

BEST of NEOCON
GOLD AWARD
Lounge Furniture Collections



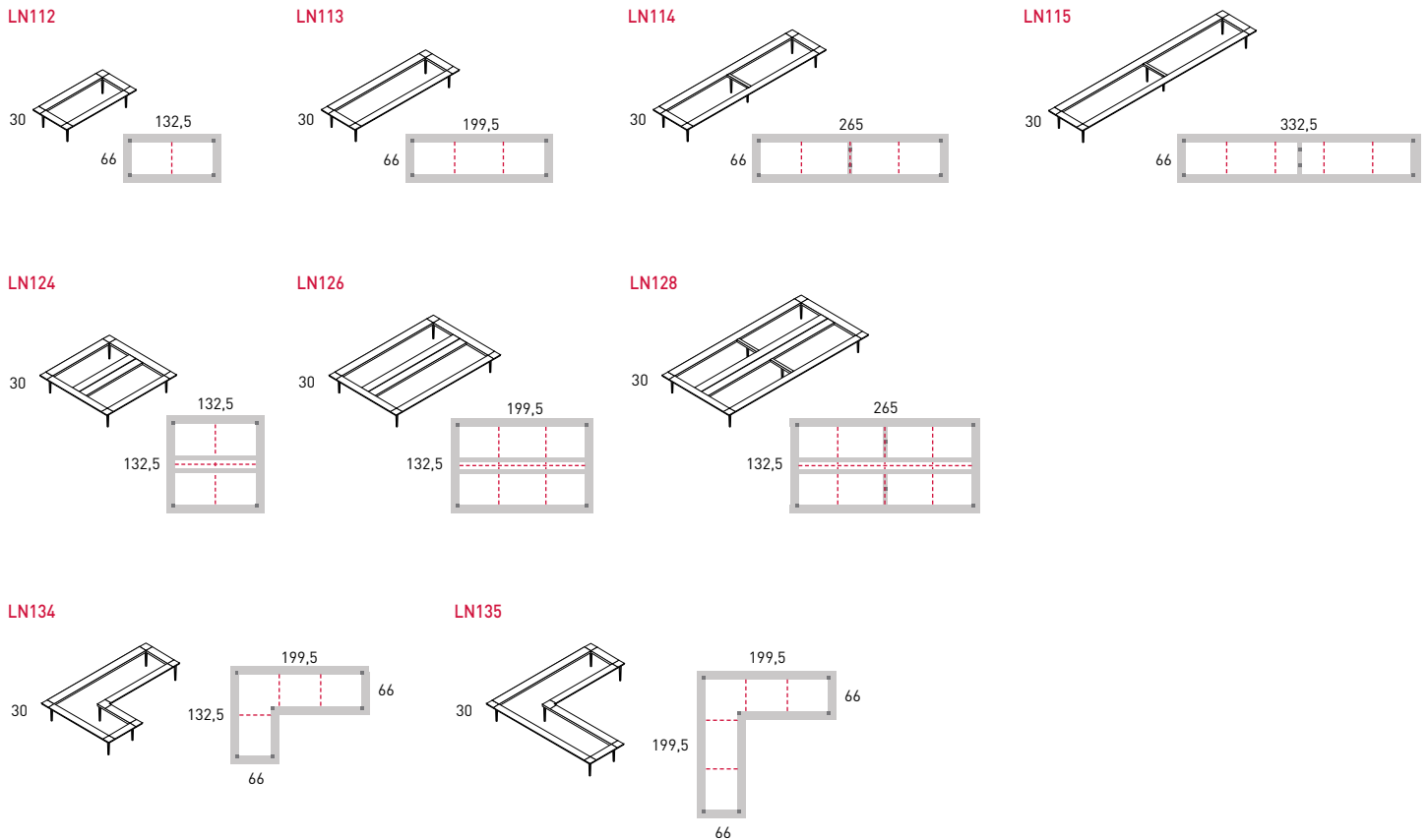


Longo est un système modulaire composé de fauteuils, de tables opératives et de direction avec des solutions de rangements (armoires, bibliothèques), des compléments et des panneaux écrans à isolation phonique. Tout ceci peut se compléter d'accessoires ou d'éléments décoratifs qui nous inspirent.

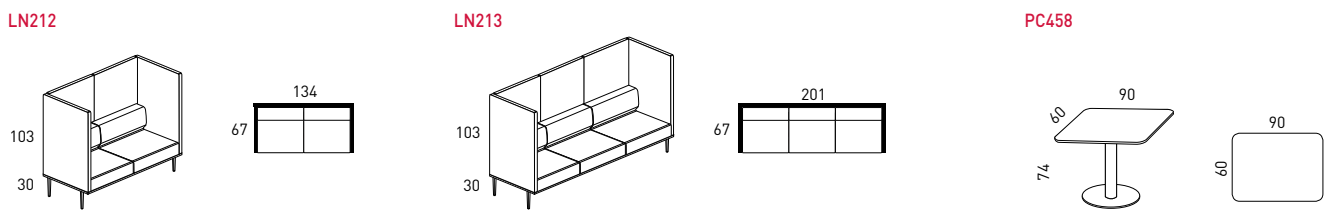
La configuration de Longo est née d'une solide structure en aluminium extrudé sur laquelle nous avons adapté un piétement en injection d'aluminium. Nous pouvons obtenir une infinité de configurations tout en ayant un concept unitaire visuel.

Longo nous permet de dessiner dans des espaces de travail plus agréables, ouverts et conviviaux, où les structures formelles et les espaces dynamiques s'enrichissent entre eux pour créer un environnement harmonieux.

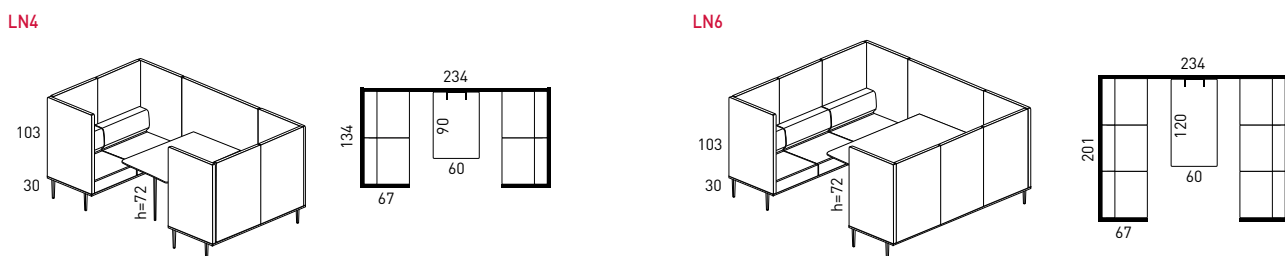
MÓDULES SANS SÉPARATEURS



MÓDULES AVEC SÉPARATEURS HAUT

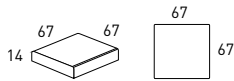


LONGO POD - MÓDULES AVEC SÉPARATEURS HAUT ET TABLE



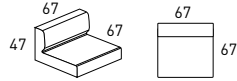
TYPE DE ASSISE

LN01



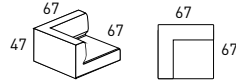
Coussin

LN02



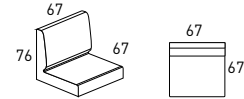
Dossier Bas

LN07



Dossier Bas dans le coin

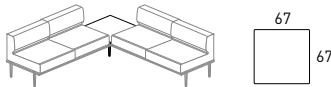
LN03



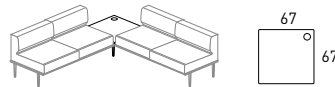
Dossier Moyen

SURFACES POUR UTILISATION SUR DES STRUCTURES LONGO

LN800



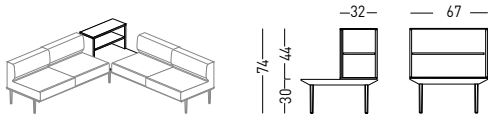
LN800..U



Avec accès au câblage "U"

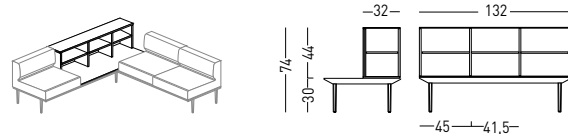
ARMOIRES POUR UTILISATION SUR DES STRUCTURES LONGO (Surface d'appui inclus)

LN865



Utilisation d'Armoire dans le coin SANS SÉPARATEUR

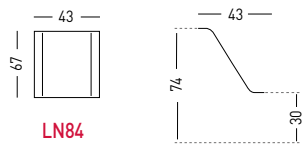
LN860



Utilisation d'Armoire dans le coin SANS SÉPARATEUR

MODULE DE RACCORDEMENT DE 2 HAUTEURS (Tables - Soft Seating)

TABLES D'EMPLOI AVEC MODULE RACCORDEMENT 2 HAUTEUR (voir le programme de les Tables Longo dans les Tables Operatives)



LN84

TABLES CONTRACT

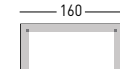


LNM63

TABLES DOUBLES OPERATIVES

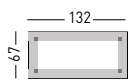


LNM53



LNM55

TABLES BASSES - Hauteur 32 cm



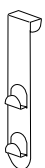
LNM02



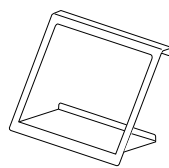
LNM03

ACCESSOIRES EN OPTION 3^{eme} NIVEAU

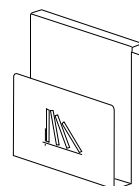
LKC10 Porte manteau Double



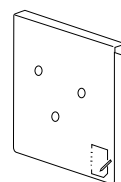
LKC20 Étagère - 22 cm de fond



LKC30 Porte-revues - 32x42 cm



LKC40 Tableau Magnétique - 40x42 cm
(Aimants non inclus)



1. STRUCTURE LONGO



■ DESCRIPTION

- ① Structure métallique basée sur l'union de ses trois pièces principales, profil extrudé, équerre et piétement. Tout est en aluminium. Sur la structure se place grâce aux éléments modulaires qui forme une configuration unique à chacune:
- ② - **Coussins, sièges-bas, sièges bas dans le coin et sièges à moyenne hauteur** fabriqués en mousse d'injection de 55-60kg/m³; différentes qualités de tissus disponibles, **Melange (M)**, **Napel (N)** y **Blazer (B)**.
- ③ - **Séparateurs à isolation phonique**. Fabriqués en panneaux et en mousse de polyuréthane; différentes qualités de tissus disponibles **Melange (M)** et **Blazer (B)**.
- ④ - **Tables individuelles et Système de Rangement** fabriquées en panneau de mélamine. Disponible avec les finitions : blanc, acacia et châtain.
- ⑤

■ STRUCTURE

- **Structure** en profil d'aluminium extrudé en finition de peinture époxy en blanc, en aluminium et en noir. Les profils disposent d'un système d'union agréé par Actiu pour fixer des éléments structuraux et pour configurer des possibilités infinies.
- **Piétement** en aluminium injecté en forme pyramidale, fabriqué en aluminium injecté de peinture époxy en finitions **blanc, aluminium et noir**.
- **Equerres d'union** en aluminium injecté, avec une finition en peinture époxy en **blanc, aluminium et noir**.

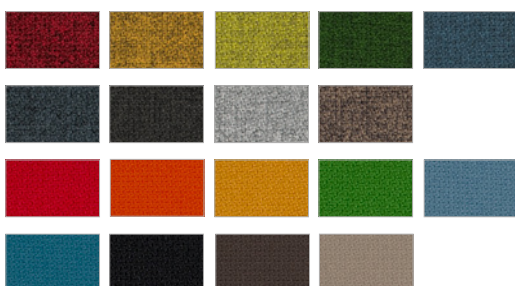
■ PIED HAUTEUR 30cm



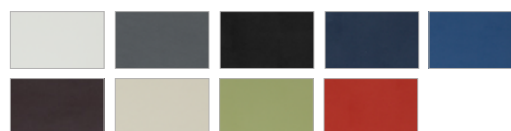
- **Niveleur** en **Aluminium** injecté avec une semelle antidérapante.

■ FINITIONS

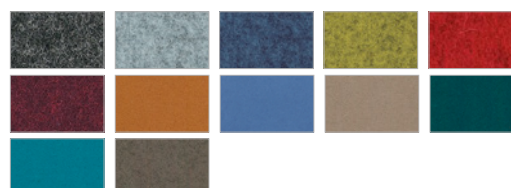
Tissu "M" - MELANGE



Tissu "N" - NAPEL



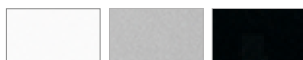
Tissu "B" - BLAZER



MELAMINE



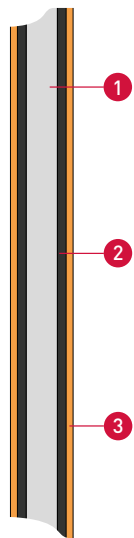
ALUMINIUM STRUCTURE



COMPLEMENT METALLIC



■ ACOUSTIQUE



- ① Plateau agglomère de 10 mm d'épaisseur
- ② Épaisseur de mousse $e=10$ mm et une densité de 60 Kg/m^3 ($e_{\text{total}} = 40$ mm)
- ③ Tissus de décoration autocollante.

- Possibilité de tissus pour une isolation **phonique et/ou ignifugée**, en options pour les projets

Actiu Index tapissé		
● GROUPE "B"	HARLEQUIN	Bonne absorption acoustique
● GROUPE "M"	MELANGE	Coefficient d'Absorption acoustique moyenne. Revêtement tissu Ignifugé M1
● GROUPE "N"	NAPEL	Coefficient d'absorption acoustique modéré

- Finitions disponibles dans le tarif

CONSÉQUENCE DE L'INCONFORT ACOUSTIQUE

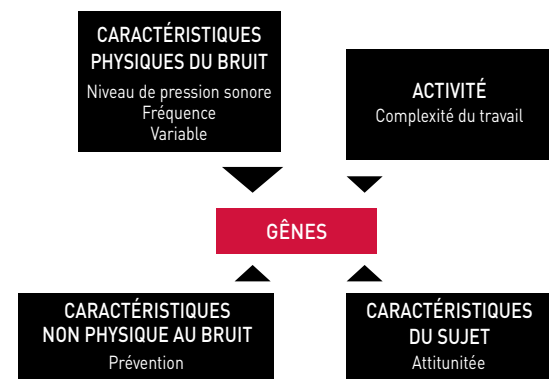
Comportement du sujet. Tolérance acoustique ou pas

Caractéristiques physique au bruit

- Différents Types de son. Sons purs (se sont les sons qui ne varient pas en fréquence) Ils sont plus gênants que les sons composés. Ils sont plus intenses que les fréquences aunitéibles (500 -2000 Hz).
- Fréquence. Les hautes fréquences sont plus gênantes que les faibles.
- Aléatoire. La nuisance du bruit augmente en fonction des variations.

Caractéristiques non physique. Le bruit est plus gênant lorsqu'il est moins prévisible.

Type d'activité. Inconfort par manque de concentration lié aux nuisances sonores.



ERGONOMIE ET CONFORT ACOUSTIQUE

Le confort acoustique a lieu lorsque le niveau sonore ne dérange pas, et ne pose aucun problème de santé.

ORIGINE DE L'INCONFORT ACOUSTIQUE

- Aménagement des postes de travail et des installations : Photocopieuses, CPU's, Climatisations,...
- Open Office mal agencé avec un sur effectif de personne
- Les bruits externes sont liés au mauvais isolement acoustique du bâtiment

MOYENS DE CONTRÔLE

Contrôle du bruit intérieur des équipements de travail

- Installation des photocopieuses et des fax dans des salles ou dans des zones éloignées
- Utilisation de matériel de bureau silencieux, utilisation de boîtier d'isolation
- Baisser le son de la sonnerie des téléphones et des appareils de communication
- Utilisation de portes munis de système d'amortissement....

Contrôler le bruit interne des systèmes de ventilation et de climatisation

Éviter la transmission de bruit entre locaux avec des matériaux isolants sur les murs

Il est recommandé d'utiliser dans les zones de transmission:

- Mis en place de matériaux à isolation phonique sur les murs, les toits et les sols
- Les surfaces des locaux à faibles réverbération. (Temps de réverbération ≤ 1 s)
- Mis en place de panneaux à absorption phonique entre les tables et les postes de travail
- Aménagement de meubles
- Aménagement intérieur du mobilier pour améliorer le confort acoustique de l'espace, des faux plafonds, un revêtement de sols en moquette, des chaises à revêtement en tissu,.....
- Noter la capacité du local en fonction de son volume habitable et de son usage
- Amélioration des comportements et des communications plus silencieuses

**MATERIAUX**

Maximum utilisation des matières pour éliminer les pertes et réduire les déchets. Utilisation des matières recyclables et des matières recyclées en composants qui n'affectent pas la durabilité et la fonctionnalité.

71,74%
MATÉRIAUX
RECYCLABLES

**PRODUCTION**

Optimisation maximum de l'énergie. Impact minimum sur l'environnement. Systèmes technologiques de dernière génération. Zéro rejet des eaux résiduelles. Les revêtements sans COV's. Absence des métaux lourds, des phosphates, OC et DQO dans les procédés.

100%
RECYCLABLE
ALUMINIUM, ACIER ET
BOIS

**TRANSPORT**

Systèmes démontables. Des volumes qui permettent l'optimisation de l'espace. Grande réduction de la consommation d'énergie avec le transport.

100%
RECYCLABLE
EMBALLAGE EN CARTON
ET PEINTURES SANS
DISSOLVANT

**USAGE**

La qualité et la garantie. Une longue vie utile. Possibilité de substitution et remplacement des éléments.

FACILE
ENTRETIEN ET
NETTOYAGE

**ELIMINATION**

Réduction de déchets. Système de réutilisation des emballages fournisseur-fabriquant. Séparation facile des composantes. Emballages des encres d'impression à base d'eau sans dissolvant.

87,97%
DEGRÉ DE
RECYCLAGE

■ CERTIFICATS ET RÉFÉRENCES

Les différents programmes permettent l'obtention de points dans les différentes catégories concernant l'Environnement, en référence sur les terrains durables, les matières et ressources, l'efficacité en eau, en énergie et l'atmosphère, et la qualité du milieu ambiant intérieur, l'innovation et le design, utilisés dans un bâtiment pour obtenir le certificat LEED.



The mark of
responsible forestry



PEFC Certificate



EN ISO 14006:2011
ECODESIGN
Certificate



UNE-EN ISO 9001:2008
ISO 9001 Certificate



UNE-EN ISO 14001:2004
ISO 14001 Certificate



Certificate E1 selon la
norme EN 13986



PARQUE TECNOLÓGICO ACTIU
proyecto certificado LEED® GOLD
por el U.S. Green Building Council en 2011
Leader dans le Design Énergétique et Environnemental

■ NORMES

LONGO a passé les tests avec succès dans nos laboratoires et les essais à l'Institut Technologique du Meuble (AIDIMA) appliquant les normes UNE et utilisé pour les bureaux:

Cloison

- **UNE EN ISO 354:04.** Acoustique.