

APOwent 600AEC/TEC

Rekuperator odpowiedni dla budynków o powierzchni ponad 250 m². Jak w każdym modelu tu również zastosowaliśmy wymiennik przeciwprądowy, wentylatory EC, automatyczny, aluminiowy by-pass oraz duże filtry zapewniające skuteczną filtrację i mniejsze opory.

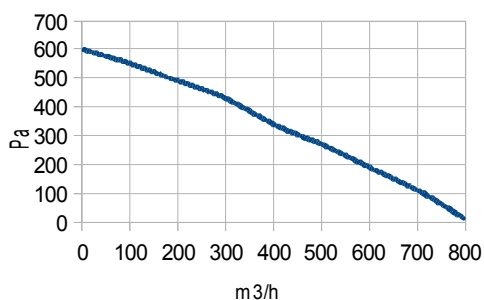
Dane techniczne:

Klasa energetyczna	A+
Wymiennik przeciwprądowy	wersja AEC – aluminiowy wersja TEC – tworzywowy
Wentylatory	EC
Automatyczny by – pass	TAK
Zużycie energii	max. 315W
Spręż dyspozycyjny	200Pa/600m ³ /h
Wydatek powietrza	do 700m ³ /h
Średnica króćców	250mm
Wymiary filtra	350x580x50mm
Wymiary zewnętrzne(bez nóżek)	
Wersja pozioma	szer. 106/ wys. 84/ gł. 64,5 cm
Wersja pionowa	szer. 84/ wys. 106/ gł. 64,5 cm
Odpływ skroplin	5/4"

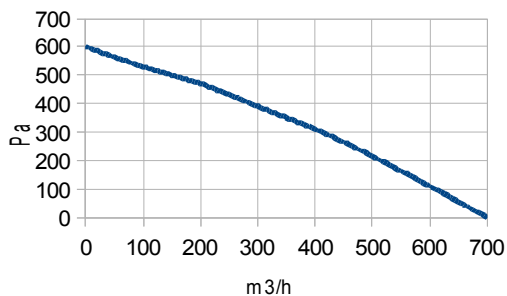


Spręż dyspozycyjny na wykresie poniżej:

APOwent 600AEC

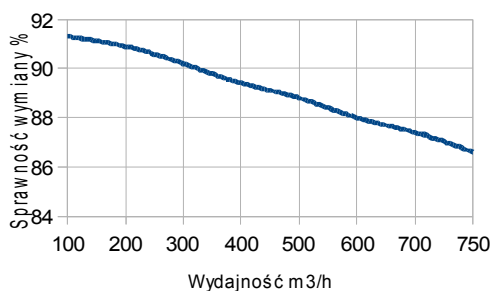


APOwent 600TEC

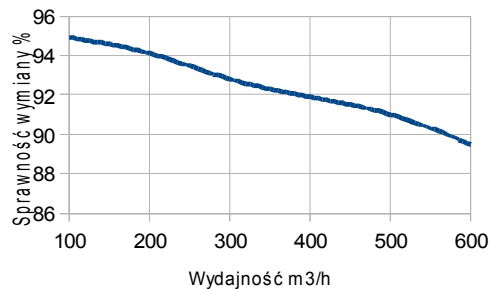


Sprawność wymiany ciepła:

APOwent 600AEC

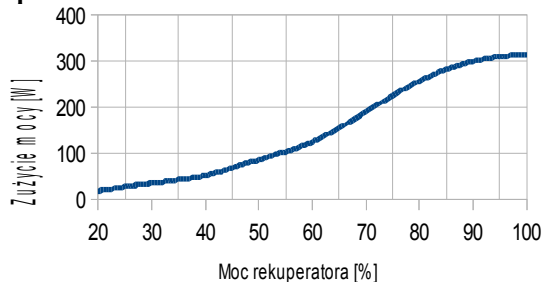


APOwent 600TEC



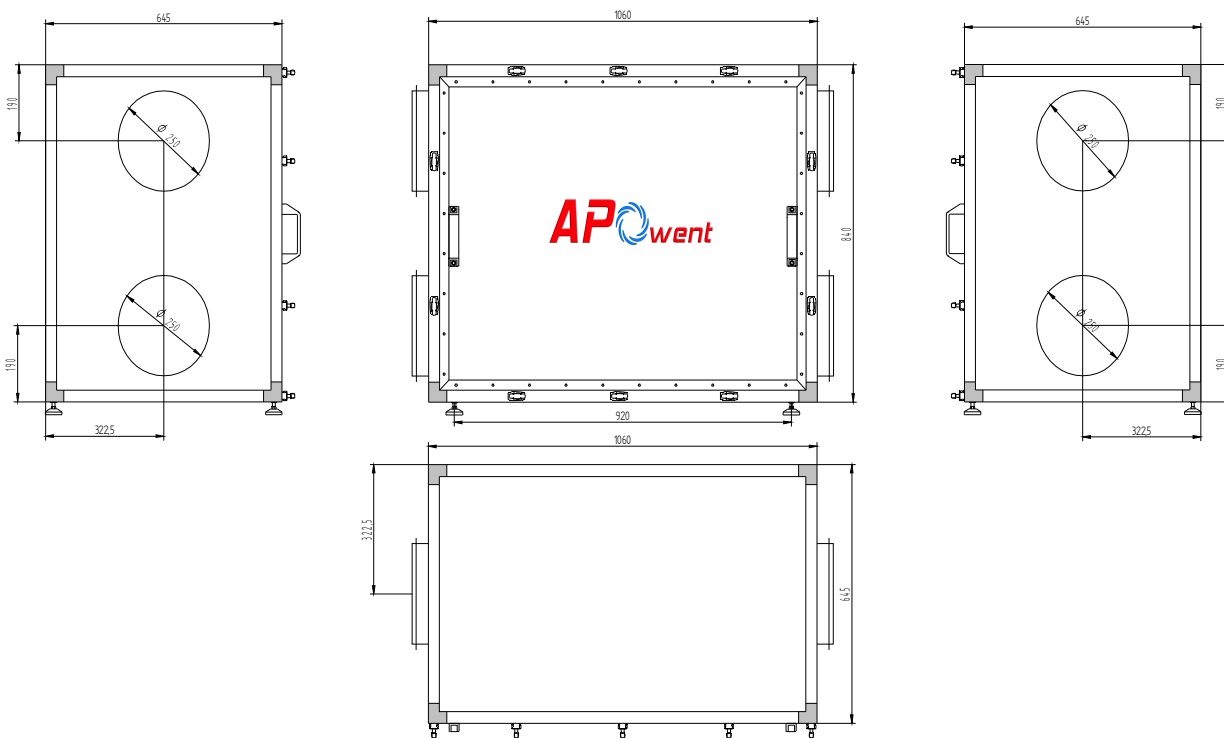
Obliczenia podane wg programu doboru producenta wymiennika, firmy Klingenburg, dla następujących parametrów: temp.zew. -10°C, wilgotność 80%; temp. wywiew 21°C, wilgotność 50% przepływ standardowy.

Zużycie energii elektrycznej rekuperatora:

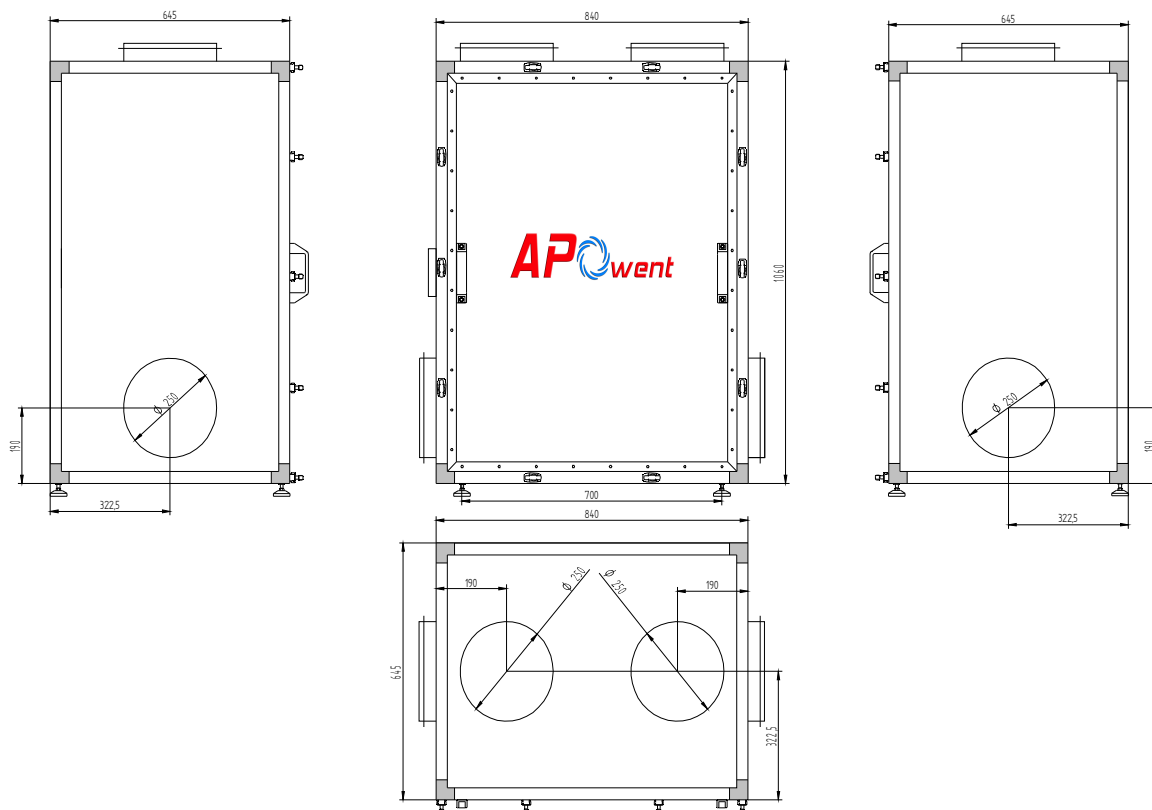


Wymiary zewnętrzne:

CENTRALA APOWENT 600 H



CENTRALA APOWENT 600 V



Rysunki poglądowe bez zachowania skali