



Radom, dnia 25.02.2016

Potwierdzenie parametrów centrali VENTS VUT 350 VB EC A11

Instytut Technologii Eksploatacji
– Państwowy Instytut Badawczy
26-600 Radom, ul. K. Pułaskiego 6/10

Potwierdzamy, że parametry

Centrali wentylacyjnej VENTS VUT 350 VB EC A11 dla strumieni $V_{CZ}=315$ [m^3/h] i $V_U=295$ [m^3/h]

Osiągają wartości:

Graniczna sprawność temperaturowa odzysku ciepła: 85,1 %
Wartość współczynnika poboru mocy elektrycznej: 0,33 [$W/(m^3/h)$]
Nieszczelność zewnętrzna i wewnętrzna mniejsza od 3%(zewnętrzna 1,1 %; wewnętrzna 2,4 %)

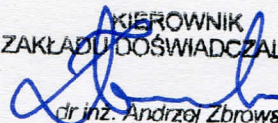
Centrala na dzień 25.02.2016 spełnia wymagania NFOŚiGW w zakresie:

Minimalne wymagania techniczne obligatoryjne dla budynków jednorodzinnych oraz wielorodzinnych w standardzie NF15 i NF40 dla układu wentylacji mechanicznej nawiewno-wywiewnej z odzyskiem ciepła

Pomiary wykonano zgodnie z normą:

PN-EN 308 :2001

(Wymienniki ciepła Procedury badawcze wyznaczania wydajności urządzeń do odzyskiwania ciepła w układzie powietrze-powietrze i powietrze-gazy spalinowe)

KIEROWNIK
ZAKŁADU DOŚWIADCZALNEGO

dr inż. Andrzej Zbrowski