



### 2019 Hung Yen, Vietnam **Tessile**

Questa azienda è il primo investimento estero realizzato da uno dei maggiori attori globali che opera nel settore tessile da oltre 50 anni. Con un approccio sempre orientato all'innovazione, ha ottimizzato i consumi energetici delle sale telai. L'installazione prevede scambiatori di calore a piastre saldobrasati per il raffreddamento dell'olio idraulico dei telai, interfacciato con l'acqua di torre, allo scopo di ottimizzare il sistema di condizionamento della sala di produzione dei filati. Lo studio ha investito sia il progetto termodinamico del calore dissipato ai telai, che la parte di distribuzione dell'acqua di raffreddamento ed il sistema in free cooling asservito da torri evaporative.