

Załącznik nr 5**WYDRUK KOMPUTEROWY Z PORGRAMU AUDYTOR OZC 3.0 DLA STANU ISTNIEJĄCEGO.**

Nazwa projektu: Audyt energetyczny budynku szkoły

Lokalizacja...: ul. Tysiąclecia 22 Skarżysko-Kamienna

Projektant....: Mirosław Nędzy

Strefa klim. : 3 Temp. zewnętrzna [°C]: -20

Pow.ogrz. [m2]: 4574 Kubatura ogrz.[m3]...: 14801

Obliczeniowe zapotrzebowanie na moc ciepłą..... Qo[W]: 398645

Zapotrzebowanie na moc ciepłą dla wentylacji.. Qwent[W]: 97750

Dodatkowe zyski ciepła w pomieszczeniach..... Qzc[W]: 0

Zapotrzebowanie na m2 powierzchni ogrzewanej.. Qf,[W/m2]: 87.2

Zapotrzebowanie na m3 kubatury ogrzewanej..... Qv,[W/m3]: 19.2

Roczne zapotrzeb. na ciepło do ogrzewania...Qh, [GJ/rok]: 3096.12

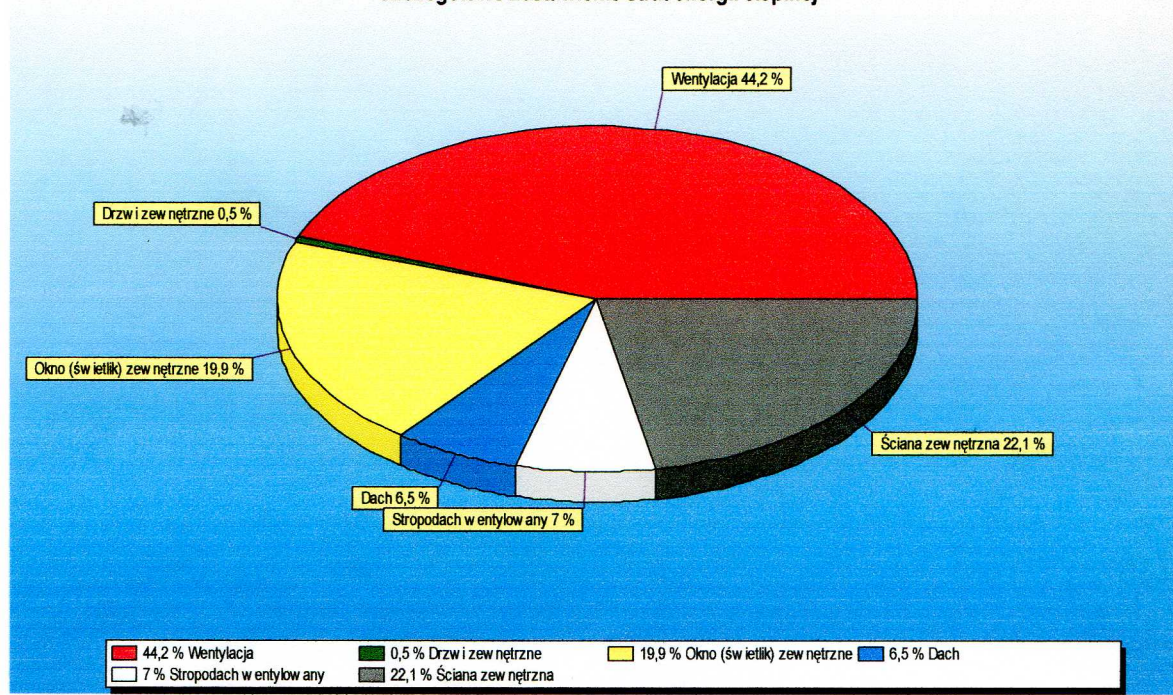
Qh,[kWh/rok]: 860034

Wskaźnik sezonowego zapotrzeb. na ciepło EA, [MJ/m2*rok]: 676.9

EA,[kWh/m2*rok]: 188.0

Wskaźnik sezonowego zapotrzeb. na ciepło EV, [MJ/m3*rok]: 209,2

EV,[kWh/m3*rok]: 58,11

Szczegółowe zestawienie strat energii cieplnej

Opis	GJ/rok	kWh/rok	%
Drzwi zewnętrzne	18.39	5109	0.5
Okno (światlik) zewnętrzne	780.99	216942	19.9
Dach	255.16	70878	6.5
Stropodach wentylowany	274.19	76163	7.0
Ściana zewnętrzna	867.33	240924	22.1
Ciepło na wentylację	1736.58	482383	44.2
Razem	3932.64	1092399	100.0