

Nazwa projektu:

OZC- Biblioteka

Zestawienie wyników dla budynku**Data: 2013-04-08****Współczynniki strat ciepła****W/K**

Współczynnik strat ciepła przez przenikanie:

do otoczenia przez obudowę budynku	$\Sigma H_{T,ie}$	979
do otoczenia przez przestrzeń nieogrzewaną	$\Sigma H_{T,iue}$	13
do gruntu	$\Sigma H_{T,ig}$	25
do sąsiedniego budynku	$\Sigma H_{T,ij}$	0

Współczynnik strat ciepła na wentylację

 ΣH_V 1005

Sumaryczny współczynnik strat ciepła

 ΣH 2023**Straty ciepła budynku****W**

Sumaryczna strata ciepła przez przenikanie

 $\Sigma \Phi_T$ 37442

Strata ciepła na wentylację minimalną

 $\Sigma \Phi_{V,min}$ 36504

Strata ciepła przez infiltrację

 $0,5 \Sigma \Phi_{V,inf}$ 7052

Strata ciepła przez wentylację mechaniczną, nawiewną

 $\Sigma \Phi_{V,su}$

Strata ciepła w wyniku działania instalacji wywiewnej

 $\Sigma \Phi_{V,mech,inf}$

Sumaryczna strata ciepła na wentylację

 $\Sigma \Phi_V$ 36504**Obciążenie cieplne budynku****W**

Sumaryczna strata ciepła budynku

 $\Sigma \Phi$ 73946

Sumaryczna nadwyżka mocy cieplnej (wskutek czasowego obniżenia temp.)

 $\Sigma \Phi_{RH}$ ---

Projektowe obciążenie cieplne budynku

 Φ_{HL} 73946**Własności budynku**

Obciąż. cieplne / ogrz. pow. budynku

 $A_{ogrz,bud}$ 1275 m² $\Phi_{HL} / A_{ogrz,bud}$ 58 W/m²

Obciąż. cieplne / ogrz. kub. budynku

 $V_{ogrz,bud}$ 3598 m³ $\Phi_{HL} / V_{ogrz,bud}$ 20,6 W/m³

Powierzchnia oddająca ciepło

 A 5167 m²

STAROSTWO POWIATOWE
we Włoszczowie
 29-100 Włoszczowa ul. Wisniowa 1C
 Tel. (041) 394-49-50