

Heradesign® *superfine*
Productgegevens & databladen

Heradesign® *superfine*

1-laags magnesietgebonden
akoestische houtwol-plaat
(vezelbreedte 1 mm).
Edele oppervlaktestructuur,
bouwbiologisch aanbevolen.

Kleurvarianten

De natuurlijke, karakteristieke textuur van de houtwol is uitstekend geschikt als oppervlak voor een creatieve kleurgeving. Er kan gekozen worden uit een haast eindeloos kleurenpalet – haast elke tint uit gangbare kleurensystemen als RAL, NCS, BS of StoColor kan worden gekozen!

Nominale afmeting in mm	600 x 600, 625 x 625 1200 x 600, 1250 x 625		
Dikte mm	15	25	35
Gewicht kg/m ²	7,8	11,3	15,0
Geluidsabsorptiewaarde α_w tot 1,00			
Brandgedrag conform EN 13501-1: B-s1, d0			
Aanduidingssleutel: WW-EN 13168-L3-W2-T2-S3-P2-CS(10)200-CI3			
 EC-conformiteitscertificaat reg.-nr.: K1-0751-CPD-209.0-02-01/2011			
ABZ Allgemein bauaufsichtliche Zulassung (algemene toelating bouwtoezicht): Z-23.15-1562			

Wit overeenkomstig RAL 9010	Beige natuurtint 13	Pasteltinten	Donkere kleuren	Metallic kleuren	Speciale kleuren
✓	✓	✓	✓	✓	✓

Toepassingen

Als decoratieve, akoestisch werkzame plafond- en wandbekleding voor binnenruimtes en overdekte buitenruimtes die niet aan weersinvloeden als regen of belasting door schadelijke stoffen zijn blootgesteld.

Toepassingsgrenzen

- Maximale spanwijdte 625 mm!
- Geschikt voor binnenruimtes met een relatieve luchtvochtigheid tot 90 %. Bij gebruik met een voortdurende luchtvochtigheid hoger dan 80 % wordt een bouwtechnisch advies aanbevolen!

Montage

De montage van Heradesign akoestische platen hoort tot de binnenaanbouw en mag alleen onder gecontroleerde vochtigheids- en temperatuurcondities worden uitgevoerd. Alle stof veroorzakende bouwmaatregelen moeten voor aanvang van de montage zijn afgesloten.

Platen op een vlakke ondergrond leggen en tegen vocht en vuil beschermen. De verpakking beschermt de producten niet tegen regen! Neem ook de desbetreffende toepassings-, montage- en opslagrichtlijnen voor de Heradesign akoestische platen in acht.

Speciale instructies

- Afwijkingen in de tint ten opzichte van de kleurenkaart en het kleur gevoel zijn als gevolg van de ruwe vezels resp. het oppervlak van de platen mogelijk.
- Fabricagetolerantie op nominale afmeting: L3, T2, S2: ± 1 mm, voor lengtes > 1200 mm L3: ± 2 mm
- Folie (dikte $< 30 \mu\text{m}$) als bescherming tegen doorsijpeling bij laag van minerale wol aanbevolen.
- Max. dimensiewijzigingen bij normklimaat 23° C/50 % rel. luchtvochtigheid: ± 1 %

Deze productinformatie komt overeen met de huidige ontwikkelingsstand van onze producten en verliest bij het verschijnen van een nieuwe uitgave zijn geldigheid. Controleer, of u telkens de nieuwste uitgave van deze informatie gebruikt. De geschiktheid van het product is niet bindend voor bijzondere afzonderlijke gevallen. Bij levering gelden de garantie en aansprakelijkheid volgens onze algemene handelsvoorwaarden. Alle gegevens onder voorbehoud. Versie 01 04 2011.



Balvastheid conform DIN 18 032 / deel 3 / plafond

Controleobject	Constructie	Land / controlerende instantie	Expertise nr.	Resultaat	
Heradesign® superfine					
Dikte: 25 mm Formaat: 1250 x 625 Rand: AK-01	Schroefmontage, CD-profielen 27 x 60 x 0,6 mm, asafstand ≤ 625 mm, bevestiging: 9 stuks/plaat, Heradesignschroeven	D	Onderzoeks- en materiaalresearch-instituut, Baden-Württemberg, FMFA Stuttgart	901 7927 00/14/Sc/Kf	“balvast” conform DIN 18 032/ deel 3
Dikte: 25 mm Formaat: 1250 x 625 Rand: AK-01	Schroefmontage, U-vormige staalprofielen 26 x 80 x 26 x 0,55 mm, asafstand ≤ 625 mm, bevestiging: 9 stuks/plaat, Heradesignschroeven	D	Onderzoeks- en materiaalresearch-instituut, Baden-Württemberg, FMFA Stuttgart	901 7927 00/27/Sc/Kf	“balvast” conform DIN 18 032/ deel 3 resp. klasse 1A conform EN 13964 bijvoegsel D
Dikte: 25 mm Formaat: 1200 x 600 Rand: SK-04	Inlegmontage, afhangdeel (Quicklock), asafstand 1200 mm, in T-profielen 24 x 38 x 0,5 mm	D	Onderzoeks- en materiaalresearch-instituut, Baden-Württemberg, FMFA Stuttgart	901 7927 00/20/Sc/Kf	“balvast” conform DIN 18 032/ deel 3 resp. klasse 1A conform EN 13964 bijvoegsel D
Dikte: 35 mm Formaat: 1250 x 625 Rand: AK-01	Schroefmontage, CD-profielen 27 x 60 x 0,6 mm, asafstand ≤ 625 mm, bevestiging: 9 stuks/plaat, Heradesignschroeven	D	Onderzoeks- en materiaalresearch-instituut, Baden-Württemberg, FMFA Stuttgart	901 7927 00/10/Sc/Kf	“balvast” conform DIN 18 032/ deel 3
Dikte: 35 mm Formaat: 1250 x 625 Rand: AK-01	Schroefmontage, afmetingen houten latten 30 x 60 mm, asafstand ≤ 625 mm, bevestiging: 9 stuks/plaat, Heradesignschroeven	D	Onderzoeks- en materiaalresearch-instituut, Baden-Württemberg, FMFA Stuttgart	901 7927 00/06/Sc/Kf	“balvast” conform DIN 18 032/ deel 3 resp. klasse 1A conform EN 13964 bijvoegsel D

Balvastheid conform DIN 18 032 / deel 3 / wand

Controleobject	Constructie	Land / controlerende instantie	Expertise nr.	Resultaat	
Heradesign® superfine					
Dikte: 25 mm Formaat: 1250 x 625 Rand: AK-01	Schroefmontage, afmetingen houten latten 30 x 60 mm, asafstand ≤ 625 mm, bevestiging: 9 stuks/plaat, Heradesignschroeven	D	Onderzoeks- en materiaalresearch-instituut, Baden-Württemberg, FMFA Stuttgart	901 7927 00/22/Sc/Kf	„ballwurfsicher“ nach DIN 18 032/ Teil 3 bzw. Klasse 1A nach EN 13964 Anhang D
Dikte: 25 mm Formaat: 1250 x 625 Rand: AK-01	Schroefmontage, CD-profielen 27 x 60 x 0,6 mm, asafstand ≤ 625 mm, bevestiging: 9 stuks/plaat, Heradesignschroeven	D	Onderzoeks- en materiaalresearch-instituut, Baden-Württemberg, FMFA Stuttgart	901 7927 00/02/Sc/Kf	“balvast” conform DIN 18 032/ deel 3
Dikte: 35 mm Formaat: 1250 x 625 Rand: AK-01	Schroefmontage, CD-profielen 27 x 60 x 0,6 mm, asafstand ≤ 625 mm, bevestiging: 9 stuks/plaat, Heradesignschroeven	D	Onderzoeks- en materiaalresearch-instituut, Baden-Württemberg, FMFA Stuttgart	901 7927 00/01/Sc/Kf	“balvast” conform DIN 18 032/ deel 3

Geluidsabsorptiewaarden

Controleobject					Expertise			Geluidsabsorptiegraden α								
Plaattype	Dikte (mm)	TCH ¹⁾ (mm)	Achtervulling (mm)	Type ²⁾	Controlerende instantie/ land	Nr.	Datum	Frequentie (Hz) , α_p						volledig bereik		Klasse
								125	250	500	1000	2000	4000	NRC ³⁾	α_w	
zonder achtervulling																
Heradesign <i>superfine</i>	15	15	0	---	SRL/UK	6023	15.03.10	0,05	0,10	0,25	0,45	0,90	0,80	0,40	0,30 (H)	D
Heradesign <i>superfine</i>	15	45	0	---	TGM/Wenen	TM TGM 10656_12	18.06.03	0,05	0,15	0,35	0,70	0,65	0,70		0,40 (MH)	D
Heradesign <i>superfine</i>	15	300	0	---	TGM/Wenen	TM TGM 10656_4	18.06.03	0,35	0,55	0,45	0,50	0,60	0,75		0,50 (LH)	D
Heradesign <i>superfine</i>	25	25	0	---	SRL/UK	5999	01.03.10	0,05	0,15	0,30	0,75	0,95	0,75	0,55	0,35 (MH)	D
Heradesign <i>superfine</i>	25	55	0	---	TGM/Wenen	TM TGM 10575/WS_05	23.09.02	0,10	0,20	0,45	0,70	0,55	0,75		0,45 (MH)	D
Heradesign <i>superfine</i>	25	85	0	---	TGM/Wenen	TM TGM 11233_3	15.12.08	0,10	0,30	0,75	0,70	0,65	0,80		0,60 (H)	C
Heradesign <i>superfine</i>	25	125	0	-	Fraunhofer IBP **	TM P-BA 118/2009	15.12.09	0,15	0,40	0,80	0,70	0,70	0,80		0,65 (H)	C

1) TCH: Totale constructiehoogte: onderkant draagvloer tot onderkant Heradesign akoestische plaat

2) Type: DP-4: schijnbare dichtheid = 40 kg/m³ / DP-5: schijnbare dichtheid = 50 kg/m³ / DP-9: schijnbare dichtheid = 90 kg/m³ / AP-GS: schijnbare dichtheid = 70 kg/m³

3) NRC-waarde: gemiddelde waarde van α_s via de frequenties (250 + 500 + 1000 + 2000):4, afgerond op het dichtstbijzijnde increment 0,05

* MBBM / München

** Fraunhofer IBP / Stuttgart

Geluidsabsorptiewaarden

Controleobject					Expertise			Geluidsabsorptiegraden α									
Plaatype	Dikte (mm)	TCH ¹⁾ (mm)	Achtervulling (mm)	Type ²⁾	Controlerende instantie/land	Nr.	Datum	Frequentie (Hz) , α_p						volledig bereik		Klasse	
								125	250	500	1000	2000	4000	NRC ³⁾	α_w		
zonder achtervulling																	
Heradesign <i>superfine</i> , Inlegmontage in T24/38 Profielen	25	200	0	---	SRL/UK	5990	01.03.10	0,25	0,65	0,70	0,60	0,75	0,90	0,70	0,70 (H)	C	
Heradesign <i>superfine</i> , schroefmontage	25	200	0	---	SRL/UK	5991	01.03.10	0,25	0,70	0,75	0,60	0,75	0,95	0,70	0,70 (H)	C	
Heradesign <i>superfine</i>	25	300	0	---	TGM/Wenen	TM TGM 10575/WS_03	06.11.02	0,30	0,50	0,40	0,50	0,65	0,75		0,50 (H)	D	
Heradesign <i>superfine</i>	35	35	0	---	SRL/UK	6020	15.03.10	0,10	0,25	0,55	1,00	0,80	0,95	0,65	0,55 (MH)	D	
Heradesign <i>superfine</i>	35	65	0	---	TGM/Wenen	TM TGM 10656_8	18.03.03	0,10	0,25	0,55	0,80	0,65	0,85		0,55 (MH)	D	
met minerale wol																	
Heradesign <i>superfine</i>	15	45	30	DP-5	TGM/Wenen	TM TGM 10656_11	18.06.03	0,10	0,45	0,90	0,95	0,80	0,85		0,75	C	
Heradesign <i>superfine</i>	15	299	40	DP-5	TGM/Wenen	TM TGM 10656_3	18.06.03	0,65	0,85	0,90	0,90	0,85	0,85		0,90	A	
Heradesign <i>superfine</i>	25	50	25	DP-9	SRL/UK	6003	01.03.10	0,10	0,55	1,00	1,00	0,85	1,00	0,85	0,85 (H)	B	
Heradesign <i>superfine</i> schroefmontage	25	200	25	DP-9	SRL/UK	5994	01.03.10	0,45	0,95	1,00	1,00	0,95	1,00	1,00	1,00	A	
Heradesign <i>superfine</i> Inlegmontage in T24/38 Profielen	25	200	25	DP-9	SRL/UK	5995	01.03.10	0,45	0,90	1,00	1,00	0,90	0,95	1,00	1,00	A	
Heradesign <i>superfine</i>	25	55	30	AP GS	TGM/Wenen	TM TGM 11161_01	09.01.06	0,15	0,60	1,00	0,90	0,80	0,90		0,85	B	
Heradesign <i>superfine</i>	25	55	30	DP-5	TGM/Wenen	TM TGM 10575/WS_06	23.09.02	0,15	0,50	0,95	0,90	0,80	0,90	0,80	0,80	B	
Heradesign <i>superfine</i> , 1-laags verlaag	25	55	30	DP-5	TGM/Wenen	TM TGM 10575/WS_09	23.09.02	0,15	0,50	0,95	0,90	0,80	0,90	0,80	0,75 (H)	C	
Heradesign <i>superfine</i> , 2-laags verlaag	25	55	30	DP-5	TGM/Wenen	TM TGM 10575/WS_08	23.09.02	0,15	0,45	0,95	0,90	0,80	0,90	0,75	0,75 (H)	C	
Heradesign <i>superfine</i> 3-laags verlaag Farbaufrag	25	55	30	DP-5	TGM/Wenen	TM TGM 10575/WS_07	23.09.02	0,15	0,45	0,85	0,95	0,80	0,90	0,75	0,75 (H)	C	
Heradesign <i>superfine</i>	25	85	30	DP-4	TGM/Wenen	TM TGM 11233_21	15.12.08	0,30	0,75	1,00	0,85	0,85	0,95	0,85	0,90	A	
Heradesign <i>superfine</i>	25	300	40	DP-5	TGM/Wenen	TM TGM 10575/WS_02	23.09.02	0,70	0,90	0,90	0,90	0,80	0,95	0,90	0,90	A	
Heradesign <i>superfine</i>	25	200	50	DP-5	SRL/UK	6004	01.03.10	0,60	1,00	1,00	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00	A	
Heradesign <i>superfine</i>	25	85	50	DP-5	TGM/Wenen	TM TGM 11233_2	15.12.08	0,35	0,90	0,95	0,85	0,90	0,90	0,95	0,90	A	
Heradesign <i>superfine</i>	25	125	60	DP-4	TGM/Wenen	TM TGM 11233_15	15.12.08	0,55	1,00	1,00	0,95	0,90	0,95	0,95	0,95 (L)	A	
Heradesign <i>superfine</i>	25	225	200	DP-5	MBBM *	TM M84 565/13	28.01.10	0,85	0,95	1,00	0,90	0,90	0,95	0,95	0,95	A	
Heradesign <i>superfine</i> + 30 mm luchtspouw	25	255	200	DP-5	MBBM *	TM M84 565/16	28.01.10	0,85	1,00	1,00	0,85	0,85	0,95	0,95	0,90 (L)	A	
Heradesign <i>superfine</i> + 43 μ m PE-folie	25	225	200	DP-5	MBBM *	TM M84 565/14	28.01.10	0,70	0,80	0,95	0,95	0,95	0,95	0,90	0,95	A	
Heradesign <i>superfine</i> + 30 mm luchtspouw + 43 μ m PE-folie	25	255	200	DP-5	MBBM *	TM M84 565/17	28.10.10	0,85	0,95	1,00	0,85	0,90	0,90	0,95	0,90 (L)	A	
Heradesign <i>superfine</i> + 0,47 mm Hygrodiode	25	225	200	DP-5	MBBM *	TM M84 565/15	28.01.10	0,60	0,75	0,90	0,90	1,00	0,85	0,90	0,95	A	
Heradesign <i>superfine</i> + 30 mm lucht + 0,47 mm Hygrodiode	25	255	200	DP-5	MBBM *	TM M84 565/18	28.01.10	0,85	0,95	0,90	0,90	0,85	0,90	0,90	0,90 (L)	A	
Heradesign <i>superfine</i>	35	65	30	DP-5	TGM/Wenen	TM TGM 10656_06	18.06.03	0,15	0,60	0,95	0,90	0,85	0,95		0,85	B	
Heradesign <i>superfine</i>	35	200	40	DP-5	SRL/UK	6030	15.03.10	0,65	1,00	1,00	0,95	1,00	0,95	1,00	1,00	A	
Heradesign <i>superfine</i>	35	300	40	DP-5	TGM/Wenen	TM TGM 10656_01	18.06.03	0,70	0,90	0,90	0,90	0,90	1,00		0,90	A	

1) TCH: Totale constructiehoogte: onderkant draagvloer tot onderkant Heradesign akoestische plaat

2) Type: DP-4: schijnbare dichtheid = 40 kg/m³ / DP-5: schijnbare dichtheid = 50 kg/m³ / DP-9: schijnbare dichtheid = 90 kg/m³ / AP-GS: schijnbare dichtheid = 70 kg/m³

3) NRC-waarde: gemiddelde waarde van α_s via de frequenties (250 + 500 + 1000 + 2000):4, afgerond op het dichtstbijzijnde increment 0,05

* MBBM / München

** Fraunhofer IBP / Stuttgart

Geluidsabsorptiewaarden baffels

Controleobject				Expertise			Geluidsabsorptiegraden α								
Plaatype afmetingen in mm	Dikte ²⁾ (mm)	Rij- afstand ³⁾ (mm)	Afhang- hoogte ⁴⁾	Controlerende Institute/ land	Nr.	Datum	Frequentie (Hz) . α_p						volledig bereik		Klasse
							125	250	500	1000	2000	4000	NRC ¹⁾	α_w	
Heradesign superfine 1200 x 600	55	350	0	MBBM *	TM M84 565/39	29.04.10	0,40	0,45	0,80	0,85	0,80	0,85	0,70	0,75	C
Heradesign superfine 1200 x 600	55	350	300	MBBM *	TM M84 565/41	29.04.10	0,40	0,50	0,80	0,85	0,80	0,85	0,75	0,80	B
Heradesign superfine 1200 x 600	55	700	0	MBBM *	TM M84 565/40	29.04.10	0,40	0,35	0,65	0,70	0,70	0,75	0,60	0,65	C
Heradesign superfine 1200 x 600	55	700	300	MBBM *	TM M84 565/42	29.04.10	0,35	0,35	0,70	0,75	0,70	0,75	0,60	0,65	C
Heradesign superfine 1200 x 300	55	350	0	MBBM *	TM M84 565/47	29.04.10	0,35	0,50	0,55	0,75	0,65	0,70	0,60	0,65	C
Heradesign superfine 1200 x 300	55	350	300	MBBM *	TM M84 565/49	29.04.10	0,30	0,30	0,60	0,75	0,65	0,70	0,55	0,60	C
Heradesign superfine 1200 x 300	55	700	0	MBBM *	TM M84 565/48	29.04.10	0,25	0,45	0,45	0,55	0,45	0,55	0,50	0,50	D
Heradesign superfine 1200 x 300	55	700	300	MBBM *	TM M84 565/50	29.04.10	0,25	0,20	0,50	0,60	0,50	0,55	0,45	0,50	D

1) NRC-waarde: gemiddelde waarde van α_s via de frequenties (250 + 500 + 1000 + 2000):4, afgerond op het dichtstbijzijnde increment 0,05

2) Dikte: 15/25/15 mm

3) Rijafstand: asafstand baffle tot baffle

4) Afhanghoogte: onderkant draagvloer ten opzichte van bovenkant baffle

* MBBM / München

Brandbestendigheid

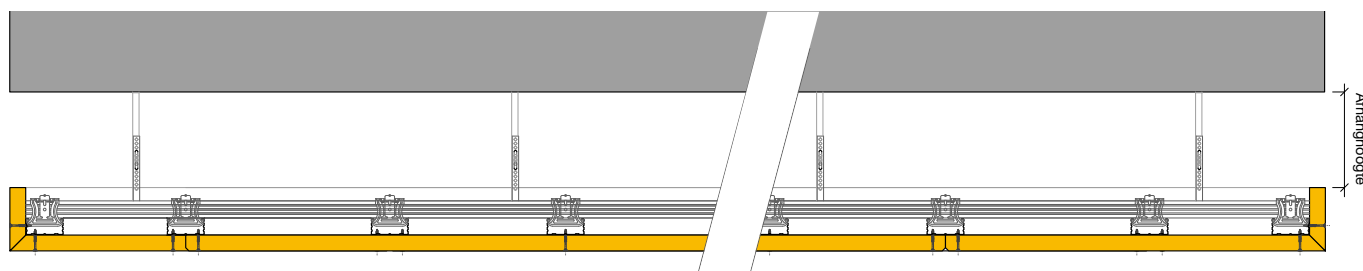
Constructie	Beschrijving	Classificatie	Bewijs	Techn. datablad
	Heradesign superfine (Dikte 25 mm) Constructie: in het T-profielensysteem als inlegmontage, met laag minerale wol DP-5 d = 2 x 50 mm	F 30 als zelfstandig plafondelement	Keurmerk nr. 3564/905/08 IBMB Braunschweig, BRD	TM 04/10
	Heradesign superfine (Dikte 25 mm) Constructie: in het T-profielensysteem als inlegmontage, met laag minerale wol DP-5 d = 2 x 50 mm	EI 30 (a←b)	Keurmerk nr. VFA 2004 - 1945.01 MA 39 Wenen, A	TM 20/10
	Heradesign superfine (Dikte 25 mm) Constructie: op CD-profielen 60 x 27 x 0,6 geschroefd en verlaagd, met 2 x DP-9 laag 2 x 50 mm	EI 30 (a←b)	Keurmerk nr. 3144/897/09 IBMB Braunschweig, BRD	TM 02/10
	Heradesign superfine (Dikte 25 mm) Constructie: op CD-profielen 60 x 27 x 0,6 geschroefd en verlaagd, met 2 x DP-5 laag 2 x 30 mm	EI 30 (a←b)	Keurmerk nr. VFA 2006-0699.01 MA 39 Wenen, A	TM 12/10
	Heradesign superfine (Dikte 25 mm) Constructie: op CD-profielen 60 x 27 x 0,6 geschroefd en verlaagd, met 2 x DP-5 laag 2 x 30 mm	EI 30 (a←b)	Keurmerk nr. VFA 2006-0699.01 MA 39 Wenen, A	TM 12/10

Geluidsabsorptiewaarden plafondeilanden

Controleobject					Expertise			Absorptievlak A _{obj}									
Plaatype / Formaat ³⁾	Dikte ²⁾ (mm)	Achter- vulling	Afhang- hoogte ⁴⁾	Type ¹⁾	Controle- rende instantie/ land	Nr.	Datum	Frequentie (Hz): Absorptievlak A _{obj}						volledig bereik		Klasse	
								125	250	500	1000	2000	4000	NRC	α _w		
zonder achtervulling																	
Heradesign <i>superfine</i> 2400 x 1200 x 125 mm	25	0	0		MBBM *	TM M84 565/27	29.04.10	0,50	1,30	2,90	2,60	2,80	3,60	---	---	---	
Heradesign <i>superfine</i> 2400 x 1200 x 125 mm	25	0	100	---	MBBM *	TM M84 565/29	29.04.10	0,70	2,00	2,40	2,50	3,40	3,90	---	---	---	
Heradesign <i>superfine</i> 2400 x 1200 x 125 mm	25	0	200	---	MBBM *	TM M84 565/31	29.04.10	0,80	2,00	1,80	2,50	3,50	4,20	---	---	---	
met minerale wol																	
Heradesign <i>superfine</i> 2400 x 1200 x 125 mm	25	50	0	DP-5	MBBM *	TM M84 565/28	29.04.10	1,10	3,40	4,00	3,30	3,30	3,60	---	---	---	
Heradesign <i>superfine</i> 2400 x 1200 x 125 mm	25	50	100	DP-5	MBBM *	TM M84 565/30	29.04.10	1,30	3,70	4,50	4,10	4,00	4,20	---	---	---	
Heradesign <i>superfine</i> 2400 x 1200 x 125 mm	25	50	200	DP-5	MBBM *	TM M84 565/32	29.04.10	1,40	3,70	4,30	4,40	4,30	4,80	---	---	---	

- 1) Type: DP-5: schijnbare dichtheid = 50 kg/m³
 2) Dikte: dikte van de akoestische plaat van Heradesign
 3) Formaat van de geteste plafondeilanden: 2400 x 1200 x 125 mm (L x B x H)
 H = hoogte van de zijdelings opstaande rand
 4) Afhanghoogte: onderkant draagvloer ten opzichte van bovenkant zijdelings opstaande rand
 * MBBM / München

Doorsnede plafondeiland



Verschil flankerend geluidsniveau, conform DIN EN ISO 10848-2:2006

Heradesign® <i>superfine</i>				
Constructie	Beschrijving	Classificatie	Bewijs	Techn. datablad
	Heradesign <i>superfine</i> 25 mm in het T-profielensysteem als inlegmontage 700 mm verlaagd, zonder Heralan DP-5 laag en zonder absorberschot in de scheidingswand	Dn,f,w= 18 dB	P-BA 139-2009 Datum: 15.12.2010	TM-SA-01
	Heradesign <i>superfine</i> 25 mm in het T-profielensysteem als inlegmontage 700 mm verlaagd, met Heralan DP-5 laag 40 mm en zonder absorberschot in de scheidingswand	Dn,f,w= 30 dB	P-BA 138-2009 Datum: 15.12.2010	TM-SA-02



Heradesign garandeert dat de producten foutloos vervaardigd zijn volgens de verklaring van de fabrikant en dat de producten in staat zullen blijven hun functie te vervullen gedurende een periode van 15 jaar vanaf de datum van levering met inachtneming van de voorgeschreven montagevoorschriften c.q. verwerkingsrichtlijnen.

(Deze garantieverklaring geldt niet voor de landen USA, CA en FR.)



In augustus 2010 werd Heradesign onderscheiden met het keurmerk "De Blauwe Engel" voor zijn duurzame productiewijze en voor het gebruik van uitsluitend natuurlijke en bouwbiologisch onschadelijke materialen.

A business unit of Knauf Insulation

Heradesign®

Voor goede architectuur



Heradesign Nederland
Mesonweg 8-12
3542 AL UTRECHT
Tel: +31 (0)30 241 54 45
Fax: +31 (0)30 241 07 37
www.heradesign.com