

AMCOR FLEXIBLES TRANSPAC NV - ÉTUDE ÉNERGÉTIQUE LIGNE D'EXTRUSION

Industrium relève le gant pour établir l'étude énergétique d'une nouvelle ligne d'extrusion chez Amcor Flexibles à Gand.

CLIENT

Amcor Flexibles Transpac bv

ARCHITECTE / DESIGNER

LOCATION

Gent

SURFACE

0 m²

TECHNIQUES BUDGÉTAIRES

PÉRIODE D'ÉTUDE

12/2020 - 01/2021

PÉRIODE DE MISE EN ŒUVRE

SERVICES

Audits énergétiques et études de faisabilité

SECTEURS

Industrie, Commerce de détail & Logistiques



AMCOR FLEXIBLES TRANSPAC BV - ÉTUDE ÉNERGÉTIQUE LIGNE D'EXTRUSION

Industrium relève le gant pour établir l'étude énergétique d'une nouvelle ligne d'extrusion chez Amcor Flexibles à Gand.

Amcor développe des matériaux d'emballage innovants, attrayants et durables, principalement pour l'industrie pharmaceutique. Ils fabriquent des films extrudés à base de granulés de PET. Ce film est ensuite acheminé vers des services d'impression, de laminage et de découpe de rouleaux. Industrium a réalisé une étude énergétique pour une nouvelle ligne d'extrusion.



Les composés organiques volatils provenant du département d'extrusion sont brûlés dans un thermoréacteur. Les gaz de combustion chauds sont récupérés pour la production de vapeur.

Dans une phase ultérieure, le plan énergétique de l'EBO sera également adopté et nous pourrions concourir pour la construction du centre de recherche de l'EMEA qui pourrait être construit à Gand.