



2009-2015

Montaigu-Vendée, France

Énergies renouvelables

Une entreprise française qui conçoit, construit et entretient des installations d'épuration du biogaz depuis 2008.

Afin d'alimenter les moteurs endothermiques, le biogaz des centrales de cogénération doit subir un traitement de déshumidification. Sinon, le biogaz qui contient encore des niveaux élevés d'humidité peut causer des dommages irréparables aux unités de production d'énergie coûteuses. Nous fournissons des échangeurs de chaleur à faisceau tubulaire pour ces applications depuis des années, avec une gamme allant de quelques dizaines de mètres cubes par heure jusqu'à environ 1500 m³/h.

En fonction des polluants présents dans le biogaz, il est possible de choisir une construction entièrement en acier inoxydable ou mixte fer/inox.