



ORCHIDEALIGHT

**Châssis à galandage pour portes coulissantes
escamotables avec prédispositions électriques**

OUVREZ L'ESPACE À L'INNOVATION

ORCHIDEA

BY FIBROTUBI

La marque ORCHIDEA représente l'ensemble des châssis à galandage pour portes coulissantes escamotables fabriqués par l'entreprise italienne Fibrotubi S.r.l.

Les gammes **ORCHIDEA**, **ORCHIDEA EASY**, **ORCHIDEA FREE**, **ORCHIDEA LIGHT** et **APPLISYSTEM** offrent plusieurs solutions aux distributeurs qui souhaitent répondre à la demande d'un marché diversifié et en même temps spécialisé. Du plaquiste au menuisier, tout utilisateur sur le terrain exige un châssis aux performances exceptionnelles, ainsi qu'un produit dont l'usage soit rapide, aisé et intuitif.

ORCHIDEA est la mise en œuvre d'une culture de la qualité au service du client.



FIBROTUBI S.r.l., société fondée en 1958, a toujours été persuadée que l'innovation continue dans le respect de la tradition est un moteur de croissance.

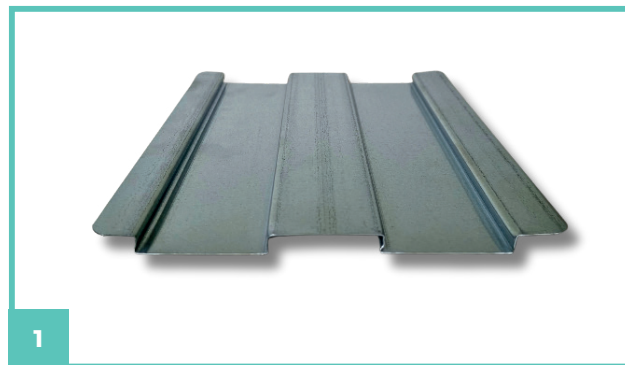
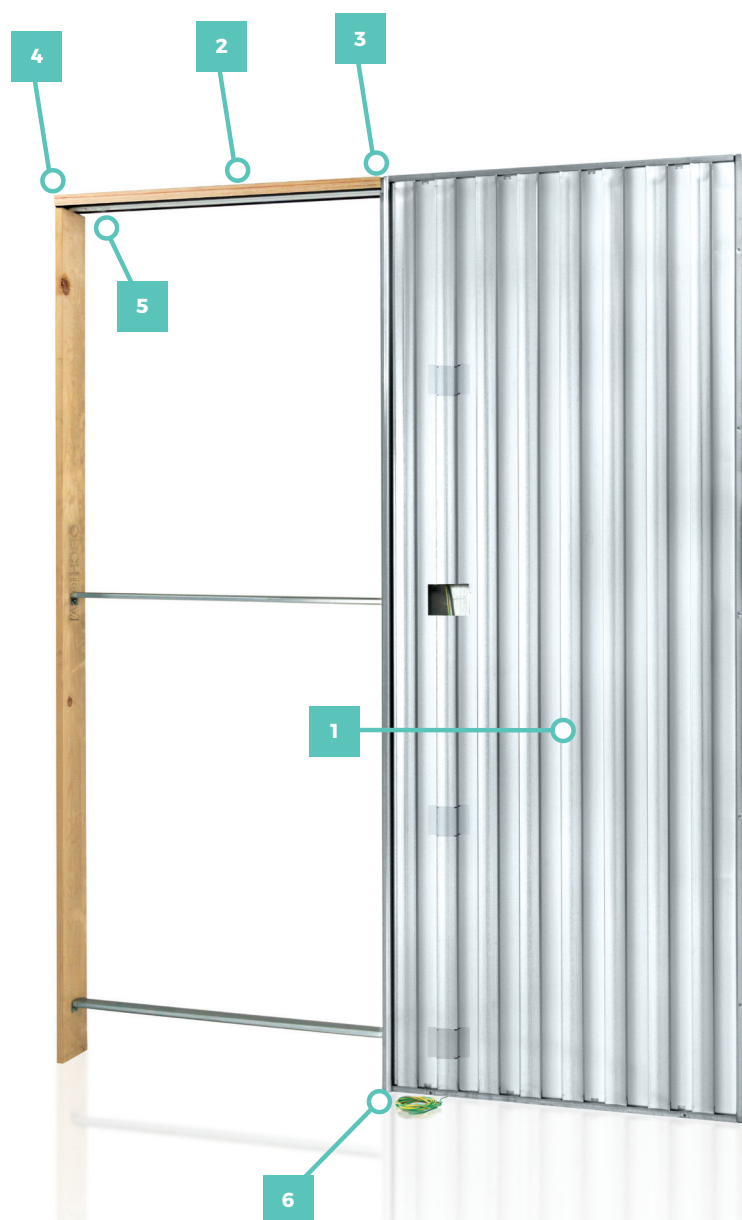
Fibrotubi s'est distinguée pendant ces années grâce à la réalisation de produits de plus en plus diversifiés et technologiquement avancés (panneaux isolants, conduits de cheminée en acier inox, châssis pour portes coulissantes escamotables, etc.), en s'imposant finalement au niveau européen comme fournisseur leader dans plusieurs domaines.

Fibrotubi est certifiée ISO 9001 et se trouve à Bagnolo in Piano, dans le nord de l'Italie.

ORCHIDEA LIGHT

**On amène la lumière
chez vous.**

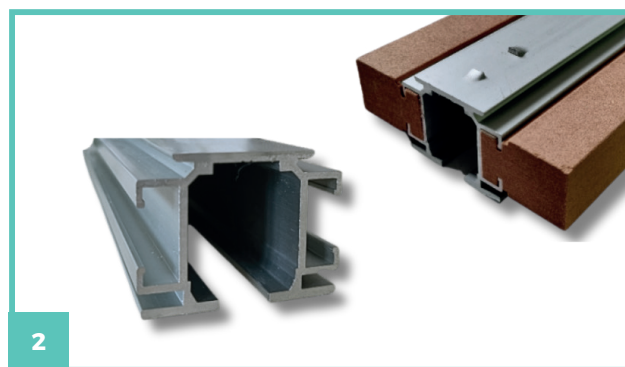
Les châssis de la gamme ORCHIDEA LIGHT sont équipés de systèmes pour **l'installation de dispositifs électriques** près de l'ouverture de passage. Câbles, interrupteurs et prises de courant peuvent être aisément positionnés dans la même cloison où le caisson est installé. Le châssis est fourni avec 2 boîtes d'encastrement.



1

Tôle nervurée avec ondulation type queue d'aronde

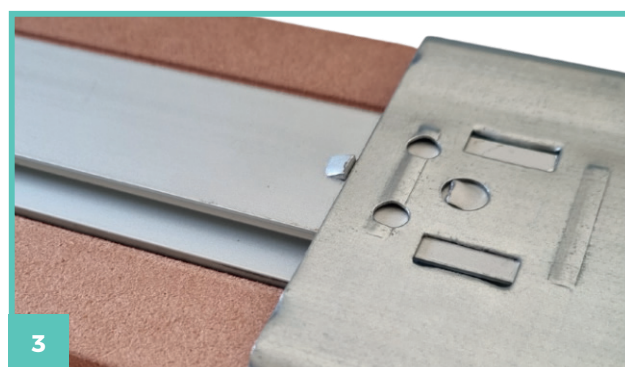
Profilage spécial pour assurer la bonne rigidité de la structure avant et après le montage et la pose.



2

Rail/Traverse en aluminium avec profils latéraux en MDF à haute densité

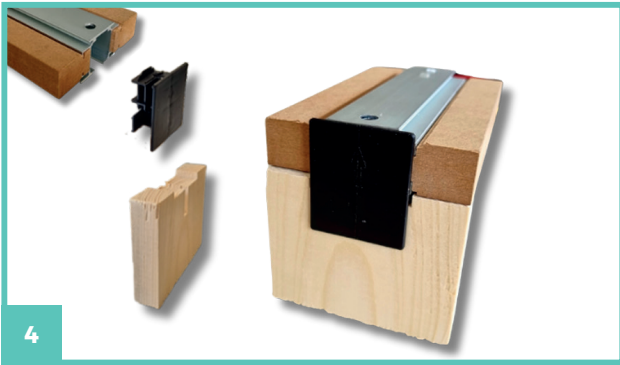
La conception du rail/traverse du châssis ORCHIDEA LIGHT permet de supporter un poids suspendu jusqu'à 120 Kg, alors que ses profils en MDF rendent la fixation des habillages plus aisée et solide.



3

Clipsage pour fixation de la traverse

Système de blocage de la traverse par deux ergots sur le dessus du rail, l'un de clipsage et l'autre de blocage, qui s'intègrent dans un perçage pratiqué sur la lisse supérieure du châssis, pour une garantie immédiate de la bonne largeur de passage.



4

Patte pour liaison traverse et montant

Une pièce de liaison positionnée par emboîtement entre la traverse et le montant latéral en bois permettant un assemblage parfait et rapide de ces composants, en assurant aussi à la structure l'équerrage absolu ainsi que la stabilité nécessaire.



5

Chariot-Roulette 120 Kg

Chariot sur roulement à aiguilles avec forme à plat et surface d'appui pour garantir le meilleur coulisement possible, ainsi que stabilité, confort et silence. Formule de composition en une seule pièce de nylon pour éviter toute bavure de jonction et frottement contre le rail.



6

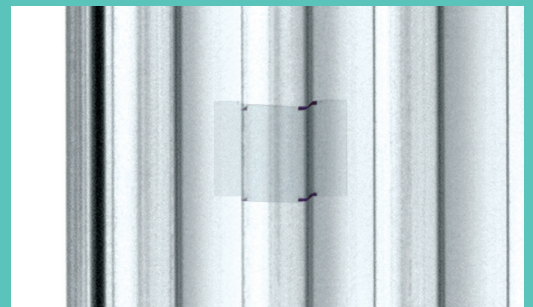
Guide au sol à clipsage

Guide au sol qui s'intègre par clipsage sur la lisse basse du châssis, assurant un auto-centrage de la porte et évitant le perçage au sol.

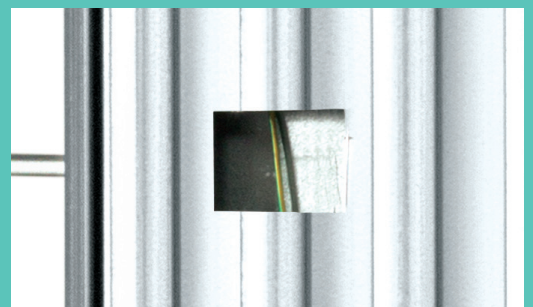


PRÉDISPOSITION ÉLECTRIQUE

Le châssis est conçu pour l'insertion à l'intérieur du caisson de câbles électriques, ainsi que pour l'installation de boîtes électriques dans quatre points situés à des hauteurs différentes: **28 - 103 - 153 - 198 cm**. À la demande du client, la prédisposition de l'installation électrique peut être équipée à gauche ou à droite du châssis (125 mm cloison finie), ou bien sur les deux côtés du caisson (150 mm cloison finie).



Prédisposition de la boîte électrique avant la pose



Prédisposition de la boîte électrique après la pose

Plaques de plâtre vantail simple

125 - 150 mm



Ouverture de passage		Encombrement châssis	Dimensions caisson	Dimensions de la porte		Epaisseur de la porte max. conseillée	
Largeur (cm)	Hauteur (cm)	Larg. X Haut. (cm)	Larg. X Haut. (cm)	Largeur (cm)	Hauteur (cm)	Châssis 125 mm	Châssis 150 mm
						(cm)	
60	203	133 x 212	66,3 x 212	63	204	4,5	4,5
70	203	153 x 212	76,3 x 212	73	204	4,5	4,5
80	203	173 x 212	86,3 x 212	83	204	4,5	4,5
90	203	194 x 212	96,3 x 212	93	204	4,5	4,5
100	203	214 x 212	106,3 x 212	103	204	4,5	4,5
110	203	234 x 212	117,3 x 212	113	204	4,5	4,5
120	203	254 x 212	127,3 x 212	123	204	4,5	4,5

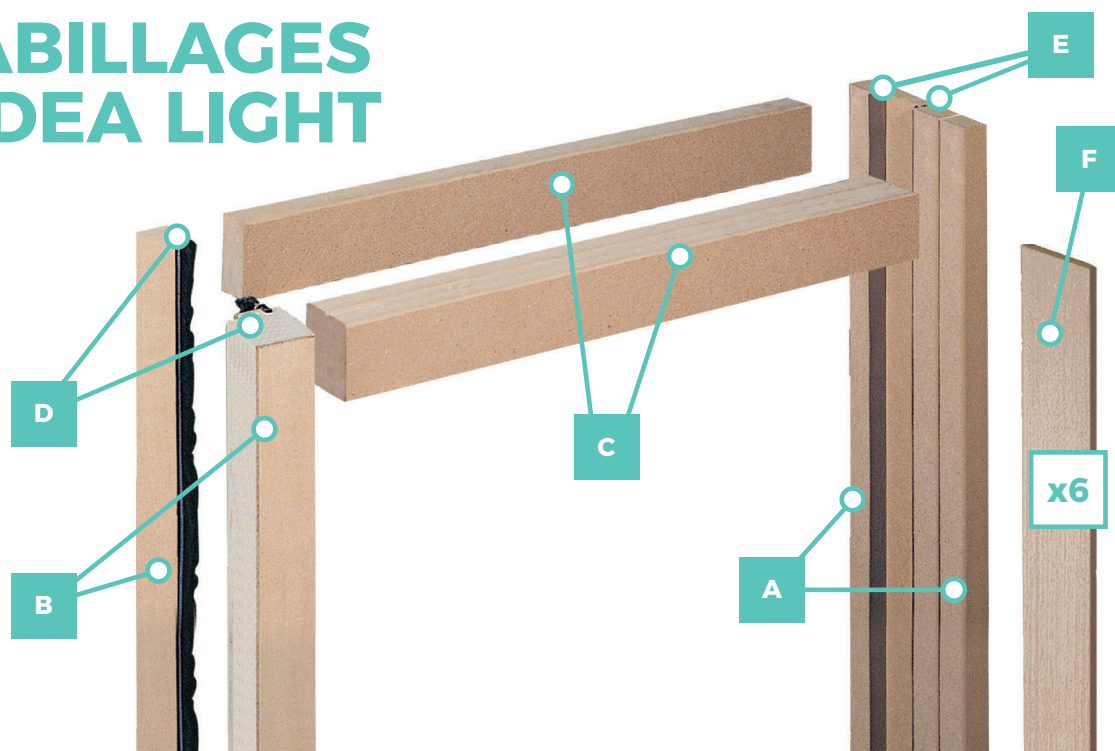
Plaques de plâtre vantail double

125 - 150 mm



Ouverture de passage		Encombrement châssis	Dimensions caisson	Dimensions de la porte		Epaisseur de la porte max. conseillée	
Largeur (cm)	Hauteur (cm)	Larg. X Haut. (cm)	Larg. X Haut. (cm)	Largeur (cm)	Hauteur (cm)	Châssis 125 mm	Châssis 150 mm
						(cm)	
120	203	257 x 212	(2x) 66,3 x 212	(2x) 63	204	4,5	4,5
140	203	297 x 212	(2x) 76,3 x 212	(2x) 73	204	4,5	4,5
160	203	337 x 212	(2x) 86,3 x 212	(2x) 83	204	4,5	4,5
180	203	378 x 212	(2x) 96,3 x 212	(2x) 93	204	4,5	4,5
200	203	418 x 212	(2x) 106,3 x 212	(2x) 103	204	4,5	4,5
220	203	459 x 212	(2x) 117,3 x 212	(2x) 113	204	4,5	4,5
240	203	499 x 212	(2x) 127,3 x 212	(2x) 123	204	4,5	4,5

LES HABILLAGES ORCHIDEA LIGHT



Kit d'habisserie simple et couvre-joints plats

Les kits sont fournis à la mesure d'ouverture maximale disponible. Les différentes pièces peuvent être recoupées en fonction de la dimension souhaitée.

DIMENSIONS STANDARDS

- 1200 x 2100 (h) mm

COMPOSITION DU KIT D'HUISSERIES SIMPLES

- A** 2 montants verticaux de réception
- B** 2 montants verticaux à encastrer dans les rainures du caisson
- C** 2 traverses de finition à recouper
- D** 2 joints brosse anti-poussière
- E** 2 joints pour montant de réception
- F** 6 couvre-joints plats

FINITION DISPONIBLE



ACCESSOIRES



KIT PORTE EN VERRE

Le kit permet de suspendre une porte en verre jusqu'à 80 kg.



KIT DOOR STOP

Système de réglage de fin de course.



KIT RALENTISSEUR

Le kit permet d'accompagner la porte pour la fermeture, en ralentissant sa vitesse.



KIT AUTO-FERMETURE AVEC RALENTISSEUR

Le kit permet l'auto-fermeture de la porte, en ralentissant aussi sa vitesse.



KIT OUVERTURE SIMULTANÉE

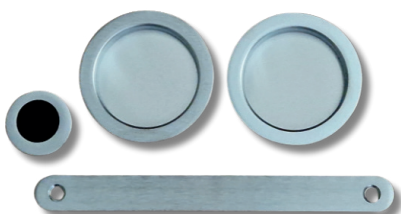
Le kit permet d'ouvrir deux vantaux au même temps, pour dimensions de 120 à 160 cm ou de 180 à 240 cm.



KIT BOÎTES D'ENCASTREMENT

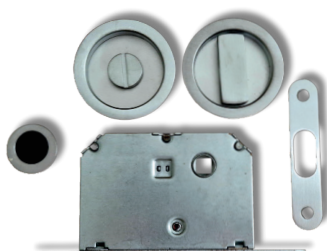
2 boîtes d'encastrement pour l'installation de dispositifs électriques.

ACCESSOIRES



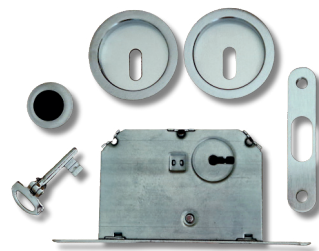
KIT POIGNÉE CUVETTES RONDES

En chromé satiné, avec têteière.



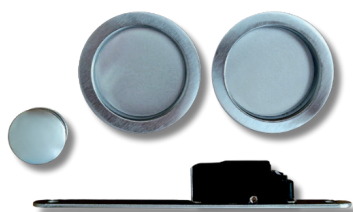
KIT SERRURE SANS CLÉ

En chromé satiné.



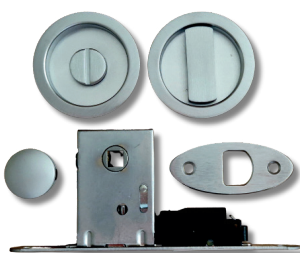
KIT SERRURE AVEC CLÉ

En chromé satiné.



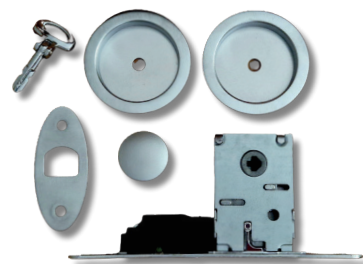
KIT POIGNÉE CUVETTES RONDES ET TIRE-DOIGT INTÉGRÉ

En chromé satiné, tire-doigt intégré dans la têteière.



KIT SERRURE AVEC POIGNÉES SANS CLÉ

En chromé satiné, tire-doigt intégré dans la têteière, à escamotage total.



KIT SERRURE AVEC POIGNÉES ET AVEC CLÉ

En chromé satiné avec tire-doigt intégré dans la têteière.

FIBROTUBI S.R.L.

Via Provinciale Sud 5
Bagnolo in Piano (RE) | ITALY

Tél: +39 0522 956911

Fax: +39 0522 951606

Email: fibrotubi@fibrotubi.it

Site: www.fibrotubi.com/orchidea

LinkedIn: ORCHIDEA FRANCE



ORCHIDEA