

SILENCIEUX CRITIQUE / CRITICAL SILENCER / SILENCIADOR CRITICO

Référence / Reference / Referencia : 35901076412

Présentation / Presentation / Presentación

- Silencieux type critique / Critical type silencer / Silenciador de tipo critico
- Réduit le niveau sonore de (...) / Reduces the sound level by (...) / Reduce el nivel de sonido en (...)
- (...) voir ci-dessous / see below / véase a continuación
- Pour groupe électrogène version compact / For genset compact version / Para grupo electrogeno version compacta

Référence / Reference / Referencia

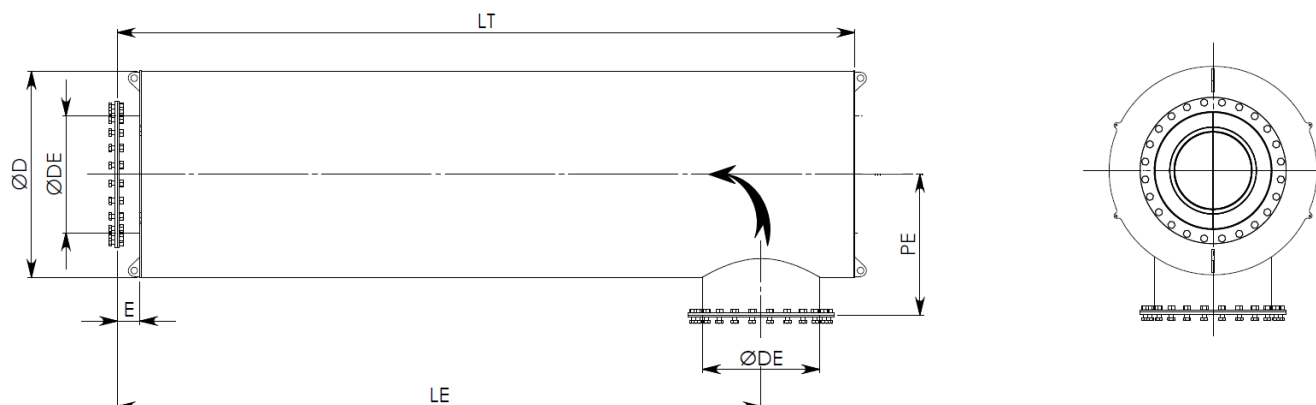
SM40 P	37 dB(A) (*)	DN300	-
SM40 EVO	40 dB(A) (*)	DN300	35901076412

(*) intensité sonore telle que perçue par l'oreille humaine

(*) sound intensity as perceived by the human ear

(*) intensidad sonora como la percibe el oído humano

Dimensions / Dimensions / Dimensiones



DN	ØDE (mm)	ØD (mm)	LT (mm)	LE (mm)	E (mm)	PE (mm)	mass 1 (kg)	mass 2 (kg)
300	324	727	3284	2688	115	530	327	352

mass 1	masse nette (***) avec brides, contre-brides, joints et boulons
	net mass with flanges, counter flanges, seals and bolts
	masa neta con bridas, contrabridas, sellos y pernos
mass 2	masse brute (***) avec brides, contre-brides, joints et boulons
	gross mass with flanges, counter flanges, seals and bolts
	masa bruta con bridas, contrabridas, sellos y pernos

. Tolérances dimensionnelles selon ISO 13920 classe B

. Dimensional tolerances according to ISO 13920 class B

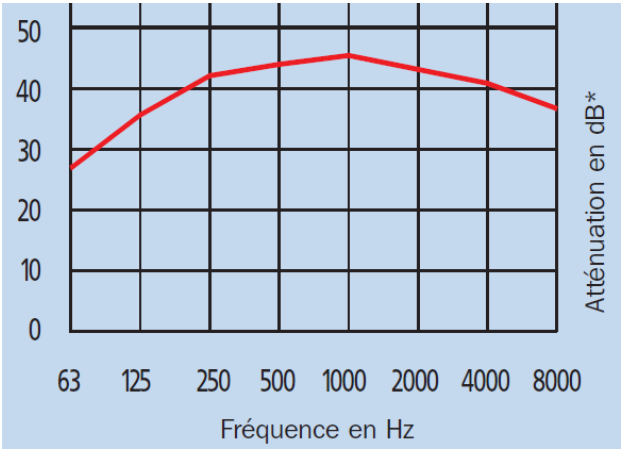
. Tolerancias dimensionales según la norma ISO 13920, clase B

(**) masse nette / net mass / masa neta = silencieux / silencer / silenciador

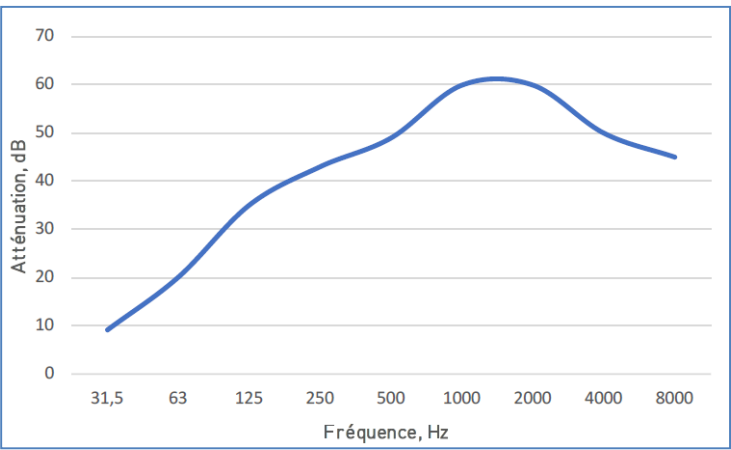
(**) masse brute / gross mass / masa bruta = silencieux + emballage / silencer + packaging / silenciador + envasado

. Nombre de boulons par bride / Number of bolts per flange / Número de pernos por brida : 12

. Livré avec contre-brides montées / Supplied fitted with counter flanges / Se entrega con contrabridas montadas



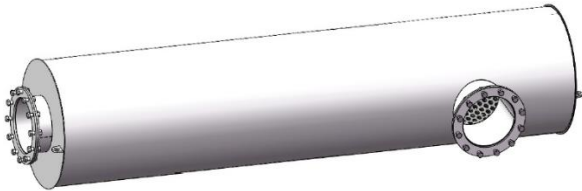
SM40 P



SM40 EVO

- . Atténuation intrinsèque basée sur un spectre dominant à 125Hz
- . Intrinsic attenuation based on a dominant spectrum at 125Hz
- . Atenuación intrínseca basada en un espectro dominante a 125Hz

Vue 3D / 3D view / Vista en 3D



Description / Description / Descripción

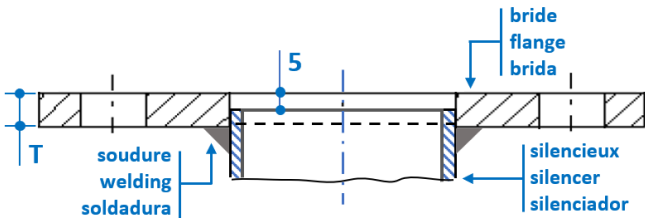
- . Acier revêtu d'une peinture noire haute température
- . Steel coated with a black high temperature paint
- . Acero revestido de una pintura negra a alta temperatura
- . Entrée radiale, sortie axiale, avec bride soudée de chaque côté (standard KOHLER)
- . Radial inlet and axial outlet, with flange welded on each side (KOHLER standard)
- . Entrada radial, salida axial, con brida soldada a cada lado (estándar KOHLER)

SM40 P dispositif réactif + dispositif d'absorption
reactive device + absorption device
dispositivo reactivo + dispositivo de absorción

SM40 EVO dispositif réactif + dispositif dissipatif
reactive device + dissipative device
dispositivo reactivo + dispositivo disipativo

Détail de la bride sur silencieux / Detail of the flange on the silencer / Detalle de la brida del silenciador

DN50 ⇒ DN80
T = 8 mm
DN100 ⇒ DN600
T = 10 mm
DN700 ⇒ DN800
T = 15 mm



NOTE: this drawing is provided for reference only and should not be used for planning installation. Contact your local distributor for more detailed information.

DISTRIBUTED BY: