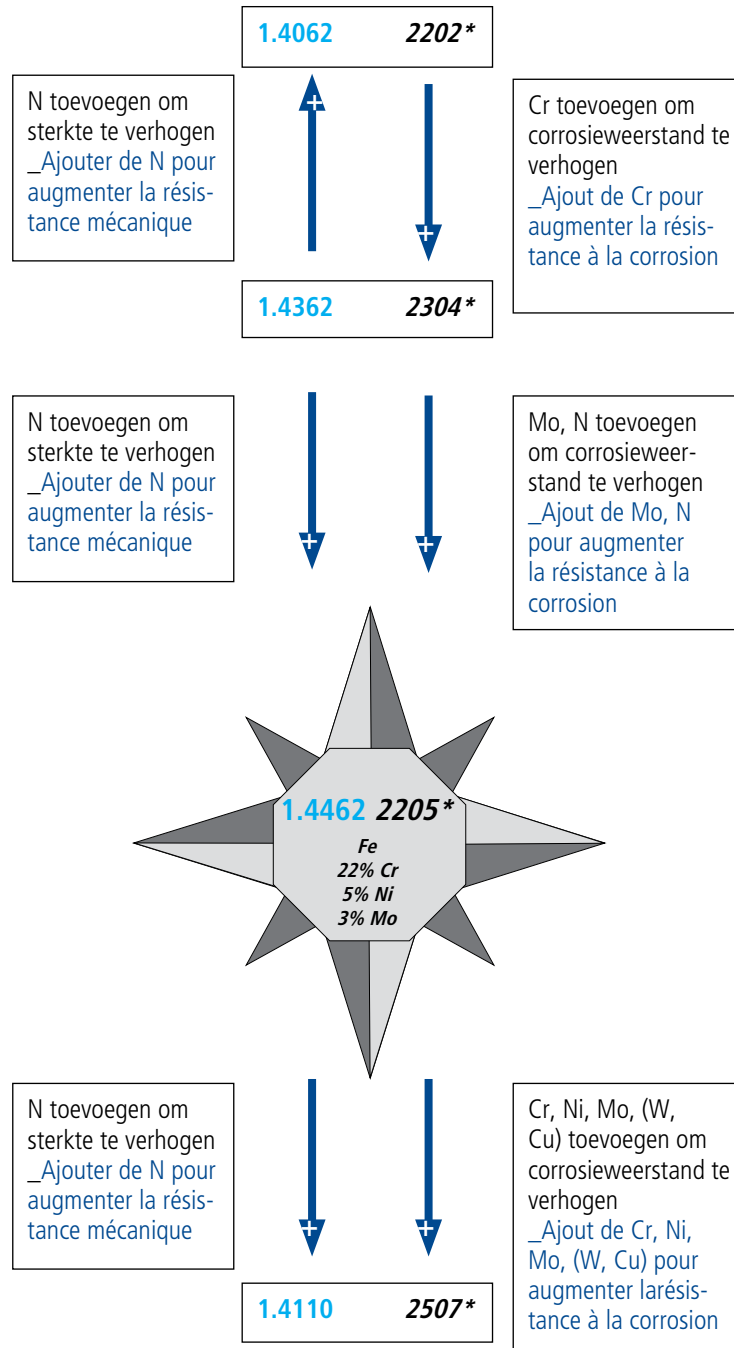


### Schema 3: En hoe zit dat met duplex?

#### \_Schéma 3 : Qu'en est-il des duplex ?

Over het algemeen vertonen duplex roestvast staaltypes hogere mechanische eigenschappen en corrosieweerstand dan de meest gebruikte ferritische en austenitische types. De onderlinge verschillen tussen de vermelde duplex types - waarvan EN 1.4462 het meest gebruikte is - dienen dan ook in deze context bekeken te worden.

\_Les aciers inoxydables duplex présentent généralement des caractéristiques mécaniques supérieures et une meilleure résistance à la corrosion que la plupart des nuances courantes ferritiques et austénitiques. Les différences relatives entre les nuances d'acier inoxydable duplex – parmi lesquelles l'EN 1.4462 est la plus connue – doivent être examinées dans ce contexte.



Relatieve corrosieweerstand  
\_Résistance relative à la corrosion

