



CELLO® 460

Geluidsabsorberend PUR akoestisch schuim met een luchtdoorlatend thermisch afgedichte oppervlak (Cello®-proces).

Toepassingen: Bouw- en landbouwmachines, Verwarming/Ventilatie/Airconditioning, Cabines/Capsules/Motorkappen, Machinebouw, Medische technologie



TECHNISCHE GEGEVENS

BRANDCLASSIFICERING	► FMVSS 302 DIN 75 200: voldaan ► ISO 3795: verbrandingssnelheid < 100 mm/min
TEMPERATUURBESTENDIGHEID	-40°C tot +100°C, Kortstondig tot +120°C
WARMTEGELEIDING	EN 12667: $\leq 0,038$ W/(m·K) bij 10°C
VOLUMEWECHT PUR-SCHUIM	DIN EN ISO 845: 24 kg/m ³

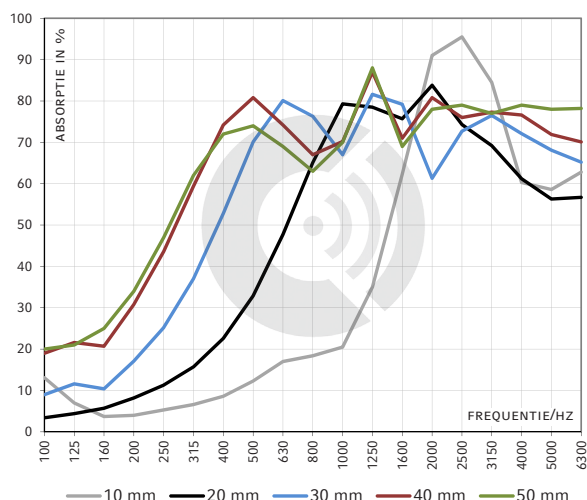
AFMETINGEN

PRODUCT	DIKTES [mm]	DIKTETOLERANTIE [mm]	PLAATGOEDEREN* [mm]	ROLGOEDEREN*
460	10, 20, 30, 40, 50	± 1	1050 X 1500 of 2100 X 1500	Lengte: max. 60 strekkende meter. (afhankelijk van de dikte) Breedte: 1500 mm

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 IMPEDANTIEBUIJS / DIN 10 534-2



- VOORDELEN**
- Oppervlak grotendeels bestand tegen olie, water en brandstof
 - Vuil- en waterafstotend, alsook gemakkelijk schoon te maken oppervlak
 - Uitstekende absorptiewaarden
 - Eenvoudig op maat te snijden met een stanleymes
 - Halogeenvrij

OPMERKING ► Voor het bevestigen van onze klittenband-voorbereide producten, adviseren we Cello® KLITTENBAND.

OPTIES		(VERDERE OPTIES OP AANVRAAG)
460 NK	Niet zelfklevend	
460 SK	Zelfklevend	
460/O	Net als 460, maar een niet afgedicht oppervlak.	BRANDCLASSIFICERING ► FMVSS 302 DIN 75 200: voldaan ► ISO 3795: verbrandingssnelheid < 100 mm/min
460 SBF	Aan de achterzijde gecombineerd met Cello® SBF zware folie. Dit combineert geluidsisolatie en geluidsabsorptie in één product. Diktes en afmetingen op aanvraag.	BRANDCLASSIFICERING ► FMVSS 302 DIN 75 200: voldaan ► ISO 3795: verbrandingssnelheid < 100 mm/min
460 KF	Klittenband-voorbereid. Daardoor eenvoudig te monteren en, indien gewenst, te demonteren zonder schade – ideaal voor bijvoorbeeld onderhoudsluiken enz.	BRANDCLASSIFICERING ► FMVSS 302 DIN 75 200: voldaan ► ISO 3795: verbrandingssnelheid < 100 mm/min



460/O



460 SBF



460 KF