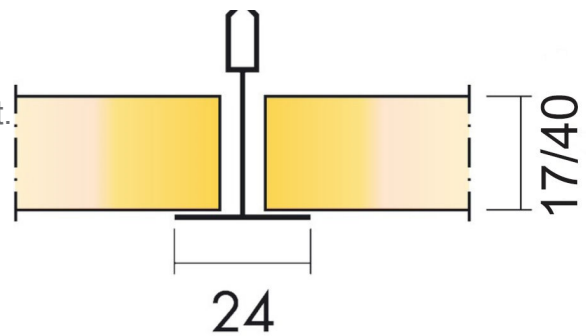


GLAVA VENUS A

GLAVA Venus A er en himling av meget god kvalitet. God absorpsjon og som oppfyller de grunnleggende krav til en himling. Monteres i synlig bæresystem T-24. Platene er retningsbestemte. Følg piler på baksiden.



Materiale:

GLAVA Venus A består av glassullkjerne, baksidebelegg, sterk kantforsegling og hvit overflate, NCS S 0500 - N.



Anvendelsesområde:

Nedforet systemhimling, akustisk regulering og støydemping i alle typer bygg som kontorer, skoler, barnehager, butikker med flere.

Dimensjon/ beskrivelse	INNHOOLD PR. PAKKE			INNHOOLD PR. PALL			NOBB-nr	Varenr
	stk	m ²	m ³	stk	m ²	m ³		
17 x 600 x 600 mm	28	10.08	0.18	10	100.80	2.00	49058100	710023
17 x 600 x 1200 mm	14	10.08	0.18	10	100.80	2.00	49058115	710024
17 x 600 x 1800 mm	14	15.12	0.27				49058164	710181
17 x 1200 x 1200 mm	14	* 20.16	0.36				49058198	710025
40 x 600 x 1200 mm	6	4.32	0.18	10	43.20	2.00	49058153	710044
40 x 600 x 600 mm	12	4.32	0.18	10	43.20	2.00	49058126	710043

* Ikke lagerført, leveres på bestilling, minstekvantum kan forekomme.

MONTERING / UTFØRELSE

Systemet består av GLAVA Venus A absorbenter og Ecophon Connect bæresystem, med en vekt på ca. 3,0 kg/m². Absorbentene har en kjerne av glassull. Den synlige overflaten er belagt med innfarget, hvit glassfiberduk. Baksiden er belagt med glassfiberduk. GLAVA Venus A leveres med malte kanter. Bæresystemet er laget av galvanisert stål.

Farge og lyseffektivitet: Hvit 500, nærmeste NCS-fargeprøve S 0500-N, 83 % lysrefleksjon. Montering: Monteres som vist i prinsippskisse M01 (som Focus A), hvor laveste totale konstruksjonshøyde er angitt. (Platene bør monteres i den retningen som angis av pilene på baksiden.) Bæresystemet er hengt opp med justerbare pendler.

Forsegling: GLAVA Venus leveres som standard med sikker og god kantforsegling. Demonterbarhet: GLAVA Venus er lett demonterbar.

Monteres i synlig opphengssystem T-24, se www.himlinger.no eller www.ecophon.se (monteres som Focus A M01), se Ecophon håndbok.

ANVISNINGER FOR DRIFT OG VEDLIKEHOLD

Tilgjengelighet: Absorbentene kan lett demonteres. Minste høyde for demonterbarhet er angitt i prinsippskissen, vanligvis 80 mm med enkel demontering for 20 mm plate.

Rengjøring: Systemet tåler støvtørking og støvsuging med mykt munnstykke. Kan lett avtørkes med fuktig fille eller svamp, før smuss tørker fast på platen.

Luffuktighet: GLAVA Venus tåler en varig relativ luffuktighet opp til 95 % ved 30 °C, uten formendringer.

DRIFTSTEKNISKE OPPLYSNINGER

Brannteknisk klassifisering

A2-s1, d0

Lydabsorbentenes kjerne av glassull er testet og klassifisert som ikke-brennbar i henhold til NS-EN ISO 1182.

Systemet er klassifisert som brannbeskyttende kledning i henhold til NT FIRE 003 når monteringen gjøres som vist i prinsippskisse M01 (som for Focus)

Lysrefleksjon

GLAVA Venus har en lysrefleksjon på 83 %.

Kantutforming

GLAVA Venus leveres med kantutforming A for synlig T24 opphengsystem.

Transport og lagring

GLAVA Venus leveres i robuste pappkartonger (på pall), og må transporteres og lagres tørt. Eskene må ikke utsettes for støt mot hjørnene.

Lydabsorpsjon

I henhold til NS-EN ISO 354 og NT Acou 012.

Klassifisering i henhold til NS-EN ISO 11654.

Driftsteknisk

Tykkelse i mm	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz
17	0,40	0,80	0,95	0,90	1,00	1,00
40	0,50	0,95	1,00	1,00	1,00	1,00
40*	0,20	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00
GLAVA Venus A /TKH 200 mm, absorpsjonsklasse A						
TKH = total konstruksjonshøyde						
Midlet absorpsjonsverdi for 17 mm plate er 0,90.						
TKH = 200 mm for 17 mm plate						
TKH = 200 mm for 40 mm plate						
*TKH = 50 mm for 40 mm plate						
Absorpsjonsklasse A						

MILJØPÅVIRKNING

Klimapåvirkning: Systemet tåler korrosjonsklasse C2 (miljøer med lav korrosjonsrisiko). For miljøer med middels korrosjonsrisiko (C3) anbefales Connect C3. Absorbentene tåler 95 % relativ luftfuktighet og 30 °C uten formendringer (NS-EN ISO 4611).

Inneklima: Testet i henhold til inneklimamerking M1.

Emisjonkontroll: GLAVA Venus er emisjonstestet ved Eurofins for de kriterier som gjelder for M1 merking . Resultatet viser at mengden VOC-stoffer er svært lav, og under gjeldende krav.

Testet for formaldehyd: klasse E1.

HMS - REFERANSER

Allergier: Det er ikke sannsynlig at det kan utvikle seg allergier ved arbeider med himlingsplater med kjerne av glassull.

BEHANDLINGSMÅTE FOR AVFALL IHHT. NS 9431

Deponiforskriften klassifiserer glassull i kategori 2; Ordinært avfall. Dvs kan leveres på alle godkjente deponi.

TEKNISK SERVICE

Produsent/
leverandør: GLAVA AS
Organisasjonsnr: NO 912 008 754 MVA
Postadresse: Postboks F, 1801 Askim
Telefon: +47 69 81 84 00
Faks: +47 69 81 84 78
E- post: post@glava.no
Internett: glava.no