



Cabine préfabriquée pénétrable Altro



ALFEN
POWER TO ADAPT

Cabines de transformation Alfen

Partenaire de confiance sur le réseau moyenne tension

Les cabines de transformation et les projets associés sont la spécialité d'Alfen.

Nous avons construit la première cabine de transformation dans les années 1960 et depuis lors, nous travaillons dur chaque jour pour les équiper des dernières technologies et de solutions innovantes. Avec plus de 35 000 cabines installées, nous sommes le leader du marché au Benelux et servons tous les principaux opérateurs de réseau néerlandais et de nombreux clients industriels. Cela fait de nous le partenaire idéal pour les solutions clés en main pour les cabines de transformation, y compris la conception et la mise en oeuvre de réseaux complets de moyenne tension.

Culture en serre, industrie, énergie durable et plus

Alfen est pour la Belgique le partenaire idéal depuis plus de quinze ans pour les gestionnaires de réseaux, l'industrie, les infrastructures, les cultures sous serre et d'autres clients. Aux Pays-Bas, Alfen est depuis bien plus longtemps un nom familier dans la culture sous serre et l'industrie. Alfen conçoit, construit et entretient des connexions cogénération, des postes de transformation et des réseaux à moyenne tension privés complets. Bien entendu, nous coordonnons également toutes les questions techniques, logistiques et de planification avec les opérateurs de réseau.

Cabines sur mesure de Alfen

Alfen propose une large gamme de postes de transformation: cabines non-pénétrable, pénétrable et sur mesure. Cela inclut les cabines avec montage sur site, qui peuvent être nécessaires en cas de dimensions de cabines exceptionnelles ou pour des endroits difficiles d'accès pour les gros camions ou les grues lourdes.

1937

Longue histoire sur le réseau
moyenne tension

>35.000

Cabines de transformation installées

#1

Leader du marché au Benelux



Points Forts Alfen Altro



Développé et éprouvé grâce à 85 ans d'expérience sur les réseaux électriques

Alfen fournit son savoir-faire au réseau moyenne tension depuis 1937. Les postes de transformation d'Alfen répondent à toutes les exigences spécifiques du réseau et sont agréés « Synergrid ». Alfen est certifié ISO9001.



Module pour visualisation et maintenance préventive

Le client peut obtenir à distance un aperçu de la consommation, du système de détection d'incendie de haute qualité et de la nécessité d'une maintenance préventive.



Offre complète pour tous les secteurs et toutes les applications

Avec la vaste gamme de produits d'Alfen, une solution sur mesure peut être proposée pour chaque situation. Avec des innovations continues, Alfen continue de suivre les développements du marché.



Gamme de services "maison" supplémentaires

En plus des cabines de transformation, Alfen offre la possibilité de combiner plusieurs cabines dans des micro-réseaux. Nous avons aussi des bornes de recharge développées en interne pour les voitures électriques ainsi que des systèmes de stockage d'énergie.



Solution Plug & Play

Produit entièrement préfabriqué et Alfen s'occupe également de l'organisation de la conception moyenne tension, des fondations, du transport, de l'installation, de la mise à la terre, du câblage de terre moyenne et haute tension et de la mise en service. Options de montage (VCA**) sur place.



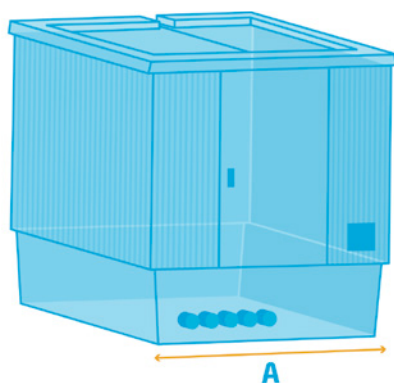
Durabilité

Alfen s'engage à fournir des produits de haute qualité durable. Nous répondons aux exigences du niveau 4 sur l'échelle de performance CO2. Nos produits donnent également au client un aperçu de sa propre empreinte.

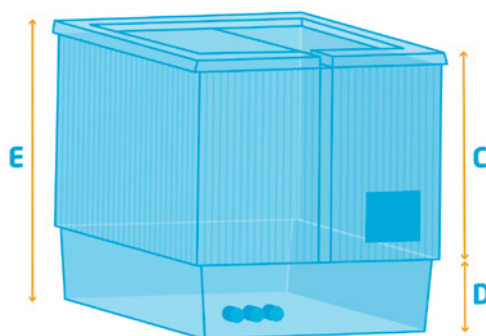


Spécifications Altro 1A et 1B

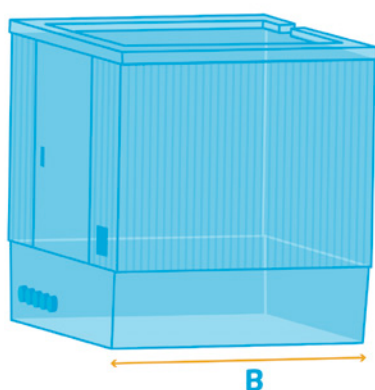
L'avant



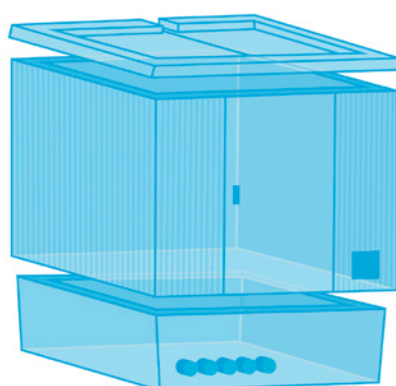
L'arrière



Le coté



Vue éclatée



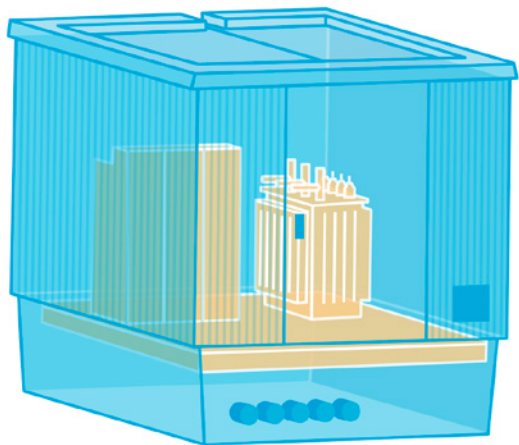
Dimensions cabine

	Altro 1A	Altro 1B	
Longueur interne (A)	2500	3300	mm
Largeur interne (B)	3060	3060	mm
Hauteur interne (C)	2400/3000	2400/3000	mm
Hauteur par rapport au niveau du sol (D)	2750/3400	2750/3400	mm
Hauteur interne de la cave (E)	800/1500	800/1500	mm

Dimensions des portes (standard)

Hauteur	2350	2350	mm
Largeur	1150	1150	mm

Portefeuille de produit



L'Altro est une cabine pénétrable de petite taille qu'Alfen a spécialement adaptée aux souhaits des gestionnaires de réseau belges, qui attachent une grande importance à la sécurité, à la durabilité et à un rapport qualité-prix compétitif. En raison de la classe de béton élevée et de la finition de haute qualité, aucune couche de finition (enduit ou revêtement) n'est nécessaire, ce qui réduit le risque de dommages.

De plus, les cabines Alfen sont équipées en standard d'un système anti-graffiti et anti-collage qui garantit le rayonnement pour une longue durée.

Aux Pays-Bas, l'Altro sera largement déployé comme une cabine de tête pour les gros consommateurs approuvée par les gestionnaires de réseau entre autres dans les parcs solaires et dans les cultures sous serre. Nous proposons cette cabine compacte éprouvée IAC-AB et agréée par les gestionnaires de réseaux, soit entièrement aménagée, soit sous forme d'enveloppe vide afin que le client puisse aménager la cabine selon ses propres besoins.

La cabine compacte est disponible en deux tailles : 1A (homologuée Synergrid pour les transformateurs jusqu'à 250kVA) et 1B (homologuée jusqu'à 630 kVA). De plus, la cabine et la cave sont disponibles en plusieurs hauteurs. L'Altro est polyvalent et propose diverses options d'aménagement. La cabine est livrée en standard avec les cannelures typiques d'Alfen (nervures verticales), mais une finition lisse, couvert de plaquettes ou un toit en pente sont également possibles. L'Altro a également une version résistante au feu.

Soulagement complet du client, de la production jusqu'à l'installation

- 1 Terrassement
- 2 Transport
- 3 Placement
- 4 Aménagement et mise en service



Contact

Alfen B.V.

Hefbrugweg 28
1332 AP Almere
Pays-Bas

Postbus 1042
1300 BA Almere
Pays-Bas

+31 (0)36 54 93 400

Alfen België B.V.

Traktaatweg 9
9000 Gand
Belgique

+32 (0)9 229 12 00

www.alfen.com



ALFEN
POWER TO ADAPT