

LES PRINCIPALES NORMES APPLICABLES

Les principales familles d'Aciers Inoxydables

Produits	Références	Intitulé des normes
ACIERS INOXYDABLES	EN 10088-1	Liste des aciers inoxydables.
TÔLES ET BANDES	EN 10088-2 EN 10028-7 EN 10259 EN 10051 EN 10029	Conditions techniques de livraison des tôles et bandes pour usage général. Produits plats pour appareils à pression. Larges bandes et tôles laminées à froid: tolérances sur les dimensions et la forme. Tôles, larges bandes et larges bandes refendues non revêtues, laminées à chaud en continu : tolérances sur les dimensions et la forme. Tôles laminées à chaud, d'épaisseur égale ou supérieure à 3 m : tolérances sur les dimensions et la forme.
PRODUITS LONGS Ronds, plats, cornières, carrés, proils H U I T, fils, hexagones	EN 10055 EN 10272 EN 10088-2 EN 10088-3	Profilés T à ailes égales et à angles arrondis laminés à chaud. Dimensions et tolérances sur la forme et les dimensions. Barres en acier inoxydable pour appareils à pression. Conditions techniques de livraison des tôles et bandes pour usage général. Conditions de livraison pour les demi-produits, barres, fils machine, fils tréfilés, profils, produits transformés à froid en acier résistant à la corrosion pour usage général.
TUBES SANS SOUDURE TUBES MECANIKES (EBAUCHES CREUSES)	EN 10216-5 NFA 49-317 EN 10297-2	Tubes sans soudure en acier inoxydable pour service sous pression. Conditions techniques de livraison. La norme EN 10216-5 remplace les normes NFA 49-117, NFA 49-217 et NFA 49-218. Tubes sans soudure à extrémités lisses pour usages mécaniques. Dimensions, conditions techniques de livraison. Aciers inoxydables austénitiques. Tubes sans soudure en acier inoxydable pour utilisation en mécanique générale et en construction mécanique. Conditions techniques de livraison.