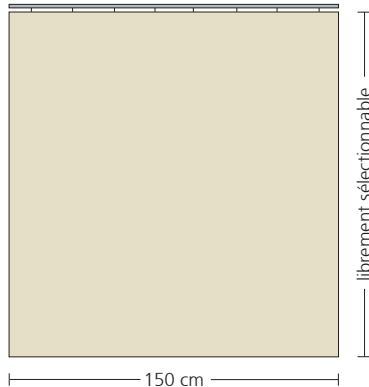


## Données techniques



Dimensions:

Largeur 150 cm\* / longueur au choix \*\*

Matériel:

Laine vierge trois couches

Tissu:

100% laine vierge (mouton mérinos), tricotée, foulée, 36 couleurs standard, toute couleur spéciale possible, antistatique et antisalissure, facile à nettoyer

Poids:

1,4 kg/m<sup>2</sup>

Recyclage:

Les matériaux utilisés peuvent être triés par démontage mécanique, séparés sans résidus et recyclés sans restriction.

Réaction au feu:

Selon la classe de matériaux de construction DIN EN 13501-1 / DIN 4102-1: «sans autre exigence» (- s1 d0 / B2).

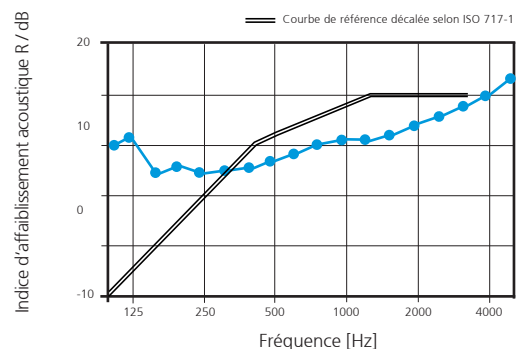
Mise à niveau possible vers B1.

## Indice d'affaiblissement acoustique

Indice d'affaiblissement acoustique selon ISO 10140-2

Indice d'affaiblissement acoustique pratique selon ISO 10140-2

Fréquence [Hz]	R Tierce [dB]	Fréquence [Hz]	R Tierce [dB]
100	7,7	800	8,3
125	9,0	1000	8,6
160	5,2	1250	8,6
200	6,0	1600	9,1
250	5,3	2000	9,8
315	5,4	2500	10,8
400	5,7	3150	11,8
500	6,4	4000	13,3
630	7,3	5000	14,8



## Absorption acoustique

Coefficient d'absorption acoustique selon DIN EN ISO 354, DIN EN ISO 11654, ASTM C 423

Structure 1 : suspendue et froncée, type de montage G-100 selon DIN EN ISO 354

Coefficient d'absorption acoustique pratique selon la norme DIN EN ISO 11654

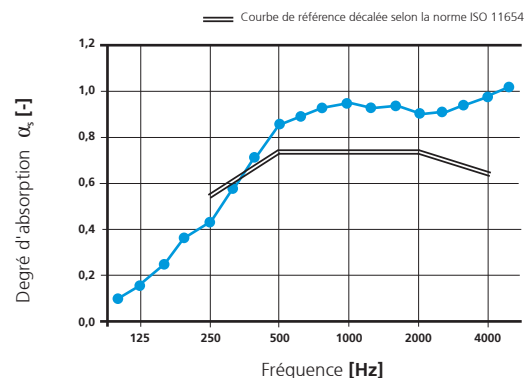
Fréquence [Hz]	$\alpha_p$ [-]
125	0,15
250	0,45
500	0,80
1000	0,90
2000	0,90
4000	1,00

NRC = 0,80

SAA = 0,78

 $\alpha_w = 0,75$  (H)

Classe d'absorption acoustique C



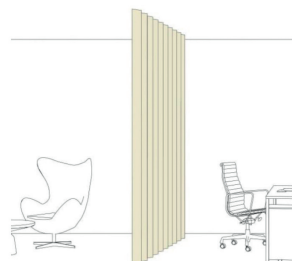
### Couleurs



Il existe une palette de 36 couleurs au choix.

Couleurs spéciales et impression possibles sur demande.

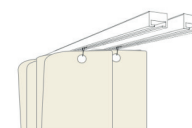
### Montage



Montage comme séparation de pièce



rail à 1 voie avec patins  
Montage au plafond



rails à 2 voies avec patins  
Montage au plafond