



UNE CONCEPTION DE FORME PARFAITE

PRIX COMPÉTITIF

Des arcs simples aux formes géométriques libres complexes – l'équipe NovaNox donne la forme appropriée aux conduites. À cela s'ajoutent différents types d'usinage des extrémités, comme l'évasement, la réduction, les fentes, les moulures ou le sertissage, ainsi que le montage de raccords et de pièces (extrémités de tuyau en forme de manchons mâles/femelles, brides, etc.).

Comme nous disposons d'une multitude d'outils et de machines de cintrage CNC ultramodernes, nous pouvons vous proposer les conduites et systèmes de conduites à prix attractifs pour toutes les quantités.

Qu'il s'agisse de prototypes fabriqués individuellement ou de grandes quantités – les experts NovaNox traitent chaque projet avec le plus grand soin et restent à vos côtés pour vous conseiller. Plutôt que de diriger des entretiens sans engagement, vous bénéficiez d'un interlocuteur fixe qui se charge du déroulement complet du projet.

Quels que soient le cahier des charges, les spécificités ou les exigences en termes de matériau : nous fournissons exactement ce dont vous avez besoin – avec rapidité, fiabilité et la meilleure qualité.

Matériaux:

- Nous utilisons exclusivement des matériaux de la meilleure qualité qui résistent à des contraintes extrêmes: acier, inox, aluminium, cuivre, laiton
- Différents traitements de surface sont possibles, par exemple décapage, passivage, revêtement par poudre, aluminage, galvanisation, microbillage, sablage, enduit et vernis (résistant à la chaleur)
- Nous concevons des isolations textiles ou métalliques adaptées aux applications en fonction des projets.

Types de conduites:

- Conduites de gaz d'échappement
- Conduites d'air de suralimentation
- Conduites de liquide de refroidissement
- Conduites hydrauliques
- Conduites de climatisation
- Conduites d'aspiration
- Conduites résistantes aux acides – Systèmes AdBlue/SCR
- Plage de diamètre de Ø 20 mm à Ø 508 mm



TOLÉRANCE D'AJUSTEMENT

L'espace de construction disponible est de plus en plus étroit. Il est donc d'autant plus important de garantir la tolérance d'ajustement des conduites. Pour NovaNox, le respect du calibrage est au centre de l'assurance-qualité. Même les plus petites tolérances peuvent être respectées de manière exemplaire grâce à des techniques de fabrication précises.

UNE EXÉCUTION EXCELLENTE

NovaNox utilise exclusivement des machines de cintrage CNC performantes. Ceci nous permet d'obtenir des conduites à la forme parfaite qui non seulement respectent le calibrage, mais conviennent également par leur esthétique. Les tuyaux NovaNox de toutes formes – de rayon faible ou élevé, en coude ou à géométrie à forme libre – se caractérisent par une ovalité minimale dans les arcs, de faibles déformations à l'intérieur et une réduction minimale des parois. Les plis sont complètement évités.