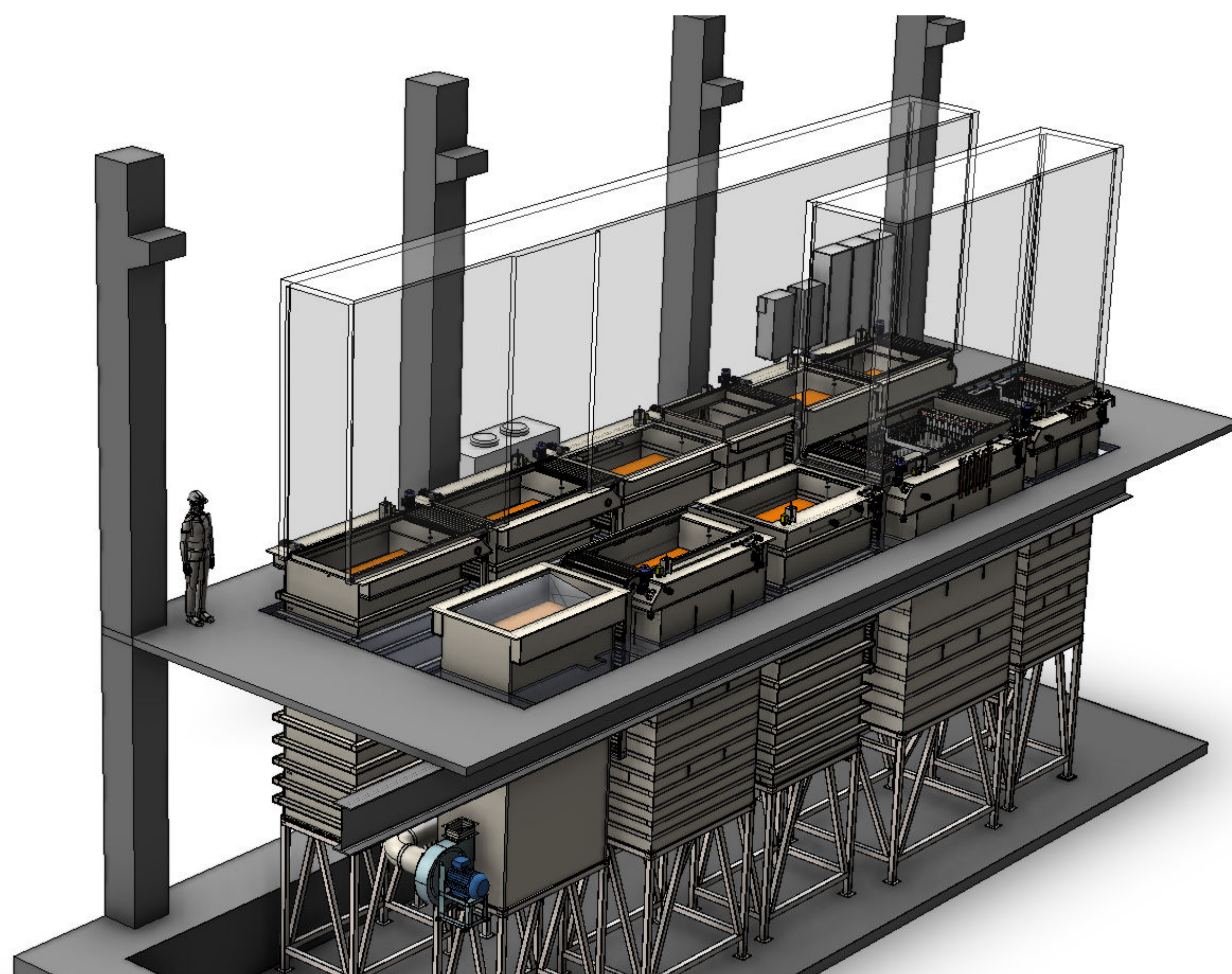


# TRAITEMENT DE SURFACE

Par la nature des produits chimique employés et des méthodes d'application dans cette industrie, la plupart des équipements sont réalisés en matières plastique. ALSAPLAST conçoit donc des chaines de traitement de surface, des bains de trempages à l'extraction et la neutralisation des gaz.



Ligne de traitement de trains d'atterrissages

Un traitement de surface est une opération mécanique, chimique, électrochimique ou physique qui a pour conséquence de modifier l'aspect ou la fonction de la surface des matériaux afin de l'adapter à des conditions d'utilisations données. De ce fait, le but de traiter les matériaux est d'améliorer ou modifier les propriétés mécaniques et physiques d'une pièce (conductibilité électrique, résistance à l'usure ou au frottement...), de maîtriser sa performance (résistance à la corrosion, solidité), et d'améliorer son aspect externe. Le traitement d'un matériau permet d'augmenter la durée de vie d'un produit.