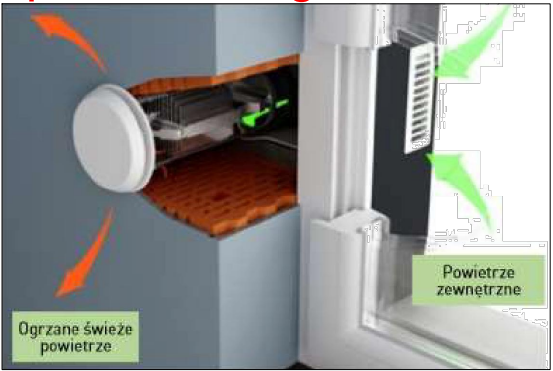


Tabela 1. Wybrane wartości minimalnej grubości izolacji cieplnej przewodów grzewczych wg wymagań normy PN-B-02421:2000									
temp. otoczenia	t _l ≥ 12°C			-2 ≤ t _l < 12°C			t _l < -2°C		
	średnica rury [mm]	≤60°C	95°C	135°C	≤60°C	95°C	135°C	≤60°C (*)	95°C (*)
≤ 20	15	20	30	30	30	35	50	45	45
25	15	20	30	30	30	40	50	45	50
32	15	25	35	30	35	45	50	45	55
40	15	25	40	30	35	45	50	45	60
50	20	25	40	35	35	50	55	50	60
65	20	30	45	40	40	55	60	55	65
80	25	35	50	40	45	60	65	60	70
100	25	40	55	45	50	65	65	65	75
125	30	45	60	50	60	75	75	75	85

(*) W oznaczonych kolumnach wiernie przytoczono wartości z normy, jednakże zdaniem autora są one wynikiem błędu drukarskiego i nie znajdują uzasadnienia merytorycznego. Przy danej temperaturze otoczenia, wartość wymaganej minimalnej grubości izolacji powinna rosnąć wraz ze wzrostem temperatury transportowanego medium

- Uwaga!
- Nawietrzaki podokienne z zewnętrznej strony zabezpieczyć w osłonę ze stali nierdzewnej (zabezpieczenie przed czynniki atmosferycznymi)
 - Przed przystąpieniem do prac budowlano-instalacyjnych należy sprawdzić stan techniczny kominów wentylacyjnych. W razie potrzeby dokonać udrożnienia kanałów.
 - Po starych wentylatorach umieszczonych w oknie należy wymienić pakiety szybowe.
 - W przypadku niezgodności projektu z istniejącymi kanałami wentylacyjnymi należy dokonać korekty połączeń do tych kanałów

Schemat nr. 1: Montaż nawietrzaka podokiennego



PRACOWNIA PROJEKTOWA F.H.U. "KRESKA" - KRZYSZTOF BUCZYŃSKI				39-400 Tarnobrzeg, ul.Moniuszki 20 mob.k@interia.pl tel. 692 963 726
Inwestor:	POWIAT TARNOBRZESKI UL. 1 MAJA 4, 39-400 TARNOBRZEG POWIAT: TARNOBRZEG			
Temat:	Remont pomieszczeń w budynku Starostwa Powiatowego w Tarnobrzegu			Nr rys. WE - 1
Rysunek:	RZUT PIWNIC - instalacja wentylacji			Skala: 1:50
	Imię i Nazwisko:	Uprawnienia:	Data:	Podpis:
Projektant:	inż. Krzysztof Buczyński	142/Tbg/98	02.2024	
Opracował:	inż. Mariusz Rozmus	-	02.2024	