

Clipper C

Postes modulaires en C.C.V., (Composite Ciment Verre)
jusqu'à 1250 kVA



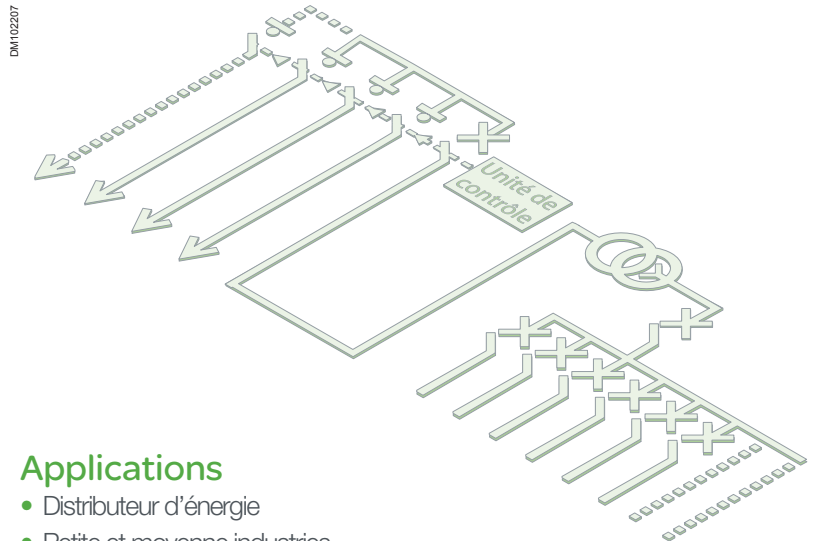
Clipper C - Testé entièrement CEI

Utilisation

Clipper C est une gamme de postes HTA/BT modulaires dédiée à la distribution d'énergie pour les réseaux HTA souterrains. L'enveloppe en C.C.V. (Composite Ciment Verre) est particulièrement bien adaptée aux pays chauds ou tropicaux. Puissance du transformateur jusqu'à 1250 kVA, tension jusqu'à 36 kV.

Normes

Conçut et testé selon les normes CEI 62271-202.
Fabriqué suivant les processus ISO 9001 et ISO 14001.
L'enveloppe est réalisée en conformité avec les standards de construction Eurocodes.



Enveloppe

- Enveloppe réalisée en Composite Ciment et fibres de Verre (C.C.V.) plus léger et plus résistant que le béton traditionnel
- Le C.C.V. limite le risque de corrosion (pas de partie métallique) et la condensation intérieure, augmentant ainsi la durée de vie des appareillages électriques
- Accès aux compartiments HTA et BT par portes sur la face avant
- Indice de protection :
 - De IP 23 à IP 43 (sur les compartiments HTA et BT)
 - IK10 (résistance mécanique aux impacts)
- Classe de l'enveloppe : 5 k (12 500 W)
- Résistance à l'arc interne IAC AB 16 kA ou 20 kA 1s
- Option :
 - Coffret d'éclairage public
 - Choix de la couleur de finition
 - Poste compartimenté

Applications

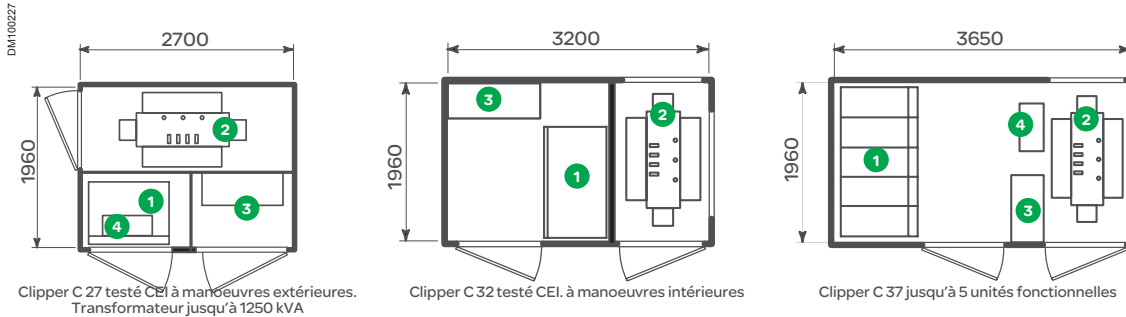
- Distributeur d'énergie
- Petite et moyenne industries

Équipement

- Tableau HTA : FBX, RM6, Fluokit, SM6 ou Flusarc jusqu'à 5 fonctions 24 kV ou 36 kV
- Transformateur huile jusqu'à 1250 kVA (suivant les dimensions)
- Tableau BT fusibles ou disjoncteur sur châssis ou en armoire
- Liaison HTA en câbles
- Liaison BT en câbles calibrée suivant la puissance du transformateur
- Circuit de terre, éclairage intérieur
- Équipement optionnel :
 - Coffret éclairage public
 - Coffret de télécommande : Easergy T200
 - Détecteur de défaut : Easergy Flair

Clipper C

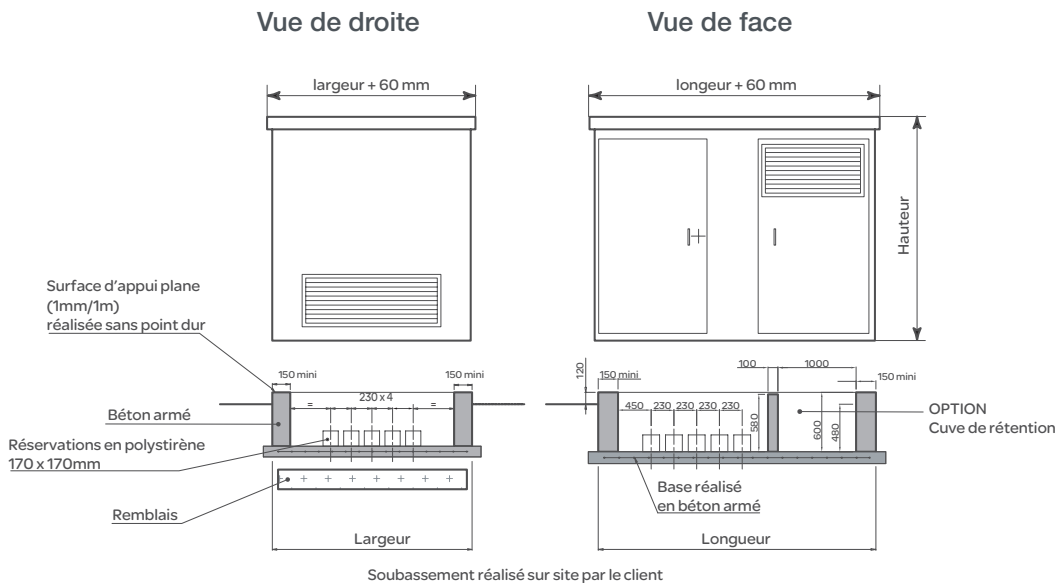
Implantation



Légende

- 1 Tableau HTA
- 2 Transformateur
- 3 Tableau BT
- 4 Coffret de télécommande

Génie civil pour l'installation d'un Clipper C



REMARQUE: Ce dessin est fourni à titre indicatif pour aider aux travaux de génie civil. Une analyse technique de sol doit être effectuée pour calculer le soubassement béton nécessaire pour un terrain faible. Les réservations murales sont dessinées à titre d'exemple et peuvent être positionnées où nécessaires.

Dimensions et poids

DIMENSIONS	Extérieures				Intérieures				Poids		
	En mm	L	I	H	Rehaussé	L	I	H	Rehaussé	Poste vide en tonnes	
										Std.	Reh.
CLIPPER C 27	2850	2110	2220	2520	2680	1940	1960	2270	4,7	5.2	
CLIPPER C 27 GL	2810	2460	2220		2700	2365	1960		5		
CLIPPER C 32	3350	2110	2220	2520	3180	1940	1960	2270	5.38	6.1	
CLIPPER C 32 GL	3310	2460	2220		3200	2365	1960		5.8		
CLIPPER C 37	3800	2110	2220	2520	3630	1940	1960	2270	6.06	6.7	
CLIPPER C 37 GL	3760	2460	2220		3650	2365	1960		6.6		

Schneider Electric Industries SAS

35, rue Joseph Monier
 CS 30323
 F - 92506 Rueil Malmaison Cedex (France)
 Tél. : +33 (0)1 41 29 70 00
 RCS Nanterre 954 503 439
 Capital social 896 313 776 €
 www.schneider-electric.com

En raison de l'évolution des normes et du matériel, les caractéristiques indiquées par les textes et les images de ce document ne nous engageant qu'après confirmation par nos services.

Création : Schneider Electric Industries SAS
 Photos : Schneider Electric Industries SAS
 Impression : Altavia Connexion - Made in France



Ce document a été imprimé sur du papier écologique.