

# NOOXS

## UNE CLOISON AUTOPORTANTE ULTRA-MODULAIRE.

Un système de cloisons intelligent et une acoustique bien traitée sont la condition sine qua non pour garantir un environnement de travail agréable et performant, notamment en espace ouvert. Un type d'espace dont il est bien souvent difficile de

tirer pleinement profit, du fait des contraintes de flexibilité et de budget que représentent les solutions de cloisonnement classiques. Avec NOOXS, Bene offre une réponse ultra-fonctionnelle à la structuration des espaces ouverts.

**Design: Pearson Lloyd**

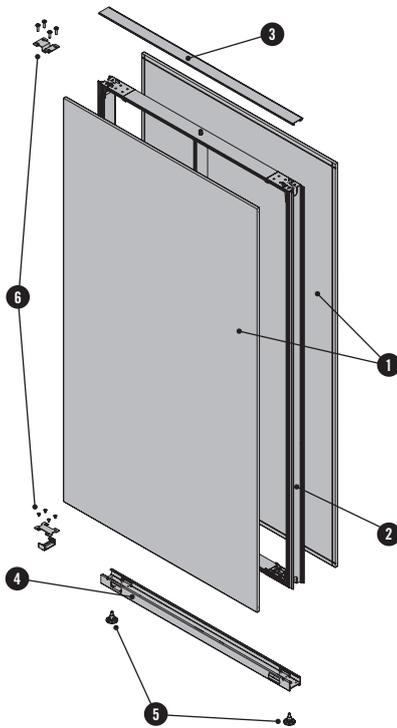


**bene**

**SOURCE D'INSPIRATION AU BUREAU. DEPUIS 1790.**

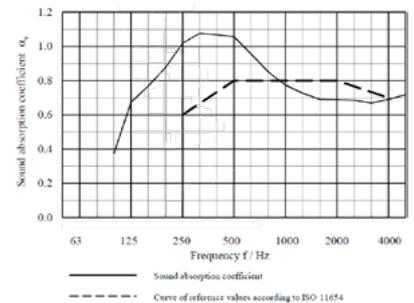
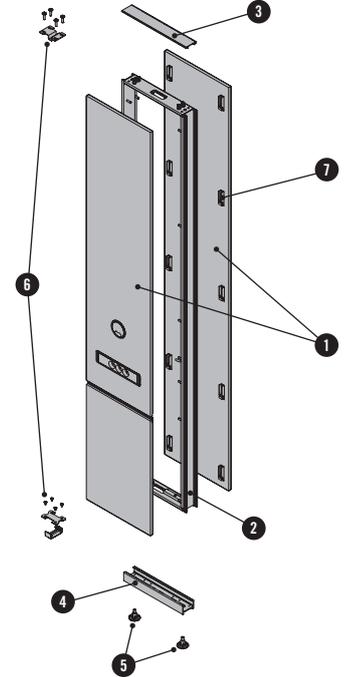
## DESCRIPTION DU PRODUIT

### ÉLÉMENT MURAL



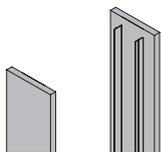
- 1 Panneau – élément mural**  
Plateau en particules fines 16 mm  
Plateau en particules fines 10 mm +  
panneau en fibres tendres 5 mm<sup>1</sup>  
Plateau en particules fines 16 mm avec  
remplissage absorbant le bruit acoustique<sup>2</sup>
- 1 Panneau – élément technique**  
Plateau en particules fines 16 mm  
Plateau en particules fines 10 mm +  
panneau en fibres tendres 5 mm<sup>1</sup>
- 2 Cadre – élément mural**  
Particules fines 19 mm / Plastique
- 2 Cadre – élément technique** aluminium
- 3 Profilé de recouvrement** aluminium naturel adonisé A6  
ou noir revêtue par pulvérisation (RAL 9011 mat)
- 4 Profilé de socle** noir revêtue par pulvérisation  
(RAL 9011 mat)
- 5 Vérins de réglage** Tolérance au sol 35 mm, plastique
- 6 Jonctions** acier
- 7 Ergot de fixation** plastique

### ÉLÉMENT TECHNIQUE



<sup>1</sup> punaisable, Il est possible de choisir différents panneaux pour la façade 1 et la façade 2. Jusqu'à deux panneaux par façade sur les éléments techniques. En version standard, les éléments muraux sont livrés avec les panneaux définitivement collés au cadre.

<sup>2</sup> Absorption acoustique selon ISO 11654  
Coefficient d'absorption acoustique pondéré  $\alpha_w$  0,80 (dans la zone à activation acoustique)  
Absorbeur de classe B



### VOILE DE FOND TERMINAL

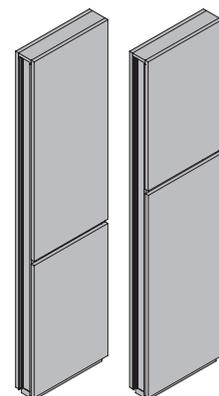
Le voile de fond terminal est un article propre, qui doit être commandé séparément pour chaque extrémité libre d'un agencement NOOXS.  
Matériau : plateau en particules fines de 12 mm sur un profilé en aluminium.

### PANNEAU DE L'ÉLÉMENT TECHNIQUE

Le design ingénieux des éléments techniques permet de décrocher et raccrocher les panneaux à tout moment sans toucher au reste du module, pour les remplacer comme pour intervenir au niveau du câblage. La façade des éléments techniques, peut être divisée par un joint de 20 mm par lequel il est possible de faire passer des câbles.

Le joint peut être placé à 2 hauteurs fixes :

- hauteur d'assise, joint à 655 mm de hauteur
- hauteur debout, joint à 985 mm de hauteur



## APERÇU & DIMENSIONS

**Configuration de base en L**

**Configuration de base en C**

**Configuration de base en H**

Hauteur sous plafond minimale (bâtiment) = élément NOOXS le plus haut + 300 mm

<p><b>Élément mural</b> L : 600 - 1200 P : 100 H : 1500 - 2650</p>	<p><b>Élément technique</b> 400 - 600 100 1500 - 2650</p>
--------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------

**Dimensions en mm**

### Conseils de planification



La configuration minimale est celle en L.  
Toutes les extrémités libres doivent être équipées d'un voile de fond terminal.

Un élément technique ne doit pas être installé à la position suivante :



Afin que les éléments muraux puissent être liés entre eux, une seule hauteur est possible pour une configuration.

### Limites techniques

<p>A = 800 mm B ≤ 1000 mm</p>	<p>A = 1000 mm B ≤ 3000 mm</p>	<p>A = 1200 mm B ≤ 4000 mm</p>
<p>A = 800 mm B ≤ 2000 mm</p>	<p>A = 1000 mm B ≤ 4000 mm</p>	<p>A = 1200 mm B ≤ 5000 mm</p>

## OPTIONS

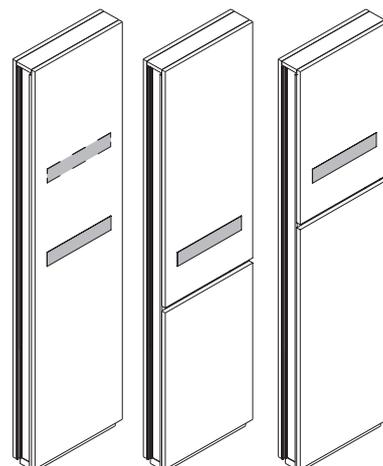
### PRÉPARATION POUR LA MULTIPRISE (ÉLÉMENT TECHNIQUE)

Il est possible de configurer un fraisage pour intégrer une multiprise dans le panneau. La multiprise doit être commandée séparément.

Le fraisage peut être placé à 2 hauteurs fixes :

- hauteur d'assise, à 830 mm de hauteur
- hauteur debout, à 1160 mm de hauteur

Si le panneau est divisé avec un joint, la position admissible du fraisage dépend de la position du joint.



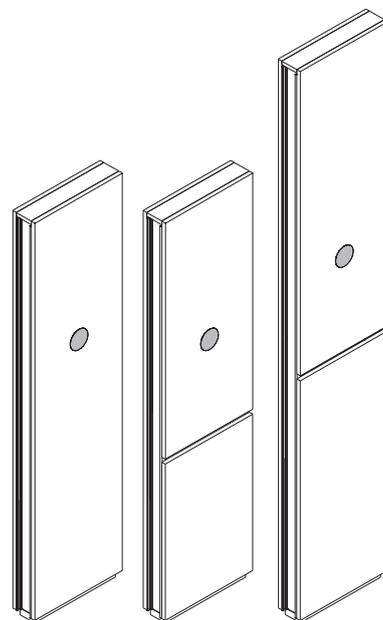
### OBTURATEUR POUR ÉCRAN (ÉLÉMENT TECHNIQUE)

Il est possible de configurer un obturateur pour le câblage ou le montage d'un écran.

L'obturateur peut être placé à 2 hauteurs fixes :

- hauteur d'assise, à 1145 mm de hauteur
- hauteur debout, à 1305 mm de hauteur

Si le panneau est divisé avec un joint, la position admissible de l'obturateur dépend de la position du joint. Si un fraisage pour une multiprise est disponible, la même désignation de position s'applique également à l'obturateur.

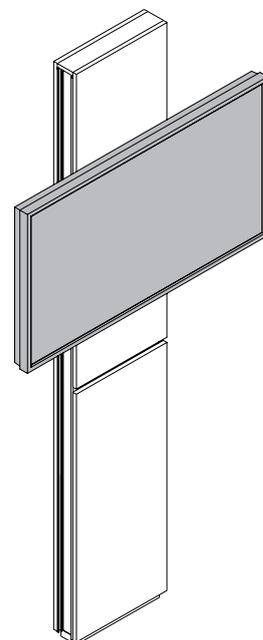


### MONTAGE D'ÉCRAN (ÉLÉMENT TECHNIQUE)

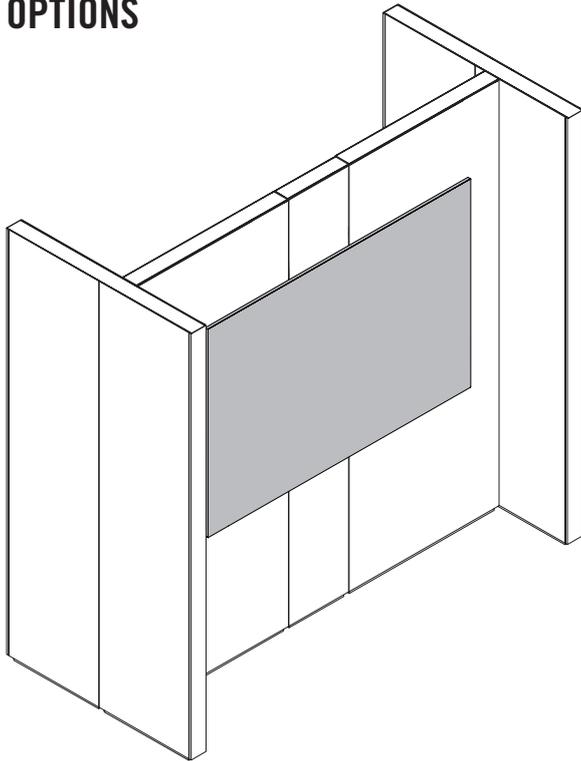
Les éléments suivants sont nécessaires pour assembler un écran sur un élément technique de 400 mm :

- ensemble de montage NOOXS pour support mural TFT
- support mural « Chief RMT3 & Chief RMF3 » (pour les écrans pesant jusqu'à 56,7 kg)
- un écran compatible avec le support mural, par exemple « NEC ME432/NEC ME502/NEC ME552 » pour plus d'informations → voir liste de prix ou fiche produit « Media Hardware »
- 1 multiprise dotée de 3 prises de courant (configurable via pCon Planner ou Basket)
- 1 câble de branchement initial

Le support mural, l'écran et le câblage doivent être commandés séparément.



## OPTIONS



### TABLEAU BLANC NOOXS

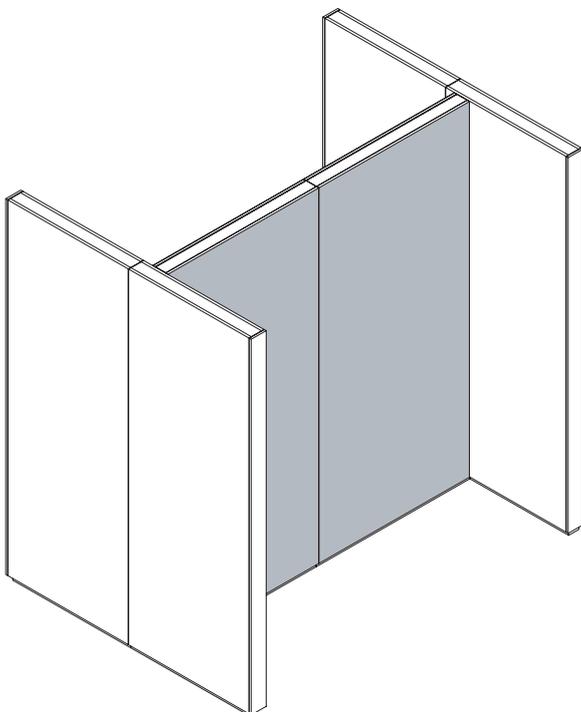
- inscriptible
- aimanté

Sont nécessaires au montage d'un tableau blanc :

- Kit de montage de tableau blanc NOOXS (doit être commandé séparément !)
- Adeco AG « Tableau blanc sans cadre »
- Dimensions : de 900 x 700 mm à 2480 x 1180 mm maximum

Le tableau blanc se fixe par des équerres de montage et des câbles métalliques insérés dans les joints entre les panneaux muraux. Un câble suffit jusqu'à 1200 mm (entre deux panneaux), deux câbles sont nécessaires jusqu'à 2000 mm (entre trois panneaux).

Des connecteurs optionnels permettent de relier plusieurs tableaux – inutiles pour un tableau seul.



### NOOXS TABLEAU BLANC STRATIFIÉ

Le tableau blanc stratifié NOOXS sans fonction magnétique transforme chaque élément mural NOOXS en un tableau blanc pleine surface.

La surface du tableau blanc peut être sélectionnée pour chaque élément mural dans des largeurs comprises entre 600 mm et 1200 mm. Il n'est pas possible de diviser la surface et de la combiner avec d'autres matériaux (pas de surfaces partielles).

Couleurs & matériaux : mélamine blanc MW

## COULEURS & MATÉRIAUX

### MATÉRIAUX ET SURFACES

Les matériaux et couleurs suivants sont disponibles pour ce produit.

- . . . . . disponible
- . . . . . indisponible

### PANNEAUX

Surface	Élément mural	Élément technique	Voile de fond terminal
Méramine	•	•	•
Ébénisterie	•	•	•
Tableau blanc stratifié, MW mélaminé blanc	•	-	-
MDF laqué	•	•	•
Tissu (PO-P5) <sup>1</sup>	•	•	-
Tissu (PO-P5) <sup>1</sup> , version à protection acoustique	•	-	-

<sup>1</sup> Collections de tissus admissibles des groupes de prix PO-P5 → « couleurs & matériaux », aperçu des collections de tissus

Couleurs et affichage en couleurs contenus → « Couleurs & matériaux »

## COULEURS & MATERIAUX

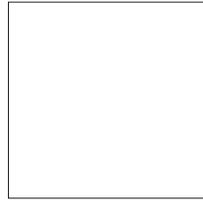
### MELAMINE



MW blanc



MQ blanc office



MSW blanc neige



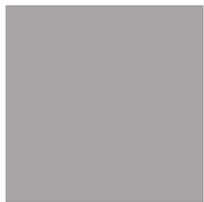
MC canvas



MP platine



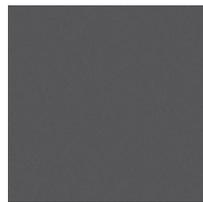
MA aluminium



MH gris pierre



TM taupe



MS anthracite



MD gris urbain



MB basalte



MPZ pistache



MHR rose clair



EZ chêne vicenza



MEK chêne kendal



MAK érable classique



MBK hêtre classique



NG noyer gris



MNP noix pavia

## COULEURS & MATERIAUX

### EBENISTERIE



EF chêne naturel



EY chêne sylt



EG chêne gris



ER chêne amaretto



EV chêne vulcano



NF noyer américain



NR noyer sienne



NB noyer umbra



NA noyer anthracite



KD châtaignier naturel



KP châtaignier brun



KQ châtaignier gris



AK sycomore



BJ bambou



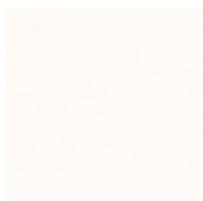
BG hêtre gris



BU hêtre naturel

L'ébénisterie est disponible en finition mat.

### FENIX™



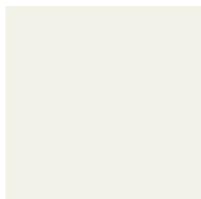
blanc



noir

## COULEURS & MATERIAUX

### SURFACES MDF : surface laquée, teintée dans la masse



WI blanc



BS basalte

### ALUMINIUM ANODISE



aluminium adonisé A6

### SURFACE EN METAL THERMOLAQUE



noir mat (RAL 9011)

Les panneaux en tissus sont tapissables avec les collections de tissus suivantes : Era, Urban Plus, Xtreme Plus, Inn, Step, Step Melange, Remix, Europost, Mainline Flax, Assam, Steelcut, Fiord, Hallingdal, Steelcut Trio, Divina Melange, Divina MD, Coda, Elle.  
De plus amples informations sur les différentes collections de tissus et de cuirs sont disponibles sur [www.bene.com](http://www.bene.com).

## LA RESPONSABILITÉ SOCIALE CHEZ BENE

Bene joue un rôle de précurseur dans le domaine du développement durable. Tous les secteurs de l'entreprise sont concernés : du développement au recyclage des produits en passant par les achats, la production et la logistique. Les exigences écologiques sont systématiquement intégrées dans le processus de développement des produits, de la première ébauche à la production en série. Elles incluent le choix de matériaux propres comme les bois certifiés provenant de forêts gérées durablement, le recours à des matériaux recyclés ou encore l'utilisation accrue de matières premières renouvelables. Labellisation des matériaux, facilité de réparation et longue durée de vie des composants utilisés sont également des éléments essentiels dans la conception de nos produits, ce qui permet de leur offrir un deuxième cycle de vie. Pour garantir une capacité de recyclage élevée de nos produits en fin de vie, nous renonçons autant que faire se peut aux matériaux composites et produisons un mobilier démontable facilitant le tri des matières.

99,9 % de nos livraisons proviennent d'un pays européen. Près de 94 % des livraisons de matières premières proviennent d'Autriche et d'Allemagne. Environ 93 % des matières premières sont livrées par des fournisseurs situés dans un rayon de 500 km autour de notre site de production.

### DES MATIERES PREMIERES DURABLES

Pour Bene, l'utilisation des éléments suivants relève de l'évidence :

- panneaux de particules fines à faible teneur en formaldéhyde,
- colles à faible teneur en formaldéhyde,
- laques à l'eau,
- matières recyclables,
- matériaux ayant un taux de recyclage élevé,
- matières plastiques sans PVC.

Bene garantit que ses produits sont sans :

- substances CMR,
- solvants halogénés dans les matières plastiques,
- hydrocarbures chlorés,
- pigments de métaux lourds,
- matériaux contenant des colorants azoïques,
- revêtements à effet biocide (ex. : traitements conservateurs du bois, pesticides).

### CONTRIBUTION A LA CERTIFICATION DES BATIMENTS

Dans le cadre de la certification écologique des bâtiments, les systèmes d'aménagement tels que le mobilier ou les cloisons jouent un rôle non négligeable pour parvenir à un meilleur résultat, c'est-à-dire obtenir plus de points.

Les produits de Bene apportent leur contribution aux normes LEED, WELL Building Standard, DGNB, BREEAM, etc. Parmi les critères permettant d'obtenir ces certifications figurent, par exemple, les déclarations environnementales de produits, la qualité de l'air intérieur, l'acoustique ou encore la capacité de réaffectation/changement d'utilisation du bâtiment.

## NOOXS

### Exemple de configuration

- NOOXS
- 8 élément mural
- 4 voile de fond terminal
- 1 élément technique
- Mélamine
- poids total : 706,72 kg

### Matériaux

#### Tissus

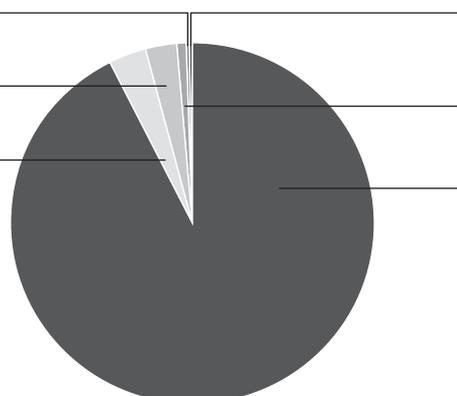
1,72 kg / 0,27 %

#### Matière plastique

17,43 kg / 2,75 %

#### Aluminium

21,16 kg / 3,34 %



#### Adhésifs

1,14 kg / 0,18 %

#### Acier

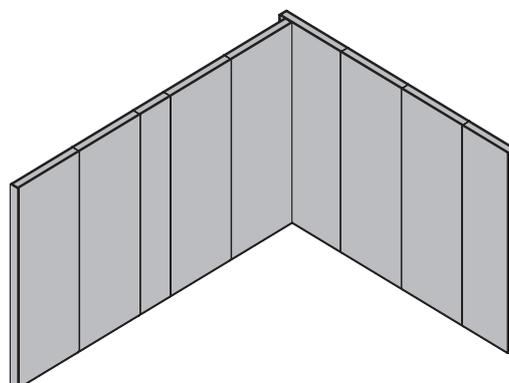
5,57 kg / 0,88 %

#### Bois

586,71 kg / 92,58 %

### Indicateurs environnementaux

- Tri par type de matériau possible à 99,9 %
- 98,9 % de composants recyclables
- 88,0 % de matières premières renouvelables
- 44,4 % de matériaux de production recyclés



Pour toute configuration de produit standard, des déclarations environnementales de produits (DEP, ACV) peuvent être fournies sur simple demande. Il s'agit de fiches techniques d'évaluation du cycle de vie, appelées LCDS (pour « Life Cycle Data Sheets ») chez Bene.

Vous trouverez la liste des certificats de produits ainsi que des récompenses/prix de design obtenus sur le site Internet de Bene.

Informations environnementales de Bene : <https://bene.com/en/sustainability-report-2021/>