

# airvision,

le lavage de gaz en traitement de surface des métaux



## ■ L'APPLICATION

JST EUROPE fournit des composants, tels que des connecteurs, pour l'industrie électronique et des télécommunications. Ces composants subissent un traitement de surface pointu de façon à respecter les propriétés requises, conductivité ou autres, pour chaque application. Le traitement fait appel à des produits chimiques de différentes natures, acides et basiques, que l'on retrouve dans les vapeurs aspirées sur chaque traitement.

## ■ LAVAGE DE GAZ PAR VOIE HUMIDE

JST EUROPE désire une solution " clé sur porte " pour le traitement des gaz avant rejet à l'atmosphère, comprenant le raccordement de chaque étape du procédé vers le laveur situé à l'extérieur, l'installation du laveur et du ventilateur, ainsi que l'automatisation de l'ensemble. La solution mise en œuvre est un laveur à pulvérisation, en PE, de diamètre 940mm pour un débit nominal de 4200 m<sup>3</sup>/h. Le ventilateur, construit en PP, est équipé d'une transmission par courroies ce qui permet à l'installation d'évoluer si nécessaire.

## ■ SOUPLESSE ET QUALITE

Une installation de ce type étant soumise à un planning serré, il est indispensable de disposer d'une organisation souple et de qualité. Certifiée ISO 9001, Air Vision, c'est aussi un interlocuteur qui suit un projet du premier contact commercial jusqu'à la mise en service de l'installation avec la garantie du respect des conditions négociées.

