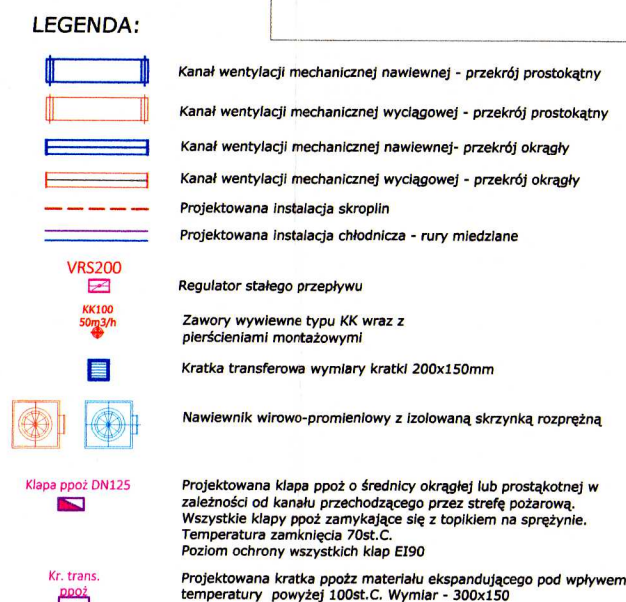


A



UWAGA:
Zastosowano nawiewniki mikro-promieniowe skrzynką rozprężną izolowaną. Przed zamówieniem należy skonsultować skrzynkę rozprężną z wykonawcą na budowie. Istnieje możliwość zamówienia indywidualnych skrzynek rozprężnych, zrywników rozprężnych. Regulacja za pomocą regulatorów stałego przepływu VRS (z możliwością nastawy na podciśnienie). Wyprawy wentylacji i nawiewniki typu KK, KE zastosowano dla pomieszczeń parzokuchni i toalet.
Kanały wentylacji nawiewno-wywiewnej prowadzić w przestrychu sufita podłożonego w izolacji z wełny mineralnej o grubości 40mm, natomiast kanały na podłogę wentylacji podłogowej w izolacji z wełny mineralnej o grubości 100mm, natomiast kanały na podłogę wentylacji podłogowej w przestrychu sufita podłożonego w izolacji 80mm w płaszczu ochronnym z blachy stalowej ocynkowanej 0,7mm.
Elementy rewizyjne powinny być instalowane co 20 metrów na odcinkach kanałów, w których nie znajduje się żadna przeszkoda (przepustnica, klapa powietrza, tłumik), w przeciwnym wypadku kanał musi być zamknięty i nie może być używany. Wymiar klapy rewizyjnej powinien być co najmniej o połowę mniejszy niż wymiar kanału.

Kanały prowadzone ok. 1,5m pod poziomem terenu
Kanał nawiewny oraz wyrzutowy prowadzony
równolegle, jeden nad drugim. Układ podyktowany
przyłączami do centrali.
Lokalizacja wyrzutni i czerpni wg rysunku PZT

Centrala wentylacyjna nawiewno-wywiewna wyposażona w przeciwprądowy rekuperator
wyciąg/nawiew-3800m³/h; spręż dysp.-300Pa;
moc grzewcza nagrzewnic wodnej-23,2kW;
temp.czynnika-65°/55°C; woda;
pobór mocy elektrycznej-1,17kW; prąd znam.-5
zasilanie-230V/50Hz; moc nominalna-1,5kW;
waga-581kg; wymiar-3716x1088x1250mm

Centrala wentylacyjna nawiewno-wyiewna wyposażona w przeciwprądowy rekuperator wyciąg/nawiew-3200m³/h; spręż. dysp.-300Pa; moc grzewcza nagrzewnicy wodnej-19,5kW; temp.czynnika-65°/55°C; woda; pobór mocy elektrycznej-1,03kW; prąd znam.-5,5A; zasilanie-230V/50Hz; moc nominalna-1,5kW; waga-444kg; wymiar-3716x961x1250mm

0/5	Korytarz
89,90	proj. gres antypoślizgowy

LEGENDA:

	Kanał wentylacji mechanicznej nawilżonej - przekrój prostokątny
	Kanał wentylacji mechanicznej wyciągowej - przekrój prostokątny
	Kanał wentylacji mechanicznej nawilżonej - przekrój okrągły
	Kanał wentylacji mechanicznej wyciągowej - przekrój okrągły
	Projektowana instalacja skroplin
	Projektowana instalacja chłodnicza - rury miedziane
	Regulator stałego przepływu
	Zawory wywiewne typu KK wraz z pierścieniami montażowymi
	Kratka transferowa wymiary kratki 200x150mm
	Nawilżnik wirowo-promieniolowy z izolowaną skrzynką rozprężną
	
	Kłapa ppoż DN125
	Kr. trans.
	Pozn.
<p>Projektowana kłapa ppoż o średnicy okrągłej lub prostokątnej w zależności od kanału przechodzącego przez strefę pożarową. Wszystkie kłapy ppoż zamykające się z topieniem na sprężynie. Temperatura zamyknięcia 70st.C.</p> <p>Poziom ochrony wszystkich kłap EI90</p> <p>Projektowana kratka ppoż materiału ekspandującego pod wpływ temperatury powyżej 100st.C. Wymiar - 300x150</p>	

PROJEKT-INSTAL STALOWA WOLA
TOMASZ KRAWIEC
37-450 Stalowa Wola, ul. Okulickiego 46A/29
tel.: +48 606-112-775, e-mail: instalstw@gmail.com

<p>PROJEKT-INSTALACJA STALOWA WOLA TOMASZ KRAWIEC 37-425 Stalowa Wola, ul. Okulickiego 46A/29 tel.: +48 606-112-775, e-mail: instalstw@gmail.com</p>	
<p>TEMAT</p>	<p>ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA CZĘŚCI SZPITALA POWIATOWEGO W NISKU</p>
<p>OBIEKT, ADRES</p>	<p>37-400 NISKO, UL. KOŚCIUSZKI 1; DZIAŁKI NR EW.: 1743/1, 1743/2, 1744/3, 1746, 1747 OBRĘB: 0001 NISKO - MIASTO, JEDNOSTKA EWIDENCYJNA: 181205, 4 NISKO</p>
<p>INWESTOR</p>	<p>SAMODZIELNY PUBLICZNY ZESPÓŁ ZAKŁADÓW OPIEKI ZDROWOTNEJ UL. KOŚCIUSZKI 1, 37-400 NISKO</p>
<p>IMIĘ I NAZWISKO PROJEKTANTA (PROJEKTANTÓW), SPECJALNOŚCI I NUMER UPRAWNIENI BUDOWLANYCH</p>	
<p>PROJEKTOWAŁ</p>	<p>mgr inż. TOMASZ KRAWIEC upr. nr PDK/0219/PWOS/16 specjalności: specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych bez ograniczeń</p>
<p>SPRAWDZIŁ</p>	<p>inż. STEFAN TUR upr. nr 78/TBGW/89 specjalności: specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych bez ograniczeń</p>
<p>NAZWA RYSUNKU:</p>	<p>RZUT PIWNICY - WENTYLACJA MECHANICZNA</p>
<p>FAZA PROJEKTU</p>	<p>PROJEKT WYKONAWCZY</p>
<p>BRANŻA</p>	<p>SANITARNA</p>
<p>SKALA</p>	<p>1:100</p>
<p>DATA</p>	<p>06.2019</p>
<p>NR RYSUNKU</p>	<p>6</p>