



## CELLO® 471Ä

Schallabsorbierender PUR-Akustikschaumstoff mit einer optisch ansprechend geprägten und luftdurchlässig versiegelten Oberfläche (Cello®-Verfahren).

Geeignet für Anwendungen bei höherer Luftfeuchtigkeit.

Anwendungen: Bau- und Landmaschinen, Heizung/Lüftung/Klima, Kabinen/Kapseln/Hauben, Maschinenbau, Medizintechnik



### TECHNISCHE DATEN

<b>BRANDVERHALTEN</b>	▶ FMVSS 302, DIN 75 200, erfüllt ▶ ISO 3795, Brenngeschwindigkeit < 100 mm/min
<b>TEMPERATURBESTÄNDIGKEIT</b>	-40°C bis +100°C
<b>WÄRMELEITFÄHIGKEIT / EN 12667</b>	≤ 0,040 W/(m·K) bei 10°C
<b>RAUMGEWICHT PUR-SCHAUM / DIN EN ISO 845</b>	23 kg/m <sup>3</sup>

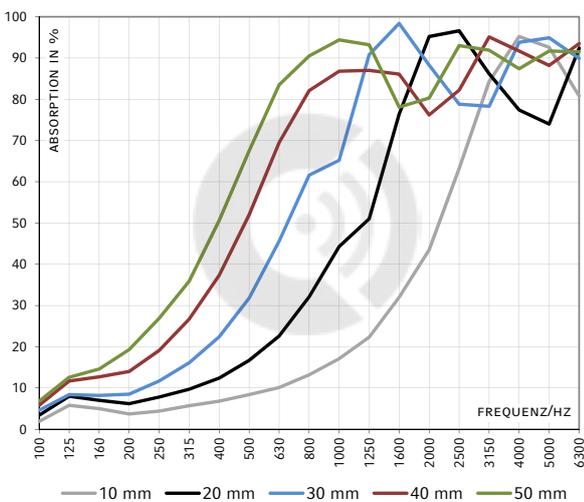
### ABMESSUNGEN

PRODUKT	DICKEN [mm]	DICKENTOLERANZ [mm]	PLATTENWARE* [mm]	ROLLENWARE*
471Ä	10, 20, 30, 40, 50	± 1	1050 x 1500 oder 2100 x 1500	Länge: max. 60 lfm. (abhängig von der Dicke) Breite: 1500 mm

Andere Dicken / Maße auf Anfrage. Maßgenaue Fertigteile nach Vorgabe / Zeichnung.

\*Lieferung unbesäumt: Bestellte Nutzmaße sind garantiert, überstehendes Material (Schaum, Folie, Vlies etc.) ist möglich.

### SCHALLABSORPTION IMPEDANZROHR / DIN 10 534-2



<b>VORTEILE</b>	▶ Robuste und schmutz-unempfindliche Oberfläche ▶ Weitgehend beständig gegen Öl, Wasser und Kraftstoff ▶ Optisch ansprechendes Rautenmuster ▶ Ausgezeichnete Absorptionswerte ▶ Geeignet für den Einsatz bei höherer Luftfeuchtigkeit
<b>OPTIONEN</b>	471Ä NK: Nicht selbstklebend 471Ä SK: Selbstklebend ausgerüstet 471Ä KF: Klettfähig ausgerüstet. Somit einfache Montage und bei Bedarf zerstörungsfreie Demontage - ideal zum Beispiel bei Wartungsklappen etc.
<b>HINWEIS</b>	Zur Befestigung unserer klettfähig ausgerüsteten Produkte empfehlen wir das Cello® KLETTBAND.

Weitere Optionen auf Anfrage