
Rogoźno, czerwiec 2017 r.

LIST REFERENCYJNY

Firma ELKO Sp. z o.o. w Toruniu w 2017 r. wykonała dla Dendro Poland Ltd Sp. z o.o. w Rogoźnie prace w zakresie:

Wykonania prototypowej instalacji wentylacji nawiewno-wywiewnej i chłodniczej w pomieszczeniu COOLING ROOM w celu odbierania wysokiej temp. z linii transportu przemieszczającego materiału (kwiecień-maj 2017):

- Prefabrykacja konstrukcji nośnej skręcanej ocynkowanej pomieszczenia, wykonanie obudowy pomieszczenia z płyty z wełny mineralnej twardej wraz z montażem i obróbką stolarską drzwi i okien;
- Dostawa i montaż centrali wentylacyjnej firmy VBW ENGINEERING o wydajności V=5.500 m³/h, z chłodnicą glikolową; instalacja kanałami wentylacyjna, izolowane termicznie pianką kauczukową pod płaszczem z folii aluminiowej K-FLEX ST AL CLAD AD o grubości 32mm;
- Dostawa i montaż agregatu wody lodowej firmy GALLETTI, chłodzonego glikolem, z modułem hydraulicznym. Woda lodowa o parametrach 2/6°C przy zapewnieniu mocy chłodniczej 15kW;
- Dostawa i montaż dry-coolera firmy TERMO KEY dla chłodzenie agregatu wody lodowej;
- Instalacja rurowa wykonana z rur ocynkowanych, łączonych w systemie zaprasowywania na rurze złączek w zakresie średnic DN15÷DN40; szczelność połączeń zapewniają specjalne pierścieniowe uszczelnienia (O-Ring) z odpornego na wysokie temperatury kauczuku oraz trójpunktowy system zacisku typu „M”, gwarantujący długoletnią, bezawaryjną eksploatację;
- Rurociągi izolowane termicznie pianką kauczukową w budynku pod płaszczem z folii aluminiowej K-FLEX ST AL CLAD 32mm, poza budynkiem K-FLEX ST/SK 32mm pod płaszczem z blachy stalowej ocynkowanej;
- Montaż instalacji elektrycznej i automatyki opartej na sterowniku firmy Siemens. Szafa sterownicza z zabudowanym panelem operatorskim pozwalającym lokalnie sterować i podglądać parametry procesu;
- Posadowienie stacji wizualizacji służącej do sterowania i archiwizacji parametrów technologicznych instalacji chłodniczej obiektu. Komunikacja ze sterownikiem oparta o sieć Ethernet.
- Rozruch instalacji.

Rozwiązania oraz prace montażowe wykonywane przez pracowników firmy ELKO cechuje nowoczesność i elastyczność. Prace wykonywane były w sposób fachowy oraz zgodnie z przyjętymi harmonogramami. Stosowana aparatura obiektowa i materiały montażowe są bardzo dobrej jakości. Firma udziela pełnego serwisu w okresie gwarancji jak i obsługi pogwarancyjnej.

Dendro Poland Ltd Sp. z o.o. wyraża zadowolenie z jakości i fachowości wykonywanych prac oraz z dotrzymania uzgodnionych terminów.


Adrian Dudziński
Dyrektor Techniczny