

X - STEEL

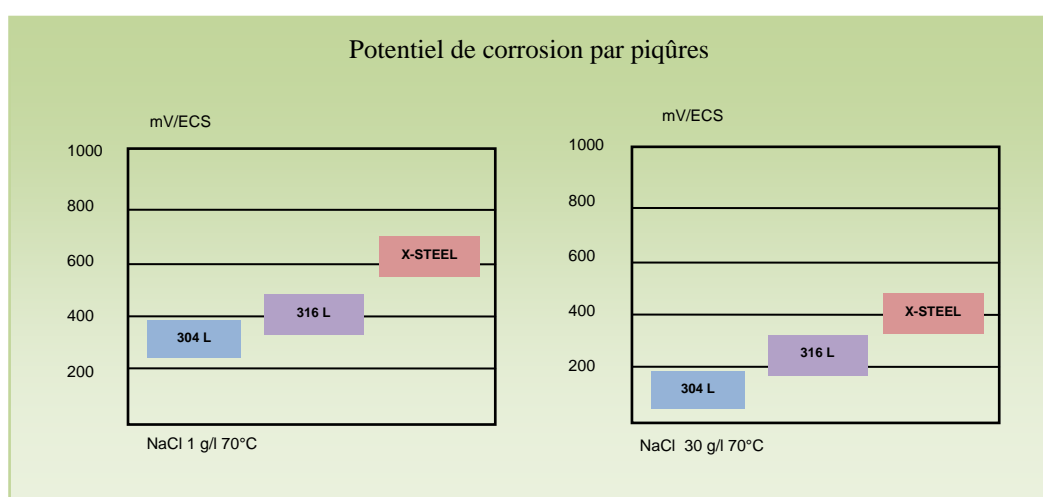
Solution anti-corrosion des tours de refroidissement

Jacir – Air Traitement a sélectionné un inox unique, en remplacement du 304L et 316L pour l'enveloppe de ses tours.

Cet inox à 18 % de chrome et titane + molybdène, présente des caractéristiques de résistance à la corrosion supérieure à celles du 316L : excellente résistance aux acides formique, oxalique, acétiques, lactique, phosphorique, citrique, chlorures de sodium, chlorures, condensats de fumées de gaz...

Grâce à ses qualités exceptionnelles, ce matériau nous permet de proposer en standard **une garantie anti perforation de 10 ans.**

SUPPORT PRODUIT



Nb. Après 2000 h de brouillard salin selon NFX 41002, X-STEEL à l'état 2B ou 2R ne présente aucune amorce de corrosion

AVANTAGES :

- Augmentation de l'efficacité du traitement d'eau (concentration),
- Economie d'eau : augmentation du facteur de concentration de la purge,
- Lutte contre la prolifération bactériologique renforcée : surface très lisse, résistance au nettoyage mécanique sévère, absence d'oxyde de fer, propreté et hygiène accrue,
- Caractéristiques de résistances pérennes.

APPLICATIONS :

- Tours métalliques industrielles et HVAC,
- Eaux propres et eaux chargées,
- gammes : ATM-CRF/ KS/ KH/ RH.