



- System wentylacyjny nawiewno-wywiewny NW1:
  1. przepustnica regulacyjna DAR-250 f-my Alnor,
  2. przepustnica regulacyjna DAR-125 f-my Alnor,
  3. kratka wentylacyjna z przepustnicą KSH-V-ocp-P-425x125-RM f-my RDJ-Klima
  4. zawór wywiewny / nawiewny typu KW/KN-125 f-my Alnor.
- System wentylacyjny wywiewny WC1:
  1. zawór wywiewny typu KW-125 f-my Alnor.

**Uwagi wentylacja:**


- Kanały wentylacyjne rozprowadzić w strefie sufitu podwieszanego, w zabudowie z płyt kart-gips, pod stropem pom..
- Lokalizację regulatorów obrotów wentylatorów i sterownika centrali went. ustalić na etapie wykonawstwa z inwestorem
- Kolizje omijać kształtkami wentylacyjnymi
- Zawory i anemostaty nawiewne i wylwienne podłączyć kanałami elastycznymi

**Uwagi ogólne:**

- Urządzenia i materiały podlegające wzorcowe, dopuszczają się stosowanie zamienników pod warunkiem zachowania takiej samej lub wyższej jakości, parametrów i możliwości współpracy zamienników
- Całość robót wykonanie zgodnie ze sztuką budowlaną oraz warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych Instalacji sanitarnych oraz wytycznym instrukcją obsługi producenta materiałów i urządzeń
- Jeżeli zadaniem wykonawcy i Inwestora w dostarczonej dokumentacji nie ujęto wszystkich koniecznych elementów w zakresie podstawowego zagadnienia jak i branż związanych koniecznych do prawidłowego wykonania zgodnie z aktualnymi przepisami to przed przystąpieniem do robót musi zgłosić listę usług, do których ustosunkuje się projekt. W innym przypadku uważa się, że dokumentacja została zaakceptowana przez wykonawcę i przejeta bez uwagi do realizacji

**Legenda (wentylacja):**

- 
- The diagram illustrates the installation of a mechanical ventilation unit through a window frame. A red dashed line indicates the path of the duct from the ceiling down through the window frame. The unit itself is shown as a yellow box labeled 'NW1 WE-02'. Below the unit, there are two orange rectangular components representing the connection points for the duct. The duct continues down towards the floor.
- kanał nawiewny wentylacji mechanicznej
  - Ø250**
  - kanał wywiewny wentylacji mechanicznej
  - kratka wentylacyjna w drzwiach
  - kratka transferowa o wym. 30x15 cm,
  - montaż nad drzwiami
  - nawiewnik okienno,
  - montaż w górnej części ramy okiennej
  - (NW1  
WE-02)
  - oznaczenie pinów instalacji wentylacyjnej
  - klapy ppoż. w ścianach i stropach

www.pinbrodnica.pl		Nazwa i adres inwestycji:		Rozbudowa budynku Zespołu Szkół Zawodowych w Kurzętniku na działce oznaczonej w ewidencji gruntów nr 1700 położonej w miejscowości Kurzętnik, gm. Kurzętnik	
		Inwestor:		Powiat Nowomiejski reprezentowany przez Zarząd Powiatu w Nowym Mieście Lubawskim, 13-300 Nowe Miasto Lubawskie, ul. Pyrek 1	
PROJEKTOWANIE I NADZÓR		Nazwisko i imię		Nr uprawnień	
Projektant		mgr inż. Paweł Tomaszewski		KUP/070/PD/OS/06 do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacje sanitarne	
Sprawdzający		mgr inż. Marcin Behrendt		KUP/18/PW/OS/10 do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacje sanitarne	
Asystent projektanta		mgr inż. Kamil Graczyk			

Rzut piętra (projekt instalacji wentylacyjnej)

Sierpień 2019r.	skala 1:100
	WE-02

	Wartość	Jednostka
Projektowana rozbudowa (dobudowa)		

	Projektowana rozbudowa (nadbudowa)
--	------------------------------------