



CELLO® VERDICHTERHÜLLE | CELLO® COMPRESSOR JACKET



VERDICHTERHÜLLE



Geringe Entflammbarkeit
Low flammability



Schallminderung bis zu 6 dB*
Noise reduction effect of up to 6 dB



Thermisch isolierend
Thermal insulating



Temperaturbeständig kompressorseitig
Temperature resistant on the compressor side: up to +150°C



Gewicht / Weight (SB STANDARD)
ca. 2,5 kg inkl. Deckel (Ø 160 mm, Höhe: 410 mm)
approx. 2.5 kg incl. top cover (Ø 160 mm, height: 410 mm)

*bei optimaler Anpassung / with optimum adaptation



COMPRESSOR JACKET

Material Beschreibung <i>Material description</i>		Verdichter in Wärmepumpen oder Klimaanlage sind eine unerwünschte Lärmquelle. Dank unserer Verdichterhülle Cello® sb wird diese Geräuschbelastung deutlich reduziert. <i>Compressors, e.g. in heat pumps or other systems, are a typical source of annoying noise. Our new, specially designed Cello® SB COMPRESSOR JACKET can substantially lower the noise level.</i>
Brandverhalten <i>Flammability</i>	FMVSS 302, DIN 75200	erfüllt / fulfilled
	UL 94	HB (SB STANDARD)
Installation <i>installation</i>		Die Verdichterhülle wird um den Verdichter gelegt und mittels Druckknöpfen (SB STANDARD) oder Klettstreifen (SB BASIC) fixiert. Zur Erzielung der bestmöglichen Schallreduzierung komplettiert ein Deckel die Verdichterhülle. <i>The jacket is wrapped around the compressor and secured with push buttons (Standard) or velcro strips (Basic). A fitted top cover maximizes the overall silencing effect.</i>
Aufbau SB BASIC <i>Composition SB BASIC</i>		Außen: Vollflächig klettfähiges Velours zur individuellen Befestigung mittels Klettstreifen. Innen: Kombination aus einem hochabsorbierenden, hydrophoben PES-Vlies zur Schalldämpfung und der Schwerfolie Cello® EVA zur Schalldämmung. Outer layer: Velcro velour over the entire surface allows the application of velcro strips at any height for fixing the product around the compressor. Inner layers: combination of a highly sound-absorbing, hydrophobic PES non-woven and Cello® EVA heavy layer for additional sound insulation effectivity.
Aufbau SB STANDARD <i>Composition SB STANDARD</i>		Außen: Abwischbare und witterungsbeständige Folie PVC-01 Innen: Kombination aus PES-Vlies, Schwerfolie Cello® EVA sowie einer perforierten Netzstruktur PVC-02 zur optimalen Lärmreduzierung. Verarbeitung: Kanten genäht. Outer layer: Wipeable and weather-resistant PVC-01 film. Inner layers: combination of PES non-woven, Cello® EVA heavy layer and a perforated PVC-02 mesh for optimum noise reduction. Finish: sewed seams.
Vorteile <i>Benefits</i>		<ul style="list-style-type: none"> ▶ Erfüllt die geltenden Sicherheitsbestimmungen der USA und Kanada bzgl. UL (SB STANDARD) ▶ Jederzeit einfach zu öffnende Hülle für Wartungszwecke ▶ Kundenspezifische Anpassung an unterschiedliche Verdichtertypen auf Anfrage möglich ▶ Complies with the applicable safety regulations regarding UL of the USA and Canada (SB STANDARD) ▶ Easy access to the compressor for maintenance purposes ▶ On request, various customization options to fit different compressor types
Einfügungsdämmung <i>Insertion attenuation</i>		<p>— Cello® SB 160 compressor blanket wrap (STANDARD)</p>

BEACHTEN SIE UNSERE VERARBEITUNGS-/ LAGERUNGSHINWEISE | SEE OUR PROCESSING AND STORAGE INSTRUCTIONS

ISO 9001

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.
Details and values given in this leaflet are average values and have been compiled with care. They are not binding, however, and Cellofoam International GmbH & Co. KG disclaims any liability for any damages and detriments, also in connection with any third party's rights. The information given does not release the buyers from making the necessary experiments and tests themselves. Subject to technical changes.