

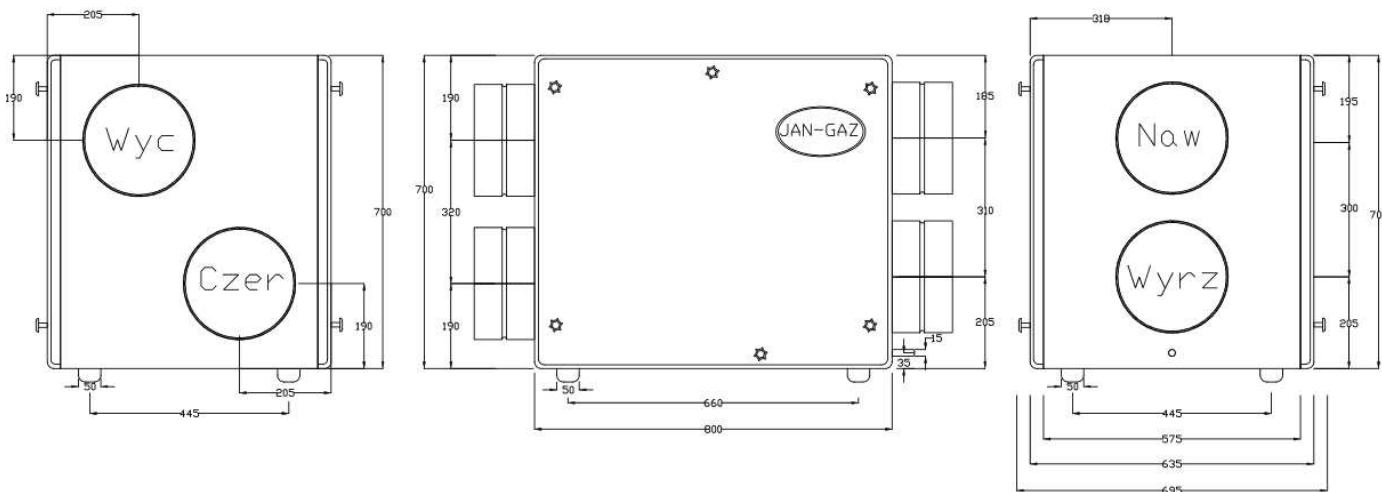


JAN-GAZ Spółka Cywilna
36-054 Mrowla; Rudna Wielka 268
Tel. (17) 855-36-10;
NIP: 5170396488

Firma istnieje od 1985 r.
e-mail: jan-gaz@wp.pl
www.jan-gaz.com.pl

WYKONASTWO, PROJEKTOWANIE I MONTAŻ INSTALACJI:
Wentylacji, klimatyzacji, automatyki, produkcja central wentylacyjnych

MODEL WNVH 800 PBA E5/E7EC





Firma istnieje od 1985 r.
e-mail: jan-gaz@wp.pl
www.jan-gaz.com.pl

JAN-GAZ Spółka Cywilna
36-054 Mrowla; Rudna Wielka 268
Tel. (17) 855-36-10;
NIP: 5170396488

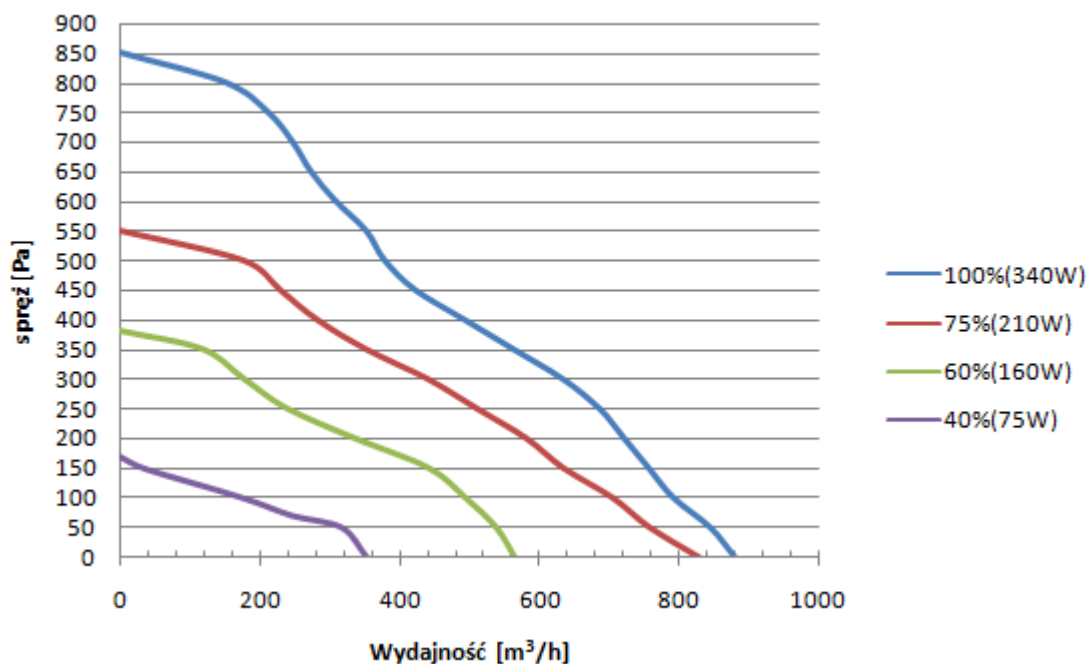
WYKONASTWO, PROJEKTOWANIE I MONTAŻ INSTALACJI:
Wentylacji, klimatyzacji, automatyki, produkcja central wentylacyjnych

WNWH 800		
Parametr	Jednostka	Wartość
Wydajność nominalna	m ³ /h	750
Spręż przy wyd. nominalnej	Pa	150
Wydajność maksymalna @0 Pa	m ³ /h	880
Średnia sprawność temperaturowa	%	86
Typ wymiennika		Przeponowy, przeciwprądowy,aluminiowy
Wartość odniesienia natężenia przepływu	m ³ /h	756
Wartość odniesienia różnicy ciśnienia	Pa	50
Moc centrali (bez nagr. wstępnej)	W	75-340 W
Moc nagr. wstępnej	W	0-1000 W
Typ regulacji nagrzewnicy wstępnej		Płynna PWM, regulacja PID
Wymiary (szer./dł./wys.)	mm	695/1050/750
Średnica króćców przył.	mm	250
JPM	W/(m ³ /h)	0,28
JZE (klimat umiarkowany)	kWh/m ² /rok	-34,28
Klasa energetyczna		A
Roczne zużycie energii	kWh/rok	3,61
Roczne oszczędności w ogrzewaniu w strefie umiarkowanej	kWh	42,64
Typ filtra		Ramkowy, wymienna włóknina

Wymiary filtra	mm	575x308
Klasa filtra (standard)		EU4
Opcje filtra		---
Automatyka		Do wyboru E5 lub E6
Poziom mocy akustycznej L_{WA} w kanale (czerpnia/wyrzut/nawiew/wywiew)	dB(A)	52/62/62/52
Poziom mocy akustycznej L_{WA} – obudowa	dB(A)	38
Opcje sterowania w standardzie		<ul style="list-style-type: none"> -nagrzewnica wtórna wodna/elektryczna, -GWC glikolowy/powietrzny, - czujnik wilgotności, - moduł sterowania TCP/IP, - tryb pracy poza programem: 2 styki bezpotencjałowe - pozwolenie na prace,

Wykres wydajności [m³/h] w zależności od oporów instalacji:

800H



<p>Odszranianie wymiennika</p>	<p>Na czas odszraniania wentylator wyciągowy zwiększa swoje obroty co powoduje większy udział ciepłego zużytego powietrza przepływającego przez wymiennik w stosunku do chłodnego powietrza z zewnątrz i oddalenie ryzyka oblodzenia.</p> <p>Jako OPCJA można zamontować grzałkę wstępną (moc 800W), która jest regulowana płynnie. Zabezpiecza ona wymiennik przed zaszranianiem w największe mrozy.</p>							
<p>Praca wentylatorów</p>	<p>Płynna procentowa regulacja wydajności wentylatorów od 30% do 100%. Możliwość przypisania procentowej wydajności do biegów- 4 biegi. Minimalna prędkość wentylatora- 30%.</p> <p>Regulacja wydajności wentylatora wyciągowego vs nawiewnego.</p>							
<p>Temperatura zadana</p>	<p>Po wprowadzeniu temperatury zadanej centrala będzie dążyła do nawiewu powietrza o temperaturze jak najbardziej zbliżonego do temperatury zadanej. Odbywać się to będzie za pomocą otwierania/ zamykania by-passu, wyboru czerpni (o ile będzie taka możliwość).</p>							
<p>By-pass automatyczny</p>	<p>Przepustnica obejściowa wymiennika pozwala na przekierowanie powietrza czerpanego z zewnątrz obejściem omijającym wymiennik. Umożliwia ona wyłączenie funkcji odzysku ciepła w przypadku, gdy nie jest ona pożądana. Za pomocą regulacji by-passem centrala dąży do nawiewania powietrza jak najbardziej zbliżonego naszym wymaganiom.</p>							
<p>Alarm filtra</p>	<p>Alarm filtra uruchamia się po 3 miesiącach ciągłej pracy centrali.</p>							
<p>Strefy czasowe</p>	<p>Istnieje możliwość ustawienia 4 stref czasowych w dobowo-tygodniowym grafiku pracy centrali. Można programować każdy dzień osobno z różnymi godzinami stref, w których są różne temperatury zadane oraz różne wydajności pracy wentylatorów.</p>							
<p>Funkcje użytkownika</p>	<p>Możliwość wyboru 2 funkcji użytkownika spośród 3 różnych:</p> <table border="1" data-bbox="590 1570 1404 1747"> <tr> <td data-bbox="590 1570 970 1675"> <p>FUNKCJA SZYBKIEGO PRZEWIETRZANIA</p> </td> <td data-bbox="970 1570 1404 1675"> <p>-nawiew max/ wyciąg max,</p> </td> </tr> <tr> <td data-bbox="590 1675 970 1713"> <p>FUNKCJA OKAP</p> </td> <td data-bbox="970 1675 1404 1713"> <p>-nawiew min/ wyciąg max,</p> </td> </tr> <tr> <td data-bbox="590 1713 970 1747"> <p>FUNKCJA KOMINEK</p> </td> <td data-bbox="970 1713 1404 1747"> <p>-nawiew max/ wyciąg min,</p> </td> </tr> </table>		<p>FUNKCJA SZYBKIEGO PRZEWIETRZANIA</p>	<p>-nawiew max/ wyciąg max,</p>	<p>FUNKCJA OKAP</p>	<p>-nawiew min/ wyciąg max,</p>	<p>FUNKCJA KOMINEK</p>	<p>-nawiew max/ wyciąg min,</p>
<p>FUNKCJA SZYBKIEGO PRZEWIETRZANIA</p>	<p>-nawiew max/ wyciąg max,</p>							
<p>FUNKCJA OKAP</p>	<p>-nawiew min/ wyciąg max,</p>							
<p>FUNKCJA KOMINEK</p>	<p>-nawiew max/ wyciąg min,</p>							