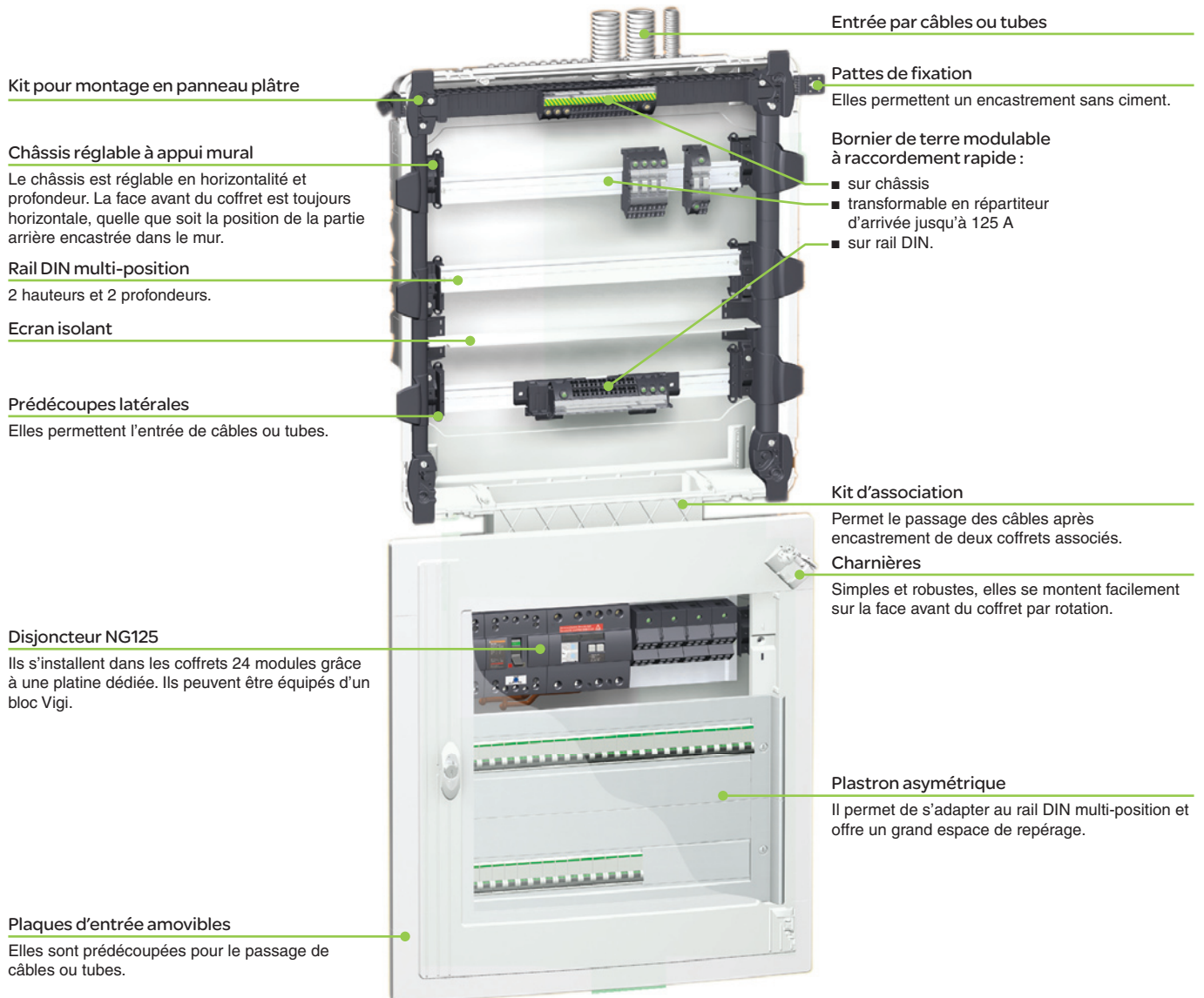


Pragma Plus encastré

La gamme est composée de coffrets de largeur 13, 18 ou 24 modules de 1 à 6 rangées. L'ensemble de la gamme peut s'associer horizontalement ou verticalement.

Installation aisée et vaste espace de câblage

Les formes du châssis sont arrondies et non blessantes pour les doigts et les câbles.



Pragma Plus encastrés

Références Pragma Plus	Nombre rails X nombre modules	Capacité en modules	In (A)	Référence coffret	
				Porte opaque	Porte transparente
	1x13	13	63	BOXPLUS13122	-
	2x13	26	63	BOXPLUS13222	BOXPLUS13221
	3x13	39	90	BOXPLUS13322	BOXPLUS13321
	4x13	52	90	BOXPLUS13422	BOXPLUS13421
	1x18	18	90	BOXPLUS18122	BOXPLUS18121
	2x18	36	90	BOXPLUS18222	BOXPLUS18221
	3x18	54	125	BOXPLUS18322	BOXPLUS18321
	4x18	72	125	BOXPLUS18422	BOXPLUS18421

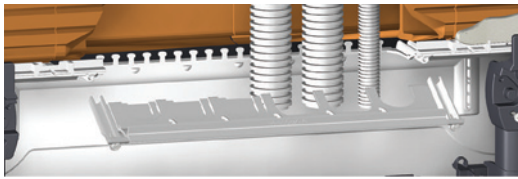


Coffrets 18 modules



Coffrets 13 modules

Conseils pratiques / Dimensions : voir chapitre K



Plaques d'entrée amovibles



Des pattes de fixation permettent une installation murale sans ciment



Kit de montage en panneau plâtre PRA90011



Châssis à appui mural réglable en horizontalité et profondeur. La face avant du coffret est toujours horizontale, quelle que soit la position de la partie arrière encastrée dans le mur

Pragma Plus encastrés

Fonction

Ce coffret de distribution s'encastre en maçonnerie ou en cloison de plâtre. Il est destiné à la réalisation de tableaux électriques dans le tertiaire et le logement haut de gamme.

Caractéristiques

- coffrets 13 et 18 modules : thermoplastique, blanc titane
- portes transparentes :
 - pour coffrets 13 et 18 modules : thermoplastique, fumée
- portes opaques :
 - pour coffrets 13 et 18 modules : thermoplastique, blanc titane
- tenue au feu et à une chaleur anormale (750 °C) selon :
 - IEC 60695-2-11
 - EN 60695-2-11
- Isolation totale classe II, suivant :
 - IEC 60439-3
 - EN 60439-3 § 7.4.3.2.2

Aucun élément du coffret ou de la porte n'a besoin d'être mis à la terre

- degré de protection selon IEC 60529 :
 - sans porte : IP30
 - avec porte : IP40
- degré de protection contre les impacts mécaniques selon IEC 62262 :
 - sans porte : IK08
 - avec porte : IK09
- température d'utilisation : -25 °C à +60 °C
- conforme à la norme NBN C63-439 + add
- agrément CEBEC pour le 13 M et 18 M
- borniers
 - tensions assignées d'isolement U_i : 800 V, U_{imp} : 8 kV
 - conforme à la norme IEC 60947-7-1

Les borniers se montent aussi dans les tableaux Prisma Plus. Les connexions à ressort ou à vis des borniers, spécialement développées par Schneider Electric, permettent le raccordement de fils souples ou rigides sans embout conformément aux normes :

- IEC 60947-1 § 8.2.4
- IEC 60998-1
- IEC 60998-2-1 (le raccordement de fils avec embout est aussi possible)
- borniers modulables à raccordement rapide sans vis pour les petits câbles
- éléments livrés avec chaque coffret
 - bandes de repérage + protège-étiquette
 - bande d'obturateurs
 - étiquette d'identification
- bornier de terre : voir tableau des références dans chapitre K