

Dostawa i montaż nagrzewnicy kanałowej do istniejącej centrali wentylacyjnej

Miejsce montażu:

Areszt Śledczy w Olsztynie, al. Piłsudskiego 3, 10-575 Olsztynie

Zakres prac:

- Demontaż starych urządzeń ciepła technologicznego z nieczynnej centrali wentylacyjnej,
- Dostawa i montaż nagrzewnicy wraz z elementami współpracującymi,
- Szkolenie personelu i dostarczenia dokumentów na zamontowane urządzenia oraz instrukcji obsługi w języku polskim

Na potrzeby inwestycji przyjęto główne elementy instalacji:

- nagrzewnica wodna DN315 min. 15kW
- wymiennik płytowy z izolacją min. 15kW
- pompa obiegowa (korpus stal nierdzewna, funkcja AutoAdapt, możliwość wyboru rodzaju regulacji np. utrzymywania stałego ciśnienia lub stałych prędkości, typ Alpha2 lub równorzędny)
- zawór regulacyjny po stronie zasilania MPEC (AVTB Danfoss lub równorzędny)
- zawór trójdrożny z siłownikiem po stronie zasilania nagrzewnicy (ARV 384 lub równorzędny)
- regulator zaworu trójdrożnego z funkcją sterowania pompą (czujnik temperatury za pompą, powrotu, pogodowy i temperatury zasilania) typ ARC 345 lub równorzędny
- zawory kulowe kołnierzowe po stronie zasilania MPEC
- naczynie wzbiorcze
- instalacja w otulinie (40metrów)
- instalacja doprowadzająca wodę z istniejącego zmiękczacza wody (15metrów)
- pozostałe elementy instalacji niezbędne do prawidłowego działania nagrzewnicy: odpowietrznik, manometr, zawór dopuszczający, zawór bezpieczeństwa, filtr skośny, rozdzielnica (rozłącznik, wyłącznik bezpiecznikowy, wyłącznik różnicowo-prądowy)

Czas realizacji:

30 dni od podpisania umowy