CABINA composta da:

STRUTTURA PORTANTE

La Struttura Portante è composta da una base in Tubolare d'acciaio sezione 50x30x2 mm sagomata utilizzando la tecnologia LaserTubo, le cui teste sono chiuse da tappi in plastica nella medesima finitura.
Sulla base sono presenti una serie di fori per il fissaggio dei Tubolari di irrigidimento dei pannelli perimetrali e del Modulo Tecnico (Opzionale).
Tutta la struttura è verniciata con polveri poliestere Opaco Raggrinzato, disponibile nelle seguenti finiture:

- Rosso RAL3002
- Arancio RAL2012
- Verde RAL6011
- Giallo RAL1003
- Blu RAL5005

La base è dotata di quattro ruote piroettanti con struttura Nera e ruote in colore abbinato alla struttura Rosso, Arancio, Verde, Giallo, Nero (in abbinamento al BLU in quanto per il momento la finitura BLU NON è disponibile).

PANNELLO PERIMETRALE e PANNELLO TOP

Il pannello PERIMETRALE e il Pannello TOP sono in materiale FONOASSORBENTE e sono la parte caratterizzante del prodotto.
I pannelli sono ottenuti tramite TERMOFORMATURA di un "sandwich" a Quattro strati così composto:

- Tessuto 100% Poliestere RICICLATO peso gr/ml.525 resistenza al fuoco UNI 9175 Class 1IM
- **Fibra di Poliestere spessore 10 mm. Reazione al fuoco Classe 1**
- **Fibra di Poliestere spessore 10 mm. Reazione al fuoco Classe 1**
- Tessuto 100% Poliestere RICICLATO peso gr/ml.525 resistenza al fuoco UNI 9175 Class 1IM

Il pannello Perimetrale nasce PIATTO, al fine di evitare eventuali pieghe o bolle al tessuto.
Mediante stampo di termoformatura, è stata creata una sequenza di SCHIACCIAMENTI _ positivi e negativi_ e una serie di canali circolari al fine di permettere sia l'inserimento dei tubi di irrigidimento che di creare una "cerniera" per poter curvare a 90° il pannello.
I pannelli svolgono funzione di privacy e miglioramento del comfort acustico. NON hanno nessuna funzione strutturale.
Il pannello Perimetrale e il Pannello Top sono disponibili nelle seguenti varianti di colore:

- Rosso
- Arancio
- Verde
- Giallo
- Blu

MODULO TECNICO

Il Modulo Tecnico è composto da una struttura portante realizzata in lamiera d'acciaio presso piegato sp. 2 mm.
Le finiture previste sono abbinate alla struttura portante (Rosso, Arancio, Verde, Giallo, Blu)
Il modulo è completo di pianetto di servizio in dimensione L.800xP.130 in MDF Laccato spess. mm 18 in finitura abbinata al colore scelto per il pannello.

Il Modulo è dotato di sistema compatto di ricarica USB (5V A+A) sempre in finitura Opaco Nero RAL9005.
Alla base del modulo tecnico è presente una spina Maschio IEC C14 per il collegamento tramite cavo lunghezza 2mt con spina Italiana (in dotazione) alla rete Elettrica. A richiesta sono disponibili cavi con prese internazionali.

ILLUMINAZIONE

L'illuminazione e composta da un faretto Led incassato nel pannello Top con le seguenti caratteristiche:

- Diametro 113 mm
- Tonalità Colore luce 4000K Luce Bianca Naturale 390 Lumen
- Cornice perimetrale in tinta con la struttura portante
- Potenza 10 WATT
- 30.000 h
- Driver interno
- Angolo di diffusione 90°

L'accensione e lo spegnimento del faretto sono comandati tramite sensore di presenza a infrarossi installato nel modulo Tecnico.

Tutti i materiali utilizzati sono conformi alle norme UNI EN e sono certificati per il 100% CARB 2 (relativamente all'emissione di formaldeide).

PHONE BOOTH consisting of:

CONSTRUCTION

The support framework consists of steel tubing (50x30x2mm) shaped using laser tube technology and complete with plastic end caps in the same finish. The frame base has a row of holes to fix in place the steel tubing that stabilises the panelling and optional power module.
The whole construction is finished in textured matt polyester powder coating, available in the following colours:

- RAL 3002 Red
- RAL 2012 Orange
- RAL 6011 Green
- RAL 1003 Yellow
- RAL 5005 Blue

The frame base is fitted with four swivel castors. The mount is black and the colour of the castors matches the Red, Orange, Green, Yellow, Black booth (also matching the BLUE since the BLUE finish is NOT available at the moment).

PANELLING and TOP PANEL

The panelling and TOP panel are made from SOUND-ABSORBING material, the product's defining feature.
The panelling is made by THERMOFORMING a "sandwich" of four layers, made up as follows:

- Fabric: 100% RECYCLED Polyester. Weight: 525 g/ml. Fire resistance: Italian standard UNI 9175 (Class 1.IM)
- **10 mm-thick polyester fibre Reaction to fire: Class 1**
- **10 mm-thick polyester fibre Reaction to fire: Class 1**
- Fabric: 100% RECYCLED Polyester. Weight: 525 g/ml. Fire resistance: Class 1.IM (Italian standard UNI 9175)

The panelling is FLAT in order to prevent the fabric from creasing or blubbing.
Thermoforming was used to mould a sequence of in-and-out COMPRESSIONS and create a series of circular channels for the stabilising tubes to slot into and also to act as a "hinge" to bend the panel 90°.
The panels provide privacy and improve acoustic comfort. They DO NOT serve any structural purpose.
The panelling and top panel are available in the following colours:

- Red
- Orange
- Green
- Yellow
- Blue

POWER MODULE

The Power Module consists of a 2-mm thick steel sheet support structure.
The proposed finishes match the main construction (Red, Orange, Green, Yellow, Blue).
The module comes with a small table (L.800xD.130) made from 18-mm thick lacquered MDF and with a finish that matches the colour selected for the panel.

The module is equipped with a compact USB charger (5V A+A), in RAL 9005 Black matt finish only.
An IEC C14 male plug is located at the bottom of the power module for connection via 2-m long cable with Italian plug (supplied) to the mains power supply. Cabling with international plugs is available on request.

LIGHTING

A LED light is recessed in the top panel and has the following specifications:

- Diameter: 113 mm
- Shades of light 4000K natural white (390 Lumen)
- The light is framed in the same colour as the support framework
- Power: 10 W
- 30,000 h
- Built-in driver
- Beam angle: 90°

The light is motion activated by means of infrared sensors installed in the power module.

All materials used comply with UNI EN standards, and 100% of them are certified to CARB 2 (formaldehyde emissions).

XCALL | SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

CABINE composée de :

STRUCTURE PORTANTE

La structure portante est composée d'une base en tube d'acier section 50x30x2 mm découpée en utilisant la technologie LaserTube, dont les extrémités sont fermées par des bouchons en plastique dans la même finition.
La base est munie d'une série de trous pour la fixation des tubes raidisseurs des panneaux séparateurs et du Module technique (en option).
Toute la structure est peinte avec des poudres polyester, finition Mat texturé, disponible dans les couleurs suivantes :

- Rouge RAL3002
- Orange RAL2012
- Vert RAL6011
- Jaune RAL1003
- Bleu RAL5005

La base est équipée de quatre roulettes pivotantes avec bande de roulement noire et corps de couleur assortie à la structure Rouge, Orange, Vert, Jaune, Noir (associé au BLEU dans la mesure ou pour le moment la finition bleue n'est pas disponible).

PANNEAU SÉPARATEUR et PANNEAU TOP

Le panneau SÉPARATEUR et le Panneau TOP sont en matériau ACOUSTIQUE et sont le trait distinctif du produit.
Le panneau est obtenu par THERMOFORMAGE d'un « sandwich » à quatre couches constitué des matériaux suivants :

- Tissu 100 % polyester RECYCLÉ poids 525 g/ml résistance au feu norme italienne UNI 9175 Classe 1IM
- **Fibre de polyester, épaisseur 10 mm. Réaction au feu Classe 1**
- **Fibre de polyester, épaisseur 10 mm. Réaction au feu Classe 1**
- Tissu 100 % polyester RECYCLÉ poids 525 g/ml résistance au feu norme italienne UNI 9175 Classe 1IM

Le panneau séparateur est conçu PLAT afin d'éviter les plis et les bulles d'air éventuels dans le tissu.
L'emploi d'un moule de thermoformage a permis de créer une alternance de RELIEFS _positifs et négatifs_ et une série de canaux circulaires sur le panneau afin de pouvoir à la fois insérer les tubes raidisseurs et créer une « charnière » pour plier le panneau à 90°.
Les panneaux ont une fonction de protection de l'intimité de l'espace de travail et d'amélioration du confort acoustique. Ils n'ont aucune fonction structurale.
Le panneau Séparateur et le panneau Top sont disponibles dans les variantes de couleur suivantes :

- Rouge
- Orange
- Vert
- Jaune
- Bleu

MODULE TECHNIQUE

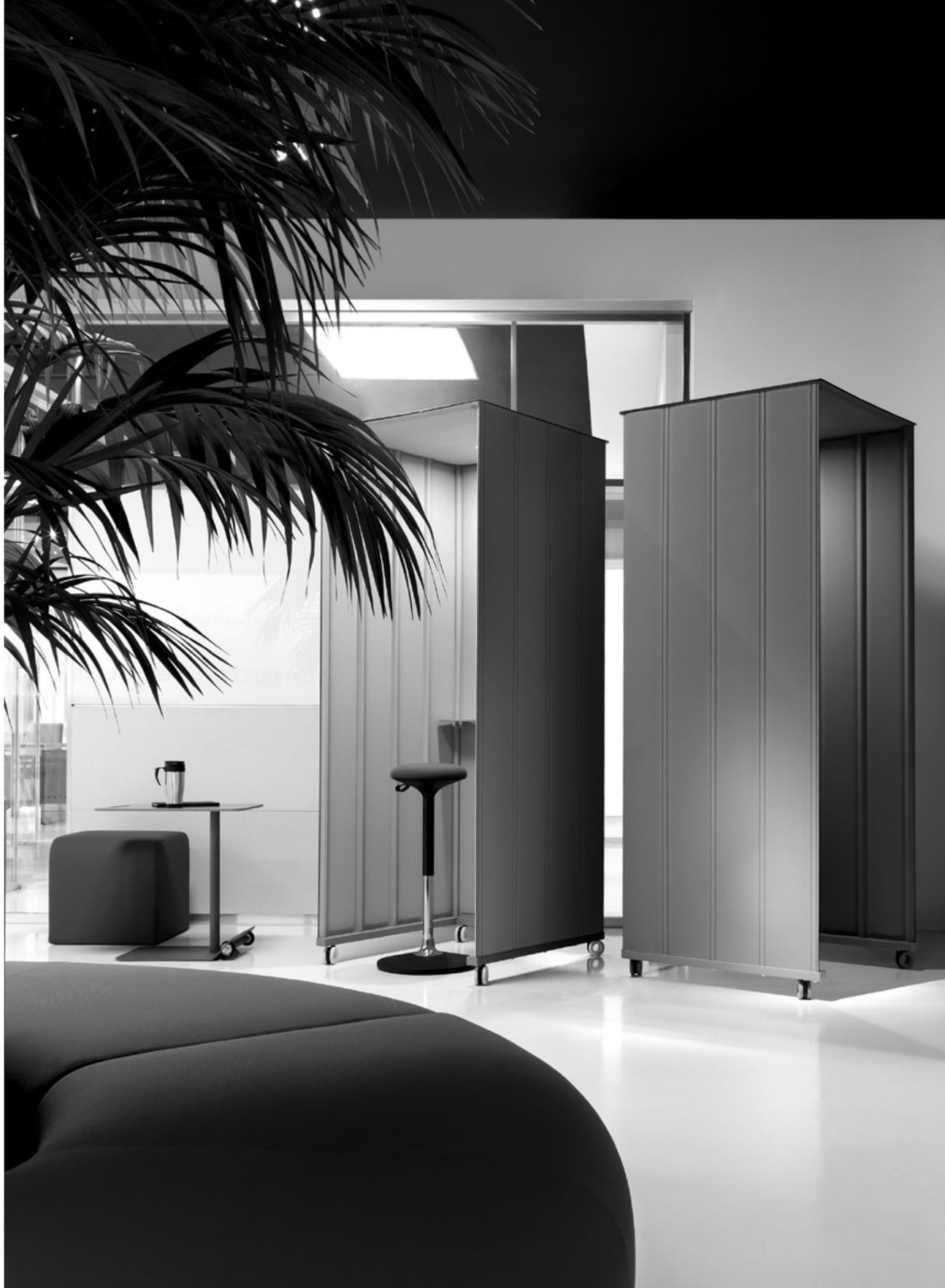
Le module technique est composé d'une structure portante réalisée en tôle d'acier plié ép. 2 mm.
Les finitions prévues sont assorties à la structure portante (Rouge, Orange, Vert, Jaune, Bleu).
Le module est muni d'une tablette de service de dimension L800xP130 réalisée en MDF laqué ép. 18 mm finition assortie à la couleur choisie pour le panneau.

Le module est équipé de système compact de chargeur USB (5V A+A) toujours dans la finition Noir mat RAL9005.
Une prise mâle IEC C14 est présente à la base du module technique pour le branchement au secteur par câble de 2 m de longueur avec fiche italienne (comprise). Sur demande, les câbles sont disponibles avec prises internationales.

ÉCLAIRAGE

L'éclairage est composé d'un spot Led encastré dans le panneau Top ayant les caractéristiques suivantes :

- Diamètre 113 mm
- Température de couleur 4000K Lumière blanche naturelle 930 lumens
- Cadre de la même couleur que la structure portante
- Puissance 10 watts
- 30.000 h
- Alimentation interne
- Angle de diffusion 90°

L'allumage et l'extinction du spot sont commandés par capteur de présence à infrarouge installé dans le module technique.

Tous les matériaux employés sont conformes aux normes UNI et sont certifiés CARB-2 (concernant l'émission de formaldéhyde) pour 90 % de la production.