

NAJNOWSZA SERIA
COMBO

WANAS[®]

4w1

REKUPERATOR • NAWILŻACZ • NAGRZEWNICO-CHŁODNICA

JEDYNE TAKIE ROZWIĄZANIE NA RYNKU



WENTYLACJA



NAWILŻANIE



CHŁODZENIE



GRZANIE

WYJĄTKOWE POŁĄCZENIE
AŻ CZTERECH FUNKCJI W JEDNYM URZĄDZENIU

Ogrzej powietrze w zimie, schłodź latem
oraz utrzymuj odpowiednią wilgotność w domu przez cały rok.

ZALETY:

- KOMPAKTOWA OBUDOWA - URZĄDZENIE 4w1 OSZCZĘDZA PRZESTRZEŃ
- NIŻSZA CENA URZĄDZENIA W PORÓWNANIU DO ZAKUPIONYCH URZĄDZEŃ ODDZIELNIE
- TAŃSZY I DUŻO SZYBSZY MONTAŻ REKUPERATORA
- WYJĄTKOWO ESTETYCZNA INSTALACJA
- MNIEJSZE OPORY NA INSTALACJI W PORÓWNANIU DO POJEDYNCZYCH URZĄDZEŃ
- ŁATWA KONFIGURACJA INSTALACJI I KRÓTSZY CZAS URUCHOMIENIA

DOSTĘPNE OPCJE:

WYBIERZ JUŻ TERAZ REKUPERATOR COMBO LIGHT A PÓŹNIEJ ROZBUDUJ URZĄDZENIE I DOKUP MODUŁ NAGRZEWNICO-CHŁODNICY !

- **LIGHT** - REKUPERATOR + NAWILŻACZ
- **PRESTIGE** - REKUPERATOR + NAWILŻACZ + NAGRZEWNICO-CHŁODNICA

WYBIERZ URZĄDZENIE Z SYSTEM XF- AUTOMATYCZNE RÓWNOWAŻENIE INSTALACJI POPRZEZ POMIAR POWIETRZA NAWIEWANEGO I WYWIEWANEGO.

- WANAS COMBO 430 LIGHT
- WANAS COMBO 430 PRESTIGE
- WANAS COMBO 430 LIGHT_XF
- WANAS COMBO 430 PRESTIGE_XF
- WANAS COMBO 630 LIGHT
- WANAS COMBO 630 PRESTIGE
- WANAS COMBO 630 LIGHT_XF
- WANAS COMBO 630 PRESTIGE_XF

- Najnowsza seria rekuperatorów **COMBO** to unikatowe połączenie urządzeń, niezbędnych dla zapewnienia komfortu w Twoim domu. Innowacyjna konstrukcja rekuperatora oraz zastosowanie wysokowydajnych wymienników ciepła zapewnia utrzymanie wysokiej **sprawności cieplnej**. Dodatkowymi atutami są wyjątkowo **cicha praca** oraz **niskie zużycie energii**.
- Dzięki kreatywnemu podejściu naszych inżynierów nowe **rekuperatory to nie tylko wentylacja**. Wewnątrz centrali wentylacyjnej zastosowano ewaporacyjny nawilżacz, który pozwoli utrzymać odpowiedni poziom wilgotności w pomieszczeniach, szczególnie w okresie zimowym. Rekuperator standardowo wyposażony jest w czujnik wilgotności i temperatury - miniControl, który umożliwia bezprzewodową i automatyczną kontrolę pracy nawilżacza.
- Dodatkowo rekuperator w opcji **PRESTIGE** wyposażony jest w moduł nagrzewnico-chłodnicy, co pozwala połączyć rekuperator z dostępnym źródłem ciepła lub chłodu. Dzięki temu możemy dodatkowo **schłodzić lub dogrzezać powietrze** nawiewane do pomieszczeń. Jest to idealne rozwiązanie dla domów ogrzewanych za pomocą pompy ciepła.



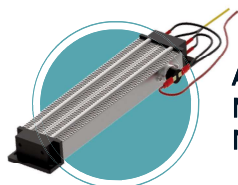
AUTOMATYCZNE
BILANSOWANIE
PRZEPŁYWÓW



AUTOMATYCZNY
100% BYPASS



PROTOKÓŁ
KOMUNIKACYJNY



AUTOMATYCZNIE
MODUŁOWANA
NAGRZEWNICA



3 ALGORYTMY
ANTYZAMROZENIOWE



STEROWNIK
DISPLAY V2

COMBO PRESTIGE

Nagrzewnica/chłodnica wtórna (wersja Prestige) pozwoli schodzić lub dogrzać powietrze

Rozbudowana płyta główna oraz DISPLAY V2

Łatwe otwieranie drzwi dzięki zapiętom burtowym

Nawilżacz powietrza, pozwala utrzymać optymalny poziom wilgotności

100% bypass

SYSTEM XF

Automatycznie modulowane nagrzewnice SMART HEATER

Malowane wewnątrz farbą poliestrową zapewnia jeszcze większą higienę

Uszczelka z gumy EPM zapewnia szczelność połączenia z instalacją

Energooszczędne wentylatory EC

Podwójna filtracja powietrza zewnętrznego
Możliwość zastosowania filtrów antysmogowych

Wymiennik zainstalowany w sposób umożliwiający grawitacyjny odpływ kondensatu

Tace ociekowe wykonane ze stali nierdzewnej

Bezprzewodowy czujnik miniControl w standardzie

Intuicyjny sterownik ścienny w standardzie

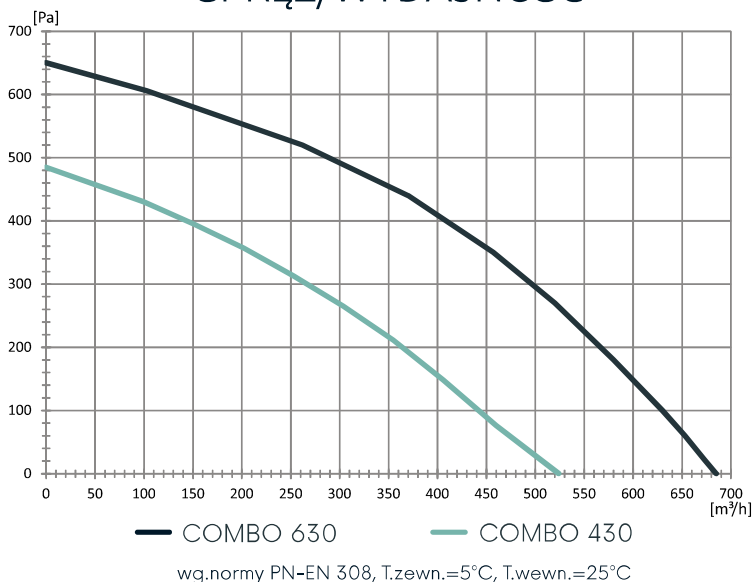
Nowoczesny design
Przedni panel cały szklany

USTAWIENIA WILGOTNOŚCI - POKÓJ		
40 %	MIN 40	MAX 60
Anuluj		
OK		

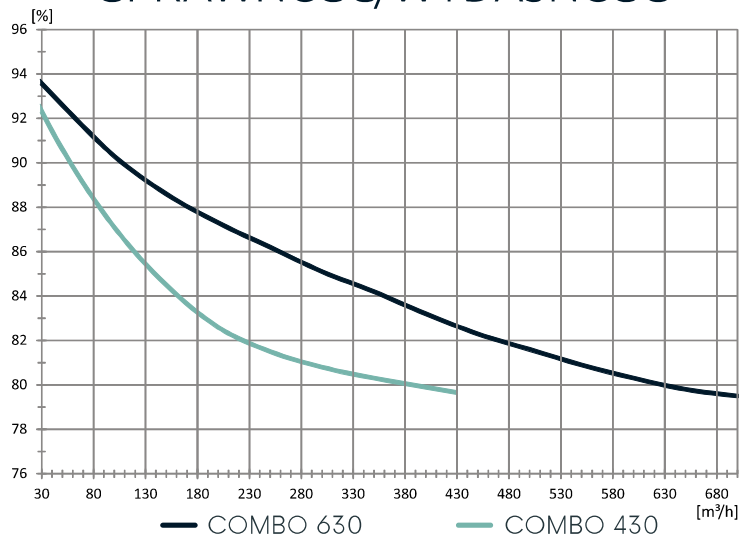
AKTUALNY STAN		
Wilgotność zadana	Pokój	Łazienka 1
Wilgotność aktualna	40 %	60 %
Temperatura	39 %	65 %
	21.0°C	23.0°C

Display V2

SPRĘŻ/WYDAJNOŚĆ



SPRAWNOŚĆ/WYDAJNOŚĆ

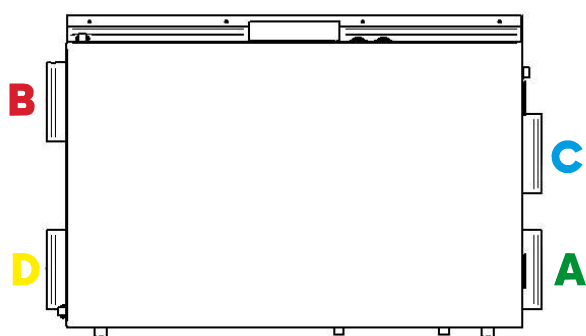


DANE TECHNICZNE

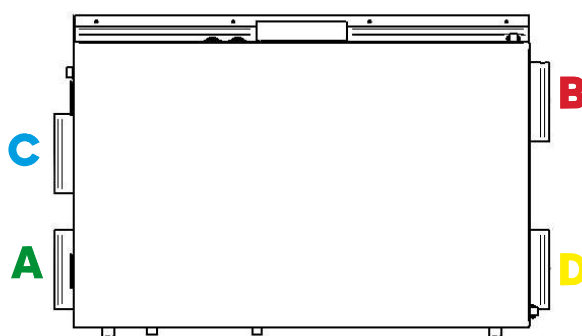
		430 LIGHT	630 LIGHT	430 PRESTIGE	630 PRESTIGE
Klasa JZE	-	A	A	A	A
JZE dla klimatu umiarkowanego	kWh/(m ² /rok)	-38,09	-38,45	-38,09	-38,45
JZE dla klimatu chłodnego	kWh/(m ² /rok)	-74,61	-75,39	-74,61	-75,39
JZE dla klimatu ciepłego	kWh/(m ² /rok)	-14,55	-14,67	-14,55	-14,67
Maks. wartość natężenia przepływu (przy 100 Pa)	m ³ /h	430	630	430	630
Moc akustyczna (dla biegu I/wg UE 1254/2014)	dB(A)	44/49	46/52	44/49	46/52
Zużycie energii	W	17-161	29-275	17-161	29-275
Nominalne zużycie wody	l/h	2,8	2,8	2,8	2,8
Moc nagrzewnicy wstępnej	W	1 000	1 000	1 000	1 000
Moc nagrzewnicy wtórnej	W	1 000	1 000	-	-
Zużycie energii przez nawilżacz	W	2-18	2-18	2-18	2-18
Zasilanie	V/Hz	230/50	230/50	230/50	230/50
Średnica króćców	mm	200	200	200	200
Średnica króćca podłączeniowego wody	cal	3/4	3/4	3/4	3/4
Maks. sprawność wg UE 1254/2014, ΔT=13°C, przy 200 m ³ /h, SWM	%	82,6	87,3	82,6	87,3
Sprawność wg UE 1254/2014, dT=13°C, SWM	%	80,8	82,4	80,8	82,4
Maks. moc grzewcza	kW	-	-	3,1	3,6
Maks. moc chłodnicza	kW	-	-	3,2	3,7
Wysokość/Szerokość /Głębokość	mm	800/1253/547	800/1253/547	800/1253/547	800/1253/547
Masa	kg	89	88	96	95

Klasa filtra

ISO COARSE 75% + ePM 10 50%



WERSJA PODSTAWOWA



WERSJA LEWA

- A - powietrze wyrzucane na zewnątrz budynku
- B - powietrze wyciągane z pomieszczeń
- C - powietrze nawiewane do pomieszczeń
- D - powietrze pobierane z zewnątrz budynku

WANAS[®]

Ul. Miłocińska 4B,
35-232 Rzeszów
Tel. +48 17 307 04 70
handlowy@wanas.pl
www.wanas.pl

 Wybieraj
Polskie

WANAS COMBO 430 PRESTIGE

REKUPERATOR • NAWILŻACZ • NAGRZEWNICO-CHŁODNICA



WIĘCEJ