

SUR MESURE DÈS LE PREMIER ARTICLE

CONSTRUIT INTELLIGEMMENT, USINÉ À LA PERFECTION

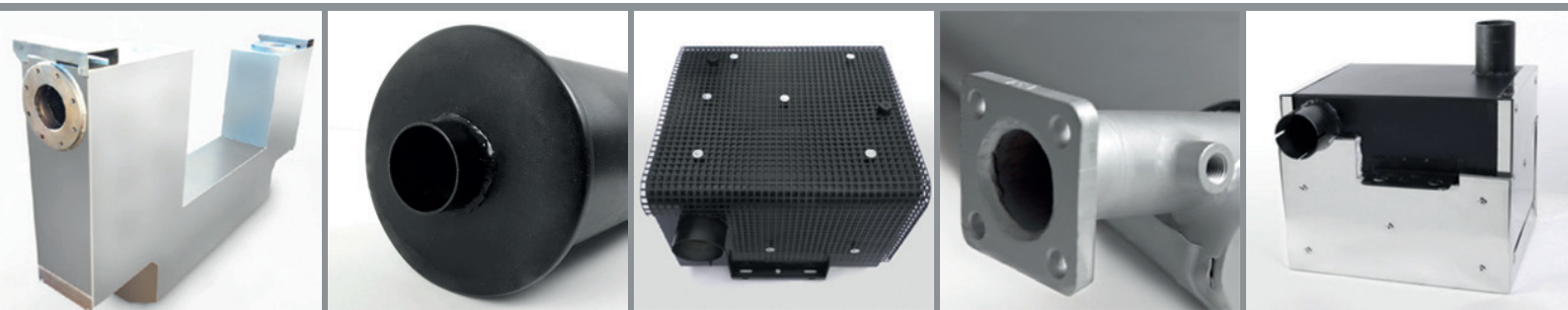
Pour l'équipement initial, nous fabriquons des silencieux individuels avec niveau sonore et contre-pression des gaz d'échappement optimisés. Que la forme soit ronde, ovale ou rectangulaire, NovaNox trouve la solution idéale pour toutes les dimensions.

Nous répondons à toutes les exigences imposées aux silencieux de nouvelle génération. Par exemple, nous livrons les silencieux avec Oxi-Kat. intégré sur demande. Nos experts accordent habilement la géométrie à l'espace de construction disponible. Afin d'obtenir une longue durée de vie pour le silencieux, nous veillons à ce que les matériaux sélectionnés soient légers et résistants à la corrosion et aux températures.

En outre, dans le cadre de la production, nous utilisons un procédé de soudure réducteur de chaleur qui permet d'obtenir un raccord complet sans fissure. La corrosion par piqûres et les bruits secondaires sont ainsi évités, ce qui accroît la qualité. Dans le même temps, ce procédé se révèle particulièrement économique.

Matériaux:

- Acier, inox, aluminium
- Différents traitements de surface sont possibles, par exemple revêtement par poudre, aluminage, galvanisation ou vernis (résistant à la chaleur)
- Nous concevons des isolations textiles ou métalliques adaptées aux applications en fonction des projets.



APERÇU DES PRODUITS

SILENCIEUX À RÉFLEXION

Le silencieux comporte des compartiments de différentes tailles reliés entre eux par des tuyaux. Les ondes sonores percutent les parois des compartiments, ce qui entraîne une réduction des pointes de pression sonore. Ce principe est sur adapté à l'atténuation de basses fréquences.

SILENCIEUX À ABSORPTION

Les compartiments remplis de laine isolante absorbent le bruit et convertissent l'énergie en chaleur. Sur demande, nous utilisons pour cela un matériaux non hygroscopique, sur lequel la condensation peut s'écouler. Ce principe est sur adapté à l'atténuation de hautes fréquences.

SILENCIEUX COMBINÉ

Ce type de silencieux combine le principe de réflexion et le principe d'absorption. Il filtre ainsi les basses fréquences aussi efficacement que les hautes fréquences.

SILENCIEUX SPÉCIAL

Seul un espace de construction extrêmement réduit est disponible pour le silencieux ? La condensation est un sujet important ? Ou d'autres aspects tels que la protection contre la chaleur, les performances sonores, la baisse des dB ou l'économie de carburant sont au premier plan dans votre projet?

ACCESSOIRES ET PIÈCES DE RECHANGE

En complément, nous gérons une vaste gamme de pièces de rechange pour échappement et des silencieux de série, y compris les accessoires correspondants.

Peu importe que votre demande soit extraordinaire ou exigeante, notre équipe de choc est là pour vous.