

## Cennik detaliczny ważny od 01.12.2016.

Ceny:	katalogowe netto w PLN, USD lub EUR
Magazyn:	magazyn Kolonia Lesznówola k. Warszawy
Gwarancja:	24 miesiące na części zamienne
Płatność:	100% przedpłata,
Konto PLN:	BZ WBK 72 1090 1694 0000 0001 0110 2160, płatności wg, kursu sprzedaży w NBP
Konto USD:	BZWBK 93 1090 1694 0000 0001 1434 4028
Rabaty:	dla stałych odbiorców,



### Carrier Infinity 96, 59TN6A kondensacyjna gazowa nagrzewnica powietrza ( piec nadmuchowy ).

- Sprawność energetyczna do 106,3% Hi
- Dwu stopniowy palnik dla wysokiej sprawności energetycznej
- Silnik dmuchawy prądu stałego, ECM o zmiennych obrotach – gwarancja wydatku powietrza w zakresie sprężu 0-250Pa
- Możliwość instalacji w 4 kierunkach, nadmuchiwanie w górę, dół, poziomy
- Automatyczna konfiguracja i rozwiązywanie problemów z panelu sterowania
- Całkowicie izolowana obudowa, technologia QuietTech dla cichej pracy
- Sterowanie przez Internet z raportowaniem błędów za pomocą Infinity Touch
- Silnik spalin ECM o zmiennej wydajności – automatyczne dostosowanie wydatku do oporów instalacji spalinowej
- Możliwość zasilania gazem płynnym ( konieczny zestaw LPG )
- Współpraca z układami strefowymi, do 8 stref

	59TN6A060	59TN6A080	59TN6A100	59TN6A120
Moc nominalna (kW)	11,4 - 17,5	15,2 – 23,4	19,0 – 29,3	22,8 – 35,1
Moc grzewcza (kW)	11,1 - 17,0	14,9 - 22,8	18,4 - 28,7	22,2 - 34,2
Zużycie gazu E (m <sup>3</sup> /h)	1,2 – 1,8	1,6 – 2,4	2,0 – 2,7	2,4 – 3,6
Sprawność Hi ( % )	105,9	106,3	105,7	106,3
Przepływ powietrza, grzanie (m <sup>3</sup> /h)	1453 – 1827	1862 – 2286	2354 – 2677	2788 - 3094
Przepływ powietrza, chłodzenie (m <sup>3</sup> /h)	Max 2303	Max 3306	Max 3672	Max 3672
Spręż wentylatora (Pa)	250	250	250	250
Przyłącze spalin (mm)	60 stal lub 2" PVC	60 stal lub 2" PVC	60 stal lub 2" PVC	60 stal lub 2" PVC
Przyłącze gazu	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Wymiary WxSxG (mm)	889 x 445 x 749	889 x 533 x 749	889 x 533 x 749	889 x 622 x 749
<b>Cena USD</b>	<b>2940 USD</b>	<b>3310 USD</b>	<b>3415 USD</b>	<b>3645 USD</b>
Zestaw umożliwiający zasilanie gazem płynnym, Carrier		<b>205 USD</b>		
Koncentryczne zakończenie komina 2"		<b>70 USD</b>		
Koncentryczne zakończenie komina 3"		<b>70 USD</b>		

**Lennox G61MPVT kondensacyjna gazowa nagrzewnica powietrza ( piec nadmuchowy ).**



- Sprawność energetyczna do 105% Hi
- Dwustopniowy palnik dla wysokiej sprawności energetycznej
- Silnik dmuchawy prądu stałego, ECM o zmiennych obrotach – gwarancja wydatku powietrza w zakresie sprężu 0-200Pa
- Możliwość instalacji w 4 kierunkach, nadmuchiwanie w górę, dół, poziomy
- Całkowicie izolowana obudowa,
- Możliwość zasilania gazem płynnym ( konieczny zestaw LPG )

	G61MPVT36B-070	G61MPVT60C-090	G61MPVT60C-110	G61MPVT60D-135
Moc nominalna (kW)	13,1 - 19,3	17,5 - 25,7	21,9 - 32,5	26,3 - 38,6
Moc grzewcza (kW)	12,6 - 17,9	16,7 - 23,7	21,1 - 29,0	25,5 - 35,7
Zużycie gazu E (m <sup>3</sup> /h)	1,3 - 2,0	1,8 - 2,7	2,3 - 3,4	2,7 - 4,0
Sprawność Hi (%)	105	106	105	106
Przepływ powietrza, grzanie (m <sup>3</sup> /h)	1476 - 1602	2394 - 2628	2412 - 2664	2412 - 2628
Przepływ powietrza, chłodzenie (m <sup>3</sup> /h)	Max 2160	Max 3330	Max 3384	Max 3366
Spręż wentylatora (Pa)	200	200	200	200
Przyłącze spalin (mm)	60 stal lub 2" PVC	60 stal lub 2" PVC	60 stal lub 2" PVC	60 stal lub 2" PVC
Przyłącze gazu	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Wymiary WxSxG (mm)	1116 x 445 x 724	1116 x 533 x 724	1116 x 533 x 724	1116 x 622 x 724
<b>Cena USD</b>	<b>2050 USD</b>	<b>2330 USD</b>	<b>2410 USD</b>	<b>3130 USD</b>
Zestaw umożliwiający zasilanie gazem płynnym, Lennox				<b>50 USD</b>

**Carrier FE4A dmuchawa grzewczo – klimatyzacyjna (fan coil)**

**NEW**



- Współpraca z agregatami tylko chłodzenie lub pompa ciepła - R410A
- Silnik dmuchawy prądu stałego, ECM o zmiennych obrotach – gwarancja wydatku powietrza w zakresie sprężu 0-250Pa
- Wbudowany termostatyczny zawór rozprężny TXV
- Możliwość instalacji w 3 kierunkach, nadmuchiwanie w górę, dół, poziomy
- Całkowicie izolowana obudowa, technologia QuietTech dla cichej pracy
- Sterowanie przez Internet z raportowaniem błędów za pomocą Infinity Touch
- Sterowanie cyfrowe Carrier Infinity lub 24V
- Może współpracować z nagrzewnicą elektryczną lub wodną ( dostępne na zamówienie )
- Współpraca z układami strefowymi, do 8 stref

	FE4A003	FE4A005	FE4A006
Wydatek powietrza (m <sup>3</sup> /h) niski – średni – wysoki ( Pa 75)	680 - 2700	680 - 2700	1020 - 3500
Zużycie energii (W)	Max 372	Max 372	Max 560
Nominalna wydajność (kW)	Do 12	Do 14	Do 17
Przyłącze gaz – ciecz	3/4 - 3/8	7/8 - 3/8	7/8 - 3/8
Wymiary WxSxG (mm)	1337 x 536 x 560	1357 x 537 x 560	1503 x 627 x 560
<b>Cena USD</b>	<b>1885 USD</b>	<b>2095 USD</b>	<b>2330 USD</b>

### Carrier FX4CSX dmuchawa grzewczo – klimatyzacyjna (fan coil)



- Współpraca z agregatami tylko chłodzenie lub pompa ciepła - R410A
- Trzy prędkości wentylatora
- Możliwość instalacji w 3 kierunkach, nadmuchi w górę, dół, poziomy
- Izolowana obudowa
- Sterowanie 24V
- Może współpracować z nagrzewnicą elektryczną lub wodną ( dostępne na zamówienie )

	FX4CSX036	FX4CSX048	FX4CSX060
Wydatek powietrza (m <sup>3</sup> /h) niski – średni – wysoki ( Pa 75)	1699 – 1958 - 2228	2268 – 2440 - 2577	2246 – 2637 - 2880
Zużycie energii (W)	240	560	560
Nominalna wydajność (kW )	10	14	17
Przyłącze gaz – ciecz	3/4 - 3/8	7/8 - 3/8	7/8 - 3/8
Wymiary WxSxG (mm)	1337 x 536 x 560	1261 x 536 x 560	1357 x 536 x 560
<b>Nowa Cena USD</b>	<b>1000 USD</b>	<b>1190 USD</b>	<b>1355 USD</b>

### Carrier CNPVP parownik kanałowy pionowy R410A



- Niewielka wysokość dzięki wymiennikowi w kształcie litery N
- Wbudowany termostatyczny zawór rozprężny TXV
- Szerokości dostosowane do nagrzewnic gazowych
- Instalacja dla nadmuchu w górę lub w dół
- Izolowana obudowa

	CNPVP3617	CNPVP3621	CNPVP4821	CNPVP4824	CNPVP6024
Nominalna wydajność (kW )	10	10	14	14	17
Przyłącze gaz – ciecz	3/4 - 3/8	3/4 - 3/8	7/8 - 3/8	7/8 - 3/8	7/8 - 3/8
Wymiary WxSxG (mm)	431 x 445 x 533	431 x 533 x 533	560 x 533 x 533	560 x 622 x 533	560 x 622 x 682
<b>Cena USD</b>	<b>575 USD</b>	<b>630 USD</b>	<b>785 USD</b>	<b>855 USD</b>	<b>855 USD</b>

### Carrier CNPHP parownik kanałowy poziomy R410A



- Niewielka szerokość dzięki wymiennikowi w kształcie litery N
- Wbudowany termostatyczny zawór rozprężny TXV
- Szerokości dostosowane do nagrzewnic gazowych
- Instalacja dla nadmuchu poziomego, lewy lub prawy
- Izolowana obudowa

	CNPHP3617	CNPHP4821	CNPHP6024
Nominalna wydajność (kW )	10	14	17
Przyłącze gaz – ciecz	3/4 - 3/8	7/8 - 3/8	7/8 - 3/8
Wymiary - WxSxG (mm)	445 x 560 x 527	533 x 713 x 527	622 x 736 x 527
<b>Cena USD</b>	<b>915 USD</b>	<b>915 USD</b>	<b>1075 USD</b>



### Lennox CX34 parownik kanałowy pionowy R410A

- Wymiennik w kształcie litery A
- Wbudowany termostatyczny zawór rozprężny TXV
- Szerokości dostosowane do nagrzewnic gazowych
- Instalacja dla nadmuchu pionowego w górę lub w dół
- Izolowana obudowa

	CX34-36C—6F	CX34-48C—6F	CX34-60D—6F
Nominalna wydajność (kW)	10	14	17
Wymiary - WxSxG (mm)	622 x 533 x 533	622 x 533 x 533	648 x 622 x 533
Przyłącze gaz – ciecz	3/4 - 3/8	7/8 - 3/8	7/8 - 3/8
<b>Cena USD</b>	<b>495 USD</b>	<b>560 USD</b>	<b>645 USD</b>

### Carrier Infinity 18VS inwerterowy agregat skraplający z pompą ciepła



- inwerterowa sprężarka rotacyjna Carrier-Toshiba
- 5 stopniowa praca w zakresie 25%-100%
- kompatybilny wstecz z analogowymi systemami wszystkich marek (ograniczone stopniowanie mocy)
- obudowa Silencer System II, cicha praca od 55dB
- kompatybilny z układami hybrydowego ogrzewania Hybrid Heat
- wysoka sprawność podczas chłodzenia i ogrzewania
- udoskonalony, skrócony proces odmrażania
- praca w trybie chłodzenia +4°C do +44°C
- praca w trybie ogrzewania -16°C do +19°C

**NEW**

	25VNA8036	25VNA8048	25VNA8060
Wydajność grzewcza przy temp. zewnętrznej +8st. (kW)	10,2	14,8	17,0
Wydajność chłodnicza przy temp. zewnętrznej +30st. (kW)	12,1	14,1	17,5
Sprawność COP przy temperaturze zewnętrznej +8st.	3,56*	3,44*	3,10*
Maksymalny pobór mocy (kW)	3,00*	3,70*	5,06*
Wymiary - WxSxG (mm)	975 X 587 X 587	1010 X 792 X 792	1096 X 792 X 792
Przyłącze gaz – ciecz	7/8 - 3/8	1-1/8 - 3/8	1-1/8 - 3/8
Zasilanie, zalecane zabezpieczenie	230V, C25	230V, C32	230V, C40
<b>Cena USD</b>	<b>5000 USD</b>	<b>5430 USD</b>	<b>5860 USD</b>

\* dane dotyczące zużycia energii oraz współczynnika COP podawane są dla całego układu ( agregat + jednostka wewnętrzna FE4A ) i uwzględniają wszelkie obciążenia obu jednostek łącznie.



**NEW**

### Carrier Infinity 20 inwerterowa pompa ciepła dla zimnego klimatu

- inwerterowa sprężarka typu scroll – Copeland
- wymiennik o powierzchni 2,8m<sup>2</sup>
- płynne stopniowanie mocy 40%-100%
- sterowanie Infinity, współpraca z 59TN6A lub FE4A
- obudowa Silencer System II, cicha praca od 58dB
- kompatybilny z układami hybrydowego ogrzewania Hybrid Heat
- najwyższa sprawność ogrzewania
- udoskonalony, skrócony proces odmrażania
- praca w trybie chłodzenia -17°C do +51°C
- praca w trybie ogrzewania -26°C do +19°C

	25VNA036	25VNA048	25VNA060
Wydajność grzewcza przy temp. zewnętrznej +8st. (kW)	10,1	13,3	16,2
Wydajność chłodnicza przy temp. zewnętrznej +30st. (kW)	12,1	14,5	17,7
Sprawność COP przy temperaturze zewnętrznej +8st.	4,40*	4,12*	3,86*
Maksymalny pobór mocy (kW)	2,83*	3,80*	4,86*
Wymiary - WxSxG (mm)	1116 X 889 X 889	1116 X 889 X 889	1116 X 889 X 889
Przyłącze gaz – ciecz	7/8 - 3/8	1-1/8 - 3/8	1-1/8 - 3/8
Zasilanie, zalecane zabezpieczenie	230V, C25	230V, C32	230V, C40
<b>Cena USD</b>	<b>6770 USD</b>	<b>7245 USD</b>	<b>7700 USD</b>



### Carrier 38EYX agregat skraplający z pompą ciepła R410A

- praca w trybie chłodzenia: +13°C – +52°C (możliwa praca w niskich temperaturach przy zastosowaniu zestawu Low Ambient)
- praca w trybie grzania: -34°C – +19°C
- sprężarka typu scroll
- automatyczne odmrażanie
- wyposażony fabrycznie w filtr osuszający
- odporna na warunki atmosferyczne obudowa Weather Armour
- akustyczna obudowa sprężarki
- również do współpracy z centralami wentylacyjnymi

\* dane dotyczące zużycia energii oraz współczynnika COP podawane są dla całego układu (agregat + jednostka wewnętrzna FE4A) i uwzględniają wszelkie obciążenia obu jednostek łącznie.

	38EYX048	38EYX060
Wydajność grzewcza przy temperaturze zewnętrznej +8st. (kW)	14,4	17,0
Wydajność chłodnicza przy temperaturze zewnętrznej +35st. (kW)	14,8	17,9
Sprawność COP przy temperaturze zewnętrznej +8st.	3,79	3,38
Maksymalny pobór mocy (kW)	4,36	5,6
Wymiary - WxSxG (mm)	1014 X 762 X 762	862 X 762 X 762
Przyłącze gaz – ciecz	7/8 - 3/8	7/8 - 3/8
Zasilanie, zalecane zabezpieczenie	400V, C20	400V, C20
<b>Nowa Cena USD</b>	<b>2730 USD</b>	<b>3210 USD</b>



### Lennox TPA agregat skraplający z pompą ciepła R410A

- praca w trybie chłodzenia: +14°C – +52°C ( możliwa praca w niskich temperaturach przy zastosowaniu zestawu Low Ambient )
- praca w trybie grzania: -26°C – +18°C
- sprężarka typu scroll
- automatyczne odmrażanie
- wyposażony fabrycznie w filtr osuszający ( wbudowany )
- odporna na warunki atmosferyczne obudowa
- również do współpracy z centralami wentylacyjnymi

	TPA036	TPA048	TPA060
Wydajność grzewcza przy temp. zew. +7st. (kW )	9,1	10,6	13,0
Wydajność chłodnicza przy temp. zew. +35st. (kW )	10,8	13,3	16,3
Sprawność COP przy temp. zewnętrznej +7st.	3,40	3,22	3,42
Maksymalny pobór mocy (kW)	3,29	3,84	4,83
Wymiary - WxSxG (mm)	845 x 616 x 616	940 x 717 x 718	1099 x 718 x 718
Przyłącze gaz – ciecz	7/8 - 3/8	7/8 - 3/8	1 1/8 – 3/8
Zasilanie, zalecane zabezpieczenie	400V, C16	400V, C20	400V, C20
<b>Cena USD</b>	<b>2205 USD</b>	<b>2635 USD</b>	<b>2985 USD</b>



### Lennox TSA agregat skraplający (tylko chłodzenie) R410A

- praca w trybie chłodzenia: +14°C – +52°C ( możliwa praca w niskich temperaturach przy zastosowaniu zestawu Low Ambient )
- sprężarka typu scroll
- odporna na warunki atmosferyczne obudowa
- również do współpracy z centralami wentylacyjnymi

	TSA036	TSA048	TSA060
Wydajność chłodnicza przy temp. zew. +35st. (kW )	10,8	13,3	16,3
Maksymalny pobór mocy (kW)	3,29	3,84	4,83
Wymiary - WxSxG (mm)	743 x 718 x 718	946 x 717 x 718	845 x 718 x 718
Zalecane zabezpieczenie elektryczne	C16	C20	C20
<b>Cena USD</b>	<b>1815 USD</b>	<b>2285 USD</b>	<b>2340 USD</b>



### Carrier HRV rekuperator – moduł odzysku ciepła do systemów ogrzewania i klimatyzacji Carrier Infinity

- trwałe wymienniki z polipropylenu
- filtry wstępne w standardzie
- automatyczny tryb odszraniania wymiennika
- obudowa izolowana termicznie i akustycznie
- obsługa bez użycia narzędzi
- sterowanie przez sterownik Carrier Infinity
- Uwaga – brak możliwości instalacji jako samodzielna jednostka wentylacyjna, praca wyłącznie w systemie ogrzewania lub klimatyzacji Carrier Infinity

	HRCXXSVU1157
Max wydatek powietrza przy sprężu = 75 Pa (m <sup>3</sup> /h)	290
Rodzaj wymiennika	Krzyżowy
Maksymalna sprawność odzysku ciepła przy temperaturze zewnętrznej 0st.	83%
Odczuwalna sprawność odzysku ciepła przy temperaturze zewnętrznej 0st.	70%
Wymiary - WxSxG (mm)	624 x 599 x 380
Przyłącza wentylacyjne wewnętrzne (mm)	Górne, 150
Przyłącza wentylacyjne zewnętrzne (mm)	Górne, 150
Ciężar (kg)	24
<b>Cena USD</b>	<b>1870 USD</b>



### Carrier HUM kanałowy nawilżacz powietrza

- sterowany manualnie lub przez sterownik Carrier Infinity
- automatyczny zawór wodny umożliwiający pobór wody bezpośrednio z instalacji wodociągowej
- obsługa bez użycia narzędzi
- wymienne wkłady wyparne
- cicha praca
- optymalna dystrybucja wilgoci do powietrza systemu nadmuchowego

	HUMXXLFP1518	HUMCCSBS2212
Max wydajność (litr/dobę)	67,5	45
Rodzaj dystrybucji pary	Wentylatorowy	Obejściowy
Zasilanie	115V	-
Sterowanie	24V	24V
Przyłącze skroplin - wody	½" – ¼"	½" – ¼"
Przyłącze obejścia (mm)	-	152
Przyłącze kanału (mm)	375 x 361	236 x 241
Wymiary - WxSxG (mm)	403 x 466 x 260	368 x 349 x 368
<b>Cena USD</b>	<b>520 USD</b>	<b>165 USD</b>



### Carrier EZ FLEX, mechaniczny filtr powietrza

- wysoka sprawność, MERV 10 – MERV 13 ( F5-F8 ) w zależności od użytego wkładu
- łatwa konserwacja dzięki wymiennym wkładom
- Skuteczność do 95% dla cząstek >1µm
- Wskaźnik okresu wymiany wkładu
- Niskie koszty eksploatacji
- mały opór powietrza
- nie wymaga zasilania elektrycznego
- możliwość instalacji w pionie lub poziomie

	EZ FLEX 1016	EZ FLEX 1020
Max przepływ powietrza (m <sup>3</sup> /h)	2720	3400
Opór powietrza	63 Pa przy 2720 m <sup>3</sup> /h	55 Pa przy 3400 m <sup>3</sup> /h
Zakres temperatur pracy (st. C)	0 - 52	0 - 52
Otwarcie kanału (mm)	352 x 572	454 x 572
Wymiary - WxSxG (mm)	430 x 184 x 667	532 x 184 x 667
<b>Cena USD</b>	<b>390 USD</b>	<b>400 USD</b>



### Lennox ultrafioletowa UVC - UVC24V

- Zabija wszelkie bakterie i grzyby
- Podnosi jakość powietrza w domu
- Bezgłośnie pracuje
- Oczyszczając powietrze podnosi sprawność całego systemu
- Zasilanie 24V, współpracuje ze wszystkimi systemami HVAC
- Długość świetlówki 406mm
- Częstotliwość wymiany świetlówki - 1 rok

Cena USD

245 USD





### Carrier Infinity Touch dotykowy sterownik z obsługą Wi-Fi i mobile apps - SYSTXCCITC01

- Kontrola temperatury, wilgotności oraz wentylacji
- Kolorowy dotykowy ekran z możliwością wyświetlania zdjęć
- Dostęp zdalny przez komputer PC lub Mac oraz urządzeń mobilnych Apple i Android (wymagany dostęp do Internetu)
- Wiadomości e-mail informujące o ważnych zdarzeniach
- Aktualizacja oprogramowania przez port USB lub Wi-Fi
- Ideal Humidity System dla utrzymania komfortowej wilgotności
- Zarządzanie układem ogrzewania hybrydowego
- Inteligentne zarządzanie wielostopniowymi układami ogrzewania i chłodzenia
- Automatyczna zmiana pomiędzy ogrzewaniem i chłodzeniem
- Monitorowanie pracy nawilżacza, filtra powietrza i lampy UV
- Comfort Fan - technologia umożliwiająca skuteczną wentylację
- Możliwość pracy w układach centralnych i strefowych (do 8 stref)
- Inteligentne zarządzanie ilością powietrza w strefach
- Pełna diagnoza pracy pieca z ekranu sterownika oraz funkcja przypomnienia o regularnej konserwacji
- Wyposażony w czujnik temperatury zewnętrznej
- Podtrzymanie ustawień w przypadku braku zasilania
- Przetestuj : <https://www.myinfinitytouch.carrier.com>

Cena USD

795 USD

#### Akcesoria do systemów strefowych Carrier Infinity

<b>SYSTXCC4ZC01</b>	Kontroler przepustnic do 4s stref, Carrier Infinity (max 2 w systemie)	<b>575 USD</b>
<b>SYSTXCCSMS01</b>	Sterownik Smart Sensor, Carrier Infinity	<b>235 USD</b>
<b>SYSTXCCRRS01</b>	Strefowy czujnik temperatury, Carrier Infinity	<b>70 USD</b>
<b>SYSTXCCNIM01</b>	Moduł komunikacyjny, Carrier Infinity	<b>340 USD</b>
<b>TSTATXXSEN01</b>	Czujnik temperatury zewnętrznej do Infinity Touch	<b>15 USD</b>
<b>DAMPREC</b>	Przepustnica strefowa z siłownikiem	<b>320 USD</b>

### Carrier COR uniwersalny sterownik z obsługą WiFi do systemów wszystkich marek



- Kolorowy, dotykowy wyświetlacz
- Intuicyjna obsługa przy pomocy ikon
- Lokalna pogoda ( aktualnie Warszawa )
- Zdalny dostęp przy pomocy urządzeń iOS i Android
- Dane zużycia energii
- Adaptacyjny układ dostosowywania temperaturę do trybu pracy
- Zarządzanie pracą nawilżacza
- Współpraca z układami hybrydowymi - Hybrid Heat®
- Wielostopniowe ogrzewanie i chłodzenie
- Auto zmiana pomiędzy grzaniem i chłodzeniem
- Obsługa wentylacji, współpraca z zewnętrznym rekuperatorem
- Programowanie 7 dniowe
- Tryb wakacyjny
- Przypomnienia serwisowe

**NEW**

Cena USD

495 USD

### Lennox Comfortsense 3000, sterownik analogowy



- Kontroluje temperaturę
- Pełne tygodniowe programowanie, dla dni tygodnia i weekendu
- Nie wymaga baterii, podtrzymanie ustawień w przypadku braku zasilania
- Duże, wygodne przyciski
- Podświetlany wyświetlacz LCD
- Funkcja przypomnienia o konieczności czyszczenia filtra
- 2 stopnie grzania + 2 stopnie chłodzenia ( bez pompy ciepła )
- Współpracuje z nagrzewnicami wszystkich marek z podłączeniem 24VAC

Cena USD

110 USD

### Carrier Comfort Zone zestaw strefowej kontroli temperatury - analogowy 2,4,8 stref



- Kontroluje temperaturę niezależnie dla 2 stref, 4 lub 8 stref
- Centralna kontrola wilgotności
- Pełne tygodniowe programowanie, dla każdego dnia tygodnia, dla każdej strefy
- Wskaźnik wilgotności wewnętrznej
- Funkcja kontroli wilgotności w zależności od temperatury zewnętrznej
- Uproszczona funkcja kontroli wydajności wentylacji
- Funkcja "Cool to Dehumidify" dla lepszej wydajności osuszania w lecie
- Tryb wakacyjny po naciśnięciu jednego przycisku
- Nie wymaga baterii, podtrzymanie ustawień w przypadku braku zasilania
- Duże, wygodne przyciski
- Duży, podświetlany wyświetlacz LCD
- Funkcja przypomnienia o konieczności czyszczenia filtra
- Przystosowany do obsługi systemu hybrydowego
- Zestaw zawiera: kontroler przepustnic, interfejs użytkownika, czujnik kanałowy, czujnik strefowy (1 szt.)

Cena USD	ZONECC2KIT	1030 USD
	ZONECC4KIT	1360 USD
	ZONECC8KIT	1825 USD

### Carrier DAMPRE Przepustnica strefowa



- Przepustnica do systemów Comfort Zone oraz Infinity
- Wyposażona fabrycznie w siłownik DAMPACT45 o czasie otwarcia 18s
- Dostępny również tylko siłownik DAMPACT, zakres pracy 45st, czas 18s

Dostępne wymiary przepustnic:

- 200x250, 200x350, 200x450, 200x600
- 250x250, 250x350, 250x450, 250x600

Cena USD	Przepustnica z siłownikiem	320 USD
	Tylko siłownik	210 USD

### UWAGA – poniższe produkty wg cen w PLN lub EUR

Materiały eksploatacyjne Carrier	
Wkład filtra GAPA 1625 , 2025( zamiennik )	200 PLN
Wkład filtra EZ FLEX 1016, 1025 ( zamiennik )	200 PLN
Wkład nawilżacza	100 PLN
Światłówka UV do UVC Carrier	500 PLN
Filtry wymienne do HRV1330, HRV1157 ( zamiennik )	100 PLN

Materiały eksploatacyjne Lennox	
Wkład filtra do PCO-14-23 ( oryginał )	350 PLN
Wkład filtra do PCO-20-28 ( oryginał )	380 PLN
KIT do PCO-14-23 - zawiera wkład filtra i światłówki	850 PLN
KIT do PCO-20-28 - zawiera wkład filtra i światłówki	900 PLN
Światłówka do UVC24	300 PLN
Wkład nawilżacza	100 PLN




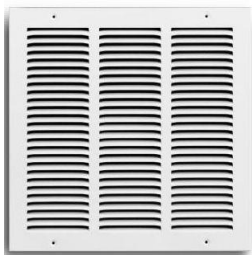
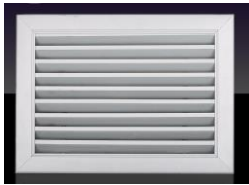
Płyty Climaver	
Płyta Climaver B Neto, cena za m2 ( 1 płyta 3,57m <sup>2</sup> , 7 płyt w paczce )	62 PLN
Taśma do łączenia kanałów z płyt, cena za szt. 75mmx50m	60 PLN
Zszywki, cena za op. 5000 szt.	50 PLN
Klej do płyt, cena za butelkę 1litr	40 PLN

Płyty PIR ALU 35	
Płyta PIR ALU 35, cena za m2 ( 1 płyta 3,60m <sup>2</sup> , 12 płyt w paczce )	60 PLN

Mitsubishi - Rekuperatory Entalpiczne		
Rekuperator entalpiczny o wydajności maksymalnej 150m <sup>3</sup> /h	LGH-15RVX	975 EUR
Rekuperator entalpiczny o wydajności maksymalnej 250m <sup>3</sup> /h	LGH-25RVX	1 220 EUR
Rekuperator entalpiczny o wydajności maksymalnej 350m <sup>3</sup> /h	LGH-35RVX	1 690 EUR
Rekuperator entalpiczny o wydajności maksymalnej 500m <sup>3</sup> /h	LGH-50RVX	2 090 EUR
Rekuperator entalpiczny o wydajności maksymalnej 650m <sup>3</sup> /h	LGH-65RVX	3 140 EUR
Rekuperator entalpiczny o wydajności maksymalnej 800m <sup>3</sup> /h	LGH-80RVX	3 225 EUR
Rekuperator entalpiczny o wydajności maksymalnej 1000m <sup>3</sup> /h	LGH-100RVX	3 500 EUR
Sterownik cyfrowy LCD	PZ-61DR	238 EUR
Adapter komunikacyjny umożliwiający sterowanie zewnętrzne	PAC	30 EUR





**UWAGA – poniższe produkty wg cen w PLN**

Kratki wentylacyjne - malowanie na dowolny kolor +100% ceny ( min 10 szt. )		
	Nawiewna wzmocniana, podłogowa, stalowa, biała lub brązowa 254x102 mm ( wkładana, bez otworów na wkręty )	<b>30 PLN</b>
	Nawiewna wzmocniana, podłogowa, stalowa, biała lub brązowa 305x102 mm ( wkładana, bez otworów na wkręty )	<b>35 PLN</b>
	Nawiewna, sufitowo – ścienna, stalowa, biała, 254x102 mm ( wkręty w komplecie )	<b>30 PLN</b>
	Nawiewna, sufitowo – ścienna, stalowa, biała, 254x152 mm ( wkręty w komplecie )	<b>35 PLN</b>
	Nawiewna wzmocniana, montaż podłoga, sufit, lub ściana, stalowa, biała, 254x102 mm ( wkręty w komplecie )	<b>30 PLN</b>
	Wywiewna, sufitowo – ścienna, stalowa, biała, 203x203 mm ( wkręty w komplecie )	<b>25 PLN</b>
	Wywiewna, sufitowo – ścienna, stalowa, biała, 254x254 mm ( wkręty w komplecie )	<b>30 PLN</b>
	Wywiewna, sufitowo – ścienna, stalowa, biała, 305x305 mm ( wkręty w komplecie )	<b>35 PLN</b>
	Wywiewna, sufitowo – ścienna, stalowa, biała, 406x406 mm ( wkręty w komplecie )	<b>60 PLN</b>
	Wywiewna, sufitowo – ścienna, stalowa, biała, 508x508 mm ( wkręty w komplecie )	<b>90 PLN</b>
	Wywiewna, sufitowo – ścienna, stalowa, biała, 610x610 mm ( wkręty w komplecie )	<b>140 PLN</b>
	Czerpnia/wyrzutnia, wykonana z aluminium malowana proszkowo na kolor biały lub brązowy, 250x250mm. Przystosowana do montażu zewnętrznego, lamele wyprofilowane w celu ochrony przed deszczem ( bez otworów na wkręty )	<b>120 PLN</b>

Wymiary kratki oznaczają przyłącze kanału, ramka ok 2,5cm

Porównanie agregatów Infinity.

		<b>Infinity<sup>®</sup> 20</b>	<b>Infinity<sup>®</sup> 18VS</b>
Sprężarka		 Copeland scroll inverter	 Carrier-Toshiba rotacyjna - inverter
Sprawność	COP (+8°C)	do 4,4*	do 3,6*
	HSPF (USA )	do 13 rekord w branży	do 11
	EER	do 4,7	do 3,6
Stopniowanie		Płynne	5
Zakres stopniowania		40% - 100%	25% - 100%
Wymiary		Duże, podstawa 90x90cm	Kompaktowe, podstawa od 60x60cm
Głośność pracy		od 58dBA	od 55 dBA
Długość linii chłodniczej		do 80m	do 30m
Zakres temperatur		Chłodzenie: -17 °C – 44 °C Grzanie: -26 °C – 19°C	Chłodzenie: 4 °C – 51 °C Grzanie: -16 °C – 19°C
Współpraca z układem strefowym Infinity		Tak, do 8 stref - modulacja mocy agregatu, modulacja wydajności stref	Tak, do 8 stref - modulacja mocy agregatu, modulacja wydajności stref
Współpraca z analogowym układem strefowym ( np. Comfort Zone )		Nie	Tak, pracuje jako 1 lub 2 stopniowy w zależności od możliwości jednostki wewnętrznej.
Zastosowanie		<b>W połączeniu z dmuchawą FE4A + sterownik Infinity jako podstawowe źródło ogrzewania budynku + klimatyzacja.</b>  Zaprojektowany z myślą o doskonałych parametrach w trybie grzania aż do -26st. z naciskiem na wyjątkową sprawność w najważniejszym w naszym klimacie zakresie od -8st. do 5st. C.	<b>W połączeniu z dmuchawą FE4A jako klimatyzator z funkcją pompy ciepła, lub w połączeniu z nagrzewnicą gazową 59TN6A jako klimatyzator i wspomagająca pompa ciepła ( hybrid heat ). Doskonały do nowych instalacji, szczególnie strefowych oraz na wymiany starego sprzętu, współpraca z systemami wszystkich marek.</b>  Możliwość sterowania analogowego termostatem dowolnej marki przy ograniczonym stopniowaniu mocy lub cyfrowego Carrier Infinity z obsługą 5 stopni mocy.

\* dane dotyczące zużycia energii oraz współczynnika COP podawane są dla całego układu ( agregat + jednostka wewnętrzna FE4A ) i uwzględniają wszelkie obciążenia obu jednostek łącznie.