

PRZESZCZĄT A-A

Wentylator dachowy  
wraz z podstawą tłumiącą  
 $\Delta p=60\text{Pa}$   
 $V_w=1500\text{m}^3/\text{h}$   
 $Q_{el}=260\text{W}$ , 400V  
masa 60kg

1. Blacha stalowa ocynkowana
2. 3 x papa asfaltowa na lepiku
3. Deskiowanie pełne - 2,5 cm
4. Krokiew - 10 x 15 cm
5. Pustka powietrzna
6. Wylewka cementowa - 8 cm
7. Styropian - 14 cm
8. Zatarcie płyt - 2 cm
9. Płyty kanałowe - 24 cm
10. Tynk cem.-wap. - 1,5 cm

36°

+ 7.82

Wentylator kanałowy  
 $\varnothing 250$   
 $V_w=630\text{m}^3/\text{h}$   
 $Q_{el}=257\text{W}$ , 230V  
masa 23kg

+ 3.73

P1

1. Klepka dębowa
2. Ślepa podłoga z desek - 3,2 cm
3. Drewniane legary - 8x12 cm
4. Słupki ceglane - 25x25x21 cm
5. Gładź cementowa - 2,5 cm
6. Suprema - 6 cm
7. Gładź cementowa - 1,5 cm
8. 2 x papa na lepiku
9. Żwirowbeton - 10 cm
10. Chudy beton - 15 cm

- 0.27

- 0.27

+ - 0.00

126m/h<sup>3</sup>

- 0.49

TEMAT: TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ		TEMAT RYSUNKU: INSTALACJA WENTYLACJI		
OBIEKT: SZKOŁA PODSTAWOWA, ul. Klimczoka 68, BYSTRA		PRZEKRÓJ A-A		
INWESTOR: URZĄD GMINY WILKOWICE Ul. Wyzwolenia 25, Wilkowice				
PROJEKT: MGR INŻ. BARBARA MIERZWA UPR. PROJ. NR: 508/86	JEDNOSTKA PROJEKTOWA: P. U. P. "UTEX" SP. Z O. O. 44-105 GLIWICE, UL. STRZELECKIEGO 27	FAZA: PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY		
SPRAWDZ: MGR INŻ. BEATA SROMEK UPR. PROJ. NR: 116/92	KIEROWNIK ZESPOŁU: MGR INŻ. ANDRZEJ BŁASZCZAK UPR. PROJ. NR: 882/94	DATA: SIERPIEŃ 2006	SKALA: 1:50	NR RYSUNKU: 03