



UWAGA:

Kanały wentylacyjne wykonać i zmontować w klasie szczelności A (PN-B-76001:1996, PN-B-76002:1996, PN-B-03434:1999) z blach stalowych ocynkowanych (przewody o przekroju okrągłym wykonane z blachy ocynkowanej zwinętej spiralnie). Grubości blach na kanały przyjmować tak, aby przewody poddane działaniu różnicy założonych ciśnień roboczych nie wykazywały stycznych odkształceń płaszcza ani widocznych ugięć przewodów między podporami. Minimalne grubości kanałów:

Kanały okrągłe:

- Ø100 ÷ Ø125 – 0,50 mm
- Ø160 ÷ Ø250 – 0,60 mm

Przewody i kształtki muszą mieć powierzchnię gładką, bez wgłębień i uszkodzeń powłoki ochronnej. Technologiczne ubytki powłoki ochronnej zabezpieczyć środkami antykorozyjnymi. Wszystkie kanały wentylacyjne prowadzone w strefie nieogrzewanej należy izolować termicznie matami z wełny mineralnej grubości min. 80 mm o gęstości 30–80 kg/m<sup>3</sup> zabezpieczonymi przed wpływem czynników zewnętrznych blachą ocynkowaną lub aluminiową. Wszystkie kanały wewnętrzne wentylacji nawiewno – wywiewnej należy izolować termicznie matami z wełny mineralnej grubości min. 20 mm o gęstości 30–80 kg/m<sup>3</sup>.

T. Stasiak, M. Kościelny ul. 18 Stycznia 74A 98 - 300 Wieluń NIP 832-207-98-62 tel. 510 215 840		PROJEKT TECHNICZNY	
Stadium:		SANITARNA	
Branża:		WENTYLACJA MECHANICZNA NAWIEWNO - WYWIEWNA	
Temat:		Z ODZYSKIEM CIEPŁA	
Nazwa rys:		Rzut piętra	
Opiekt:		Budynek mieszkalny, wielorodzinny	
Adres		Dalachów, gm. Rudniki	
Projektant	mgr inż. Mariusz Kościelny	OPL/0546/POOS/09	
Sprawdził	mgr inż. Przemysław Wilk	OPL/1689/PWBS/19	
Inwestor	Gmina Rudniki ul. Wojska Polskiego 12 46 - 325 Rudniki	SKALA 1 : 100	11.2022 S - 9