



CELLO® BBA

Cello® BBA is een meerlagige product, dat geluidsabsorberende en geluiddempende eigenschappen combineert. Deze bestaat uit een geluidsabsorberende decoratieve laag Cello® 453, een geluiddempende massamat Cello® EVA 6-01 en een PU-laag Cello® 461/0.

Toepassingen: Verwarming/Ventilatie/Airconditioning, Cabines/ Capsules/Motorkappen, Machinebouw, Motorboten/Jachten



PRODUCTSTRUCTUUR BBA

Cello® 453
Cello® EVA
Cello® 461/0

Boven: Schuim met polyester vlies
 Midden: Zware kunststof folie EVA
 Onder: Schuim, zelfklevend

» Dikte, naar behoefte: 10, 20, 30... mm
 » Diktes: 3 mm, Gewicht: ca. 6 kg/m²
 » Diktes: 7 mm

*Meerdere decoratieve lagen mogelijk zoals, Cello® 451 und 491

TECHNISCHE GEGEVENS

BRANDCLASSIFICERING

- ▶ Voldoet aan FMVSS 302, DIN 75 200
- ▶ ISO 3795, verbrandingssnelheid < 100 mm/min

TEMPERATUURSBESTENDIGHEID

-40°C tot +100°C

WARMTEGELEIDING / EN 12667

≤ 0,040 W/(m·K) bij 10°C

AFMETINGEN

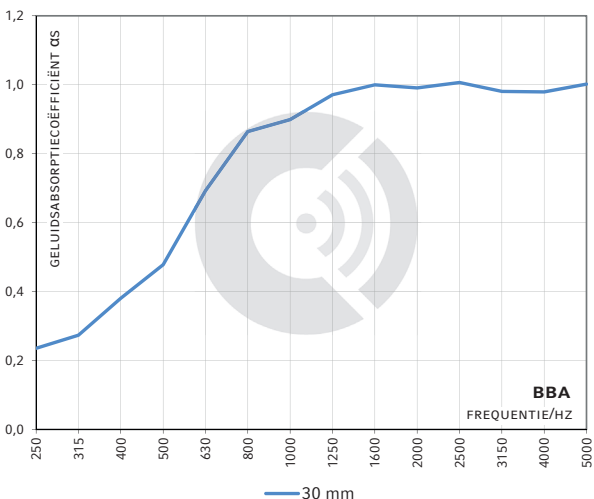
PRODUCT	DIKTES [mm]	DIKTETOLERANTIE [mm]	PLAATGOEDEREN* [mm]
BBA	20, 30, 40, 50	± 2,7	1250 X 2100 of 1250 X 1500

Andere diktes / afmetingen op aanvraag. Nauwkeurig afgewerkte onderdelen volgens specificaties / tekeningen.

*Levering ongesneden: bestelde toepassingsafmetingen zijn gegarandeerd, materiaal met uitstekende randen (schuim, folie, vlies, enz.) is mogelijk.

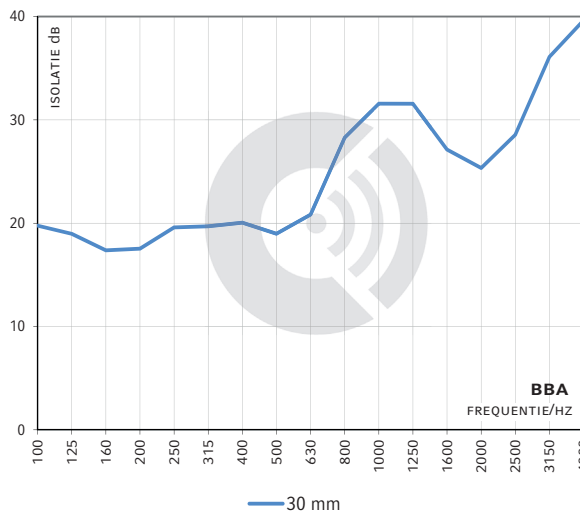
GELUIDSABSORPTIE KAMERGALM

GEBASEERD OP DIN EN ISO 354



GELUIDSREDUCTIE-INDEX

GEBASEERD OP DIN EN ISO 10140-2



LET OP ONZE VERWERKINGS-/OPSLAGINSTRUCTIES • ISO 9001 GECERTIFICEERD • CELLOFOAM INTERNATIONAL GMBH & CO. KG

Alle gegevens zijn gemiddelde waarden en worden naar ons beste weten verstrekt. Ze zijn echter niet bindend en in alle gevallen is aansprakelijkheid voor schade en nadelen, van welke aard dan ook, eveneens met betrekking tot eigendomsrechten van derden, uitgesloten. Ze ontlasten de koper niet van zijn eigen verplichting om te controleren en te testen. Technische wijzigingen voorbehouden. Zie voor updates van het gegevensblad de homepage van onze website.

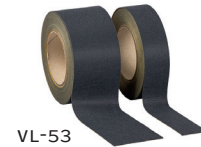
sales@cellofoam.de
 www.cellofoam.nl

VERDERE INFORMATIE

- VOORDELEN**
- ▶ Optimale afstemming tussen de lagen, volgens klantspecifieke doelstellingen
 - ▶ Ideale oplossing voor breedband spectra met verschillende lage, midden en/of hoge frequentie componenten
 - ▶ Olie- en waterafstotend, sluit en stootvast, extreem duurzaam oppervlak
 - ▶ Decoratief vliesstof oppervlak
 - ▶ Geschikt voor gebruik bij hogere luchtvochtigheid

OPTIES Andere oppervlakken op aanvraag mogelijk

- OPMERKING**
- ▶ Bij verticale montage en montage boven het hoofd raden we een extra mechanische bevestiging aan
 - ▶ Voor het afdichten van snijranden raden we aan:



VL-53