



KNAUFCEILING
Solutions

FICHE TECHNIQUE

HERADESIGN® Sky Element



HERADESIGN® Sky Element est un canopy acoustique décoratif en laine de bois qui offre des possibilités de design illimitées

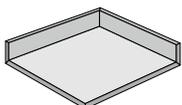
- HERADESIGN® Sky Element est disponible avec une surface HERADESIGN® Superfine, Superfine A2, Fine et Fine A2
- A utiliser dans les nouveaux espaces ou pour moderniser ou rénover un espace existant
- Offre une absorption acoustique efficace
- Une variété de canopys préfabriqués disponibles en différentes dimensions
- Support intégré de 125 mm (autres dimensions disponibles sur demande)
- Système modulaire pour une conception flexible
- Possibilités d'éclairage caché / indirect

KNAUFCEILINGSOLUTIONS.COM

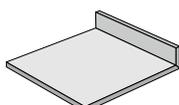
YOUR **CEILING**
OUR **SOLUTIONS**

Surface		HERADESIGN® Fine, Fine A2	HERADESIGN® Superfine, Superfine A2										
Détails de bord		AK-01											
Épaisseur (mm)		25 mm											
Dimensions standard et poids		Composants du système	Format L x B x H (mm)	Poids (kg/Element)									
				HERADESIGN® Fine	HERADESIGN® Superfine								
		1) Pièce d'angle 600	600 x 600 x 125	6,3	5,8								
		2) Pièce d'angle 1200	1200 x 600 x 125	11,7	10,7								
		3) Pièce latérale 600	600 x 600 x 125	5,4	4,9								
		4) Pièce latérale 1200	1200 x 600 x 125	10,8	9,8								
		5) Standard 600	600 x 600	4,5	4,1								
6) Standard 1200	1200 x 600	8,9	8,1										
Système		Système d'ossature double couche en métal ou en bois pour montage à vis.											
Réaction au feu		Euroclass B-s1,d0 et A2-s1,d0 en accord avec EN 13501-1											
Absorption acoustique		HERADESIGN® Sky Element 2400 x 1200 x 125mm (L x B x H)											
		Panneau 2400x1200x125 mm (L x l x H)	Épaisseur [mm]	AH [mm]	HERADESIGN® Revêtement acoustique [mm]	kg/m ³	Surface d'absorption équivalente A _{obj} [m ²]						
							Fréquences [Hz]						
							125		250	500	1000	2000	4000
		HERADESIGN® Fine	25	200	0	0	1,00		2,20	1,80	2,50	3,70	3,70
HERADESIGN® Fine	25	200	50	50	1,50	3,60	4,00	3,70	4,10	3,90			
HERADESIGN® Superfine	25	200	0	0	0,80	2,00	1,80	2,50	3,50	4,20			
HERADESIGN® Superfine	25	200	50	50	1,40	3,70	4,30	4,40	4,30	4,80			
Résistance à l'humidité		Convient aux pièces présentant une humidité constante allant jusqu'à 90 %. Pour les applications où l'humidité constante est supérieure à 80 %, il est recommandé de demander conseil aux spécialistes de la physique du bâtiment.											
Facilité de nettoyage													
Couleurs		Couleurs standard		VD couleurs Vario Design									
		Blanc Similaire à RAL 9010	Beige Ton naturel 13	Granit	Acier	Vert Marbre	Cuivre	Chêne	Laiton	Grès	Béton		
		<ul style="list-style-type: none"> • Autres couleurs RAL et NCS disponibles. • Des différences de teinte peuvent se produire en raison de la surface rugueuse des fibres et des panneaux. 											
Durabilité													

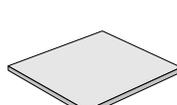
1) Pièce d'angle 600



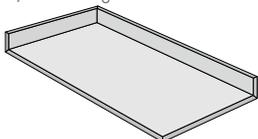
3) Pièce latérale 600



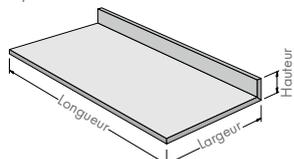
5) Standard 600



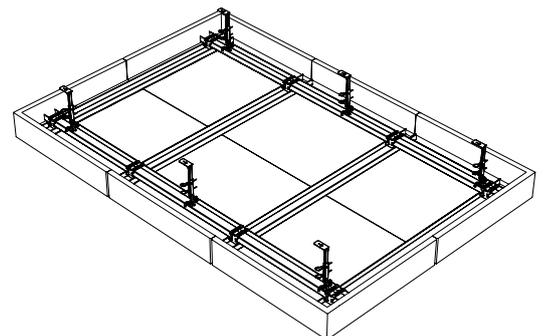
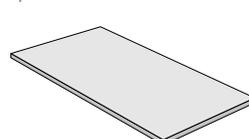
2) Pièce d'angle 1200



4) Pièce latérale 1200



6) Standard 1200



Les produits peuvent varier suivant les pays. Veuillez contacter votre représentant commercial local. Pour obtenir plus d'informations et connaître les mentions légales, veuillez consulter notre site Internet.