

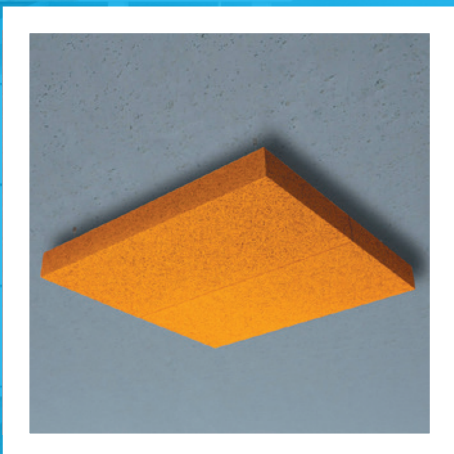


Deckensegel

HERADESIGN® Sonic Element Plus

(HERADESIGN® Sonic Element 1200x1200/2400x1200)



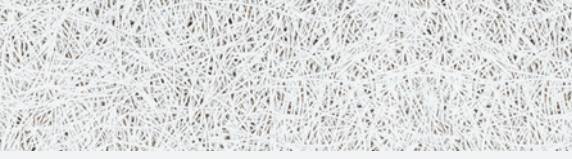









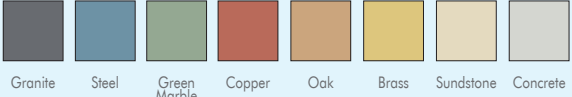

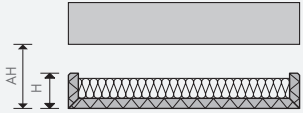




Einzelelement

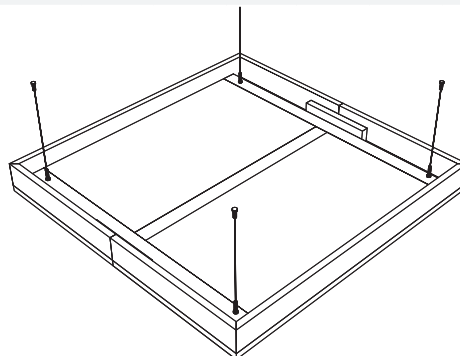


- HERADESIGN® Sonic Element Plus ist ein akustisches Deckensegel mit einer HERADESIGN® Fine oder HERADESIGN® Superfine Oberfläche
- Wird als Bausatz geliefert und ist schnell und einfach zu montieren
- Erhältlich in Vario Design sowie in RAL- und NCS-Farben
- Deckensegel-Bausatz inklusive Unterkonstruktion und Abhängung
- Schnelle und einfache Montage durch hohen Vorfertigungsgrad
- HERADESIGN® Sonic Element Plus ist in den Abmessungen 1200 x 1200 und 2400 x 1200 mm erhältlich
- Integrierte Aufkantung 125mm
- Alle benötigten Verbinder und Schrauben im Lieferumfang enthalten
- Vorkonfektionierte Abhänger mit präziser Höhenverstellung



Deckensegel
HERADESIGN® Sonic Element Plus
 Einzelelement

Oberflächen		HERADESIGN® Fine	HERADESIGN® Superfine																																																																																																	
																																																																																																				
Kantenausführung		 AK-01																																																																																																		
Dicke (mm)		25																																																																																																		
Abmessungen (mm)		1200 x 1200 x 125 (L x B x H) 2400 x 1200 x 125 (L x B x H)																																																																																																		
System		Akustikauflage: 50 mm vlieskaschierte Mineralwolle																																																																																																		
Gewicht		1200 x 1200: 29,2 kg/Stk. 2400 x 1200: 57,9 kg/Stk.	1200 x 1200: 27,1 kg/Stk. 2400 x 1200: 53,7 kg/Stk.																																																																																																	
Farben		Standard Farben	VD Vario Design Farben																																																																																																	
		 Weiss Ähnlich RAL 9010	 Beige Naturton 13																																																																																																	
			 <ul style="list-style-type: none"> • Andere Farben aus den gängigen RAL- und NCS-Farbsystemen sind erhältlich. • Aufgrund der rauen Faser- und Plattenoberfläche können Abweichungen in Farbe und Aussehen auftreten. 																																																																																																	
Schallabsorption		<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Produkt</th> <th rowspan="2">Dicke [mm]</th> <th rowspan="2">AH [mm]</th> <th colspan="2">HERADESIGN® Akustikauflage [mm] [kg/m²]</th> <th colspan="6">Äquivalente Absorptionsfläche Aobj [m²] Frequenzen [Hz]</th> </tr> <tr> <th>50</th> <th>50</th> <th>125</th> <th>250</th> <th>500</th> <th>1000</th> <th>2000</th> <th>4000</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="11">Deckensegel 1200 x 1200 x 125mm (L x B x H)</td> </tr> <tr> <td>HERADESIGN® Superfine</td> <td>25</td> <td>200</td> <td>50</td> <td>50</td> <td>0,70</td> <td>1,70</td> <td>2,30</td> <td>2,10</td> <td>2,20</td> <td>2,10</td> </tr> <tr> <td>HERADESIGN® Superfine</td> <td>25</td> <td>400</td> <td>50</td> <td>50</td> <td>1,00</td> <td>1,70</td> <td>2,20</td> <td>2,30</td> <td>2,50</td> <td>2,40</td> </tr> <tr> <td>HERADESIGN® Superfine</td> <td>25</td> <td>600</td> <td>50</td> <td>50</td> <td>1,10</td> <td>1,50</td> <td>2,30</td> <td>2,50</td> <td>2,70</td> <td>2,50</td> </tr> <tr> <td colspan="11">Deckensegel 2400 x 1200 x 125mm (L x B x H)</td> </tr> <tr> <td>HERADESIGN® Fine</td> <td>25</td> <td>200</td> <td>50</td> <td>50</td> <td>1,50</td> <td>3,60</td> <td>4,00</td> <td>3,70</td> <td>4,10</td> <td>3,90</td> </tr> <tr> <td>HERADESIGN® Superfine</td> <td>25</td> <td>200</td> <td>50</td> <td>50</td> <td>1,40</td> <td>3,70</td> <td>4,30</td> <td>4,40</td> <td>4,30</td> <td>4,80</td> </tr> </tbody> </table>			Produkt	Dicke [mm]	AH [mm]	HERADESIGN® Akustikauflage [mm] [kg/m²]		Äquivalente Absorptionsfläche Aobj [m²] Frequenzen [Hz]						50	50	125	250	500	1000	2000	4000	Deckensegel 1200 x 1200 x 125mm (L x B x H)											HERADESIGN® Superfine	25	200	50	50	0,70	1,70	2,30	2,10	2,20	2,10	HERADESIGN® Superfine	25	400	50	50	1,00	1,70	2,20	2,30	2,50	2,40	HERADESIGN® Superfine	25	600	50	50	1,10	1,50	2,30	2,50	2,70	2,50	Deckensegel 2400 x 1200 x 125mm (L x B x H)											HERADESIGN® Fine	25	200	50	50	1,50	3,60	4,00	3,70	4,10	3,90	HERADESIGN® Superfine	25	200	50	50	1,40	3,70	4,30	4,40	4,30	4,80
Produkt	Dicke [mm]	AH [mm]	HERADESIGN® Akustikauflage [mm] [kg/m²]					Äquivalente Absorptionsfläche Aobj [m²] Frequenzen [Hz]																																																																																												
			50	50	125	250	500	1000	2000	4000																																																																																										
Deckensegel 1200 x 1200 x 125mm (L x B x H)																																																																																																				
HERADESIGN® Superfine	25	200	50	50	0,70	1,70	2,30	2,10	2,20	2,10																																																																																										
HERADESIGN® Superfine	25	400	50	50	1,00	1,70	2,20	2,30	2,50	2,40																																																																																										
HERADESIGN® Superfine	25	600	50	50	1,10	1,50	2,30	2,50	2,70	2,50																																																																																										
Deckensegel 2400 x 1200 x 125mm (L x B x H)																																																																																																				
HERADESIGN® Fine	25	200	50	50	1,50	3,60	4,00	3,70	4,10	3,90																																																																																										
HERADESIGN® Superfine	25	200	50	50	1,40	3,70	4,30	4,40	4,30	4,80																																																																																										
																																																																																																				
Brandverhalten		Euroklasse B-s1,d0 gemäß EN 13501-1																																																																																																		
Feuchtigkeitsbeständigkeit		Nicht geeignet für Hallenbäder, Tiefgaragen und Außenbereiche																																																																																																		
Reinigung																																																																																																				
Nachhaltigkeit																																																																																																				



Vorherige Seite HERADESIGN® Sonic Element Plus (© Knauf Ceiling Solutions)

VD Optionen mit diesem Symbol sind in unserem **Vario Design** Sortiment erhältlich. Einige Farbkombinationen und/oder Perforationen sind nicht für jedes Produkt verfügbar. Die Produkte können von Land zu Land variieren. Bitte wenden Sie sich an Ihren örtlichen Vertriebsmitarbeiter. Für weitere Informationen und rechtliche Hinweise besuchen Sie bitte unsere Website knaufceilingsolutions.com

09/2022

KNAUFCEILING
Solutions