



## RAUWORKS SCREEN

PROGRAMME DE LIVRAISON ET INFORMATION TECHNIQUE B41600

Valable à partir du 01/02/2013 Sous réserve de modifications techniques

\* Des solutions polymères à l'infini  
[www.rehau.com](http://www.rehau.com)

Bâtiment  
Automobile  
**Industrie**

# APERÇU DE LA GAMME

Les cloisons de séparation acoustiques « RAUWORKS screen » ont été spécialement développées pour une utilisation flexible dans les bureaux. Elles combinent un design moderne et une protection efficace sur les longueurs d'ondes de la parole.

Pour couvrir une large palette de possibilités RAUWORKS screen est disponible en quatre solutions :



RAUWORKS split screen



RAUWORKS lift screen



RAUWORKS fixed screen



RAUWORKS partition

## RAUWORKS split screen

- Solution segmentée et variable
- Fixation sur le plan de travail
- Individualisable, mouvement mécanique continu
- Habillage interchangeable

Programme de livraison et information technique en pages 4 à 5

## RAUWORKS lift screen

- Monobloc
- Autoporteur sur un pied
- Individualisable, mouvement motorisé en continu
- Habillage interchangeable

Programme de livraison et information technique en pages 6 à 7

## RAUWORKS fixed screen

- Monobloc
- Fixation sur le plan de travail
- Individualisable, installation modulable en hauteur
- Possibilité d'équipement avec des accessoires (bannette A4, plumier, etc.)
- Habillage interchangeable

Programme de livraison et information technique en pages 8 à 10

## RAUWORKS partition

- Cloison autoporteur sur divers éléments de maintien.
- Possibilité de relier plusieurs cloisons à différents angles.
- Support d'accessoires réglable en hauteur avec différents accessoires (bannette A4, plumier, etc.)
- Habillage interchangeable

Programme de livraison et information technique en pages 11 à 18



En raison de la conversion de nos systèmes informatiques vers SAP, nos numéros d'articles ont changé en numéros de matière en 2012.

Le numéro d'article existant est devenu un numéro de matière qui a deux chiffres de plus :

ancien : 123456-789 (numéro d'article)

nouveau : 11234561789 (numéro de matière)

Afin de visualiser ces chiffres d'extension, nous les avons mis en relief : **1** = 1, p. ex. : **1**123456**1**789

Nous comptons sur votre compréhension pour le fait que tous nos offres, accusés de réception de commande, bordereaux de livraison et factures porteront pour une grande partie uniquement le nouveau numéro à 11 chiffres.

# MATIÈRES

## 1 Tissu :

- Composition : 100 % Polyester, sans pigments contenant des métaux lourds
- Poids : 260 g/m<sup>2</sup> ±5 %
- Comportement au feu :  
BS 7176 :2007 Low Hazard  
BS 476 Part 7 Class 1  
EN 1021 – 1:2006 (cigarette)  
EN 1021 – 2:2006 (allumette)
- Stabilité à la lumière\* : 6 (ISO 105 - B02:1999)
- Tenue à l'abrasion\* :  
Humide : 4  
Sec : 4 (ISO 105 - X12:2002)
- Ecart de teinte : écarts habituels entre bains attendus

\* testé selon la norme BS 253:1995/2004

Recommandations d'entretien : avec un chiffon humide ou nettoyer à l'aide d'une mousse spéciale polyester. N'utilisez pas d'autres produits de nettoyage !

## 2 Cordon :

Le cordon de fixation permet le démontage du tissu sans effort. Cela permet de changer la teinte du tissu et facilite sa revalorisation en fin de vie du produit.

Dimension : 10 x 3 mm (l x H)

Matière : PP-TPE

## 3 Garniture :

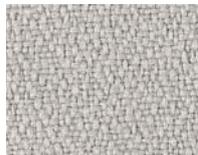
- Non tissé en fibre 100% polyester thermiquement renforcé
- Fabrication écologique sans liant chimique, 100% recyclable
- Certifié Ökotex Standard 100 par l'institut de recherche Hohenstein
- Difficilement inflammable selon le standard Britannique 5852 Part 2 Ignition Source 2

## 2 Composants métalliques :

(ex : cadre, fixation, support d'accessoires, profilé support)

Matière : aluminium avec peinture époxy

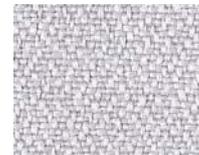
## Coloris :



Gris foncé



Bleu Roy



Gris clair



Rouge Scarlet

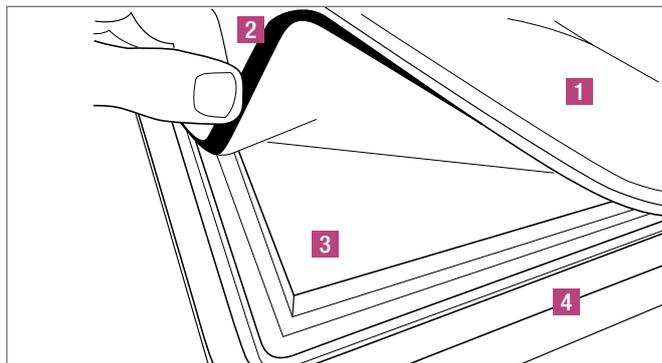


Beige sable



Vert nature

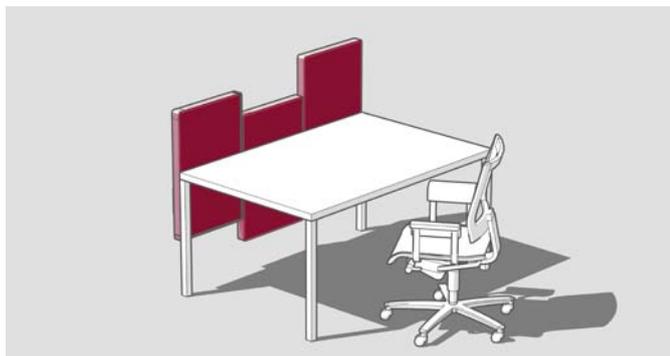
Autres coloris sur demande



Coloris : RAL 9006 (aluminium blanc)

Autres coloris sur demande

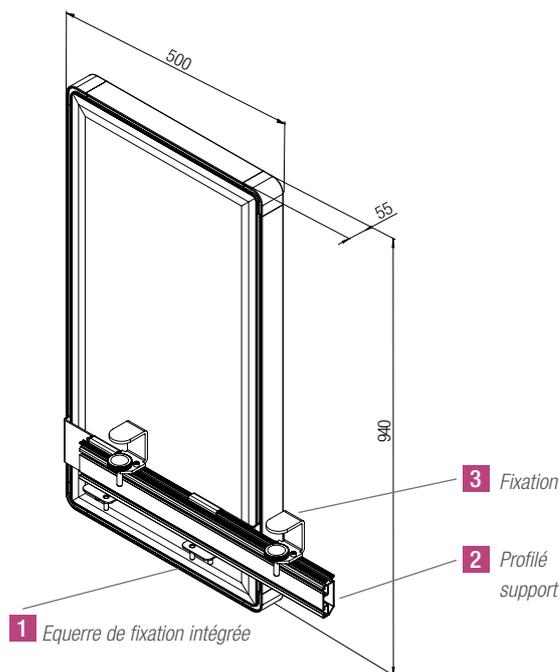
# RAUWORKS SPLIT SCREEN



## Fourniture :

Cloisonnette entièrement assemblée y compris les équerres de fixation. Le profilé support avec la fixation doit être commandé séparément dans la dimension souhaitée.

Remarque : reportez-vous à la notice de montage !



Cadre	Tissu	Référence dans chaque dimension (L x H x P) 500 x 940 x 50 mm	
		Éléments réglables en hauteur	Éléments non réglables en hauteur
Peinture époxy : RAL 9006	Gris foncé	1207457 1001	1209141 1001
	Bleu Roy	1207457 1002	1209141 1002
	Beige sable	1207457 1003	1209141 1003
	Rouge Scarlet	1207457 1004	1209141 1004
	Gris clair	1207457 1005	1209141 1005
	Vert nature	1207457 1006	1209141 1006

Profilé support avec fixation (adapté aux largeurs de bureau ci-contre)	Référence dans chaque dimension (L)			
	1200 mm	1400 mm	1600 mm	1800 mm
Peinture époxy : RAL 9006	1207448 1001	1207449 1001	1207450 1001	1207453 1001

## Remarques générales :

- Réglage mécanique et continu de la hauteur. Grâce à un système de compensation du poids, les cloisonnettes s'arrêtent dans toute position. Plage de réglage 450 mm.

### 1 Equerres de fixation intégrées / 2 Profilé support :

- Positionnement des cloisonnettes à angle droit par rapport au plateau du bureau.
- Positionnement des différentes cloisonnettes le long du profilé support.

Dimensions exactes du profilé support :

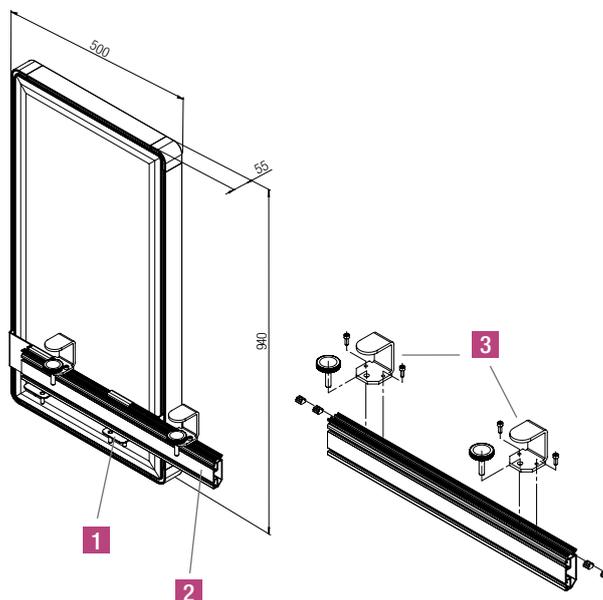
1040 / 1240 / 1440 / 1640 x 82 x 29 mm (L x H x l)

Matière : aluminium avec peinture époxy

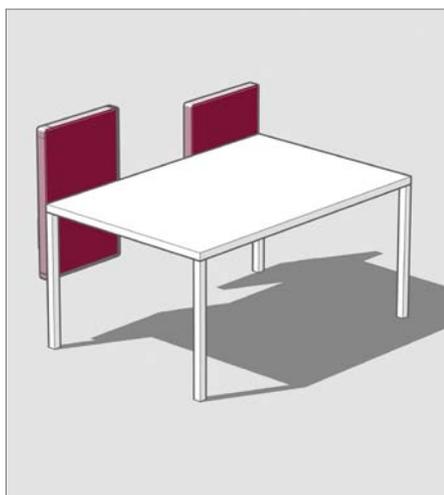
### 3 Fixation

- Deux adaptateurs universelles pour une montage facile et flexible au plateau de bureau.
- Il est possible de fixer des plateaux de bureau de 14 à 48 mm d'épaisseur.

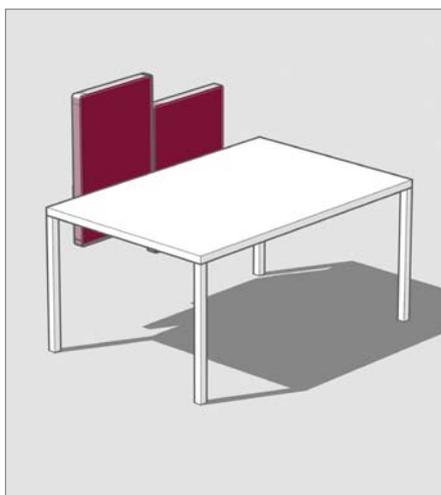
Matière : tôle d'acier avec peinture époxy



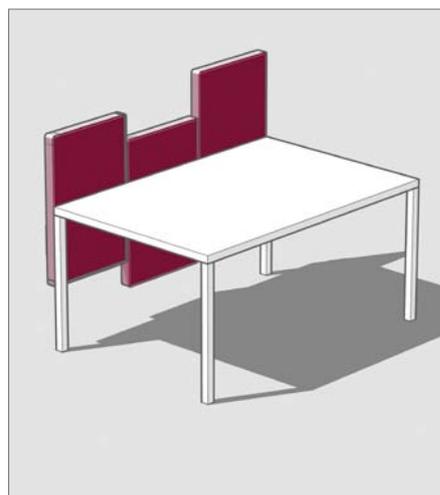
**Exemples de montage :**



Exemple 1



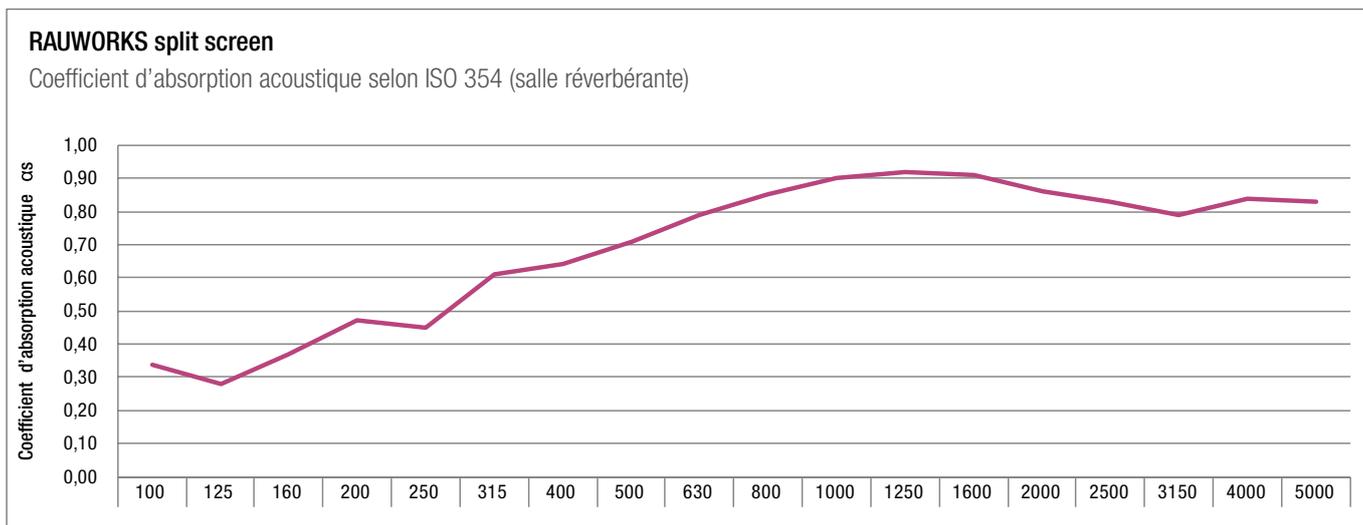
Exemple 2



Exemple 3

**Valeurs acoustiques :**

- Coefficient d'absorption acoustique pondéré  $c_w$  (selon DIN EN ISO 11654) 0,75
- Classe d'absorption acoustique (selon DIN EN ISO 11654) C (hautement absorbant)
- Valeur NRC (Noise Reduction Coefficient selon ASTM C423) 0,75
- Valeur SAA (Sound Absorption Average selon ASTM C423) 0,74



Fréquence (Hz)	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	4000	5000
Coefficient d'absorption acoustique $c_s$	0,34	0,28	0,37	0,47	0,45	0,61	0,64	0,71	0,79	0,85	0,90	0,92	0,91	0,86	0,83	0,79	0,84	0,83

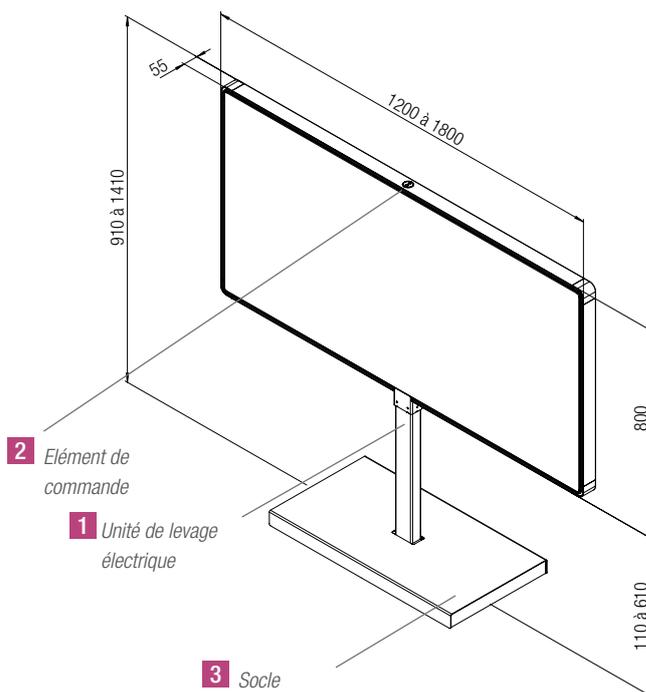
# RAUWORKS LIFT SCREEN



## Fourniture :

Cloisonnette entièrement assemblée y compris le vérin électrique, l'élément de commande et le socle.

Remarque : reportez-vous à la notice de montage !

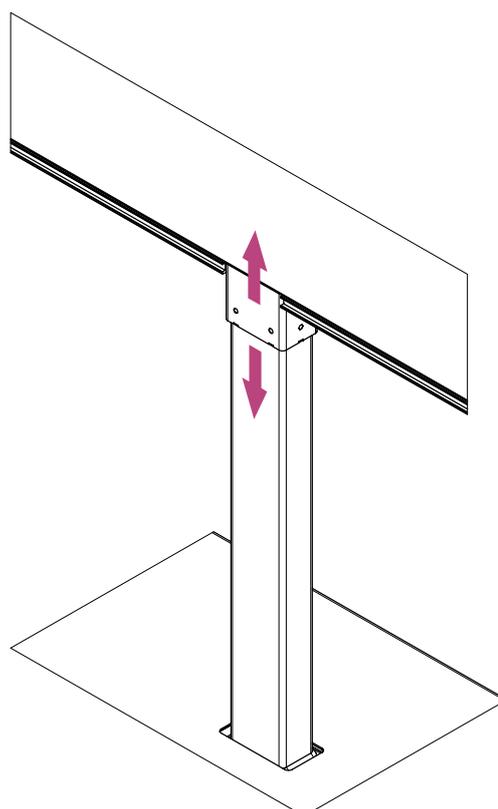


Cadre	Tissu	Référence dans chaque dimension (L x H x P)			
		1200 x 800 x 55 mm	1400 x 800 x 55 mm	1600 x 800 x 55 mm	1800 x 800 x 55 mm
Peinture époxy : RAL 9006	Gris foncé	1 207458 1 001	1 207459 1 001	1 207460 1 001	1 207463 1 001
	Bleu Roy	1 207458 1 002	1 207459 1 002	1 207460 1 002	1 207463 1 002
	Beige sable	1 207458 1 003	1 207459 1 003	1 207460 1 003	1 207463 1 003
	Rouge Scarlet	1 207458 1 004	1 207459 1 004	1 207460 1 004	1 207463 1 004
	Gris clair	1 207458 1 005	1 207459 1 005	1 207460 1 005	1 207463 1 005
	Vert nature	1 207458 1 006	1 207459 1 006	1 207460 1 006	1 207463 1 006

## 1 Unité de levage électrique :

- Vérin compact en deux parties intégrant le guidage et l'entraînement.
- Détecteur de collision intégré
- Mise à hauteur électrique avec une plage de réglage de 500 mm
- Consommation électrique max : 0,1 W en veille, env. 50 W en fonctionnement
- Force maximale : 800 N
- Vitesse : 60 mm/s
- Course de levage : 500 mm
- Dimensions du fût : 50 x 80 mm (fût extérieur) et 43,5 x 73,5 mm (fût intérieur)
- Température de fonctionnement : de +10 °C à +40 °C
- Déconnexion de sécurité après 6 minutes de fonctionnement sur une heure ou 2 minutes de fonctionnement ininterrompu sous pleine charge
- Tension du réseau électrique : 230 VAC 50-60 Hz\*, alimentation par une prise CEE 7/17
- Longueur de câble env. 3 m (noir)
- Matière : aluminium avec peinture époxy
- Coloris : RAL 9006 (aluminium blanc)

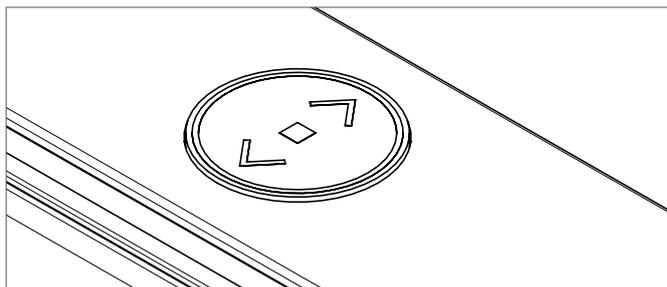
\* 120 VAC, 60 Hz sur demande



## 2 Élément de commande :

- Intégré au cadre
- Fonction de levage / abaissement par transmission radio
- Plus de 65 000 codages possibles
- Batterie longue durée incluse
- Longueur d'onde du signal : 433 MHz

Coloris : noir avec impression chromée.



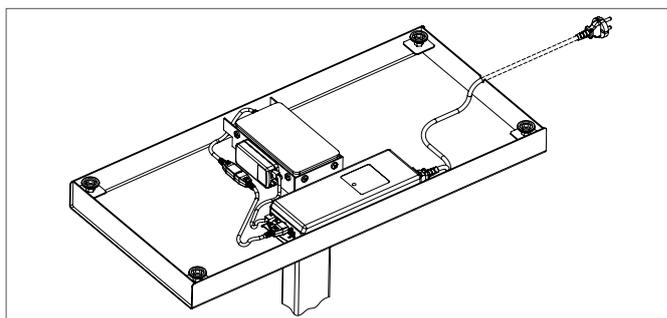
## 3 Socle :

- Intégration des câbles et de l'ensemble de commande
- Quatre pieds réglables pour une implantation optimale

Dimensions : 750 x 55 x 350 mm (L x H x P)

Matière : acier plié avec peinture époxy

Coloris : RAL 9006

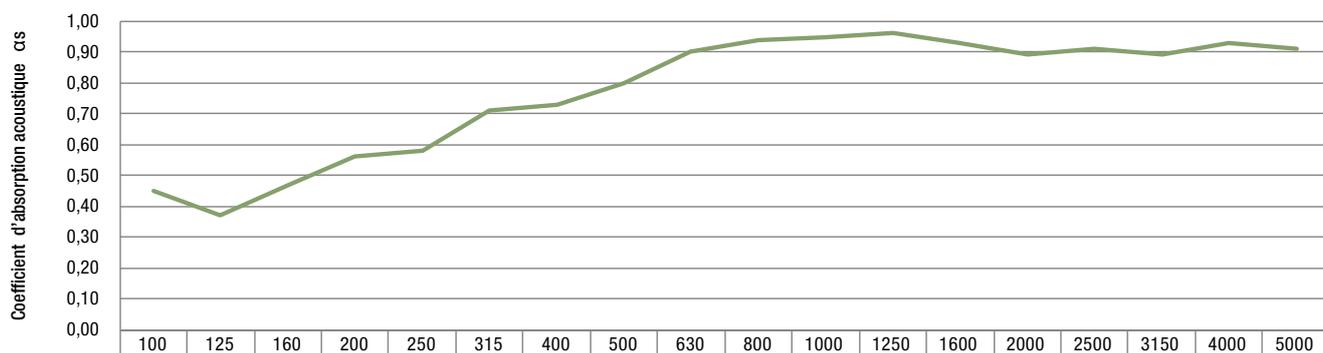


## Valeurs acoustiques :

- Coefficient d'absorption acoustique pondéré  $\alpha_w$  (selon DIN EN ISO 11654) 0,85
- Classe d'absorption acoustique (selon DIN EN ISO 11654) B (extrêmement absorbant)
- Valeur NRC (Noise Reduction Coefficient selon ASTM C423) 0,80
- Valeur SAA (Sound Absorption Average selon ASTM C423) 0,82

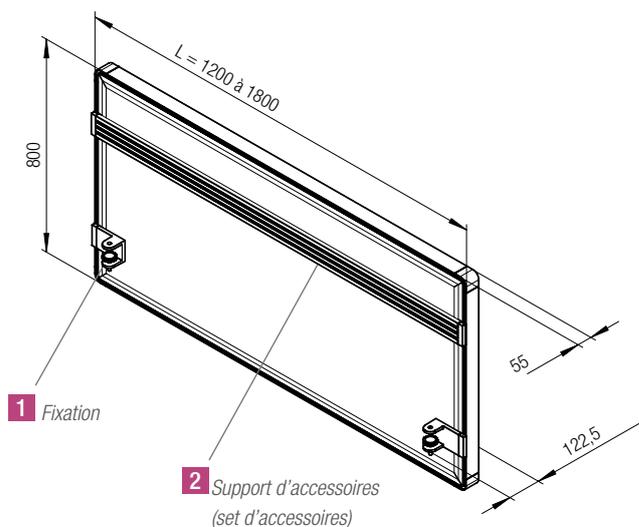
### RAUWORKS lift screen

Coefficient d'absorption acoustique selon ISO 354 (salle réverbérante)



Fréquence (Hz)	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	4000	5000
Coefficient d'absorption acoustique $\alpha_s$	0,45	0,37	0,47	0,56	0,58	0,71	0,73	0,80	0,90	0,94	0,95	0,96	0,93	0,89	0,91	0,89	0,93	0,91

# RAUWORKS FIXED SCREEN



## Fourniture :

Cloisonnette entièrement assemblée y compris le système de fixation sur la table.

Remarque : reportez-vous à la notice de montage !

Cadre	Tissu	Référence dans chaque dimension (L x H x P)			
		1200 x 800 x 55 mm	1400 x 800 x 55 mm	1600 x 800 x 55 mm	1800 x 800 x 55 mm
Peinture époxy : RAL 9006	Gris foncé	12074641001	12074661001	12074671001	12074681001
	Bleu Roy	12074641002	12074661002	12074671002	12074681002
	Beige sable	12074641003	12074661003	12074671003	12074681003
	Rouge Scarlet	12074641004	12074661004	12074671004	12074681004
	Gris clair	12074641005	12074661005	12074671005	12074681005
	Vert nature	12074641006	12074661006	12074671006	12074681006

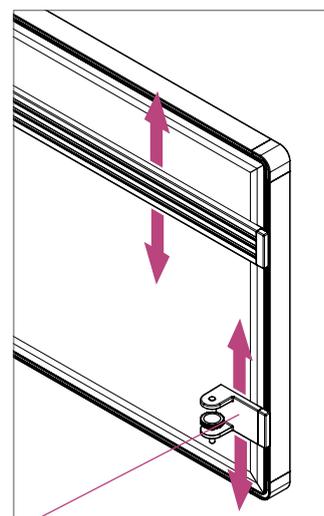
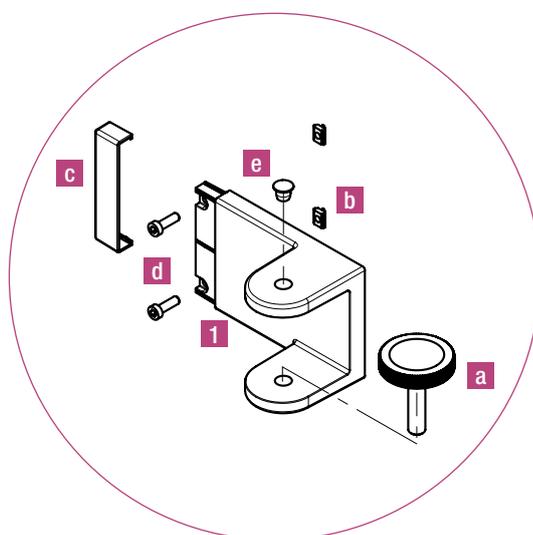
## 1 Fixation :

- Système de fixation universel en deux parties pour un montage simple.
- Epaisseur de plan de travail de 14 à 48 mm.
- Système de fixation permettant de régler la hauteur de la cloisonnette.

Dimensions : 130 x 80 x 67,5 mm (L x H x P)

Matière : aluminium avec peinture époxy

- 1** Fixation
- a** Molette de réglage à six pans creux pour fixation au bureau
- b** Coulissex
- c** Cache
- d** Vis
- e** Obturateur



Réglable avec un outil

## Accessoires

Composé du support d'accessoires et divers accessoires

### 2 Support d'accessoires

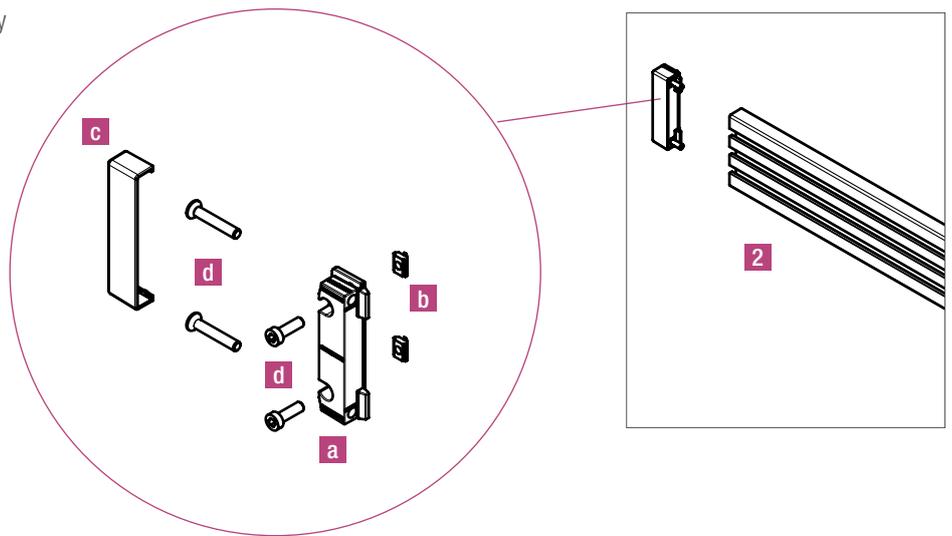
- Positionnement verticale sur la cloisonnette avec des coulisseaux
- Positionnement des accessoires sur 3 niveaux (largeur de rainure : 8,7 mm)

Dimensions : 1200 / 1400 / 1600 / 1800 x 80 x 16 (L x H x P)

Matière : tôle d'acier plié avec peinture époxy

Un set contient :

- a** Embouts du support d'accessoires
- b** Coulisseaux
- c** Cache
- d** Vis



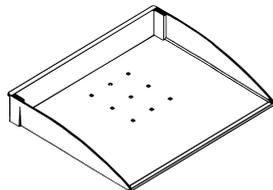
Support d'accessoires (set)	Coloris	Référence dans chaque dimension (L)			
		1200 mm	1400 mm	1600 mm	1800 mm
	Peinture époxy RAL 9006	<b>1</b> 207469 <b>1</b> 001	<b>1</b> 207470 <b>1</b> 001	<b>1</b> 207473 <b>1</b> 001	<b>1</b> 207474 <b>1</b> 001

### Accessoires :

#### Bannette A4 paysage

Dimensions : 395 x 280 x 62 mm  
Matière : matière plastique

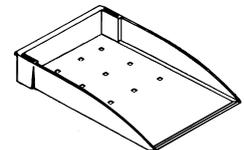
Coloris : blanc translucide  
N° mat. : **1**207476**1**001



#### Bannette A4 portrait

Dimensions : 272 x 350 x 62 mm  
Matière : matière plastique

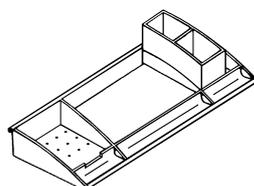
Coloris : blanc translucide  
N° mat. : **1**207477**1**001



#### Plumier

Dimensions : 388 x 166 x 95 mm  
Matière : matière plastique

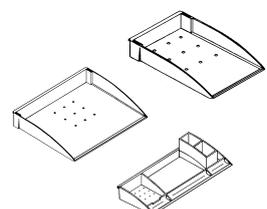
Coloris : blanc translucide  
N° mat. : **1**207478**1**001



#### Set complet

Set composé de : bannette A4 en paysage, en portrait, plumier

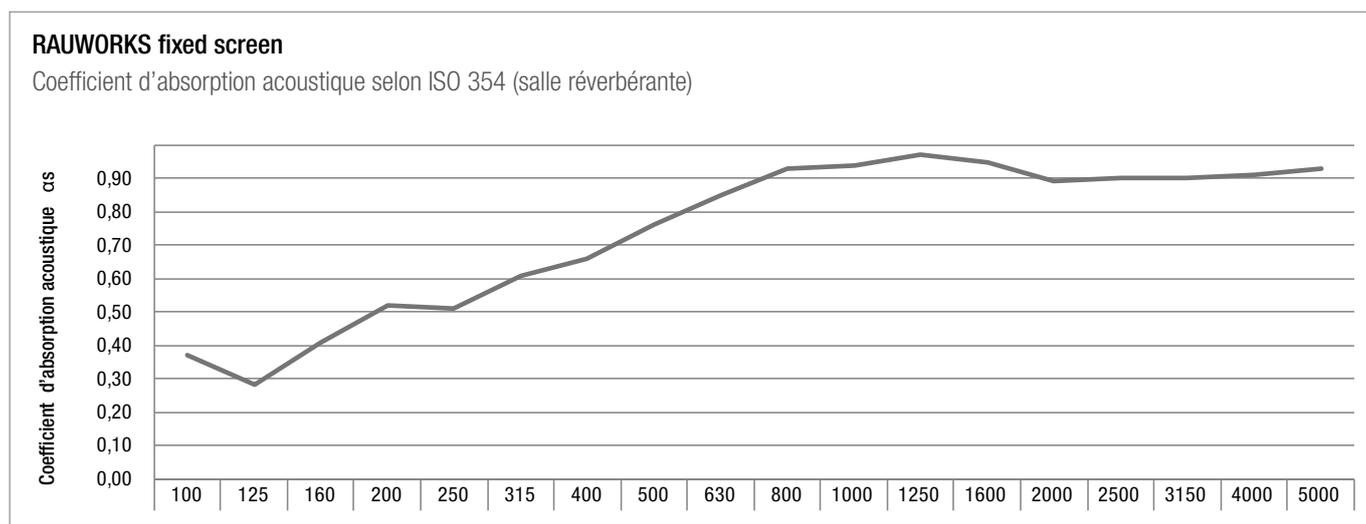
Coloris : blanc translucide  
N° mat. : **1**207479**1**001



# RAUWORKS FIXED SCREEN

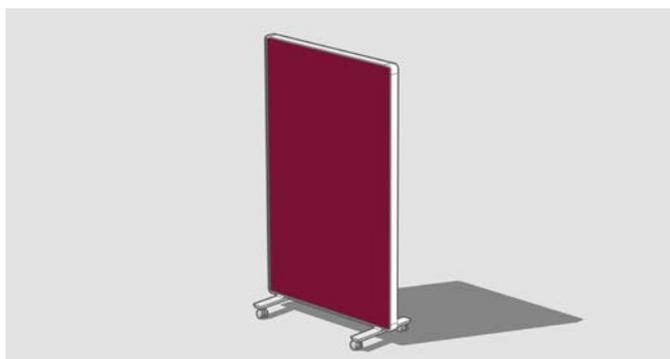
## Valeurs acoustiques :

- Coefficient d'absorption acoustique pondéré  $\alpha_w$  (selon DIN EN ISO 11654) 0,80
- Classe d'absorption acoustique (selon DIN EN ISO 11654) B (extrêmement absorbant)
- Valeur NRC (Noise Reduction Coefficient selon ASTM C423) 0,80
- Valeur SAA (Sound Absorption Average selon ASTM C423) 0,79



Fréquence (Hz)	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	4000	5000
Coefficient d'absorption acoustique $\alpha_s$	0,37	0,28	0,41	0,52	0,51	0,61	0,66	0,76	0,85	0,93	0,94	0,97	0,95	0,89	0,90	0,90	0,91	0,93

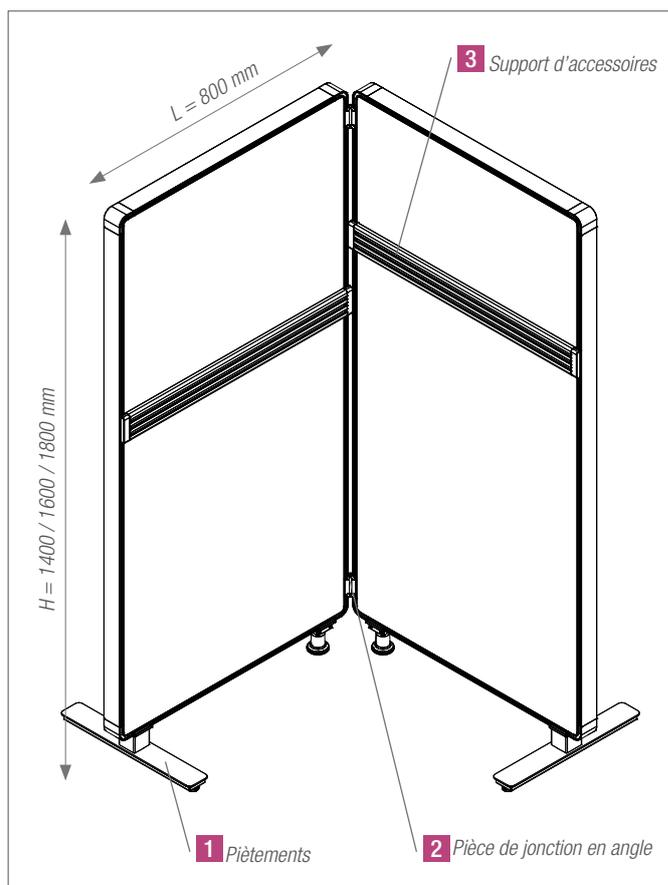
# RAUWORKS PARTITION



## Fourniture :

Cloison entièrement assemblée (accessoires voir ci-dessous).

Remarque : reportez- vous à la notice de montage !



Cadre	Tissu	Référence dans chaque dimension (L x H x P)		
		800 x 1400 x 55 mm	800 x 1600 x 55 mm	800 x 1800 x 55 mm
Peinture époxy : RAL 9006	Gris foncé	1 209395 1 001	1 209401 1 001	1 209408 1 001
	Bleu Roy	1 209395 1 002	1 209401 1 002	1 209408 1 002
	Beige sable	1 209395 1 003	1 209401 1 003	1 209408 1 003
	Rouge Scarlet	1 209395 1 004	1 209401 1 004	1 209408 1 004
	Gris clair	1 209395 1 005	1 209401 1 005	1 209408 1 005
	Vert nature	1 209395 1 006	1 209401 1 006	1 209408 1 006

# RAUWORKS PARTITION

## Accessoires

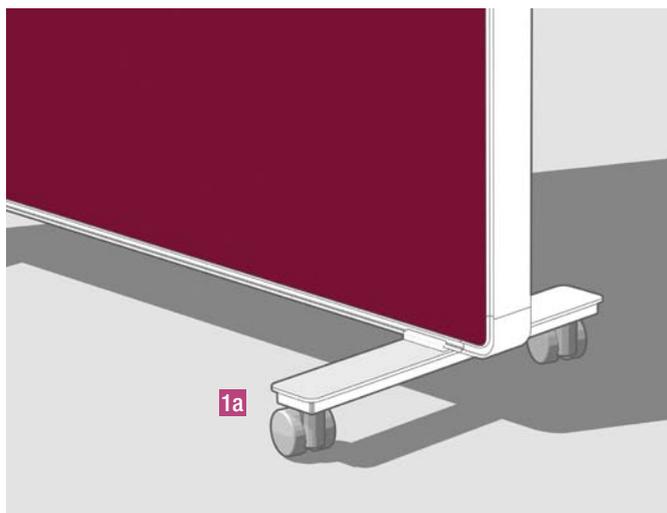
Développé à partir des piètements, du support d'accrochage et de divers autres éléments.

### 1 Piètements

#### 1a Piètement équipé de roulettes sur les deux côtés

- Les cloisons sont mobiles, grâce à l'ajout de roulettes souples.
- Les freins intégrés aux roulettes permettent un positionnement fixe en sécurité.

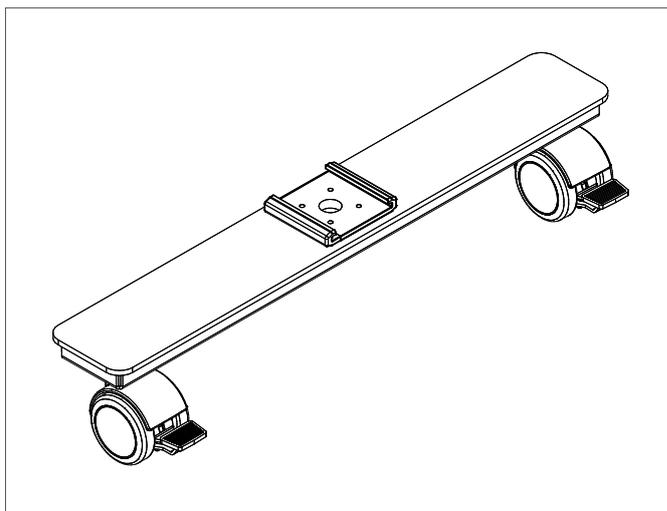
Dimensions : 68 x 87 x 455 mm (L x H x P)  
 Hauteur totale des cloisons  
 piètement sur roulettes inclus : 1487 / 1687 / 1887 mm  
 Matière :  
 Système de pince aluminium moulé avec peinture époxy  
 Piètement tôle d'acier avec peinture époxy  
 Roulettes polyamide 6, noir



## Fourniture

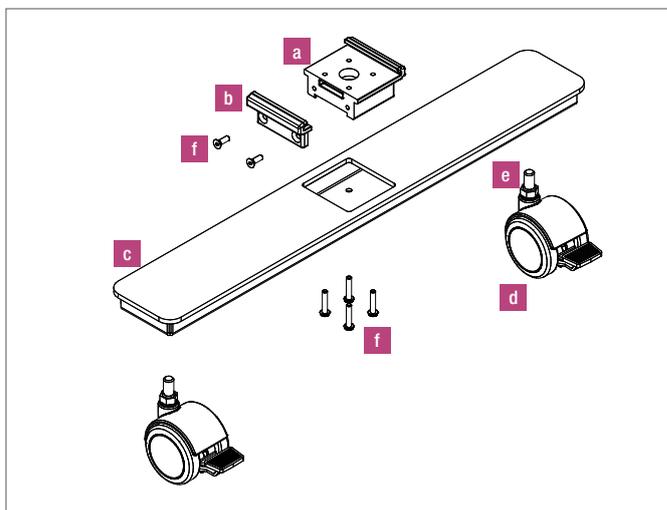
Un ensemble complet de piètement sur roulettes (remarque : pour équiper un élément de cloison, deux ensembles de piètement sont nécessaires).

Piètement sur roulettes (1 pièce)	Coloris	Référence
	Peinture époxy RAL 9006	12094131001



Un set complet de piètement comprend :

- a** Mâchoire fixe
- b** Mâchoire mobile
- c** Piètement
- d** Roulettes souples avec frein intégré
- e** Tige filetée
- f** Vis

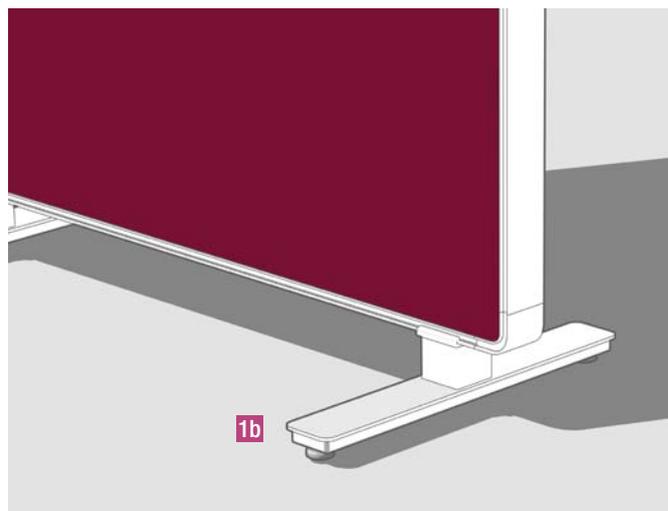


## 1b Piètement sur patins

Dimensions : 68 x 85-95 x 455 mm (L x H x P)

Hauteur totale des cloisons  
piètement sur patins inclus : 1485-1495 / 1685-1695 /  
1885-1895 mm

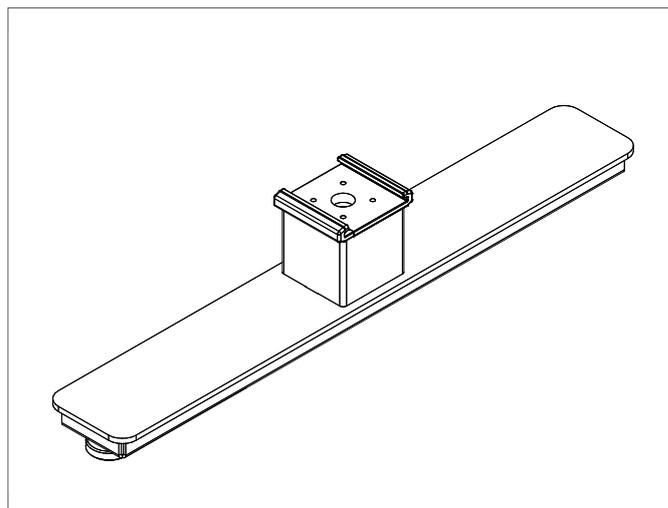
Matière : aluminium moulé avec peinture époxy  
Système de pince : tôle d'acier avec peinture époxy  
Piètement : tôle d'acier avec peinture époxy  
Patins : PE, noir



## Fourniture

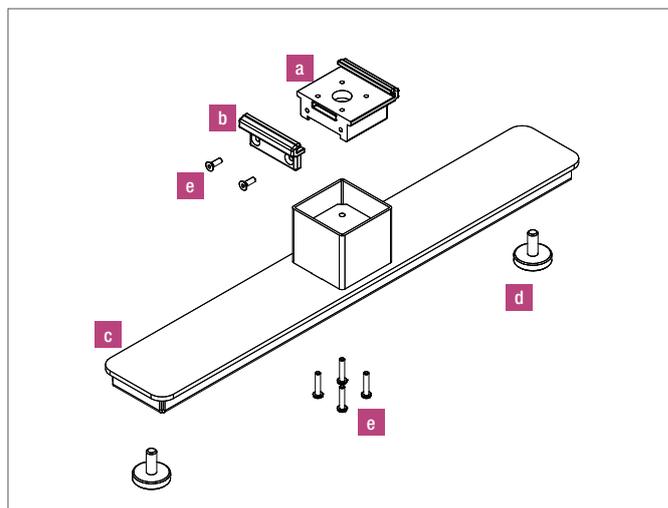
Un ensemble complet de piètement sur patins (remarque : pour équiper un élément de cloison, deux ensembles de piètement sont nécessaires).

Piètement sur patins (1 pièce)	Coloris	Référence
	Peinture époxy RAL 9006	120941411001



Un set complet de piètement comprend :

- a Mâchoire fixe
- b Mâchoire mobile
- c Piètement
- d Patin ajustable
- e Vis

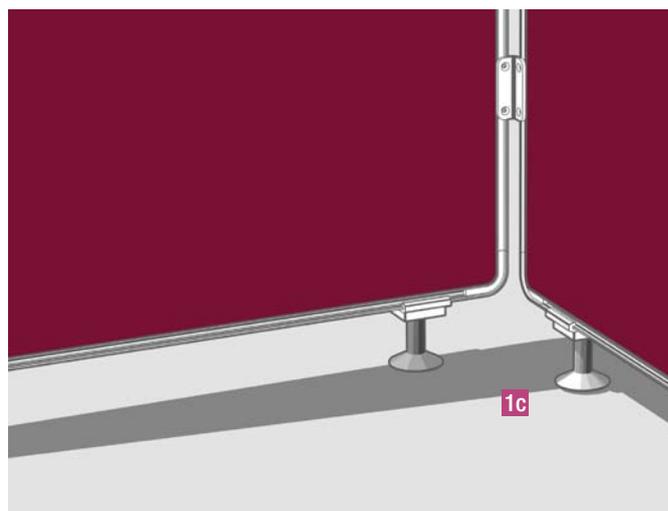


# RAUWORKS PARTITION

## 1c Pieds pour pose en angle

Des pieds garnis de feutre permettent une pose de plusieurs cloisons en angle.

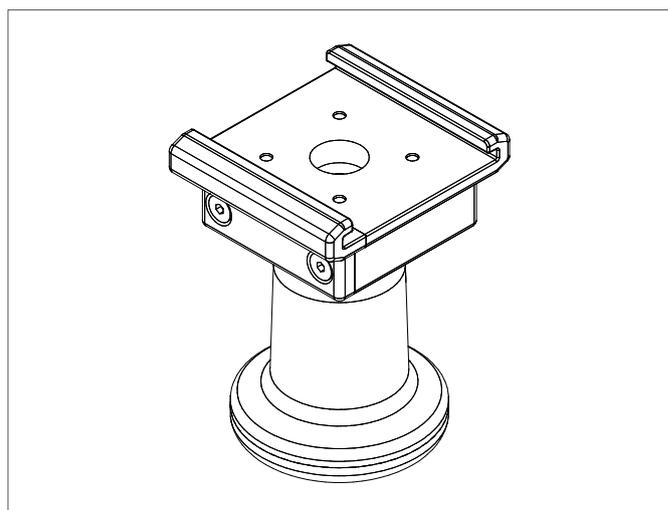
Dimensions : 65 x 90 x 59 mm (L x H x P)  
 Hauteur totale des cloisons  
 piètement sur patins inclus : 1490 / 1690 / 1890 mm  
 Matière : aluminium moulé avec peinture époxy  
 Système de pince : polyamide 6, noir  
 Pied



## Fourniture

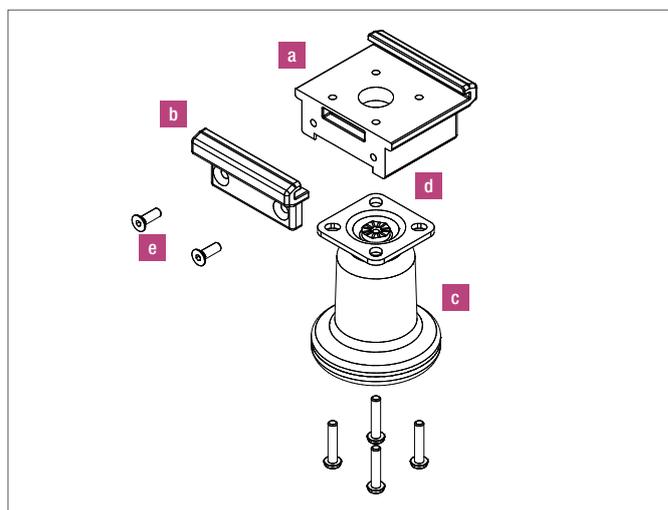
Un ensemble complet de pied avec feutre (cf. page 16 pour le nombre de pieds nécessaires aux différentes configurations).

Pieds (2 pièces)	Coloris	Référence
	Peinture époxy RAL 9006	12094161001



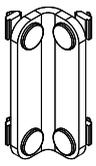
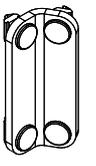
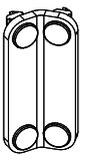
Un set complet de pied comprend :

- a** Mâchoire fixe
- b** Mâchoire mobile
- c** Pied garni de feutre
- d** Platine
- e** Vis



## 2 Pièce de jonction en angle

Grâce à diverses pièces de jonction, les panneaux peuvent être reliés entre eux pour constituer des ensembles droits ou brisés.

<b>Angle 90°</b>	
Dimensions : 22 x 70 x 22 mm (L x H x P)	
<b>Angle 120°</b>	
Dimensions : 25 x 70 x 28 mm (L x H x P)	
<b>Angle 135°</b>	
Dimensions : 27 x 70 x 30 mm (L x H x P)	
<b>Angle 180°</b>	
Dimensions : 33 x 70 x 4 mm (L x H x P)	

Matière : tôle d'acier avec peinture époxy

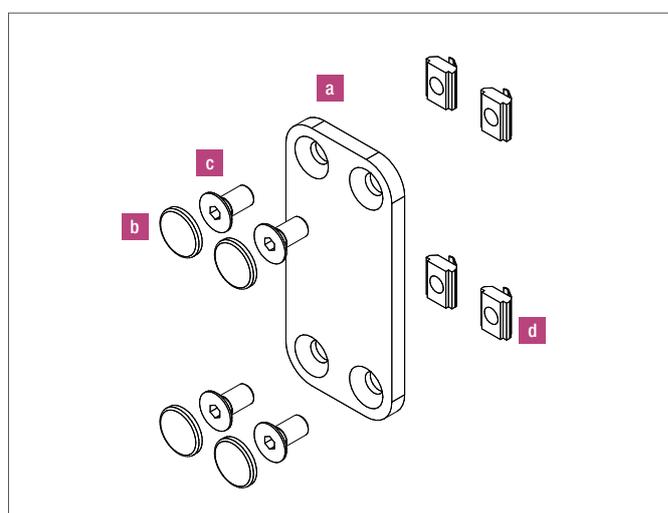
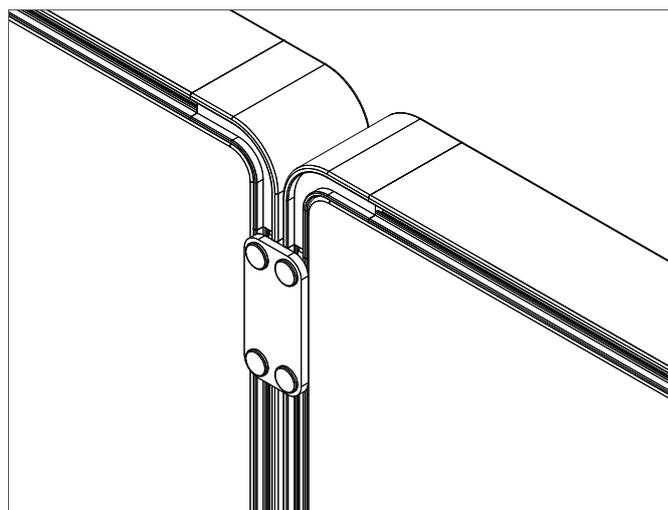
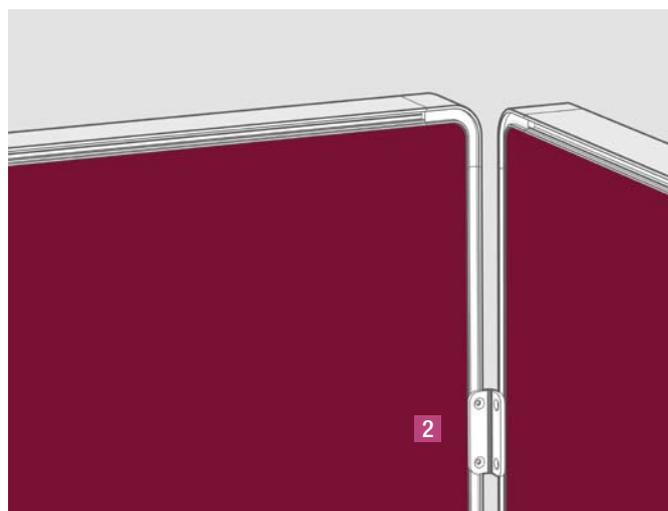
### Fourniture

Deux pièces de jonction (permettant la fixation de deux cloisons entre elles).

Pièce de jonction en angle (2 pièces)	Angle	Référence
Peinture époxy : RAL 9006	90°	12094171001
	120°	12094181001
	135°	12094191001
	180°	12094201001

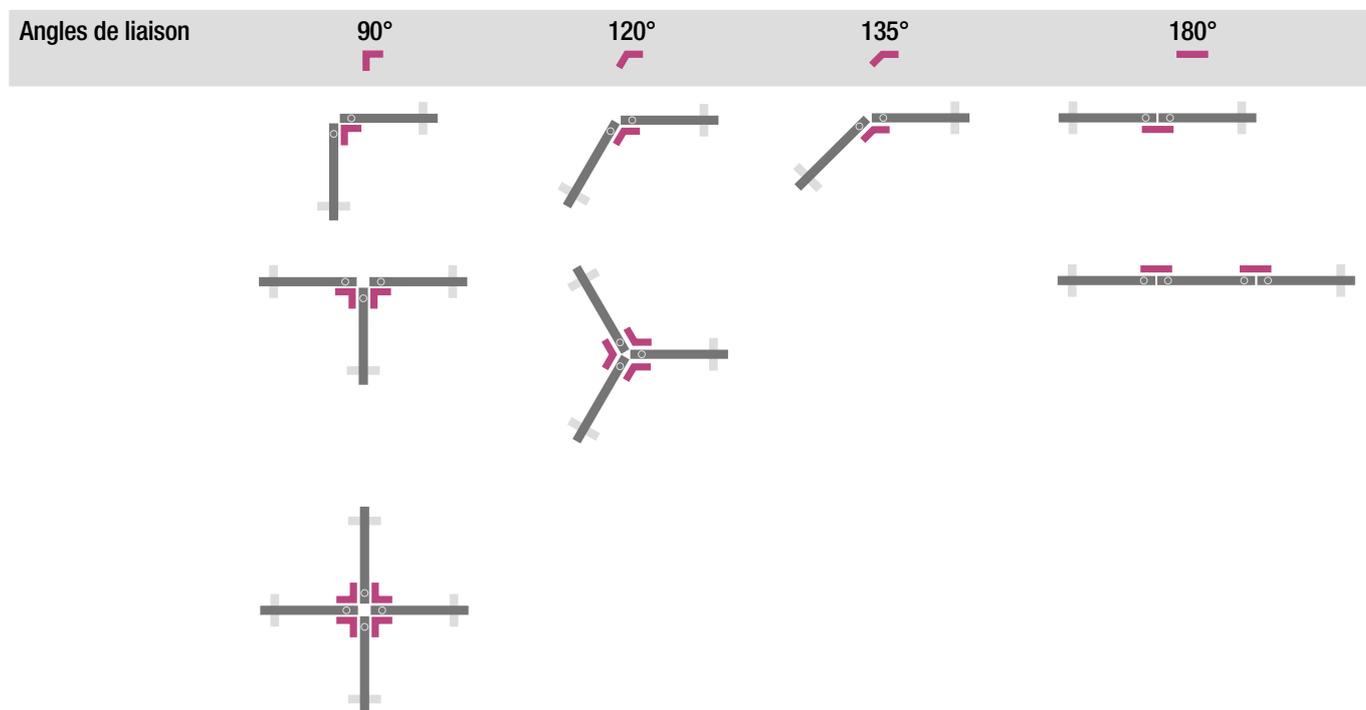
Un set de jonction en angle comprend :

- a** Pièce de jonction
- b** Obturateurs
- c** Vis
- d** Coulisseaux



# RAUWORKS PARTITION

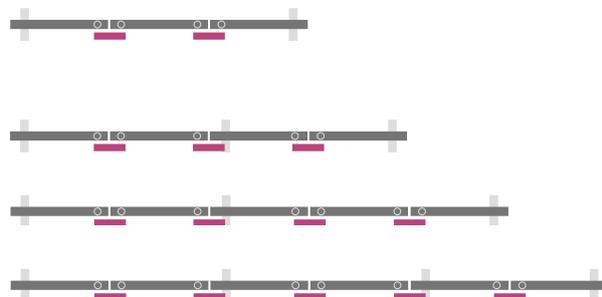
Configurations possibles :



## Règles à observer

1. Toujours utiliser un piètement sur patins aux extrémités.
2. Pour des ensembles de plus de 3 éléments de cloisons alignés, toujours rajouter un piètement sur patins tous les deux cloisons.

## Exemples



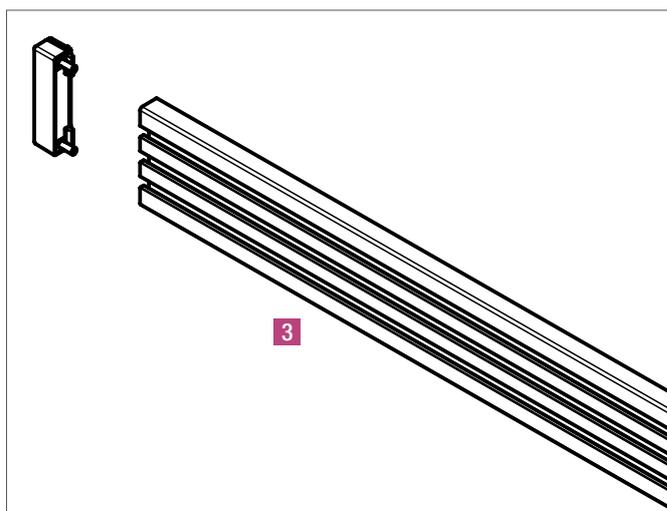
## Légende :

- Cloison 
- Pièce de jonction en angle 
- Pied garni de feutre 
- Piètement sur patins 

### 3 Support d'accessoires

- Positionnement verticale sur la cloison avec des coulisseaux
- Positionnement des accessoires sur 3 niveaux  
(largeur de rainure : 8,7 mm)

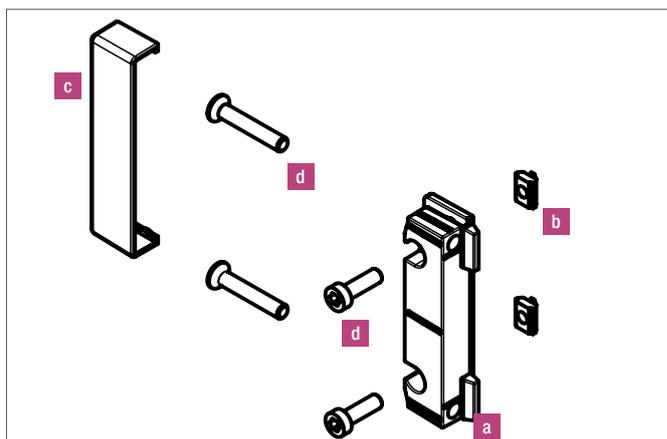
Dimensions : 800 x 80 x 16 mm (L x H x P)  
Matière : aluminium avec peinture époxy



Support d'accessoires (set)	Coloris	Référence (800 mm)
	Peinture époxy RAL 9006	1209421 1001

Un set de support d'accessoires est composé de :

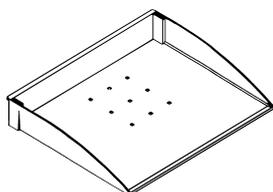
- a** Embouts du support d'accessoires
- b** Coulisseaux
- c** Cache
- d** Vis



### Bannette A4 en paysage

Dimensions : 395 x 280 x 62 mm  
Matière : matière plastique

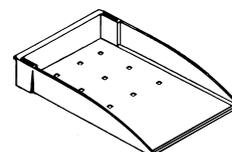
Coloris : blanc translucide  
N° mat. 1207476 1001



### Bannette A4 en portrait

Dimensions : 272 x 350 x 62 mm  
Matière : matière plastique

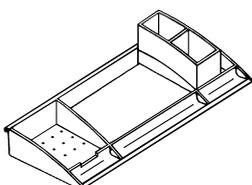
Coloris : blanc translucide  
N° mat. 1207477 1001



### Plumier

Dimensions : 388 x 166 x 95 mm  
Matière : matière plastique

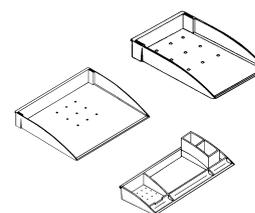
Coloris : blanc translucide  
N° mat. 1207478 1001



### Set complet

Set composé de : bannette A4 en paysage, en portrait, plumier

Coloris : blanc translucide  
N° mat. 1207479 1001



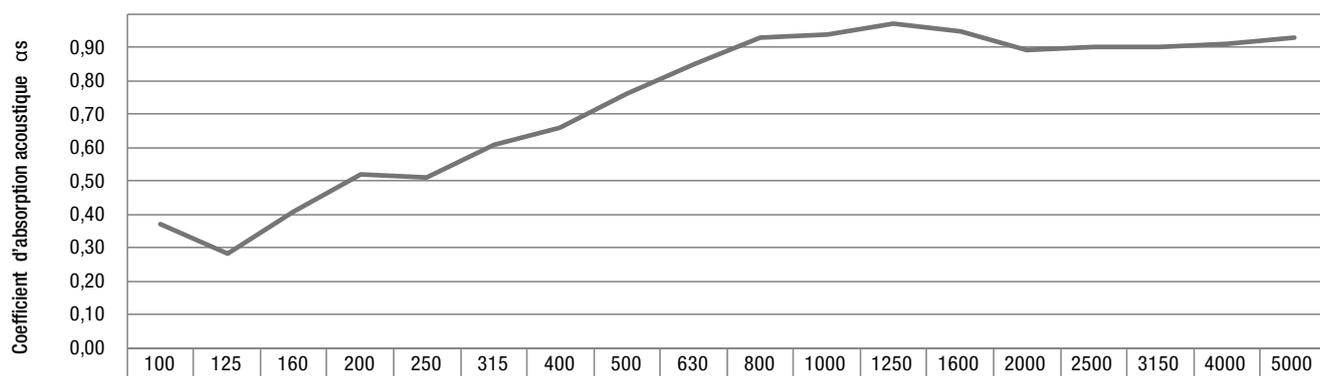
# RAUWORKS PARTITION

## Valeurs acoustiques :

- Coefficient d'absorption acoustique pondéré  $\alpha_w$  (selon DIN EN ISO 11654) 0,80
- Classe d'absorption acoustique (selon DIN EN ISO 11654) B (extrêmement absorbant)
- Valeur NRC (Noise Reduction Coefficient selon ASTM C423) 0,80
- Valeur SAA (Sound Absorption Average selon ASTM C423) 0,79

### RAUWORKS partition

Coefficient d'absorption acoustique selon ISO 354 (salle réverbérante)

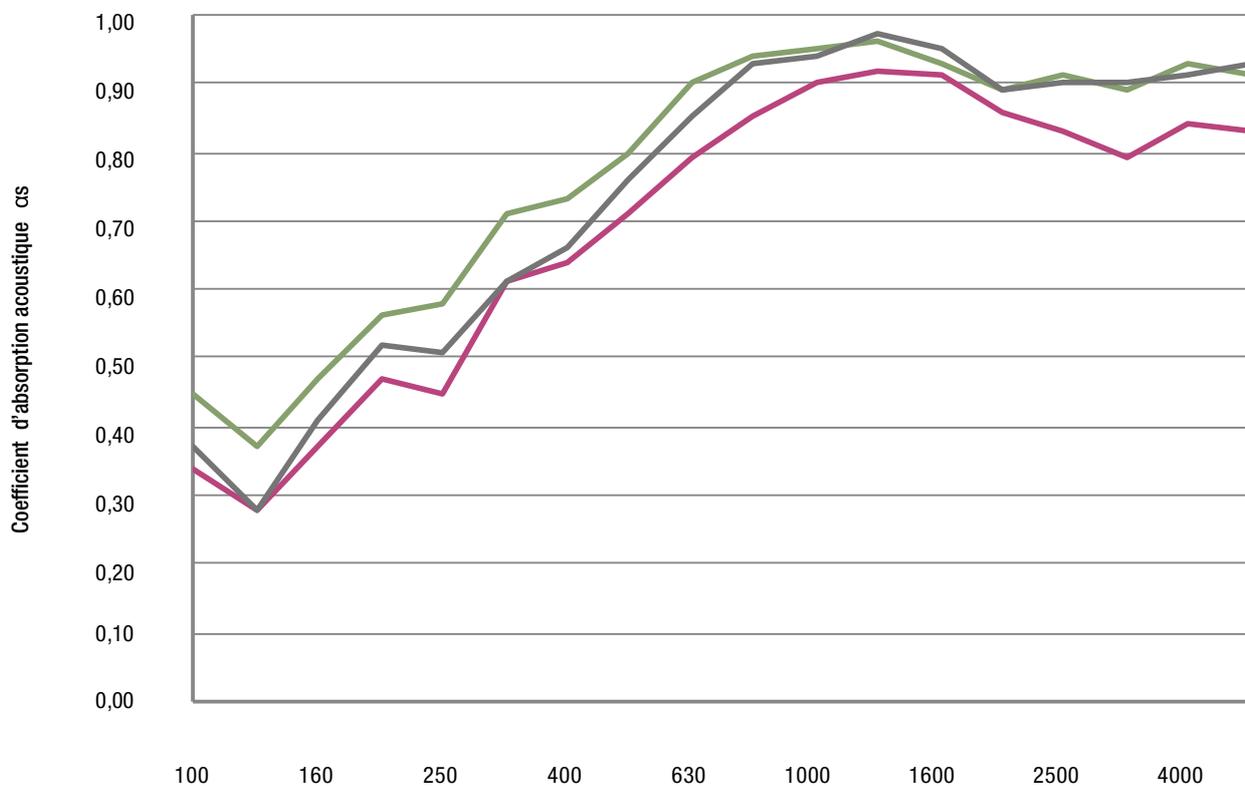


Fréquence (Hz)	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	4000	5000
Coefficient d'absorption acoustique $\alpha_s$	0,37	0,28	0,41	0,52	0,51	0,61	0,66	0,76	0,85	0,93	0,94	0,97	0,95	0,89	0,90	0,90	0,91	0,93

# RAUWORKS SCREEN : VALEURS ACOUSTIQUES

## Comparaison des valeurs acoustiques de la gamme de produits « RAUWORKS screen »

Coefficient d'absorption acoustique selon ISO 354 (salle réverbérante)



RAUWORKS split screen, RAUWORKS lift screen, RAUWORKS fixed screen / partition

Fréquence (Hz)	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	4000	5000
Coefficient d'absorption acoustique cs	0,37	0,28	0,41	0,52	0,51	0,61	0,66	0,76	0,85	0,93	0,94	0,97	0,95	0,89	0,90	0,90	0,91	0,93
Coefficient d'absorption acoustique cs	0,45	0,37	0,47	0,56	0,58	0,71	0,73	0,80	0,90	0,94	0,95	0,96	0,93	0,89	0,91	0,89	0,93	0,91
Coefficient d'absorption acoustique cs	0,37	0,28	0,41	0,52	0,51	0,61	0,66	0,76	0,85	0,93	0,94	0,97	0,95	0,89	0,90	0,90	0,91	0,93

Efficacité acoustique	Coefficient d'absorption acoustique pondéré cw (selon DIN EN ISO 11654)	Classe d'absorption acoustique cw (selon DIN EN ISO 11654)	Valeur NRC (Noise Reduction Coefficient selon ASTM C423)	Valeur SAA (Sound Absorption Average selon ASTM C423)
RAUWORKS split screen	0,75	C	0,75	0,74
RAUWORKS lift screen	0,85	B	0,80	0,82
RAUWORKS fixed screen / partition	0,80	B	0,80	0,79

# RAUWORKS SCREEN : APERÇU DES PRODUITS

	RAUWORKS split screen	RAUWORKS lift screen	RAUWORKS fixed screen	RAUWORKS partition
<b>Dimensions/poids :</b>				
Profondeur	55 mm	55 mm	55 mm	55 mm
Largeur	500 mm	1200/1400/1600/1800 mm	1200/1400/1600/1800 mm	800 mm
Hauteur	940 mm	800 mm (905 mm avec le pied)	800 mm	1400/1600/1800 mm
Poids	avec réglage de hauteur : 18,0 kg sans réglage de hauteur : 8,8 kg (sans profilé support)	20,9/ 21,8/ 22,6/ 23,5 kg	8,7/ 9,5/ 10,4/ 11,3 kg (avec fixation)	9/10/11 kg (sans accessoires)
<b>Principe de construction :</b>				
	Cadre en aluminium	Cadre en aluminium	Cadre en aluminium	Cadre en aluminium
	Membrane acoustique	Membrane acoustique	Membrane acoustique	Membrane acoustique
	Tissu échangeable avec cordon	Tissu échangeable avec cordon	Tissu échangeable avec cordon	Tissu échangeable avec cordon
	Fixation sur le plan de travail	Posé sur le sol	Fixation sur le plan de travail	Posé sur le sol
	Système de compensation du poids (élément ajustable en hauteur)	Vérin de levage à motorisation électrique		
<b>Réglage de hauteur :</b>				
	Réglage individualisé et continu de la hauteur (mécanique)	Réglage individualisé et continu de la hauteur (électrique)	Réglage individualisé de la hauteur (fixe avec un outil)	-
Plage de réglage*	945 -1395 mm	910 - 1410 mm	775 -1405 mm	-
<b>Efficacité acoustique :</b>				
Coefficient d'absorption acoustique pondéré $\alpha_w$ (selon DIN EN ISO 11654)	0,75	0,85	0,80	0,80
Classe d'absorption acoustique (selon DIN EN ISO 11654)	C (hautement absorbant)	B (extrêmement absorbant)	B (extrêmement absorbant)	B (extrêmement absorbant)
Valeur NRC (Noise Reduction Coefficient selon ASTM C423)	0,75	0,80	0,80	0,80
Valeur SAA (Sound Absorption Average selon ASTM C423)	0,74	0,82	0,79	0,79
<b>Accessoires :</b>				
<b>Support d'accessoires (set) (à réglage verticale) :</b>	-	-	X	X
<b>Éléments :</b>				
Bannette A4 en portrait	-	-	X	X
Bannette A4 en paysage	-	-	X	X
Plumier	-	-	X	X
Set combiné	-	-	X	X
<b>Piètements / pièces de jonction en angle</b>				
Piètement sur roulettes	-	-	-	X
Piètement sur patins	-	-	-	X
Pieds pour pose en angle	-	-	-	X
Pièces de jonction en angle (90° / 120° / 135° / 180°)	-	-	-	X

\* selon DIN EN 527-1 pour une hauteur de bureau standard de 720 mm

## AGENCES REHAU/REHAU SALES OFFICES

BE: Bruxelles, Tél.: +32 16 3999-11, bruxelles@rehau.com CA: Moncton, Tél.: +1 506 5382346, moncton@rehau.com Montréal, Tél.: +1 514 9050345, montreal@rehau.com St. John's, Tél.: +1 709 7473909, stjohns@rehau.com Toronto, Tél.: +1 905 3353284, toronto@rehau.com Vancouver, Tél.: +1 604 6264666, vancouver@rehau.com CH: Berne, Tél.: +41 31 7202-120, bern@rehau.com Vevey, Tél.: +41 21 94826-36, vevey@rehau.com Zurich, Tél.: +41 44 83979-79, zurich@rehau.com FR: Agen, Tél.: +33 5536958-69, agen@rehau.com Lyon, Tél.: +33 4720263-00, lyon@rehau.com Metz, Tél.: +33 3870585-00, metz@rehau.com Paris, Tél.: +33 1348364-50, paris@rehau.com