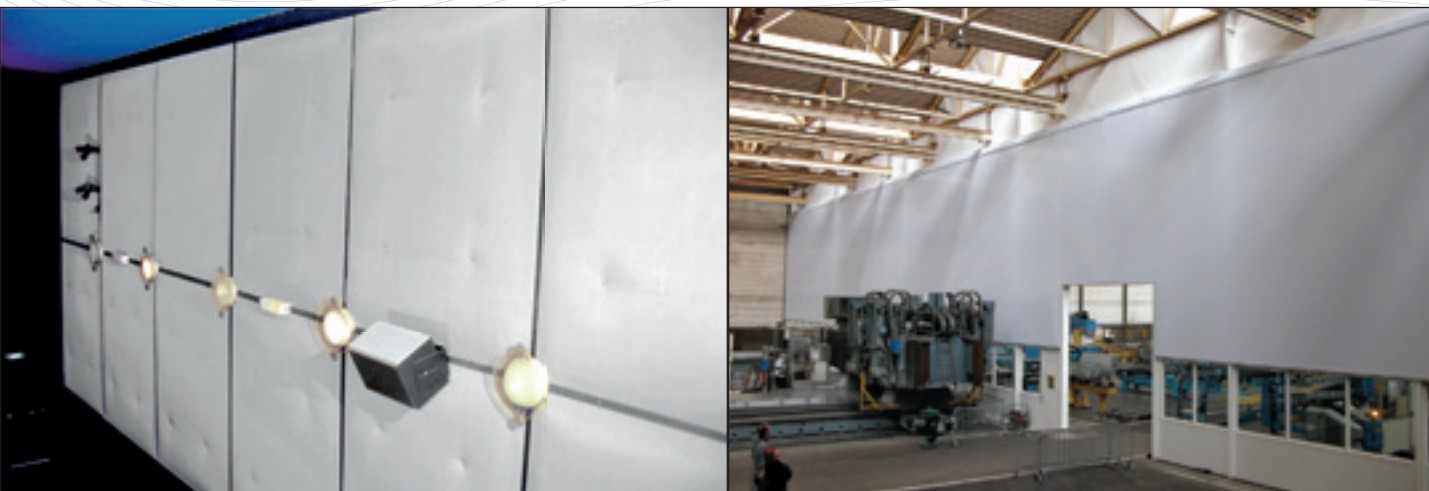


STAM
dB 4800 & dB 4802

[**Acoustic and thermal**
Confort térmico y acústico]
dB 4800 & dB 4802



SPECIALITIES / ESPECIALIDADES

MAJOR ADVANTAGES / VENTAJAS

- > **Efficient thermal and sound insulation**
- > **High flexibility**
- > **Easy to weld**
- > Very good resistance to atmospheric conditions and UV rays
- > Anti-mould treatment
- > **Aislamiento acústico y térmico eficaz**
- > **Gran flexibilidad**
- > **Fácil de soldar**
- > *Muy buena resistencia a las condiciones atmosféricas y a los rayos UV*
- > *Tratamiento anti moho*

COLOURS AND REFERENCES
COLORES Y REFERENCIAS

	dB4800-10001
	dB4800-04035*
	dB4802-20030

*Stock availability: please ask us.
Disponibilidad de stock: consúltenos

Example for acoustic characteristics for Stam dB 4802 - Gain in dB according to frequencies
Ejemplo de las características acústicas del Stam dB 4802 - Ganancia en dB según las frecuencias

Frequencies / Frecuencias	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz
Stam dB 4802	10 dB	11 dB	15 dB	18 dB	19 dB	24 dB

TECHNICAL SPECIFICATIONS / CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

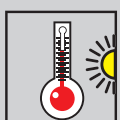
	Stam dB 4800	Stam dB 4802	Standards / Normas
Yarn / Hilo	1100 dtex PES HT	1100 dtex PES HT	TERSUISSE
Weight / Peso	1550 g/m ²	1550 g/m ²	EN ISO 2286-2
Width / Ancho	260 cm	250 cm	
Standard format length* / Longitud estándar para piezas*	±50 ml	±50 ml	
Tensile strength (warp/weft) / Resistencia a la tracción (urdimbre/trama)	280/260 daN/5 cm	280/260 daN/5 cm	EN ISO 1421
Tear strength (warp/weft) / Resistencia al desgarro (urdimbre/trama)	32/30 daN	32/30 daN	DIN 53.363
Thermal properties / Propiedades térmicas	Heat conductivity / Conductividad térmica: λ (W/m.K) 0.05 Coefficient of thermic transmission / Coeficiente de transmisión térmica: U (W/m ² .K) 3.6		
Flame retardancy / Reacción al fuego	-	M2	NFP 92-507
Quality management system / Sistema de gestión de calidad	ISO 9001		



Flame retardant
Reacción al fuego
(dB 4802)



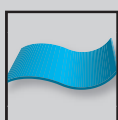
Acoustic comfort
Confort acústico



Thermal comfort
Confort térmico



UV resistance
Resistente a los rayos UV



Flexibility
Flexibilidad

The technical characteristics shown here are average values, given for information only and may be modified. *Our packaging data are given for information only and may vary as a function of manufacturing conditions.

Las características técnicas mencionadas son valores medios dados a título indicativo y sujetos a modificaciones. *Nuestras presentaciones se dan a título indicativo y pueden variar en función de nuestras necesidades de fabricación.