



## CELLO® F800 FR CB-01 • CELLO® F800 FR CB-02

Weißes PolyesterVLies zur Schallabsorption und thermischen Isolierung, versiegelt mit einer Folie.

**CB-01:** PUR-Folie schwarz, Temperaturbeständigkeit Folie: bis +150°C

**CB-02:** PES-Folie schwarz, Temperaturbeständigkeit Folie: bis +185°C

Option 1: z.B. CB-01 » Oberseite und Kanten versiegelt

Option 2: z.B. CB-01/2 » Alle Seiten versiegelt

Anwendungen: Überall, wo ein Schutz des Absorbers gegen Flüssigkeitsaufnahme notwendig ist.



### TECHNISCHE DATEN

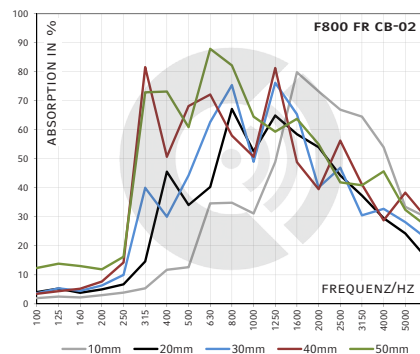
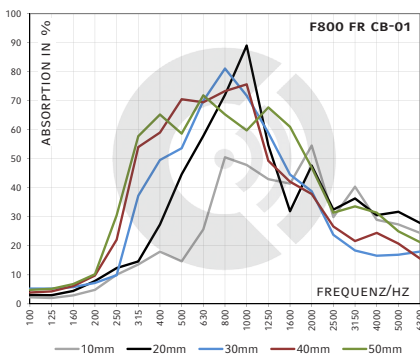
<b>BRANDVERHALTEN</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ FMVSS 302, DIN 75 200, interner Test erfüllt</li> <li>▶ ISO 3795, Brenngeschwindigkeit &lt; 100 mm/min</li> <li>▶ ECE-R 118, Anhang 6, 7 und 8 erfüllt (≥ 13 mm) (F800 FR CB-01 NK)</li> <li>▶ ECE-R 118, Anhang 6, 7 und 8 erfüllt (≥ 13 mm) (F800 FR CB-02)</li> </ul>
<b>TEMPERATURBESTÄNDIGKEIT</b>	-40°C bis +150°C
<b>WÄRMELEITFÄHIGKEIT PES-VLIES / EN 12667</b>	≤ 0,038 W/(m·K) bei 10°C
<b>RAUMGEWICHT PES-VLIES / DIN EN 29073-1</b>	30 kg/m³ ± 10%
<b>DIMENSIONSÄNDERUNG BEI TEMPERATUREINWIRKUNG</b>	über 100°C: ca. + 10%
<b>DICHTIGKEIT</b>	▶ ECE R-118, Anhang 9 erfüllt für Kraft- und Schmierstoffe

### ABMESSUNGEN

PRODUKT	DICKEN [mm]	DICKENTOLERANZ / DIN EN ISO 9073-2	FERTIGTEILE
F800 FR CB-01/-02	10, 20, 30, 40, 50, 60, 80	± 10%, bei 10 mm: ± 25%	Maßgenau nach Vorgabe / Zeichnung

<b>VORTEILE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Hohe Temperaturbeständigkeit / Hohe Brandsicherheit</li> <li>▶ Hohe Formstabilität</li> <li>▶ Gutes Schallabsorptionsvermögen</li> <li>▶ Öl-, wasser- und kraftstoffdicht</li> </ul>
<b>OPTIONEN</b>	<p>NK: Nicht selbstklebend</p> <p>SK: Selbstklebend ausgerüstet. Wenn alle Seiten versiegelt (z.B. CB-02/2), dann rückseitig Selbstklebestreifen</p>
<b>HINWEIS</b>	Platten müssen stehend gelagert werden

### SCHALLABSORPTION IMPEDANZROHR / DIN 10 534-2



BEACHTEN SIE UNSERE VERARBEITUNGS-/LAGERUNGSHINWEISE • ISO 9001 ZERTIFIZIERT • CELLOFOAM INTERNATIONAL GMBH & CO. KG

Alle Angaben sind Mittelwerte und erfolgen nach bestem Wissen. Sie sind jedoch unverbindlich und schließen in jedem Fall eine Haftung für Schäden und Nachteile, gleich welcher Art, auch in Bezug auf Schutzrechte Dritter aus. Sie befreien den Käufer nicht von eigenen Versuchen und Prüfungen. Technische Änderungen vorbehalten. Aktualisierungen des Datenblattes siehe Homepage.

sales@cellofoam.de  
www.cellofoam.de