

Types d'acier inoxydable et leurs applications

Type d'inox	Résistance à la corrosion	Composition	Magnétique	Résiste aux produits nettoyants chimiques	Applications
316	haute	<ul style="list-style-type: none"> • 16 % chrome • 10 % nickel • 2 % molybdène 	non	oui	Qualité marine Applications extérieures
304	moyenne	<ul style="list-style-type: none"> • 18 % chrome • 8 % nickel • soufre 	non	oui	Applications extérieures avec faible taux d'humidité Applications intérieures avec taux d'humidité
303	moyenne	<ul style="list-style-type: none"> • 18 % chrome • 8 % nickel 	non	oui	Applications intérieures avec humidité
202	de base	<ul style="list-style-type: none"> • 16 % chrome • 4 % nickel • 6 % manganèse 	oui	non	Applications intérieures avec faible humidité
201	de base	<ul style="list-style-type: none"> • 16 % chrome • 1 % nickel • 6 % manganèse 	oui	non	Applications intérieures avec faible humidité
430	faible	<ul style="list-style-type: none"> • 16 % chrome • 1 % manganèse • soufre 	oui	non	Applications intérieures dans des conditions sèches