



ventia®

Produkty HVAC, jakich oczekujesz.



Cennik produktów 2024

komfovent®



Centrale wentylacyjne
i rekuperacyjne

vento

by HAVACO®



System kształtek
wentylacyjnych

HAVACO®

HEATING VENTILATION

Kurтины powietrzne
Wentylatory
Nagrzewnice
elektryczne



ALPICAIR

Klimatyzatory pokojowe
Klimatyzatory komercyjne
Systemy MULTI, VRF



Systemy wentylacji



Elementy automatyki

LG



Systemy klimatyzacji

HAVACO®





PRODUKTY DO WENTYLACJI I KLIMATYZACJI

CENNIK PRODUKTÓW

Aktualny na dzień
12.11.2024, wersja 26.8
Ceny NETTO, nie zawierają podatku VAT.

Ceny podane w EUR przeliczane są w dniu wystawienia faktury
wg. tabeli kursu średniego walut NBP:

<https://www.nbp.pl/home.aspx?f=/kursy/kursy.html>

Ventia Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo wprowadzenia bez uprzedzenia zmian danych zawartych w niniejszej publikacji, w tym parametrów technicznych, cen i specyfikacji. Wszelkie informacje w szczególności zaprezentowane zdjęcia, wykresy, specyfikacje, opisy, rysunki lub parametry techniczne nie stanowią oferty w rozumieniu Kodeksu cywilnego. Zawarte w tym cenniku informacje nie stanowią zapewnienia w rozumieniu art. 5561 §1 ust. 2 oraz art. 5561 §2 ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny. Cennik ma charakter informacyjny i może zawierać błędy.

Centrale wentylacyjne i rekuperacyjne
KOMFOVENT

	Centrale wentylacyjne DOMEKT	6
	Centrale wentylacyjne Domekt R	6
	Centrale wentylacyjne Domekt CF	6
	Centrale wentylacyjne Domekt S	6
	Centrale wentylacyjne VERSO Standard	7
	Centrale wentylacyjne Verso R	7
	Centrale wentylacyjne Verso CF	8
	Centrale wentylacyjne Verso S	9
	Centrale wentylacyjne RHP	9
	Akcesoria do central wentylacyjnych KOMFOVENT	9
	Centrale wentylacyjne VERSO Professional	18
	Centrale wentylacyjne KLASIK	22

Produkty HAVACO

	Kanały wentylacyjne okrągłe	25
	Rura zwijana typu Spiro	25
	Kształtki wentylacyjne okrągłe	25
	Kolana tłoczone bez uszczelki	25
	Kolana tłoczone z uszczelką	25
	Kolana segmentowe bez uszczelki	25
	Kolana segmentowe z uszczelką	25
	Redukcje tłoczone	26
	Redukcje segmentowe	26
	Sztuczery siodłowe	27
	Trójniki proste	27
	Trójniki ortowe	28
	Nyple, Mufy	28
	Sztuczery cylindryczne	29
	Zaslepki, Sztuczery osiatkowane	29
	Przepustnice wentylacyjne	29
	Przepustnice jednopłaszczyznowe okrągłe	29
	Przepustnice typu IRIS	30
	Przepustnice zwrotne	30
	Złącza przeciwdrganiowe	30
	Opaska montażowa	30
	Zawory powietrzne	30
	Anemostaty okrągłe	31

Produkty HAVACO

	Kratka wentylacyjna na przewód okrągły	31
	Anemostaty i szkrzynki rozprężne	31
	Nawiewniki szczelinowe	33
	Kratki wyciągowe	33
	Dysza dalekiego zasięgu	34
	Przewody elastyczne	34
	Tłumiki akustyczne	35
	Czerpnie/wyrzutnie	35
	Materiały montażowe	36
	Kłapy rewizyjne	36
	Obejmy montażowe	37
	Łącznik elastyczny	37
	Pręty gwintowane	37
	Uchwyty pręta gwintowanego	37
	Nakrętka złączna	37
	Tuleja kotwiąca	37
	Konsole kątowe	37
	Stopka wsporcza	37
	Kształtowniki montażowe	38
	Uszczelka	38
	Śruba dwugwintowa	38
	Śruba ocynkowana	38
	Nakrętka ocynkowana	38
	Podkładka ocynkowana	38
	Końcówki do blachowkrętów	38
	Tarcze do cięcia stali	39
	Taśmy samoprzylepne	39
	Taśmy do opasek	34
	Zamki zaciskowe	34
	Taśma perforowana	39
	Narożnik obrzeża kanału	39
	Profil obrzeża kanału	39
	Zaciski kanału	40
	Zawiesia montażowe L, Z, V	40
	Mata kauczukowa	40
	Blachowkręty samowierzące	40
	Kurtyny powietrzne	41
	Wentylatory łazienkowe	42

Produkty HAVACO

	Wentylatory kanałowe	42
	Wentylatory dachowe	43
	Wentylatory osiowe	44
	Wentylatory promieniowe	45
	Regulatory	45
	Podstawy dachowe	46
	Nagrzewnice kanałowe	46
	Nagrzewnice kanałowe okrągłe	46
	Nagrzewnice kanałowe prostokątne	49
	Flexo System	51

Systemy wentylacji

	Przewody wentylacyjne elastyczne	57
	Przewody aluminiowe półelastyczne	57
	Przewody aluminiowe nieizolowane	57
	Przewody aluminiowe izolowane	57
	Przepustnice wentylacyjne	58
	Przepustnice prostokątne wielopłaszczyznowe	58
	Przepustnice prostokątne jednopłaszczyznowe	58
	Kanały i kształtki prostokątne	58
	Kanały i kształtki prostokątne	58
	Osprzęt wentylacyjny	59
	Czerpnie/wyrzutnie prostokątne ocynkowane	59
	Czerpnie/wyrzutnie prostokątne dachowe	59
	Czerpnie/wyrzutnie okrągłe dachowe	59
	Podstawy dachowe	59
	Produkty akustyczne	60
	Tłumiki elastyczne	60
	Tłumiki akustyczne prostokątne	61
	Materiały montażowe	61
	Akryl do kanałów wentylacyjnych	61
	Silikon szary	61
	Szary akryl uszczelniający	61
	Pianka montażowa	62

Systemy wentylacji

	Materiały izolacyjne	62
	Klimafix ROCKWOOL	62
	Klimamat ROCKWOOL	62
	Conlit Plus ROCKWOOL	62
	Clonlit Glue ROCKWOOL	62
	Zawory powietrzne	62
	Zawory powietrzne stalowe	62
	Zawory przeciwpożarowe	63
	Nawiewniki, anemostaty	63
	Anemostaty sufitowe	63
	Skrzynki rozprężne	64
	Nawiewniki szczelinowe	65
	Kratki wentylacyjne	65
	Kratki wentylacyjne z kierownicami	65
	Kratki osłonowe	71
	Kratki przepływowe	72
	Maskownice	72
	Kratki z siatką	72
	Kratki podłogowe	73
	Kratki na kanały okrągłe	73
	Wentylatory	75
	Wentylatory Juwent	75
	Wentylatory Soler & Palau	77
	Wentylatory Uniwersal	80
	Podstawa dachowa Uniwersal	81
	Kłapy przeciwpożarowe	81
	Kłapy przeciwpożarowe SMAY	81
	Elementy automatyki	82
	Siłowniki do przepustnic SIEMENS	82
	Falowniki SIEMENS	84
	Regulatory pomieszczeniowe SIEMENS	84
	Zawory hydrauliczne SIEMENS	85

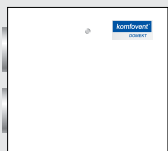
Systemy klimatyzacji

	Klimatyzatory	87
	Klimatyzatory ALPICAIR	87
	Klimatyzatory LG	89
	Materiały do montażu klimatyzatorów	98
	Rury miedziane z izolacją	98
	Mocowania skraplacza	98
	Podpory montażowe	99
	Wsporniki PVC skraplacza	100
	Złączki redukcyjne	100
	Rury do skroplin	100
	Syfony	100
	Pompki do skroplin	101
	Środki do czyszczenia klimatyzacji	101
	Koryta montażowe PVC	102
	Kształtki montażowe PVC	102
	Pozostałe informacje	103
	Regulamin sprzedaży	103

Centrale wentylacyjne KOMFOVENT DOMEKT

50 - 1000 m³/h

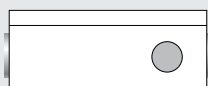
Układ króćców:



H - poziomy



V - pionowy



F - wykonanie płaskie, podwieszane

NOWOŚĆ

komfovent®

DOMEKT R Centrale wentylacyjne z wymiennikiem obrotowym

Odzysk ciepła do 86% • zintegrowana automatyka C6M/C8 • zintegrowana wtórna nagrzewnica elektryczna • wentylatory z silnikami EC • L/A - wymiennik obrotowy standardowy • L/AZ wymiennik obrotowy sorpcyjny-entalpiczny (z dodatkową powłoką zeolitową - większy odzysk wilgoci) • urządzenia wyposażone w filtry powietrza o klasie: nawiew ePM1 60% (F7), wywiew ePM10 50% (M5)

Typ	Wydatek / spręż* [m ³ /h / Pa]	Moc nagrzewnicy wtórnej/zasilanie [kW/V]	Cena [EUR/szt.] (nie uwzględnia panelu sterowania)	
			Standardowy - L/A	Sorpcyjny-entalpiczny - L/AZ
Domekt-R-150-F-C8	150 / 100	0,5 / 1-230	2015,00	2090,00
Domekt-R-200-V-C8	233 / 100	0,5 / 1-230	2140,00	-
Domekt-R-200-V-C8-E1	233 / 100	1,0 / 1-230	2195,00	-
Domekt-R-200-VSO-C8	213 / 100	0,5 / 1-230	4495,00	-
Domekt-R-250-F-C8	250 / 100	1 / 1-230	2245,00	2320,00
Domekt-R-300-V-C8	311 / 100	0,5 / 1-230	2400,00	2515,00
Domekt-R-300-F-C8	288 / 100	1 / 1-230	2500,00	2615,00
Domekt-R-400-V-C6M	371 / 100	1 / 1-230	2790,00	2915,00
Domekt-R-400-H-C6M	500 / 100	1 / 1-230	2965,00	3085,00
Domekt-R-400-F-C6M	421 / 100	1 / 1-230	2740,00	2890,00
Domekt-R-450-V-C6M	496 / 100	1 / 1-230	3095,00	3240,00
Domekt-R-600-V-C6M	669 / 100	1,5 / 1-230	3830,00	4015,00
Domekt-R-600-H-C6M	650 / 100	1 / 1-230	3350,00	3495,00
Domekt-R-700-V-C6M	738 / 100	2 / 1-230	4335,00	4515,00
Domekt-R-700-H-C6M	742 / 100	2 / 1-230	4165,00	4350,00
Domekt-R-700-F-C6M	707 / 100	2 / 1-230	4775,00	4960,00
Domekt-R-900-V-C6M	995 / 100	2 / 1-230	4805,00	5080,00

UWAGI: *Podane dane odnoszą się do wersji Standardowej - L/A.

komfovent®

DOMEKT CF Centrale wentylacyjne z wymiennikiem przeciwprądowym

Odzysk ciepła do 95% • zintegrowana automatyka C6/C6M • zintegrowana wstępna oraz wtórna nagrzewnica elektryczna • wentylatory z silnikami EC • ER - wymiennik entalpiczny (z membraną umożliwiającą odzysk wilgoci) • urządzenia wyposażone w filtry powietrza o klasie: nawiew ePM1 60% (F7), wywiew ePM10 50% (M5)

Typ	Wydatek / spręż* [m ³ /h / Pa]	Moc nagrzewnicy wstępnej/wtórnej / zasilanie* [kW/KW/V]	Cena [EUR/szt.] (nie uwzględnia panelu sterowania)	
			ER - Entalpiczny	Standardowy
Domekt CF-150-F-C6M	157 / 100	0,75 / 0,5 / 1-230	2950,00	2250,00

Typ	Wydatek / spręż [m ³ /h / Pa]	Moc nagrzewnicy wstępnej/wtórnej / zasilanie* [kW/KW/V]	Cena [EUR/szt.] (nie uwzględnia panelu sterowania)	
			ER - Entalpiczny	Standardowy
Domekt CF-200-V-C6M	199 / 100	1 / 0,5 / 1-230	3070,00	2300,00
Domekt-CF-250-F-C6	292 / 100	1 / 0,5 / 1-230	3355,00	2495,00
Domekt-CF-300-V-C6M	304 / 100	1 / 0,5 / 1-230	3095,00	2375,00
Domekt-CF-400-V-C6M	422 / 100	1 / 0,5 / 1-230	3540,00	2970,00
Domekt-CF-500-F-C6M	650 / 100	1 / 0,5 / 1-230	5015,00	3195,00
Domekt-CF-700-V-C6M	650 / 100	1 / 1 / 1-230	4885,00	3860,00
Domekt-CF-700-H-C6M	621 / 100	1,5 / 0,5 / 1-230	4885,00	3860,00
Domekt-CF-700-F-C6M	706 / 100	1 / 1 / 1-230	5880,00	4155,00

UWAGI: *Podane dane odnoszą się do wersji Standardowej.

komfovent®

DOMEKT S Nawiewne centrale wentylacyjne

Wykonanie podwieszane • płaska konstrukcja umożliwia montaż w przestrzeni stropu podwieszanego • zintegrowana automatyka C5 • wentylatory z silnikami EC • E - wersja ze zintegrowaną nagrzewnicą elektryczną, W - wersja ze zintegrowaną nagrzewnicą wodną • urządzenia wyposażone w filtr powietrza o klasie ePM1 60% (F7)

Typ	Wydatek / spręż [m ³ /h/Pa]	Moc nagrzewnicy lub typ / zasilanie [kW/V]	Cena [EUR/szt.] (nie uwzględnia panelu sterowania)
Domekt-S-650-F-E/3	621 / 100	3 / 1-230	1795,00
Domekt-S-650-F-E/6	621 / 100	6 / 3-400	1855,00
Domekt-S-800-F-E/6	790 / 100	6 / 3-400	1935,00
Domekt-S-800-F-E/9	790 / 100	9 / 3-400	2050,00
Domekt-S-800-F-W	790 / 100	wodna / 1-230	1995,00
Domekt-S-1000-F-E/9	933 / 100	9 / 3-400	2290,00
Domekt-S-1000-F-E/15	933 / 100	15 / 3-400	2415,00
Domekt-S-1000-F-W	933 / 100	wodna / 1-230	2320,00

Akcesoria	Cena [EUR/szt.]
Panel C6.1 (opcja) Graficzny, kolorowy wyświetlacz LCD, dostęp do wszystkich opcji, zintegrowany czujnik wilgotności i temperatury (wskazania wartości na wygaszaczu ekranu). Panel sterowania współpracuje z automatyką C6/C6M/C8.	240,00
Panel C6.2 (opcja) Panel uproszczony, statyczny ekran dotykowy, dostęp do funkcji podstawowych (pełny dostęp przez zintegrowany web-server/aplikację). Panel sterowania współpracuje z automatyką C6/C6M/C8.	110,00
Panel C5.1 (opcja) Graficzny, kolorowy wyświetlacz LCD, dostęp do wszystkich opcji, zintegrowany czujnik wilgotności i temperatury (wskazania wartości na wygaszaczu ekranu). Panel sterowania współpracuje z automatyką C5.	295,00

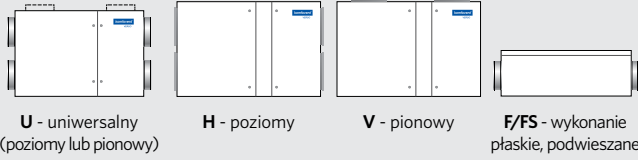


Steruj centralą Komfovent Domekt bez panelu sterowania, tylko za pomocą aplikacji na smartfon/tablet.

Centrale wentylacyjne KOMFOVENT VERSO Standard

800 - 7000 m³/h

Układ króćców:



komfovent®

VERSO R Centrale z wymiennikiem obrotowym

Odzysk ciepła do 86% • zintegrowana automatyka C5

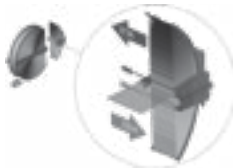
- wentylatory z silnikami EC (wybrane modele z silnikami PM)
- układ króćców: **FS** - podwieszana z szynowym systemem otwierania drzwi, **W** - wbudowana nagrzewnica wodna, **W/DH** - kanałowa nagrzewnica wodna (zamawiana osobno, str. 10) **E** - nagrzewnica elektryczna, **CW** - chłodniczo-nagrzewnica wodna, **DX** - chłodniczo-nagrzewnica freonowa
- **L/A** - wymiennik obrotowy standardowy • **L/AZ** wymiennik obrotowy sorpcyjny-entalpiczny (z dodatkową powłoką zeolitową - większy odzysk wilgoci) • urządzenia wyposażone w filtry powietrza o klasie: nawiew ePM1 60% (F7), wywiew ePM10 50% (M5)

Typ	Wydatek zgodnie z ErP 2018 / spręż [m ³ /h]	Moc nagrzewnicy lub typ / zasilanie [kW/V]	Cena [EUR/szt.] (nie uwzględnia panelu sterowania)	
			Sorpcyjny-entalpiczny - L/AZ	Standardowy - L/A
Verso-R-1000-H-E	979	3 / 3-400	5415,00	5030,00
Verso-R-1000-H-W*	979	wodna / 1-230	5650,00	5260,00
Verso-R-1000-V-E	979	3 / 3-400	5415,00	5030,00
Verso-R-1000-V-W*	979	wodna / 1-230	5650,00	5260,00
Verso-R-1000-UH-E	979	3 / 3-400	5640,00	5255,00
Verso-R-1000-UH-CW lub DX*	979	wodna/DX / 1-230	6090,00	5705,00
Verso-R-1000-UV-E	979	3 / 3-400	5640,00	5255,00
Verso-R-1000-UV-CW lub DX*	979	wodna/DX / 1-230	6090,00	5705,00
Verso-R-1000-FSA-E	1000	3 / 3-400	11400,00**	11270,00
Verso-R-1300-H-E	1468	4,5 / 3-400	6505,00	6125,00
Verso-R-1300-H-W*	1468	wodna / 1-230	6850,00	6465,00
Verso-R-1300-V-E	1468	4,5 / 3-400	6505,00	6125,00
Verso-R-1300-V-W*	1468	wodna / 1-230	6850,00	6465,00
Verso-R-1300-UH-E	1468	4,5 / 3-400	6745,00	6360,00
Verso-R-1300-UH-CW lub DX*	1468	wodna/DX / 1-230	7305,00	6920,00
Verso-R-1300-UV-E	1468	4,5 / 3-400	6745,00	6360,00
Verso-R-1300-UV-CW lub DX*	1468	wodna/DX / 1-230	7305,00	6920,00
Verso-R-1300-F-E	1134	3 / 3-400	7430,00	7195,00
Verso-R-1300-F-W/DH*	1134	wodna / 1-230	7460,00	7220,00
Verso-R-1300-FS-E	1134	3 / 3-400	7630,00	7390,00
Verso-R-1300-FS-W/DH*	1134	wodna / 1-230	7655,00	7420,00
Verso-R-1500-H-E	1634	4,5 / 3-400	6955,00	6570,00
Verso-R-1500-H-W*	1634	wodna / 1-230	7300,00	6915,00
Verso-R-1500-V-E	1634	4,5 / 3-400	6955,00	6570,00
Verso-R-1500-V-W*	1634	wodna / 1-230	7300,00	6915,00
Verso-R-1500-UH-E	1634	4,5 / 3-400	7200,00	6815,00
Verso-R-1500-UH-CW lub DX*	1634	wodna/DX / 1-230	7760,00	7375,00
Verso-R-1500-UV-E	1634	4,5 / 3-400	7200,00	6815,00

Typ	Wydatek zgodnie z ErP 2018 / spręż [m ³ /h]	Moc nagrzewnicy lub typ / zasilanie [kW/V]	Cena [EUR/szt.] (nie uwzględnia panelu sterowania)	
			Sorpcyjny-entalpiczny - L/AZ	Standardowy - L/A
Verso-R-1500-UV-CW lub DX*	1634	wodna/DX / 1-230	7760,00	7375,00
Verso-R-1500-F-E	1500	6 / 3-400	8615,00**	8490,00
Verso-R-1500-F-W/DH*	1500	wodna / 3-400	8615,00**	8490,00
Verso-R-1500-FS-E	1500	6 / 3-400	8825,00**	8695,00
Verso-R-1500-FS-W/DH*	1500	wodna / 3-400	8695,00**	8695,00
Verso-R-1700-H-E	1799	4,5 / 3-400	8150,00	7760,00
Verso-R-1700-H-W*	1799	wodna / 1-230	8245,00	7860,00
Verso-R-1700-V-E	1799	4,5 / 3-400	8150,00	7760,00
Verso-R-1700-V-W*	1799	wodna / 1-230	8245,00	7860,00
Verso-R-1700-UH-E	1799	4,5 / 3-400	8400,00	8015,00
Verso-R-1700-UH-CW lub DX*	1799	wodna/DX / 1-230	8720,00	8335,00
Verso-R-1700-UV-E	1799	4,5 / 3-400	8400,00	8015,00
Verso-R-1700-UV-CW lub DX*	1799	wodna/DX / 1-230	8720,00	8335,00
Verso-R-2000-H-E	2159	7,5 / 3-400	9475,00	9090,00
Verso-R-2000-H-W*	2159	wodna / 1-230	9850,00	9465,00
Verso-R-2000-V-E	2159	7,5 / 3-400	9475,00	9090,00
Verso-R-2000-V-W*	2159	wodna / 1-230	9850,00	9465,00
Verso-R-2000-UH-E	2159	7,5 / 3-400	9735,00	9345,00
Verso-R-2000-UH-CW lub DX*	2159	wodna/DX / 1-230	10325,00	9940,00
Verso-R-2000-UV-E	2159	7,5 / 3-400	9735,00	9345,00
Verso-R-2000-UV-CW lub DX*	2159	wodna/DX / 1-230	10325,00	9940,00
Verso-R-2000-F-E	2070	7,5 / 3-400	9455,00**	9330,00
Verso-R-2000-F-W/DH*	2070	wodna / 1-230	9475,00**	9345,00
Verso-R-2000-FS-E	2070	7,5 / 3-400	9665,00**	9540,00
Verso-R-2000-FS-W/DH*	2070	wodna / 1-230	9685,00**	9555,00
Verso-R-2500-H-E	2807	7,5 / 3-400	10990,00	10605,00
Verso-R-2500-H-W*	2807	wodna / 1-230	11100,00	10720,00
Verso-R-2500-V-E	3040	7,5 / 3-400	10990,00	10605,00
Verso-R-2500-V-W*	3040	wodna / 1-230	11100,00	10720,00
Verso-R-2500-VH-CW lub DX*	3040	wodna/DwX / 1-230	11335,00	10950,00
Verso-R-3000-H-E	3662	9 / 3-400	12380,00	11685,00
Verso-R-3000-H-W*	3662	wodna / 3-400	12440,00	11745,00
Verso-R-3000-V-E	3662	9 / 3-400	12380,00	11685,00
Verso-R-3000-V-W*	3662	wodna / 3-400	12440,00	11745,00
Verso-R-3000-UH-E	3662	9 / 3-400	12670,00	11975,00
Verso-R-3000-UH-CW lub DX*	3662	wodna/DX / 3-400	12945,00	12250,00
Verso-R-3000-UV-E	3662	9 / 3-400	12670,00	11975,00
Verso-R-3000-UV-CW lub DX*	3662	wodna/DX / 3-400	12945,00	12250,00
Verso-R-3000-F-E	3150	9 / 3-400	13095,00**	12925,00
Verso-R-3000-F-W/SVK*	3150	wodna / 3-400	13170,00**	13000,00
Verso-R-3000-FS-E	3150	9 / 3-400	13315,00**	13140,00
Verso-R-3000-FS-W/SVK*	3150	wodna / 3-400	13390,00**	13215,00
Verso-R-4000-H-E	3754	15 / 3-400	13295,00	12605,00
Verso-R-4000-H-W*	3754	wodna / 3-400	13080,00	12385,00
Verso-R-4000-V-E	3754	15 / 3-400	13295,00	12605,00
Verso-R-4000-V-W*	3754	wodna / 3-400	13080,00	12385,00
Verso-R-4000-UH-E	3754	15 / 3-400	13595,00	12900,00

Typ	Wydatek zgodnie z ErP 2018 / spręż [m³/h]	Moc nagrzewnicy lub typ / zasilanie [kW/V]	Cena [EUR/szt.] (nie uwzględnia panelu sterowania)	
			Sorpcyjny-entalpiczny - L/AZ	Standardowy - L/A
Verso-R-4000-UH-CW lub DX*	3754	wodna/DX / 3-400	13595,00	12900,00
Verso-R-4000-UV-E	3754	15 / 3-400	13595,00	12900,00
Verso-R-4000-UV-CW lub DX*	3754	wodna/DX / 3-400	13595,00	12900,00
Verso-R-5000-H-W*	5355	wodna / 3-400	15735,00	14610,00
Verso-R-5000-H-E	5160	15 / 3-400	15735,00	14610,00
Verso-R-5000-V-E	5160	15 / 3-400	16245,00	15120,00
Verso-R-5000-V-W*	5160	wodna / 3-400	15735,00	14610,00
Verso-R-5000-V-CW lub DX*	5160	wodna/DX / 3-400	16340,00	15215,00
Verso-R-7000-H-W*	6657	wodna / 3-400	17495,00	16280,00
Verso-R-7000-H-E	6405	15 / 3-400	17495,00	16280,00
Verso-R-7000-V-W*	6405	wodna / 3-400	16945,00	16390,00
Verso-R-7000-V-E	6405	15 / 3-400	16945,00	16390,00
Verso-R-7000-V-HCW	6405	wodna / 3-400	17940,00	17385,00
Verso-R-7000-V-HCDX	6405	DX / 3-400	17940,00	17385,00
Verso-R-7000-V-HCW-E	6405	wodna/15 / 3-400	18750,00	18195,00
Verso-R-7000-V-HCDX-E	6405	DX/15 / 3-400	18750,00	18195,00

UWAGI: *Wymagane jest stosowanie przepustnic kanałowych AGUJ-M lub SRU-M z silownikami (str. 13).
 **Wersja z zagęszczonym wymiennikiem typu SL/A (podwyższona sprawność odzysku ciepła).

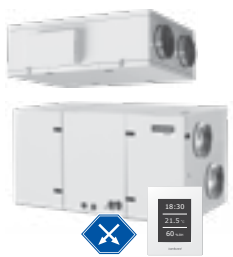


komfovent®

Sekcja czyszcząca (P2)

Sekcja czyszcząca, jest dodatkowym elementem obrotowego wymiennika ciepła, zapewniającym zmniejszenie przecieków wewnętrznych nawet do 0,1%

Typ	Cena [EUR/szt.]
VERSO R 1000 - 2500	50,00
VERSO R 3000 - 5000	65,00
VERSO R 7000	80,00



komfovent®

VERSO CF Centralne wentylacyjne z wymiennikiem przeciwprądowym

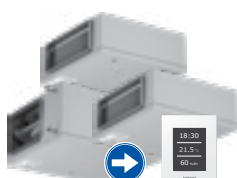
Odzysk ciepła do 95% • zintegrowana automatyka **C5** • wentylatory z silnikami **EC** (wybrane modele z silnikami **PM**) • **W** - wbudowana nagrzewnica wodna, **W/DH** - kanałowa nagrzewnica wodna (zamawiana osobno, str. 10) • **E** - nagrzewnica elektryczna, **CW** - chłodniczo-nagrzewnica wodna, **DX** - chłodniczo-nagrzewnica freonowa • urządzenia wyposażone w filtry powietrza o klasie: nawiew ePM1 60% (F7), wywiew ePM10 50% (M5)

Typ	Wydatek zgodnie z ErP 2018 / spręż [m³/h]	Moc nagrzewnicy lub typ/zasilanie [kW/V]	Cena [EUR/szt.] (nie uwzględnia panelu sterowania)	
Verso-CF-1000-H-E	1055	4,5 / 3-400	6555,00	
Verso-CF-1000-H-W*	1055	wodna / 1-230	6800,00	
Verso-CF-1000-V-E	1055	4,5 / 3-400	6555,00	
Verso-CF-1000-V-W*	1055	wodna / 1-230	6800,00	
Verso-CF-1000-UH-E	1055	4,5 / 3-400	6800,00	
Verso-CF-1000-UH-CW lub DX*	1055	wodna/DX / 1-230	7270,00	
Verso-CF-1000-UV-E	1055	4,5 / 3-400	6800,00	

Typ	Wydatek zgodnie z ErP 2018 / spręż [m³/h]	Moc nagrzewnicy lub typ/zasilanie [kW/V]	Cena [EUR/szt.] (nie uwzględnia panelu sterowania)	
Verso-CF-1000-UV-CW lub DX*	1055	wodna/DX / 1-230	7270,00	
Verso-CF-1000-F-E	868	3 / 3-400	4640,00	
Verso-CF-1000-F-W/DH*	868	wodna / 1-230	4375,00	
Verso-CF-1000-FS-E	868	3 / 3-400	4820,00	
Verso-CF-1000-FS-W/DH*	868	wodna / 1-230	4555,00	
Verso-CF-1300-H-E	1341	4,5 / 3-400	6760,00	
Verso-CF-1300-H-W*	1341	wodna / 1-230	7015,00	
Verso-CF-1300-V-E	1341	4,5 / 3-400	6760,00	
Verso-CF-1300-V-W*	1341	wodna / 1-230	7015,00	
Verso-CF-1300-UH-E	1341	4,5 / 3-400	7010,00	
Verso-CF-1300-UH-CW lub DX*	1341	wodna/DX / 1-230	7490,00	
Verso-CF-1300-UV-E	1341	4,5 / 3-400	7010,00	
Verso-CF-1300-UV-CW lub DX*	1341	wodna/DX / 1-230	7490,00	
Verso-CF-1300-F-E	1317	4,5 / 3-400	5435,00	
Verso-CF-1300-F-W/DH*	1317	wodna / 1-230	5210,00	
Verso-CF-1300-FS-E	1317	4,5 / 3-400	5615,00	
Verso-CF-1300-FS-W/DH*	1317	wodna / 1-230	5390,00	
Verso-CF-1500-F-E	1459	4,5 / 3-400	6310,00	
Verso-CF-1500-F-W/DH*	1459	wodna / 1-230	6015,00	
Verso-CF-1500-FS-E	1459	4,5 / 3-400	6490,00	
Verso-CF-1500-FS-W/DH*	1459	wodna / 1-230	6195,00	
Verso-CF-1700-H-E	1416	4,5 / 3-400	7810,00	
Verso-CF-1700-H-W*	1416	wodna / 1-230	8170,00	
Verso-CF-1700-V-E	1416	4,5 / 3-400	7810,00	
Verso-CF-1700-V-W*	1416	wodna / 1-230	8170,00	
Verso-CF-1700-UH-E	1416	4,5 / 3-400	8070,00	
Verso-CF-1700-UH-CW lub DX*	1416	wodna/DX / 1-230	8655,00	
Verso-CF-1700-UV-E	1416	4,5 / 3-400	8070,00	
Verso-CF-1700-UV-CW lub DX*	1416	wodna/DX / 1-230	8655,00	
Verso-CF-2000-F-E	1995	7,5 / 3-400	8935,00	
Verso-CF-2000-F-W/DH*	1995	wodna / 1-230	8840,00	
Verso-CF-2000-FS-E	1995	7,5 / 3-400	9170,00	
Verso-CF-2000-FS-W/DH*	1995	wodna / 1-230	9075,00	
Verso-CF-2300-H-E	1980	7,5 / 3-400	8760,00	
Verso-CF-2300-H-W*	1980	wodna / 1-230	8880,00	
Verso-CF-2300-V-E	1980	7,5 / 3-400	8760,00	
Verso-CF-2300-V-W*	1980	wodna / 1-230	8880,00	
Verso-CF-2300-UH-E	1980	7,5 / 3-400	9030,00	
Verso-CF-2300-UH-CW lub DX*	1980	wodna/DX / 1-230	9375,00	
Verso-CF-2300-UV-E	1980	7,5 / 3-400	9030,00	
Verso-CF-2300-UV-CW lub DX*	1980	wodna/DX / 1-230	9375,00	
Verso-CF-2500-F-E	2542	7,5 / 3-400	10965,00	
Verso-CF-2500-F-W/SVK*	2542	wodna / 1-230	10740,00	
Verso-CF-3500-H-E	3074	12 / 3-400	11170,00	
Verso-CF-3500-H-W*	3074	wodna / 3-400	11315,00	
Verso-CF-3500-V-E	3074	12 / 3-400	11170,00	
Verso-CF-3500-V-W*	3074	wodna / 3-400	11315,00	
Verso-CF-3500-UH-E	3074	12 / 3-400	11315,00	
Verso-CF-3500-UH-HCW*	3074	wodna / 3-400	11455,00	
Verso-CF-3500-UH-DX	3074	DX / 3-400	12085,00	
Verso-CF-3500-UV-E	3074	12 / 3-400	11315,00	
Verso-CF-3500-UV-HCW*	3074	wodna / 3-400	11455,00	
Verso-CF-3500-UV-DX	3074	DX / 3-400	12085,00	
Verso-CF-5000-H-E	4605	15 / 3-400	17505,00	
Verso-CF-5000-H-W	4605	wodna / 3-400	18020,00	
Verso-CF-5000-H-HCW	4605	wodna / 3-400	18360,00	
Verso-CF-5000-H-HCDX	4605	DX / 3-400	18080,00	
Verso-CF-5000-V-E	5025	15 / 3-400	18320,00	
Verso-CF-5000-V-W	5025	wodna / 3-400	18830,00	

Typ	Wydatek zgodnie z ErP 2018 / spręż [m³/h]	Moc nagrzewnicy lub typ/zasilanie [kW/V]	Cena [EUR/szt.] (nie uwzględnia panelu sterowania)
Verso-CF-5000-V-HCW	5025	wodna / 3-400	19170,00
Verso-CF-5000-V-DX	5025	DX / 3-400	18895,00
Verso-CF-5000-V-HCW-E**	5025	wodna/15 / 3-400	20575,00
Verso-CF-5000-V-HCDX-E**	5025	DX/15 / 3-400	20295,00

UWAGI: *Wymagane jest stosowanie przepustnic kanałowych AGUJ-M lub SRU-M z silownikami (str. 17).
**Wersja z wbudowaną dodatkową nagrzewnicą elektryczną.



komfovent®

VERSO S Nawiewne centrale wentylacyjne

Wykonanie podwieszane • płaska konstrukcja umożliwia montaż w przestrzeni stropu podwieszanego • **zintegrowana automatyka C5** • wentylatory z silnikami **EC** • **E** - wersja ze zintegrowaną nagrzewnicą elektryczną, **W** - wersja ze zintegrowaną nagrzewnicą wodną • urządzenia wyposażone w filtr powietrza o klasie ePM1 60% (F7)

Typ	Wydatek / spręż [m³/h]	Moc nagrzewnicy lub typ/zasilanie [kW/V (°C)]	Cena [EUR/szt.] (nie uwzględnia panelu sterowania)
Verso-S-1300-F-E/9	1347	9 / 3-400	2460,00
Verso-S-1300-F-E/15	1347	15 / 3-400	2555,00
Verso-S-1300-F-W*	1347	wodna / 1-230	2460,00
Verso-S-2100-F-E/15	1935	15 / 3-400	3055,00
Verso-S-2100-F-E/22,5	1935	22,5 / 3-400	3200,00
Verso-S-2100-F-W*	1935	wodna / 1-230	3055,00
Verso-S-3000-F-W*	3915	wodna / 3-400	4595,00

UWAGI: *Wymagane jest stosowanie przepustnic kanałowych AGUJ-M lub SRU-M z silownikami (str. 13).

Akcesoria	Cena [EUR/szt.]
Panel C5.1 (opcja) Graficzny, kolorowy wyświetlacz LCD, dostęp do wszystkich opcji, zintegrowany czujnik wilgotności i temperatury (wskazania wartości na wygaszaczu ekranu). Panel sterowania współpracuje z automatyką C5.	295,00



komfovent®

Wielostopniowy system przepustnic zabezpieczający przed oblodzeniem

W przypadku zamówienia tej funkcji wymiennik ciepła jest wyposażony w czterosegmentową przepustnicę. Jeśli istnieje ryzyko zamarznięcia, segmenty przepustnicy zamykają/otwierają się na przemian, zapobiegając w ten sposób zamarzaniu wymiennika ciepła.

Typ	Cena [EUR/szt.]
VERSO CF (z wyłączeniem central wentylacyjnych płaskich, podwieszanych)	915,00



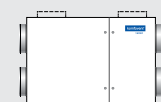
Zobacz programy doboru Komfovent Domekt oraz Komfovent Verso

www.ventia.pl/programy-doboru-komfovent

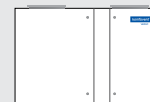
Centrale wentylacyjne KOMFOVENT RHP

150 - 1500 m³/h

Układ króćców:



U - uniwersalny (poziomy lub pionowy)



V - pionowy



komfovent®

RHP Centrala z wymiennikiem obrotowym i zintegrowaną rewersyjną pompą ciepła

Odzysk ciepła do 86% • **zintegrowana automatyka C5** • wentylatory z silnikami **EC** • zintegrowana wtórna nagrzewnica elektryczna - **L/AZ, ML/AZ** wymiennik obrotowy sorpcyjny-entalpiczny (z dodatkową powłoką zeolitową - większy odzysk wilgoci) • urządzenia wyposażone w filtry powietrza o klasie: nawiew ePM1 60% (F7), wywiew ePM10 50% (M5)

Typ	Wydatek / spręż [m³/h/Pa]	Moc nagrzewnicy / zasilanie [kW/V]	Cena [EUR/szt.] (nie uwzględnia panelu sterowania)
RHP 450V 3,6/3,0 <small>NOWOŚĆ</small>	450 / 100	1 / 1-230	8240,00
RHP 700V 4,5/4,0 <small>NOWOŚĆ</small>	751 / 100	1,5 / 1-230	12305,00
RHP 1200 UH(V) 11,2/9,4	1300 / 100	3 / 3-400	14575,00
RHP 1600 UH(V) 11,2/9,4	1700 / 100	3 / 3-400	14715,00

Akcesoria do central wentylacyjnych KOMFOVENT

komfovent®

Zewnętrzny monitoring stanu zabrudzenia filtrów (FM)

Typ	Cena [EUR/szt.]
VERSO R, VERSO CF	190,00
VERSO S	95,00



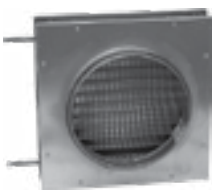
Wzmacniacz sygnału Wi-Fi Wzmacniacz TL-AC750 (RE200)

Wzmacniacz sygnału w prosty sposób umożliwia bezprzewodowe połączenie centrali wentylacyjnej z chmurą producenta (automatyka C6/C6M/C8) oraz z siecią lokalną (automatyka C5) • jest alternatywą w przypadku gdy nie ma możliwości zastosowania standardowego przewodu Ethernet do połączenia z siecią • wzmacniacz nie posiada w zestawie przewodu Ethernet.

Typ	Cena [PLN/szt.]
Wzmacniacz TL-AC750 (RE200)	159,00

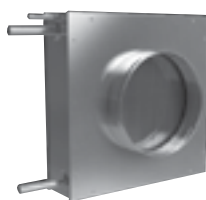
Tabela doboru nagrzewnic wodnych

Centrale Domekt	Typ nagrzewnicy DH	Typ nagrzewnicy - chłodnicy DHCW
Domekt-R-150-F	DH-150	-
Domekt-R-200-V	DH-125	-
Domekt-R-250-F	DH-160	DHCW-160
Domekt-R-300-V	DH-160	-
Domekt-R-300-F	DH-160	-
Domekt-R-400-V	DH-160	DHCW-160
Domekt-R-400-H	DH-160	DHCW-160
Domekt-R-400-F	DH-200	DHCW-200
Domekt-R-450-V	DH-160	DHCW-160
Domekt-R-500-H	DH-250	DHCW-250
Domekt-R-500-V	DH-250	DHCW-250
Domekt-R-600-V	DH-200	DHCW-200
Domekt-R-600-H	DH-200	DHCW-200
Domekt-R-700-H	DH-250	DHCW-250
Domekt-R-700-V	DH-250	DHCW-250
Domekt-R-700-F	DH-250	DHCW-250
Domekt-R-900-V	DH-250	DHCW-250
Domekt-CF-150-F	DH-160	DHCW-160
Domekt-CF-200-V	DH-160	DHCW-160
Domekt-CF-250-F	DH-160	DHCW-160
Domekt-CF-300-V	DH-160	DHCW-160
Domekt-CF-400-V	DH-160	DHCW-160
Domekt-CF-500-F	DH-200	DHCW-200
Domekt-CF-700-V	DH-200	DHCW-200
Domekt-CF-700-H	DH-250	DHCW-250
Domekt-CF-700-F	DH-250	DHCW-250
Centrale Verso	Typ nagrzewnicy DH, SVK	Typ nagrzewnicy - chłodnicy DHCW
Verso-R-1300-F	DH-315	DHCW-315
Verso-R-2000-F	DH-355	DHCW-355
Verso-R-3000-F	SVK-800×500-2R	-
Verso-CF-1000-F	DH-315	DHCW-315
Verso-CF-1300-F	DH-315	DHCW-315
Verso-CF-1500-F	DH-315	DHCW-315
Verso-CF-2000-F	SVK-700×400-2R	-
Verso-CF-2500-F	SVK-700×400-2R	-


komfovent®
DH
Nagrzewnice kanałowe wodne

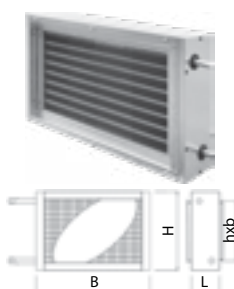
Nagrzewnica wodna kanałowa • przyłącza okrągłe dostosowane do standardowych średnic kanałów i króćców central • wymagana dodatkowa przepustnica powietrza z siłownikiem i sprężyną powrotną (str. 13)

Typ	D [mm]	Przyłącze [cal]	Cena [EUR/szt.]
Centrale Domekt			
DH-125	125	1/2	240,00
DH-160	160	1/2	245,00
DH-200	200	1/2	260,00
DH-250	250	1/2	300,00
Centrale Verso Standard			
DH-315	315	1/2	365,00
DH-315M	315	1/2	440,00
DH-355	355	1/2	450,00


komfovent®
DHCW
Nagrzewnico-chłodnice wodne, kanałowe

Nagrzewnico-chłodnice wodne, kanałowe • przyłącza okrągłe dostosowane do standardowych średnic kanałów i króćców central • wymagana dodatkowa przepustnica powietrza z siłownikiem i sprężyną powrotną (str. 13)

Typ	D [mm]	Przyłącze [cal]	Cena [EUR/szt.]
Centrale Domekt			
DHCW-160	160	1/2"	410,00
DHCW-200	200	1/2"	440,00
DHCW-250	250	1/2"	505,00
Centrale Verso Standard			
DHCW-315	315	1/2"	595,00
DHCW-315M*	315	1/2	685,00
DHCW-355	355	1/2"	635,00


komfovent®
SVK
Prostokątna nagrzewnica wodna

Nagrzewnica wodna, kanałowa • przyłącza prostokątne dostosowane do standardowych wymiarów kanałów i króćców central • wymagana dodatkowa przepustnica powietrza z siłownikiem i sprężyną powrotną (str. 14)

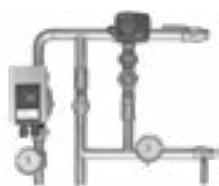
Typ	b x h	Wymiary			Króciec [cal]	Cena [EUR/szt.]
		B	H	L		
SVK-700×400-2	700×400	817	500	100	½"	485,00
SVK-800×500-2	800×500	923	560	100	¾"	520,00

Tabela doboru układów PPU dla central Komfovent Domekt

Typ centrali	Typ PPU	Typ centrali	Typ PPU
Domekt-R-150-F	PPU-HW-3R-15-0,4-W2	Domekt-R-600-V	PPU-HW-3R-15-0,63-W2
Domekt-R-200-V	PPU-HW-3R-15-0,4-W2	Domekt-R-600-H	PPU-HW-3R-15-0,63-W2
Domekt-R-250-F	PPU-HW-3R-15-0,4-W2	Domekt-R-700-F	PPU-HW-3R-15-0,63-W2
Domekt-R-300-V	PPU-HW-3R-15-0,4-W2	Domekt-CF-150-F	PPU-HW-3R-15-0,4-W2
Domekt-R-300-F	PPU-HW-3R-15-0,4-W2	Domekt-CF-200-V	PPU-HW-3R-15-0,4-W2
Domekt-R-400-V	PPU-HW-3R-15-0,4-W2	Domekt-CF-250-F	PPU-HW-3R-15-0,4-W2
Domekt-R-400-H	PPU-HW-3R-15-0,4-W2	Domekt-CF-300-V	PPU-HW-3R-15-0,4-W2
Domekt-R-400-F	PPU-HW-3R-15-0,63-W2	Domekt-CF-400-V	PPU-HW-3R-15-0,4-W2
Domekt-R-450-V	PPU-HW-3R-15-0,4-W2	Domekt-CF-500-F	PPU-HW-3R-15-0,4-W2
Domekt-R-500-H	PPU-HW-3R-15-0,63-W2	Domekt-CF-700-V	PPU-HW-3R-15-0,4-W2
Domekt-R-500-V	PPU-HW-3R-15-0,63-W2	Domekt-CF-700-H	PPU-HW-3R-15-0,63-W2
Domekt-CF-700-F	PPU-HW-3R-15-0,63-W2	Domekt-R-700-H	PPU-HW-3R-15-0,63-W2
Domekt-S-800-F	PPU-HW-3R-15-2,5-W2	Domekt-R-900-V	PPU-HW-3R-15-0,63-W2
Domekt-R-700-V	PPU-HW-3R-15-0,63-W2	Domekt-S-1000-F	PPU-HW-3R-15-1,6-W2

Tabela doboru układów PPU dla central Komfovent Verso Standard

Typ centrali	Typ PPU	Typ centrali	Typ PPU
Verso-R-1000-H/V/U	PPU-HW-3R-15-0,63-W2	Verso-CF-1000-H/V/U	PPU-HW-3R-15-0,63-W2
Verso-R-1300-H/V/U	PPU-HW-3R-15-1-W2	Verso-CF-1000-F	PPU-HW-3R-15-1-W2
Verso-R-1300-F	PPU-HW-3R-15-1-W2	Verso-CF-1300-H/V/U	PPU-HW-3R-15-1-W2
Verso-R-1500-H/V/U	PPU-HW-3R-15-1,6-W2	Verso-CF-1300-F	PPU-HW-3R-15-1-W2
Verso-R-1700-H/V/U	PPU-HW-3R-15-1,6-W2	Verso-CF-1500-F	PPU-HW-3R-15-1-W2
Verso-R-2000-F	PPU-HW-3R-15-1-W2	Verso-CF-1700-H/V/U	PPU-HW-3R-15-1,6-W2
Verso-R-2000-H/V/U	PPU-HW-3R-15-2,5-W2	Verso-CF-2000-F	PPU-HW-3R-15-1,6-W2
Verso-R-2500-H	PPU-HW-3R-15-2,5-W2	Verso-CF-2300-H/V/U	PPU-HW-3R-15-1,6-W2
Verso-R-3000-H/V/U	PPU-HW-3R-15-2,5-W2	Verso-CF-2500-F	PPU-HW-3R-15-1-W2
Verso-R-3000-F	PPU-HW-3R-20-4-W2	Verso-CF-3500-H/V/U	PPU-HW-3R-15-2,5-W2
Verso-R-4000-H/V/U	PPU-HW-3R-25-6,3-W2	Verso-S-1300-F	PPU-HW-3R-15-2,5-W2
Verso-R-5000-H	PPU-HW-3R-20-4,0-W2	Verso-S-2100-F	PPU-HW-3R-15-2,5-W2
Verso-R-7000-H/V	PPU-HW-3R-20-4,0-W2	Verso-S-3000-F	PPU-HW-3R-25-6,3-W2



komfovent®

PPU/PPU CW

Układ regulacji obiegu wody grzewczej/chłodniczej

Układ regulacji obiegu wody grzewczej/chłodniczej • stosowany w centralach wyposażonych w nagrzewnice wodne lub chłodnice wodne • kompletny układ zapewniający zasilenie oraz sterowanie nagrzewnicy/chłodnicy • możliwość pobrania programu doboru układów regulacyjnych ze strony internetowej: www.ventia.pl lub www.komfovent.com • **HW** - układ grzewczy, **CW** - układ chłodniczy

Typ układu PPU	Cena [EUR/szt.]	Typ układu PPU	Cena [EUR/szt.]
Centrale Domekt			
PPU-HW-3R-15-0,4-W2	920,00	PPU-HW-3R-15-1,6-W2	920,00
PPU-HW-3R-15-0,63-W2	920,00	PPU-HW-3R-15-2,5-W2	920,00
PPU-HW-3R-15-1-W2	920,00	-	-
Centrale Verso Standard			
PPU-HW-3R-15-0,63-W1	920,00	PPU-HW-3R-20-4-W2	960,00
PPU-HW-3R-15-1-W2	920,00	PPU-HW-3R-20-4-W3	1205,00
PPU-HW-3R-15-1,6-W2	920,00	PPU-HW-3R-20-4-W4	1535,00
PPU-HW-3R-15-2,5-W2	920,00	PPU-HW-3R-25-6,3-W2	1085,00
Pozostałe układy			
PPU-HW-3R-25-6,3-W3	1305,00	PPU-HW-3R-40-25-W3	1820,00
PPU-HW-3R-25-6,3-W4	1640,00	PPU-HW-3R-40-25-W5	1920,00
PPU-HW-3R-25-10-W3	1560,00	PPU-HW-3R-40-25-W7	2615,00
PPU-HW-3R-25-10-W5	1650,00	PPU-HW-3R-40-25-W8	3690,00
PPU-HW-3R-32-16-W3	1665,00	PPU-HW-3R-50-40-W7	2930,00
PPU-HW-3R-32-16-W5	1820,00	PPU-HW-3R-50-40-W8	3905,00
PPU-HW-3R-32-16-W6	2240,00	PPU-HW-3R-50-40-W9	4070,00

Typ układu PPU	Cena [EUR/szt.]	Typ układu PPU	Cena [EUR/szt.]
PPU-CW-3R-15-0,4-W2	960,00	PPU-CW-3R-25-10-W5	1760,00
PPU-CW-3R-15-0,63-W2	960,00	PPU-CW-3R-32-16-W3	1775,00
PPU-CW-3R-15-1-W2	960,00	PPU-CW-3R-32-16-W5	1880,00
PPU-CW-3R-15-1,6-W2	960,00	PPU-CW-3R-32-16-W6	2360,00
PPU-CW-3R-15-2,5-W2	960,00	PPU-CW-3R-40-25-W3	1920,00
PPU-CW-3R-20-4-W2	1010,00	PPU-CW-3R-40-25-W5	2010,00
PPU-CW-3R-20-4-W3	1230,00	PPU-CW-3R-40-25-W7	2690,00
PPU-CW-3R-20-4-W4	1625,00	PPU-CW-3R-40-25-W8	3690,00
PPU-CW-3R-25-6,3-W2	1130,00	PPU-CW-3R-50-40-W7	2985,00
PPU-CW-3R-25-6,3-W3	1355,00	PPU-CW-3R-50-40-W8	4050,00
PPU-CW-3R-25-6,3-W4	1700,00	PPU-CW-3R-50-40-W9	4310,00
PPU-CW-3R-25-10-W3	1665,00	-	-



komfovent®

FC

Zestaw do pomiaru przepływu czynnika

Kontrola przepływu czynnika jest przewidziana dla zabezpieczenia wymienników wodnych • czujnik przepływu monitoruje, czy czynnik przepływa prawidłowo przez układ hydrauliczny. Jeżeli nie, generuje odpowiednie ostrzeżenie w postaci alarmu • zestaw do pomiaru przepływu czynnika, składa się z: czynnika przepływu, trójnika montażowego, złącza rurowego

Typ	Śr. przyłączeniowa	Cena [EUR/szt.]	Typ	Śr. przyłączeniowa	Cena [EUR/szt.]
FC-15	DN15	120,00	FC-40	DN40	130,00
FC-20	DN20	120,00	FC-50	DN50	130,00
FC-25	DN25	120,00	FC-65	DN65	145,00
FC-32	DN32	120,00	-	-	-

Uwaga: Zestaw do pomiaru przepływu czynnika, jest kompatybilny wyłącznie z urządzeniami z automatyką C5, zakupionymi nie wcześniej niż w lipcu 2020.

Tabela doboru zaworów i siłowników dla central Komfovent Domekt

Typ centrali	Zawór	Śrubunek	Siłownik	Typ nagrzewnicy
Domekt-R-150-F	VXP45.10-0.4	ALG133	SSB61	DH-160
Domekt-R-200-V	VXP45.10-0.4	ALG133	SSB61	DH-125
Domekt-R-250-F	VXP45.10-0.4	ALG133	SSB61	DH-160
Domekt-R-300-V	VXP45.10-0.4	ALG133	SSB61	DH-160
Domekt-R-400-V	VXP45.10-0.4	ALG133	SSB61	DH-160
Domekt-R-400-H	VXP45.10-0.4	ALG133	SSB61	DH-160
Domekt-R-400-F	VXP45.10-0.63	ALG133	SSB61	DH-200
Domekt-R-450-V	VXP45.10-0.4	ALG133	SSB61	DH-160
Domekt-R-500-H	VXP45.10-0.63	ALG133	SSB61	DH-250
Domekt-R-500-V	VXP45.10-0.63	ALG133	SSB61	DH-250
Domekt-R-600-V	VXP45.10-0.63	ALG133	SSB61	DH-200
Domekt-R-600-H	VXP45.10-0.63	ALG133	SSB61	DH-200
Domekt-R-700-V	VXP45.10-0.63	ALG133	SSB61	DH-250
Domekt-R-700-H	VXP45.10-0.63	ALG133	SSB61	DH-250
Domekt-R-700-F	VXP45.10-0.63	ALG133	SSB61	DH-250
Domekt-R-900-V	VXP45.10-0.63	ALG133	SSB61	DH-250
Domekt-CF-250-F	VXP45.10-0.4	ALG133	SSB61	DH-160
Domekt-CF-400-V	VXP45.10-0.4	ALG133	SSB61	DH-160
Domekt-CF-500-F	VXP45.10-0.4	ALG133	SSB61	DH-200
Domekt-CF-700-V	VXP45.10-0.4	ALG133	SSB61	DH-200
Domekt-CF-700-H	VXP45.10-0.63	ALG133	SSB61	DH-250
Domekt-CF-700-F	VXP45.10-0.63	ALG133	SSB61	DH-250
Domekt-S-800-F	VXP45.15-2.5	ALG143	SSB61	wodna zintegrowana
Domekt-S-1000-F	VXP45.15-2.5	ALG143	SSB61	wodna zintegrowana

Tabela doboru zaworów i siłowników dla central Komfovent Verso Standard

Typ centrali	Zawór	Śrubunek	Siłownik	Moc nagrzewnicy [kW] lub typ
Verso-R-1000-H/V/U	VXP45.10-0.63	ALG133	SSB61	21,5
Verso-R-1300-H/V/U	VXP45.10-1	ALG133	SSB61	29,5
Verso-R-1300-F	VXP45.10-1	ALG133	SSB61	DH-315
Verso-R-1500-H/V/U	VXP45.10-1.6	ALG133	SSB61	33,8
Verso-R-1700-H/V/U	VXP45.10-1.6	ALG133	SSB61	18,6
Verso-R-2000-F	VXP45.10-1	ALG133	SSB61	DH-355
Verso-R-2000-H/V/U	VXP45.15-2.5	ALG143	SSB61	24,8
Verso-R-2500-H/V	VXP45.15-2.5	ALG143	SSB61	22,1
Verso-R-3000-H/V/U	VXP45.15-2.5	ALG143	SSB61	33,9
Verso-R-3000-F	VXP45.20-4	ALG153	SSB61	SVK-800x500-2R
Verso-R-4000-H/V/U	VXP45.25-6.3	ALG203	SSB61	59
Verso-R-5000-H	VXP45.20-4	ALG153	SSB61	37,3
Verso-R-7000-H/V	VXP45.20-4	ALG153	SSB61	56
Verso-CF-1000-H/V/U	VXP45.10-0.63	ALG133	SSB61	13,5
Verso-CF-1000-F	VXP45.10-1	ALG133	SSB61	DH-315
Verso-CF-1300-H/V/U	VXP45.10-1	ALG133	SSB61	16,7
Verso-CF-1300-F	VXP45.10-1	ALG133	SSB61	DH-315
Verso-CF-1500-F	VXP45.10-1	ALG133	SSB61	DH-315
Verso-CF-1700-H/V/U	VXP45.10-1.6	ALG133	SSB61	20,7
Verso-CF-2000-F	VXP45.10-1.6	ALG133	SSB61	SVK-700x400-2
Verso-CF-2300-H/V/U	VXP45.10-1.6	ALG133	SSB61	25,3
Verso-CF-2500-F	VXP45.10-1	ALG133	SSB61	SVK-700x400-2R
Verso-CF-3500-H/V/U	VXP45.15-2.5	ALG143	SSB61	30,2
Verso-S-1300-F	VXP45.25-6.3	ALG203	SSB61	10,1
Verso-S-2100-F	VXP45.25-10	ALG253	SSC61	17
Verso-S-3000-F	VXP45.25-10	ALG253	SSC61	50,2
Verso-S-4000-F	VXP45.32-16	ALG323	SSC61	97,4


SIEMENS
VXP45
Zawór trójdrogowy

Zawór trójdrogowy gwintowany • materiał wykonania - brąz • parametry pracy: PN16, 2...110°C, skok 5,5 mm

Typ	Średnica	k_v [m ³ /h]	Cena [EUR/szt.]
VXP45.20-4	DN20	4,0	75,00
VXP45.25-6.3	DN25	6,3	121,00
VXP45.25-10	DN25	10	147,00
VXP45.32-16	DN32	16	200,00


SIEMENS
VXP47
Zawór mieszający

Zawór przelotowy lub mieszający gwintowany • materiał wykonania - brąz • parametry pracy: PN16, 1...100°C, skok 2,5 mm

Typ	Średnica	k_v [m ³ /h]	Cena [EUR/szt.]
VXP47.10-0.63	DN10	0,63	40,00
VXP47.10-1	DN10	1,0	40,00
VXP47.10-1.6	DN10	1,6	40,00
VXP47.15-2.5	DN15	2,5	48,00
VXP47.20-4	DN20	4,0	56,00


SIEMENS
SSB
Siłownik elektromechaniczny

Siłownik elektromechaniczny do zaworów VXP45.10-0.25 - VXP45.25-6.3 • skok 5,5 mm • siła 200 N • czas pełnego skoku 75 s • SSB61 posiada kabel zasilający 1,5m • SSB61/00 wersja bez kabla

Typ	Sterowanie	Zasilanie	Cena [EUR/szt.]
SSB61	0...10 V	24 V AC/DC	144,00


SIEMENS
SSC
Siłownik elektromechaniczny

Siłownik elektromechaniczny do zaworów VXP45.25-10 - VXP45.40-25 • skok 5,5 mm • siła 300 N • czas pełnego skoku 30 s

Typ	Sterowanie	Zasilanie	Cena [EUR/szt.]
SSC61	0...10 V	24 V AC/DC	313,00


SIEMENS
SSP
Siłownik elektryczny

Siłownik elektryczny do zaworów mieszających VXP47.. • skok 2,5...5,5 mm • czas pracy 34 s • siła 160 N • SSP61/00 wersja bez kabla 1,5 m

Typ	Sterowanie	Zasilanie	Cena [EUR/szt.]
SSP61	0...10 V	24 V AC/DC	144,00


SIEMENS
ALG
Śrubunki do zaworów Siemens

Od strony zaworu gwint walcowy wg ISO 228-1 • od strony instalacji gwint stożkowy R zewnętrzny lub walcowy Rp wewnętrzny wg ISO 7-1 • każdy zestaw ALG..2 składa się z 2 nakrętek łączących, 2 półśrubunków i 2 uszczelnień płaskich • każdy zestaw ALG..3 składa się z 3 nakrętek łączących, 3 półśrubunków i 3 uszczelnień płaskich

Typ	Średnica	Cena [EUR/szt.]
ALG133	½"	15,65
ALG143	¾"	25,45
ALG153	1"	10,85
ALG203	1¼"	14,15
ALG253	1½"	16,50
ALG323	2"	22,15


komfovent®
DCF/DCW
Chłodnice kanałowe do central

Chłodnice kanałowe do central Komfovent • wyposażone w obudowę wykonaną z blachy stalowej, izolowaną wełną mineralną grubości 45 mm • wymiennik zintegrowany z odkraplaczem i tacą ociekową • króćce przyłączeniowe wyposażone w ramkę kanałową P20 • automatyka central Komfovent w standardzie posiada funkcję sterowania chłodnicami kanałowymi. Moc chłodnic obliczona dla parametrów powietrza:

Twejściowe=30°C wilgotność φ=45%,
 Twyjściowe= 18°C wilgotność φ=50%

Rodzaj chłodnicy	Czynnik chłodniczy	Przyłącza [cał/mm]	Przepływ powietrza [m ³ /h]	Moc [kW]	B1xH1	Cena [EUR/szt.]
Centrale Domekt						
DCF-0,4-3	R410A	½" / 22	400	2,7	300×400	1250,00
DCW-0,4-3	Woda 7/12	½"	400	2,7	300×400	1055,00
DCF-0,5-3	R410A	½" / 22	500	3,4	400×300	1270,00
DCW-0,5-3	Woda 7/12	½"	500	3,4	400×300	1080,00
DCF-0,7-5	R410A	½" / 22	700	4,7	500×400	1280,00
DCW-0,7-5	Woda 7/12	½"	700	4,7	500×400	1100,00
DCF-0,9-6	R410A	½" / 22	900	6,1	500×400	1280,00
DCW-0,9-6	Woda 7/12	¾"	900	6	500×400	1100,00
DCF-1,2-8	R410A	½"/22	1200	8,2	500×400	1280,00
DCW-1,2-8	Woda 7/12	¾"	1200	8,1	500×400	1170,00
Centrale Verso Standard						
DCF-0,7-5	R410A	½" / 22	700	4,7	500×400	1280,00
DCW-0,7-5	Woda 7/12	½"	700	4,7	500×400	1100,00
DCF-0,9-6	R410A	½" / 22	900	6,1	500×400	1280,00
DCW-0,9-6	Woda 7/12	¾"	900	6	500×400	1100,00
DCF-1,2-8	R410A	½"/22	1200	8,2	500×400	1280,00
DCW-1,2-8	Woda 7/12	¾"	1200	8,1	500×400	1170,00
DCF-1,4-10	R410A	½"/22	1400	9,5	500×400	1310,00
DCW-1,4-9	Woda 7/12	¾"	1400	9,4	500×400	1170,00
DCF-1,6-11	R410A	½"/22	1600	10,8	500×400	1370,00
DCW-1,6-11	Woda 7/12	¾"	1600	10,7	500×400	1185,00
DCF-2,0-14	R410A	5/8"/22	2000	13,7	700×400	1445,00
DCW-2,0-13	Woda 7/12	¾"	2000	13,4	700×400	1245,00
DCF-2,5-17	R410A	5/8"/22	2500	17,1	800×400	1570,00
DCW-2,5-17	Woda 7/12	1"	2500	16,9	800×400	1390,00
...

Rodzaj chłodnicy	Czynnik chłodniczy	Przyłącza [cal/mm]	Przepływ powietrza [m³/h]	Moc [kW]	B1xH1	Cena [EUR/szt.]
***	***	***	***	***	***	***
DCF-3,0-20	R410A	5/8"/22	3000	20,4	800×400	1570,00
DCF-3,0-20-2	R410A	2×½"/2×22	3000	2×10,6	800×400	1570,00
DCW-3,0-20	Woda 7/12	1"	3000	20,2	800×400	1500,00
DCF-4,0-27	R410A	5/8"/22	4000	27,2	900×500	1785,00
DCF-4,0-27-2	R410A	2×5/8"/2×22	4000	2×14,0	900×500	1970,00
DCW-4,0-27	Woda 7/12	1"	4000	27	900×500	1820,00
DCF-4,5-31	R410A	¾"/22	4500	30,6	900×600	1785,00
DCF-4,5-31-2	R410A	2×5/8"/2×22	4500	2×16,1	900×600	1970,00
DCW-4,5-30	Woda 7/12	1"	4500	30,3	900×600	1820,00
DCF-7,0-48-2	R410A	2×¾"/2×22	7000	2×24,2	1200×600	2400,00
DCF-7,0-48-3	R410A	3×5/8"/3×22	7000	3×16,1	1200×600	2430,00
DCW-7,0-47	Woda 7/12	1½"	7000	46,5	1200×600	2280,00



Agregat freonowy z modułem Air-Kit

Zestaw do zasilania chłodnic freonowych w centralach wentylacyjnych • sprężarka inverter • moduł komunikacji Air-Kit • sterowanie sygnałem 0-10 V • możliwość komunikacji po protokole ModBus (wybrany model)

Model	Moc chłodnicza [kW]	Moc grzewcza [kW]	Zakres pracy chłodzenie/grzanie [°C]	Cena [PLN/kpl]
AOU-35HRDC1B + AIR-KIT	3,5	3,8	-15 - 50 / -15 - 24	4300,00
AOU-53HRDC1B + AIR-KIT	5,3	5,5	-15 - 50 / -15 - 24	6100,00
AOU-71HRDC1B + AIR-KIT	7,0	7,3	-15 - 50 / -15 - 24	7100,00
AOU-105HRDC3A + AIR-KIT	10,5	11,1	-15 - 50 / -15 - 24	11900,00
AOU-140HRDC3A + AIR-KIT	14,1	16,1	-15 - 50 / -15 - 24	12900,00
AOU-180HRDC3A + AIR-KIT	15,2	18,2	-15 - 50 / -15 - 24	13300,00



Agregaty serii VRF SLIM z modułem Ahu-Kit

Agregat freonowy wyposażony w moduł Ahu-Kit umożliwiający podłączenie jednostki do wymiennika freonowego oraz automatyki w centrali wentylacyjnej • kompaktowy rozmiar i niska waga jednostki zapewniają szybki i dogodny montaż.

Model	Wydajność chłodnicza [kW]	Wydajność grzewcza [kW]	Zasilanie [V/f/Hz]	Cena [PLN/kpl]
AOU-226VRDC3B + AHU-KIT	22,4	24,0	380/3/50	Na zapytanie
AOU-281VRDC3B + AHU-KIT	28,0	30,0	380/3/50	Na zapytanie
AOU-336VRDC3B + AHU-KIT	33,5	35,0	380/3/50	Na zapytanie



Agregaty serii VRF z modułem Ahu-Kit

Agregat freonowy wyposażony w moduł Ahu-Kit umożliwiający podłączenie jednostki do wymiennika freonowego oraz automatyki w centrali wentylacyjnej • w pełni inwerterowa technologia zapewnia wysoko efektywną pracę przy maksymalnie niskim poborze prądu.

Model	Wydajność chłodnicza [kW]	Wydajność grzewcza [kW]	Zasilanie [V/f/Hz]	Cena [PLN/kpl]
AOU-224VRDC3B + AHU-KIT	22,4	25,0	380/3/50	Na zapytanie
AOU-280VRDC3B + AHU-KIT	28,0	31,5	380/3/50	Na zapytanie
AOU-335VRDC3B + AHU-KIT	33,5	37,5	380/3/50	Na zapytanie
AOU-400VRDC3B + AHU-KIT	40,0	45,0	380/3/50	Na zapytanie
AOU-450VRDC3B + AHU-KIT	45,0	50,0	380/3/50	Na zapytanie
AOU-504VRDC3B + AHU-KIT	50,4	56,5	380/3/50	Na zapytanie
AOU-550VRDC3B + AHU-KIT	56,0	63,0	380/3/50	Na zapytanie



AGUJ-M Przepustnice powietrza

Przepustnica powietrza z siłownikiem • zabezpiecza centralę oraz nagrzewnicę wodną przed zamrożeniem oraz czynnikiem zewnętrznymi • automatyka central Komfovent zapewnia sterowanie siłownikami przepustnic

Typ przepustnicy	Typ centrali	Cena [EUR/szt.]			
		CM230	LF/TF230*	CM24	LF/TF24*
AGUJ-M-125	Domekt-R-200-V	130,00	230,00	x	x
AGUJ-M-160	Domekt-R-150-F	130,00	230,00	x	x
	Domekt-R-250-F				
	Domekt-R-300-V				
	Domekt-R-300-F				
	Domekt-R-400-H/V				
Domekt-R-450-V					
AGUJ-M-200	Domekt-R-400-F	130,00	230,00	x	x
AGUJ-M-250	Domekt-R-600-H/V	140,00	240,00	x	x
	Domekt-R-500-H/V				
	Domekt-R-700-H/V/F				
Domekt-R-900-V					
AGUJ-M-160	Domekt-CF-150-F	130,00	230,00	x	x
	Domekt-CF-200-V				
	Domekt-CF-250-F				
	Domekt-CF-300-V				
Domekt-CF-400-V					
AGUJ-M-200	Domekt-CF-500-F	130,00	230,00	x	x
	Domekt-CF-700-V				
AGUJ-M-250	Domekt-CF-700-H/F	140,00	240,00	x	x
AGUJ-M-160	Domekt-S-650-F	x	x	130,00	220,00
AGUJ-M-200	Domekt-S-800-F	x	x	130,00	220,00
AGUJ-M-315	Verso-R-1000-H/V/U	x	x	150,00	250,00
	Verso-R-1300-H/V/U/F				
	Verso-R-1500-H/V/U				
AGUJ-M-355	Verso-R-2000-F	x	x	170,00	275,00
AGUJ-M-315	Verso-CF-1000-H/V/U/F	x	x	150,00	250,00
	Verso-CF-1300-H/V/U/F				
	Verso-CF-1500-F				
	Verso-CF-1700-H/V/U				
AGUJ-M-250	Verso-S-1300-F	x	x	140,00	230,00
AGUJ-M-160	RHP-450-V	x	x	130,00	220,00
AGUJ-M-250	RHP-700-V	x	x	140,00	230,00
	RHP-800-U				
AGUJ-M-250	RHP-1300-U	x	x	140,00	230,00

UWAGI: CM z siłownikiem bez sprężyny powrotnej, LF/TF z siłownikiem ze sprężyną powrotną *Wymagany przy centralach z nagrzewnicą wodną.


komfovent®
SRU-M
Przepustnica powietrza

Przepustnica powietrza z siłownikiem • zabezpieczona centralę oraz nagrzewnicę wodną przed zamrożeniem oraz czynnikiemami zewnętrznymi • automatyka central Komfovent zapewnia sterowanie siłownikami przepustnic

Typ przepustnicy	Typ centrali	Cena [EUR/szt.]	
		LM24A	LF24*
SRU-M-300×400	Verso-R-1700-H/UH	220,00	320,00
SRU-M-400×300	Verso-R-1700-V/UV	215,00	315,00
SRU-M-300×400	Verso-R-2000-H/UH	220,00	320,00
SRU-M-400×300	Verso-R-2000-V/UV	215,00	315,00
SRU-M-700×300	Verso-R-2500-H/V	240,00	340,00
SRU-M-400×500	Verso-R-3000-H/UH	250,00	350,00
SRU-M-500×400	Verso-R-3000-V/UV	250,00	350,00
SRU-M-500×400	Verso-R-3000-F	250,00	360,00
SRU-M-400×500	Verso-R-4000-H/UH	250,00	350,00
SRU-M-500×400	Verso-R-4000-V/UV	250,00	350,00
SRU-M-1000×500	Verso-R-5000-H	300,00	400,00
SRU-M-1100×300	Verso-R-5000-V	280,00	380,00
SRU-M-1200×600	Verso-R-7000-H	390,00	490,00
SRU-M-1200×300	Verso-R-7000-V	290,00	390,00
SRU-M-600×300	Verso-CF-2000-F	335,00	235,00
SRU-M-300×400	Verso-CF-2300-H/UH	220,00	320,00
SRU-M-400×300	Verso-CF-2300-V/UV	215,00	315,00
SRU-M-700×300	Verso-CF-2500-F	240,00	340,00
SRU-M-400×500	Verso-CF-3500-H/UH	250,00	350,00
SRU-M-500×400	Verso-CF-3500-V/UV	250,00	350,00
SRU-M-1100×300	Verso-CF-5000-V	280,00	380,00
SRU-M-1100×400	Verso-CF-5000-H	295,00	395,00
SRU-M-500×200	Domekt S 1000 F/Verso S 1300 F	205,00	305,00
SRU-M-800×200	Verso-S-2100-F	235,00	335,00
SRU-M-800×400	Verso-S-3000-F	275,00	375,00
SRU-M-300×300	RHP-1200-U/RHP-1600-U	205,00	305,00

UWAGI: CM z siłownikiem bez sprężyny powrotnej, LF z siłownikiem ze sprężyną powrotną
 *Wymagany przy centralach z nagrzewnicą wodną


komfovent®
AGS
Tłumiki akustyczne

Tłumiki akustyczne kanałowe • skutecznie obniżają poziom hałasu w instalacji wentylacyjnej • wymiary dostosowane do poszczególnych central

Typ tłumika	Króciec	Typ centrali	Cena [EUR/szt.]
AGS-125-50-600-M	A/D	Domekt-R-200-V	55,00
AGS-125-50-900-M	B/C		75,00
AGS-160-50-600-M	A/D	Domekt-R-150-F	60,00
		Domekt-R-250-F	
		Domekt-R-300-F	
AGS-160-50-900-M	B/C	Domekt-R-300-F	80,00
		Domekt-R-400-H/V	
		Domekt-R-450-V	
AGS-200-50-600-M	A/D	Domekt-R-400-F	70,00
AGS-200-50-900-M	B/C	Domekt-R-600-H/V	85,00
AGS-250-50-600-M	A/D	Domekt-R-500-H/V	85,00
AGS-250-50-900-M	B/C	Domekt-R-700-H/V/F	110,00
AGS-160-50-600-M	A/D	Domekt-R-900-V	60,00
		Domekt-CF-150-F	
		Domekt-CF-200-V	
AGS-160-50-900-M	B/C	Domekt-CF-250-F	80,00
		Domekt-CF-300-V	
		Domekt-CF-400-V	
AGS-200-50-600-M	A/D	Domekt-CF-500-F	70,00
AGS-200-50-900-M	B/C	Domekt-CF-700-V	85,00

Typ tłumika	Króciec	Typ centrali	Cena [EUR/szt.]
AGS-250-50-600-M	A/D	Domekt-CF-700-H/F	85,00
AGS-250-50-900-M	B/C		110,00
AGS-160-50-600-M	A	Domekt-S-650-F	60,00
AGS-160-50-900-M	B		80,00
AGS-200-50-600-M	A	Domekt-S-800-F	70,00
AGS-200-50-900-M	B		85,00
AGS-315-100-900-M	A/D	Verso-R-1000-H/V/U	165,00
AGS-315-100-1200-M	B/C	Verso-R-1300-H/V/U/F	210,00
		Verso-R-1500-H/V/U	
AGS-355-100-900-M	A/D	Verso-R-2000-F	190,00
AGS-355-100-1200-M	B/C		230,00
AGS-315-100-900-M	A/D	Verso-CF-1000-H/V/U/F	190,00
		Verso-CF-1300-H/V/U/F	
		Verso-CF-1500-F	
AGS-315-100-1200-M	B/C	Verso-CF-1700-H/V/U	230,00
AGS-160-50-600-M	A/D	RHP-450-V	60,00
AGS-160-50-900-M	B/C		80,00
AGS-250-50-600-M	A/D	RHP-700-V	85,00
AGS-250-50-900-M	B/C	RHP-800-U	110,00
AGS-315-100-900-M	A/D	RHP-1200-U	165,00
AGS-315-100-1200-M	B/C	RHP-1600-U	210,00

UWAGI: A - czerpnia powietrza, B - powietrze nawiewane, C - powietrze wywiewane, D - wyrzutnia powietrza. AGS - tłumik okrągły, STS - tłumik prostokątny


komfovent®
STS
Tłumiki akustyczne

Tłumiki akustyczne kanałowe • skutecznie obniżają poziom hałasu w instalacji wentylacyjnej • wymiary dostosowane do poszczególnych central

Typ centrali	Króciec	Typ centrali	Cena [EUR/szt.]
STS-IAHJBU-500-200-900-S	A	Domekt S 1000 F	160,00
STS-IAHJBU-500-200-1200-S	B		215,00
STS-IVR3BA-600-300-700-S	A/D	Verso-R-1700-H/V/U	230,00
STS-IVR3BA-600-300-1250-S	B/C		385,00
STS-IVR3BA-600-400-700-S	A/D	Verso-R-2000-H/V/U	280,00
STS-IVR3BA-600-400-1250-S	B/C		475,00
STS-IVR3BA-800-300-700-S	A/D	Verso-R-2500-H/V	300,00
STS-IVR3BA-800-300-1250-S	B/C		515,00
STS-IVR3BA-600-500-700-S	A/D	Verso-R-3000-H/V/U	295,00
STS-IVR3BA-600-500-1250-S	B/C		505,00
STS-IVR3BA-600-400-700-S	A/D	Verso-R-3000-F	280,00
STS-IVR3BA-600-400-1250-S	B/C		475,00
STS-IVR3BA-800-500-700-S	A/D	Verso-R-4000-H/V/U	370,00
STS-IVR3BA-800-500-1250-S	B/C		645,00
STS-IVR3BA-1000-500-700-S	A/D	Verso-R-5000-H	450,00
STS-IVR3BA-1000-500-1250-S	B/C		770,00
STS-IXY5BU-1250-300-700-S	A/D	Verso-R-5000-V	430,00
STS-11XAMR-1250-300-1250-S	B/C		630,00
STS-IVR3BA-1200-600-700-S	A/D	Verso-R-7000-H/V	585,00
STS-IVR3BA-1200-600-1250-S	B/C		1015,00
STS-BQUNBM-700-400-700-S	A/D	Verso-CF-2000-F	325,00
STS-IB6GBC-700-400-1250-S	B/C		565,00
STS-IVR3BA-600-400-700-S	A/D	Verso-CF-2300-H/V/U	280,00
STS-IVR3BA-600-400-1250-S	B/C		475,00
STS-IVR3BA-800-300-700-S	A/D	Verso-CF-2500-F	300,00
STS-IVR3BA-800-300-1250-S	B/C		515,00

Typ centrali	Króciec	Typ centrali	Cena [EUR/szt.]
STS-IVR3BA-800-500-700-S	A/D	Verso-CF-3500-H/V/U	370,00
STS-IVR3BA-800-500-1250-S	B/C		645,00
STS-BJIM8G-1100-400-700-S	A/D	Verso-CF-5000-H	465,00
STS-IJKBO-1100-400-1000-S	B/C		655,00
STS-IXY5BU-1250-300-700-S	A/D	Verso-CF-5000-V	430,00
STS-11XAMR-1250-300-1250-S	B/C		630,00
STS-IAHJBU-500-200-900-S	A	Verso S 1300 F	160,00
STS-IAHJBU-500-200-1200-S	B		215,00
STS-IVR3BA-800-250-700-S	A	Verso-S-2100-F	260,00
STS-IVR3BA-800-250-1250-S	B		465,00
STS-IIM1BY-800-400-700-S	A	Verso-S-3000-F	330,00
STS-8P8BBB-800-400-900-S	B		495,00

UWAGI: A - czerpnia powietrza, B - powietrze nawiewane, C - powietrze wywiewane, D - wyrzutnia powietrza. AGS - tłumik okrągły, STS - tłumik prostokątny



komfovent®

Czerpnia / wyrzutnia

Czerpnia / wyrzutnia zewnętrzna • rozdzielanie strumieni powietrza wywiewanego oraz nawiewanego • dostępna w dwóch kolorach: biały i czarny

Typ	Cena [EUR/szt.]	Typ	Cena [EUR/szt.]
LD-125	65,00	LD-250	85,00
LD-160	70,00	LD-315	120,00
LD-200	75,00	-	-



komfovent®

Elementy zewnętrzne do central

Dodatkowe elementy pozwalające na montaż central KOMFOVENT z poziomym układem króćców na zewnątrz • grubość izolacji min. 40 mm oraz jakość wykonania obudowy central dają możliwość montażu zewnętrznego po zastosowaniu odpowiednio ukształtowanego daszka oraz zewnętrznej czerpni i wyrzutni

Typ centrali	Daszek		Czerpnia zewnętrzna		Wyrzutnia zewnętrzna	
	Wymiary BxL [mm]	Cena [EUR/szt.]	Typ	Cena [EUR/szt.]	Typ	Cena [EUR/szt.]
Verso-R-1000	1210x1555	195,00	GAUBTAS_000_02_000	260,00	GAUBTAS_000_01_000	280,00
Verso-R-1300	1210x1555	195,00	GAUBTAS_000_02_000	260,00	GAUBTAS_000_01_000	280,00
Verso-R-1500	1210x1555	195,00	GAUBTAS_000_02_000	260,00	GAUBTAS_000_01_000	280,00
Verso-R-1700	1165x1700	230,00	G_755_448_00	235,00	G_755_448_10	220,00
Verso-R-2000	1165x1700	230,00	G_755_448_00	235,00	G_755_448_10	220,00
Verso-R-2500	1310x1770	255,00	VERSO-10-34-00.000.2	290,00	VERSO-10-34-00.000	265,00
Verso-R-3000	1345x2400	330,00	G_540_1115_00	305,00	G_540_1115_10	290,00
Verso-R-4000	1345x2400	330,00	G_540_1115_00	305,00	G_540_1115_10	290,00
Verso-R-5000	1660x1590	295,00	VERSO-30-34-00.000.2	320,00	VERSO-30-34-00.000	300,00
Verso-R-7000	1790x2050	405,00	V-40-34-00.000.2	330,00	V-40-34-00.000	315,00
Verso-CF-1000	1193x2020	325,00	GAUBTAS_000_02_000	260,00	GAUBTAS_000_01_000	280,00
Verso-CF-1300	1193x2020	325,00	GAUBTAS_000_02_000	260,00	GAUBTAS_000_01_000	280,00
Verso-CF-1700	1193x2020	325,00	GAUBTAS_000_02_000	260,00	GAUBTAS_000_01_000	280,00
Verso-CF-2300	1193x2210	360,00	G_355_870_00	275,00	G_355_870_10	255,00
Verso-CF-3500	1350x2800	430,00	G_540_1115_00	305,00	G_540_1115_10	290,00
Verso-CF-5000	1703x2487	485,00	VERSO-CF-5000-H	325,00	VERSO-CF-5000-H	305,00

Typ centrali	Daszek		Czerpnia zewnętrzna		Wyrzutnia zewnętrzna	
	Wymiary BxL [mm]	Cena [EUR/szt.]	Typ	Cena [EUR/szt.]	Typ	Cena [EUR/szt.]
RHP-800-UH	1795x1000	210,00	GAUBTAS_000_02_000	260,00	GAUBTAS_000_01_000	280,00
RHP-1200-UH	1795x1000	210,00	GAUBTAS_000_02_000	260,00	GAUBTAS_000_01_000	280,00
RHP-1600-UH	1795x1000	210,00	GAUBTAS_000_02_000	260,00	GAUBTAS_000_01_000	280,00



komfovent®

SSK Rama montażowa

Rama montażowa do central KOMFOVENT • standardowa wysokość 138 mm • malowana w kolorze RAL 7035

Typ ramy	Typ centrali	Wymiary gł. x wys. x dł. [mm]	Cena [EUR/szt.]
BF_00_000_465x650	Domekt-R-400-H	465x138x650	125,00
BF_00_000_590x1070	Domekt-R-500-V	590x138x1070	145,00
BF_00_000_560x905	Domekt-R-600-V	560x138x905	130,00
BF_00_000_520x1160	Domekt-R-600-H	520x138x1160	145,00
BF_00_000_590x930	Domekt-R-700-H	590x138x930	135,00
BF_00_000_590x1070	Domekt-R-700-V Domekt-R-900-V	590x138x1070	145,00
BF_00_000_852x1355	Verso-R-1000-H/V/U	852x138x1355	175,00
BF_00_000_852x1355	Verso-R-1300-H/V/U	852x138x1355	175,00
BF_00_000_852x1355	Verso-R-1500-H/V/U	852x138x1355	175,00
BF_00_000_852x1485	Verso-R-1700-H/V/U	852x138x1485	185,00
BF_00_000_852x1485	Verso-R-2000-H/V/U	852x138x1485	185,00
BF_00_000_953x1606	Verso-R-2500-H	953x138x1606	205,00
BF_00_000_1100x2100	Verso-R-3000-H/V/U	1100x138x2100	240,00
BF_00_000_1100x2100	Verso-R-4000-H/V/U	1100x138x2100	240,00
BF_00_000_852x1810	Verso-CF-1000-H/V/U	852x138x1810	205,00
BF_00_000_852x1810	Verso-CF-1300-H/V/U	852x138x1810	205,00
BF_00_000_852x1810	Verso-CF-1700-H/V/U	852x138x1810	205,00
BF_00_000_852x2000	Verso-CF-2300-H/V/U	852x138x2000	225,00
BF_00_000_1100x2500	Verso-CF-3500-H/V/U	1100x138x2500	275,00

UWAGI: Akcesoria przeznaczone tylko dla central w wersji H/U. Nie wolno montować wersji V na zewnątrz.



komfovent®

Stopy montażowe do ramy

Umożliwiają dokładne wypoziomowanie centrali • zintegrowane wibroizolatory • element zamawiany osobno

	Cena [EUR/szt.]
Stopy montażowe	7,00



Zamów oryginalne filtry on-line na www.esklep.ventia.pl



komfovent®

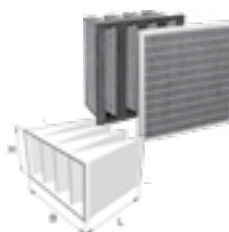
Filtry powietrza do central

Filtry powietrza do central Komfovent • klasyfikowane wg normy ISO 16890 oraz EN779:2013 (wycofana) • filtry powietrza w klasie ePM10 50% (M5) lub klasie ePM1 55% (F7)

UWAGI: *podana ilość dla strony nawiewnej - strona wyciągowa analogicznie, ** filtr nawiewny, *** filtr wyciągowy.

Typ	Wymiary B×H×L [mm]	Ilość*	Cena [EUR/szt.] Klasa ePM1 60% (F7) nawiew	Cena [EUR/szt.] Klasa ePM10 50% (M5) wyciew
Domekt-R-150-F	225x172x46	1	19,00	17,00
Domekt-R-200-V-C4	285x130x46	1	17,00	16,00
Domekt-R-200-V/VSO-C8	285x125x46	1	17,00	16,00
Domekt-R-250-F-C6/C8	278x258x46	1	26,00	23,00
Domekt-R-300-V-C6/C8	290x205x46	1	22,00	21,00
Domekt-R-300-F	200x250x46	1	24,00	18,00
Domekt-R-400-V	450x210x46	1	29,00	26,00
Domekt-R-400-V-C6M	428x231x46	1	29,00	26,00
Domekt-R-400-H	410x200x46	1	29,00	26,00
Domekt-R-400-H-C6M	417x210x46	1	29,00	26,00
Domekt-R-400-F	278x258x46	1	26,00	23,00
Domekt-R-400-F-C6M	346x258x46	1	28,00	26,00
Domekt-R-450-V	470x240x46	1	29,00	26,00
Domekt-R-450-V-C6M	517x278x46	1	42,00	32,00
Domekt-R-500-H/V	540x260x46	1	38,00	32,00
Domekt-R-600-V	515x240x46	1	39,00	31,00
Domekt-R-600-H	475x235x46	1	29,00	26,00
Domekt-R-700-H/V	540x260x46	1	38,00	32,00
Domekt-R-700-F	370x360x46	1	33,00	31,00
Domekt-R-700-F-C6M	368x375x46	1	34,00	31,00
Domekt-R-900-V-C6M	540x260x46	1	38,00	32,00
Domekt-CF-150-F	260x232x46	1	25,00	22,00
Domekt-CF-200-V	365x135x46	1	23,00	20,00
Domekt-CF-250-F	265x250x46	1	25,00	23,00
Domekt-CF-300-V	365x135x46	1	23,00	20,00
Domekt-CF-400-V	350x235x46	1	28,00	25,00
Domekt-CF-400-V-C6M	350x220x46	1	28,00	25,00
Domekt-CF-500-F	484x250x46	1	34,00	28,00
Domekt-CF-700-H/V	390x300x46	1	30,00	27,00
Domekt-CF-700-F	400x300x46	1	30,00	27,00
Domekt-CF-700-F-C6M	368x375x46	1	30,00	27,00
Domekt-S-650-F	371x235x46	1	29,00	26,00
Domekt-S-800-F	371x287x46	1	31,00	27,00
Domekt-S-1000-F	558x287x46	1	42,00	33,00

Typ	Wymiary B×H×L [mm]	Ilość*	Cena [EUR/szt.] Klasa ePM1 60% (F7) nawiew	Cena [EUR/szt.] Klasa ePM10 50% (M5) wyciew
Verso-R-1000-FSA	472x402x96	1	85,00	68,00
Verso-R-1000-H/V/U	800x400x46	1	78,00	70,00
Verso-R-1300-H/V/U	800x400x46	1	78,00	70,00
Verso-R-1300-F	410x420x46	1	41,00	34,00
Verso-R-1500-F	472x402x96	1	85,00	68,00
Verso-R-1500-H/V/U	800x400x46	1	78,00	70,00
Verso-R-1700-H/V/U	800x450x46	1	81,00	72,00
Verso-R-2000-F	560x420x96	1	97,00	87,00
Verso-R-2000-H/V/U	800x450x46	1	81,00	72,00
Veros-R-2500-H	792x392-10x500	1	77,00	68,00
Veros-R-2500-V	840x420x92	1	154,00	124,00
Verso-R-3000-H/V/U	525x510x46 (x2)*	2	66,00 (x2)	53,00 (x2)
Verso-R-3000-F	560x540x96	1	127,00	100,00
Verso-R-4000-H/V/U	525x510x46 (x2)*	2	66,00 (x2)	53,00 (x2)
Verso-R-5000-H	592x592-8x500 (x2)*	2	66,00 (x2)	56,00 (x2)
Verso-R-5000-V	650x630x92 (x2)*	2	131,00 (x2)	108,00 (x2)
Verso-R-7000-H	592x592-8x500 (x2)*	2	66,00 (x2)	56,00 (x2)
Verso-R-7000-V	467x701-8x500 (x3)** 700x547-8x320 (x2)***	3 2	101,00 (x3) -	- 57,00 (x2)
Verso-CF-1000-H/V/U	800x400x46	1	78,00	70,00
Verso-CF-1000-F	550x420x46	1	55,00	41,00
Verso-CF-1300-H/V/U	800x400x46	1	78,00	70,00
Verso-CF-1300-F	550x420x46	1	55,00	41,00
Verso-CF-1500-F	550x420x46	1	55,00	41,00
Verso-CF-1700-H/V/U	800x400x46	1	78,00	70,00
Verso-CF-2000-F	800x375x96	1	105,00	135,00
Verso-CF-2300-H/V/U	800x400x46	1	78,00	70,00
Verso-CF-2500-F	888x420x96	1	155,00	131,00
Verso-CF-3500-H/V/U	525x510x46 (x2)*	2	66,00 (x2)	53,00 (x2)
Verso-CF-5000-V	650x450x92 (x2)*	2	128,00 (x2)	105,00 (x2)
Verso-CF-5000-H	650x530x92(x2)*	2	153,00 (x2)	124,00 (x2)
Verso-S-1300-F	558x287x46	1	42,00	33,00
Verso-S-2100-F	858x287x46	1	61,00	53,00
Verso-S-3000-F	450x480x92 (x2)	2	93,00 (x2)	83,00 (x2)
RHP-450-V	540x185x46	1	33,00	29,00
RHP-700-V	640x260x46	1	49,00	44,00
RHP-800-U	750x400x46	1	77,00	64,00
RHP-1300-U	750x400x46	1	77,00	64,00
RHP-1200-U \ RHP-1600-U	805x400x46	1	78,00	70,00



komfovent®

NOWOŚĆ

Filtry powietrza z węglem aktywnym

Obecna w filtrze warstwa węgla aktywnego pomaga w pozbyciu się uporczywych zapachów, jednocześnie filtr zachowuje właściwości wysokiej filtracji powietrza • klasyfikowane wg normy ISO 16890 oraz EN779:2013 (wycofana) • filtry powietrza w klasie Coarse 70% (G4) lub klasie ePM2.5 50% (F7)

Typ	Wymiary B×H×L [mm]	Ilość	Cena [EUR/szt.] Klasa Coarse 70% (G4) nawiew
Domekt-R-150-F	225x172x46	1	61,00
Domekt-R-200-V-C4	285x130x46	1	63,00
Domekt-R-200-V/VSO-C8	285x125x46	1	62,00
Domekt-R-250-F-C6/C8	278x258x46	1	81,00
Domekt-R-300-V-C6/C8	290x205x46	1	76,00
Domekt-R-300-F	237x230x46	1	74,00
Domekt-R-400-V	450x210x46	1	96,00
Domekt-R-400-V-C6M	428x231x46	1	95,00
Domekt-R-400-H	410x200x46	1	88,00
Domekt-R-400-H-C6M	417x210x46	1	92,00
Domekt-R-400-F	278x258x46	1	81,00
Domekt-R-400-F-C6M	346x258x46	1	87,00
Domekt-R-450-V	470x240x46	1	110,00
Domekt-R-450-V-C6M	517x278x46	1	123,00
Domekt-R-500-V	540x260x46	1	129,00
Domekt-R-900-V	540x260x46	1	129,00
Domekt-R-600-V	515x240x46	1	118,00
Domekt-R-600-H	475x235x46	1	110,00
Domekt-R-700-H/V	540x260x46	1	129,00
Domekt-R-700-F	370x360x46	1	116,00
Domekt-R-700-F-C6M	368x375x46	1	117,00

komfovent®

Syfon do tacy ociekowej Nagrzewnica el. do syfonu

	Cena [EUR/szt.]
Syfon do tacy ociekowej	75,00
Nagrzewnica el. do syfonu	144,00

Czujniki zewnętrzne. Sterowanie pracą central wentylacyjnych z automatyką: C5, C6, C6M

VAV

System zmiennej ilości powietrza

Funkcja VAV, czyli sterowanie zmiennym strumieniem powietrza, pozwala na optymalizację zużycia energii przez centrale wentylacyjną. W trybie tym, urządzenie będzie nawiewało i usuwało ilość powietrza, dostosowywaną do aktualnego zapotrzebowania intensywności wentylacji w poszczególnych pomieszczeniach. Jeżeli zapotrzebowanie wentylacji często ulega zmianie, zastosowanie funkcji VAV, znacznie mniejsza koszty eksploatacji urządzenia.

Funkcja VAV dostępna w automatyce **C5, C6, C6M** i może działać w dwóch wersjach: **Sterowanie VAV dwoma strumieniami (niezbędne dwa czujniki P2500)**

Pełny tryb sterowania - regulacja wydajności w tym trybie pracy odbywa się oddzielnie dla strumienia powietrza nawiewanego i wywiewanego. W kanałach powietrznych zamontowane są dwa oddzielne czujniki ciśnienia. Jeden monitorujący zmiany w systemie nawiewnym, drugi w systemie wyciągowym. Taki sposób sterowania jest wykorzystywany w systemach wentylacyjnych, w których zmiany zachodzą niezależnie od siebie w poszczególnych zespołach wentylacji.

Sterowanie VAV jednym strumieniem (niezbędny jest jeden czujnik ciśnienia P2500)

Uproszczony tryb sterowania - jeden strumień powietrza tzw. Master, jest monitorowany przez czujnik ciśnienia zamontowany na kanale powietrza nawiewanego lub wywiewanego, drugi strumień powietrza tzw. Slave, jest korygowany na podstawie pierwszego strumienia powietrza. Taka kontrola jest znajduje zastosowanie, gdy system wentylacji ma być korygowany na podstawie jednego strumienia powietrza (na przykład zmiany objętości powietrza nawiewanego), podczas gdy drugi strumień powietrza jest niezmienny. Funkcja systemu VAV jest dostępna dla jednostek z silnikami elektrycznie komutowanymi (EC), oraz wentylatorów PM wyposażonych w przemiennik częstotliwości (falownik).



komfovent®

VAV - współpracuje z automatyką C5, C6, C6M Czujnik ciśnienia

Typ czujnika	Charakterystyka	Cena [EUR/szt.]
P2500	0 - 100/200/500/1000/1500/2000/2500 Pa 24V AC/DC, 0,5-1,0VA, 0...10V DC, IP54	191,00

komfovent®

OVR - współpracuje z automatyką C5, C6, C6M, C8 Nadrzędne sterowanie poziomem intensywności wentylacji

OVR (ang. Override - Tryb nadrzędny) jest funkcją przeznaczoną do sterowania jednostką wentylacyjną przy pomocy urządzeń zewnętrznych. Funkcja OVR może być aktywowana z poziomu panelu sterowania. Po aktywacji dotychczasowy tryb pracy jednostki wentylacyjnej zostaje pominięty, natomiast jednostka rozpoczyna pracę zgodnie z nowo ustawionymi parametrami. Funkcja ta charakteryzuje się najwyższym priorytetem. Działa w każdym trybie, nawet gdy urządzenie jest wyłączone.



Typ czujnika	Charakterystyka	Cena [EUR/szt.]
DTV-500 czujnik ciśnienia	Zakres 50 - 500 Pa, jeden podłączeniowy (NO+NC) 250V AC, 1A, klasa ochrony IP54	22,00

komfovent®

AQ - współpracuje z automatyką C5, C6, C6M, C8 Kontrola jakości powietrza

Intensywność wentylacji w trybie **AQ** (Air Quality - Kontrola jakości powietrza), następuje zgodnie z zewnętrznym sygnałem czujnika. Funkcja AQ jest konfigurowana z poziomu automatyki, należy wybrać charakterystykę zastosowanego czujnika (np. **CO₂, RH, LZO, Temp.**), dzięki czemu intensywność wentylacji jest odpowiednio korygowana. Użytkownik może aktywować tę funkcję w dowolnym momencie w zależności od potrzeb, a także może obserwować zadane wartości jakości powietrza na panelu sterowania. Wystarczy podłączyć odpowiednie czujniki jakości powietrza zgodnie z DTR.



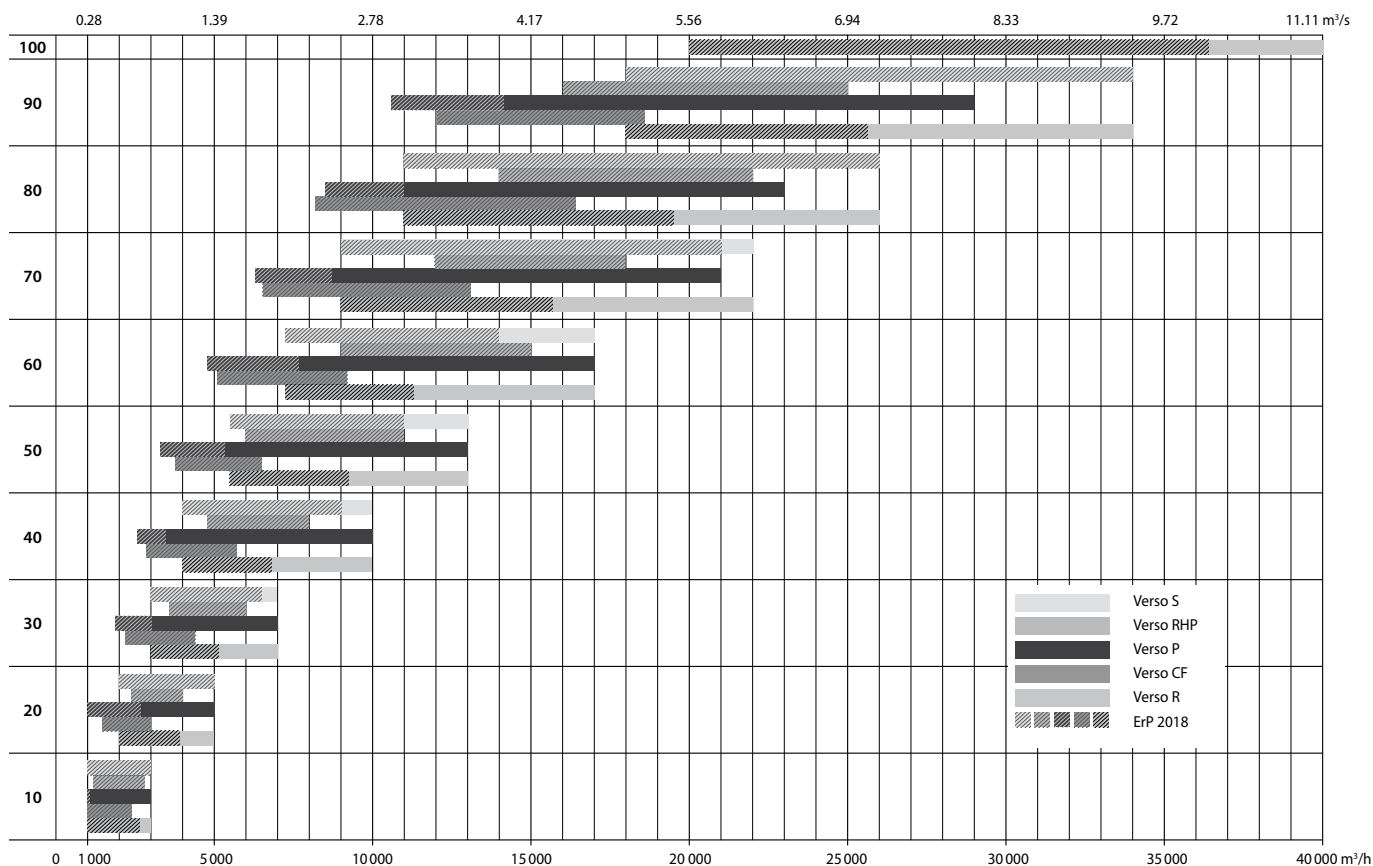
Typ czujnika	Charakterystyka	Cena [EUR/szt.]
SCR (Pomieszczeniowy czujnik CO ₂ , wilgotności i temperatury)	CO ₂ : 0...2000ppm • RH: 0%...100% • Temp.: 0...50°C • 2 wyjścia analogowe 0...10V • Interfejs RS-485 Modbus • 24V AC/DC • IP30	310,00
SCD (Kanałowy czujnik CO ₂ , wilgotności i temperatury)	CO ₂ : 0...2000ppm • RH: 0%...100% • Temp.: 0...50°C • 2 wyjścia analogowe 0...10V • Interfejs RS-485 Modbus • 24V AC/DC • IP65	295,00
SQR (Pomieszczeniowy czujnik LZO, wilgotności i temperatury)	LZO: 0...2000 ppm • RH: 0%...100% • Temp.: 0...50°C • 2 wyjścia analogowe 0...10V • Interfejs RS-485 Modbus • 24V AC/DC • IP30	185,00
SQD (Kanałowy czujnik LZO, wilgotności i temperatury)	LZO: 0%...100% • RH: 0%...100% • Temp.: 0...50°C • 2 wyjścia analogowe 0...10V • Interfejs RS-485 Modbus • 24V AC/DC • IP65	225,00

Komfovent VERSO Pro Centrale wentylacyjne

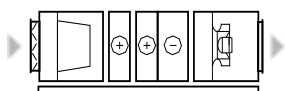
komfovent®



Centrale wentylacyjne **KOMFOVENT VERSO Pro** to urządzenia dobierane na parametry określone przez projektanta lub użytkownika • centrale typu VERSO Pro mogą posiadać funkcje: filtrowanie powietrza, odzysk ciepła, grzanie oraz chłodzenie • obudowa wykonana jest z blachy ocynkowanej, malowanej proszkowo na kolor biały RAL7035 • izolowana wełną mineralną grubości 45 mm • konstrukcja obudowy samonośna (bez profili, bez mostków ciepła) • centrale VERSO Pro podzielone są na moduły ułatwiające transport oraz montaż • możliwość instalacji na zewnątrz budynków dzięki opcjonalnym elementom zewnętrznym (daszek, czerpnia/wyrzutnia) • **wszystkie urządzenia mogą być wyposażone standardowo w zintegrowaną i pełni okablowaną automatykę zasilająco-sterującą typu C5** • **centrale KOMFOVENT VERSO Pro posiadają certyfikat EUROVENT**

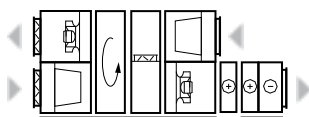


Wydajność central wentylacyjnych **KOMFOVENT VERSO Pro** wynosi od **1000 m³/h** do **34 000 m³/h** • ciśnienie dyspozycyjne do **900 Pa** • urządzenia są dostępne w **9 wielkościach** • konfiguracja urządzeń dobierana jest wg indywidualnych wymagań systemu wentylacji • wszystkie urządzenia mogą być wyposażone: w nagrzewnice wodne lub elektryczne, chłodnice powietrza wodne lub freonowe, system recykulacji powietrza, odzysk ciepła na wymienniku krzyżowym lub obrotowym • standardowo wszystkie centrale VERSO Pro są wyposażone w wentylatory typu **Plug-in z płynną regulacją wydajności** przemiennikiem częstotliwości (falownik) lub silniki typu **EC** (elektronicznie komutowane).



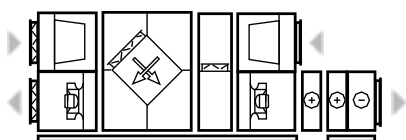
VERSO-S

Centrale typu VERSO-S to urządzenia do nawiewu lub wyciągu powietrza • konstrukcja z dwóch symetrycznych bloków zawierających filtry i wentylator oraz bloków zawierających nagrzewnicę i chłodnicę • **wyposażona standardowo w automatykę sterującą typu C5**



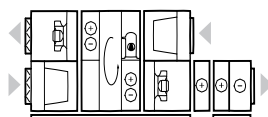
VERSO-R

Centrale typu VERSO-R to urządzenia nawiewno-wyciągowe wyposażone w regeneracyjny odzysk ciepła na wymienniku obrotowym • **efektywność odzysku ciepła do 85%** • konstrukcja z trzech podstawowych bloków: dwa symetryczne zewnętrzne bloki zawierają filtry oraz wentylator, w środkowej części znajduje się wymiennik ciepła • dla ułatwienia montażu i eksploatacji bloki z nagrzewnicą oraz chłodnicą posiadają własne obudowy i są montowane poza centralą • **wyposażona standardowo w automatykę sterującą typu C5**



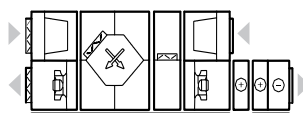
VERSO-P

Centrale typu VERSO-P to urządzenia nawiewno-wyciągowe wyposażone w rekuperacyjny odzysk ciepła na wymienniku krzyżowym • **efektywność odzysku ciepła do 65%** • konstrukcja z trzech podstawowych bloków: dwa symetryczne zewnętrzne bloki zawierają filtry oraz wentylator, w środkowej części znajduje się wymiennik ciepła • dla ułatwienia montażu i eksploatacji bloki z nagrzewnicą oraz chłodnicą posiadają własne obudowy i są montowane poza centralą • **wyposażona standardowo w automatykę sterującą typu C5**



VERSO-RHP

Centrale typu Verso-RHP to urządzenia nawiewno-wyciągowe wyposażone w regeneracyjny odzysk ciepła na wymienniku obrotowym wraz z zintegrowaną pompą ciepła • **efektywność odzysku ciepła do 85%** • konstrukcja z trzech podstawowych bloków: dwa symetryczne zewnętrzne bloki zawierają filtry oraz wentylator, w środkowej części znajduje się wymiennik ciepła wraz ze zintegrowaną pompą ciepła • dla ułatwienia montażu i eksploatacji bloki z nagrzewnicą oraz chłodnicą posiadają własne obudowy i są montowane poza centralą • **wyposażona standardowo w automatykę sterującą typu C5**



VERSO-CF

Centrale typu VERSO-PCF to urządzenia nawiewno-wyciągowe wyposażone w rekuperacyjny odzysk ciepła na wymienniku przeciuprądowym • **efektywność odzysku ciepła do 82%** • konstrukcja z trzech podstawowych bloków: dwa symetryczne zewnętrzne bloki zawierają filtry oraz wentylator, w środkowej części znajduje się wymiennik ciepła • dla ułatwienia montażu i eksploatacji bloki z nagrzewnicą oraz chłodnicą posiadają własne obudowy i są montowane poza centralą • **wyposażona standardowo w automatykę sterującą typu C5**

Program doboru central KOMFOVENT VERSO Pro

Dobór techniczny urządzeń VERSO Pro jest możliwy poprzez program doboru w **polskiej wersji językowej** • program można pobrać ze strony: www.komfovent.com lub ze strony www.ventia.pl • program umożliwia dobór urządzeń VERSO Pro na wymagane parametry oraz generuje plik PDF z dobraną centralą i obliczeniami technicznymi urządzenia • potwierdzenie parametrów danego urządzenia oraz pełną ofertę techniczno-handlową można uzyskać kontaktując się z **dystrybutorem urządzeń KOMFOVENT na terenie Polski - firmą VENTIA Sp. z o.o.: www.ventia.pl**



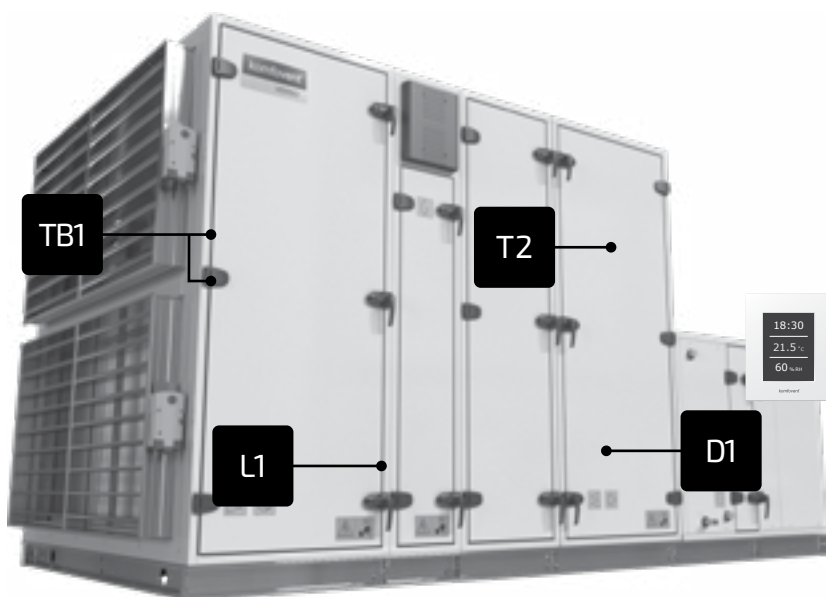
Program można pobrać ze strony firmy
VENTIA

www.ventia.pl/programy-doboru-komfovent



Komfovent VERSO Pro 2 Centrale wentylacyjne

komfovent®



Centrale wentylacyjne Komfovent VERSO Pro 2 wyznaczają nowe standardy jakości na rynku central wentylacyjnych w Polsce. Zupełnie nowa obudowa charakteryzująca się najwyższymi parametrami:

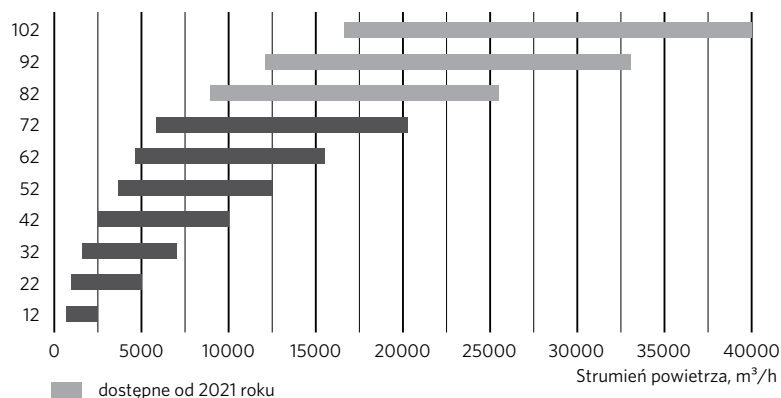
- **Mostki termiczne w klasie TB1** - specjalne profile z PVC gwarantujące, że urządzenie jest pozbawione mostków cieplnych;
- **Szczelność obudowy w klasie L1** - specjalna konstrukcja podwójnych uszczelek zapewnia najlepszą klasę szczelności centrali;
- **Izolacja termiczna w klasie T2** - obudowa wypełniona wytrzymałą wełną mineralną o grubości 70 mm gwarantuje doskonałe parametry izolacji;
- **Wytrzymałość mechaniczna w klasie D1** - obudowa maksymalnie odporna na odkształcenia.

VERSO PRO 2 to również najnowszej generacji wentylatory EC lub PM renomowanych dostawców: EBM Papst oraz Ziehl-Abegg. Silniki EC klasy IE5 Super Premium oraz PM klasy IE5 Ultra Premium charakteryzują się sprawnościami do 94% oraz wysoko wydajnymi falownikami o sprawności do 97%. W silnikach EC zastosowano wirniki najnowszej generacji Ziehl-Abegg Bluefin.

UWAGA! Komfovent VERSO Pro 2 po wdrożeniu wszystkich rozwiązań pozwoli na dobór **1,6 miliona wariantów projektowych!**

Centrale **VERSO PRO 2** są dostępne w wykonaniu **wewnętrznym i zewnętrznym**. Wyposażone są w **zaawansowaną, zintegrowaną automatykę sterowania C5**. Standardowym wyposażeniem jest webserwer, dzięki czemu możliwe jest podłączenie centrali do sieci wewnętrznej i internetu (poprzez router). Pozwala to sterować pracą rekuperatora ze smartfona, tabletu oraz komputera. Dodatkowo pozwala to realizować usługę **Zdalnego Wsparcia Serwisowego - bezpłatnego zarówno na, jak i po gwarancji**.

Wielkość i wydajność central wentylacyjnych VERSO Pro2



Przepływ powietrza:
1000 - 40 000 m³/h



Bogaty wybór urządzeń z obrotowym i płytowym wymiennikiem ciepła

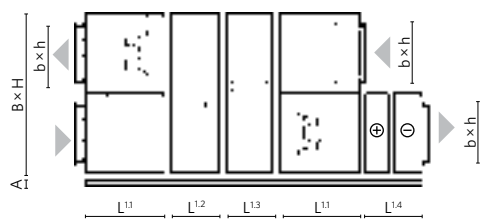


Modułowa, bezszkieletowa konstrukcja



Zintegrowana automatyka C5

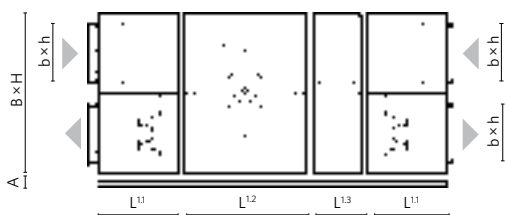
Verso R Pro2



Wymiary	B	H	L ^{1.1}	L ^{1.2}	L ^{1.3}	L ^{1.4}	b	h	A
12	1054	1054	618	380	435	865	700	200	125
22	1204	1204	751	380	435	865	900	300	125
32	1354	1354	751	380	435	865	1000	400	125
42	1554	1574	751	380	435	865	1200	500	125
52	1754	1769	885	380	435	865	1400	600	125
62	1954	1974	885	380	570	865	1600	700	125
72	2154	2154	885	380	705	865	1800	800	125

Uwaga: jeżeli dane na wykresie nie pokrywają się z otrzymanymi w programie doborowym, należy przyjąć dane z programu.

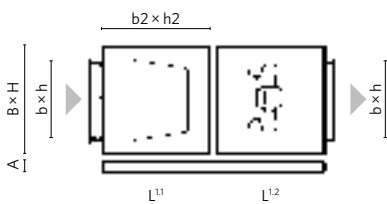
Verso CF Pro2



Wymiary	B	H	L ^{1.1}	L ^{1.2}	L ^{1.3}	b	h	A
12	1054	1204	618	1428	435	700	200	125
22	1204	1354	751	1548	435	900	300	125
32	1354	1574	751	1648	435	1000	400	125
42	1554	1769	751	1934	435	1200	500	125
52	1754	1974	885	2102	435	1400	600	125
62	1954	2154	885	2102	570	1600	700	125
72	2154	2154	885	2102	705	1800	800	125

Uwaga: jeżeli dane na wykresie nie pokrywają się z otrzymanymi w programie doborowym, należy przyjąć dane z programu.

Verso S Pro2

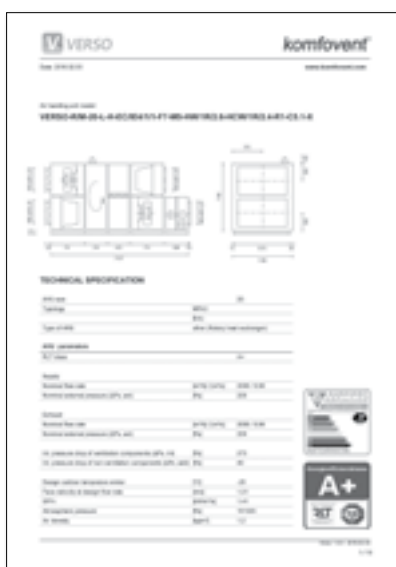


Wymiary	B	H	L ^{1.1}	L ^{1.2}	b	h	A
12	1054	540	650	700	700	200	125
22	1204	635	650	750	900	300	125
32	1354	710	650	810	1000	400	125
42	1554	790	650	845	1200	500	125
52	1754	940	650	945	1400	600	125
62	1954	1040	650	1040	1600	700	125
72	2154	1125	650	1170	1800	800	125

Uwaga: jeżeli dane na wykresie nie pokrywają się z otrzymanymi w programie doborowym, należy przyjąć dane z programu.

Program doboru central KOMFOVENT VERSO Pro 2

Dobór techniczny urządzeń VERSO Pro 2 jest możliwy poprzez program doboru w **polskiej wersji językowej** • program można pobrać ze strony: www.komfovent.com lub ze strony www.ventia.pl • program umożliwi dobór urządzeń VERSO Pro 2 na wymagane parametry oraz generuje plik PDF z dobraną centralą i obliczeniami technicznymi urządzenia • potwierdzenie parametrów danego urządzenia oraz pełną ofertę techniczno-handlową można uzyskać kontaktując się z **dystybutorem urządzeń KOMFOVENT na terenie Polski - firmą VENTIA Sp. z o.o.: www.ventia.pl**



Program można pobrać ze strony firmy
VENTIA

www.ventia.pl/programy-doboru-komfovent

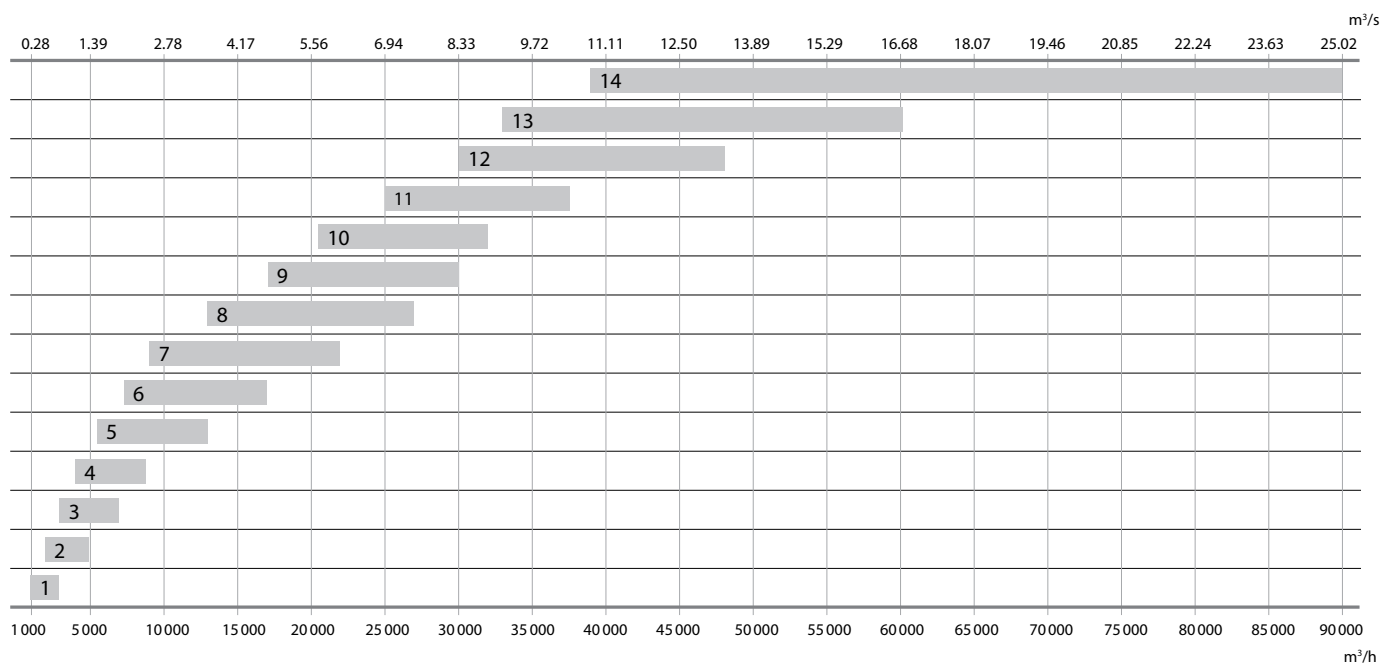


Komfovent KLASIK Centrale wentylacyjne

komfovent®



Centrale wentylacyjne **KOMFOVENT KLASIK** to urządzenia przeznaczone do zastosowania w projektach o szczególnych wymaganiach • mogą być wyposażone w system odzysku ciepła lub funkcjonować w konfiguracji central nawiewnych lub wyciągowych • w zależności od wymagań użytkownika mogą być oferowane jako **monoblok** lub w konfiguracji **wielomodułowej** • szkielet urządzeń KLASIK jest zbudowany z systemu profili aluminiowych • panele obudowy wykonane są z **blachy ocynkowanej** lub **blachy kwasoodpornej**, izolację stanowi wełna mineralna grubości 45 mm • na zamówienie obudowa może być pomalowana proszkowo • standardowo centrale są wyposażone w **specjalne uszczelki** gwarantujące wysoką szczelność urządzenia oraz izolację akustyczną • wszystkie drzwi inspekcyjne urządzenia są wyposażone w klamki z możliwością blokady • możliwość instalacji central KLASIK na zewnątrz budynków • opcjonalnie centrale mogą być wyposażone w: regulowane stopy, okna inspekcyjne, podświetlenie sekcji, itp. • wszystkie urządzenia mogą być wyposażone w **automatykę wg. specyficznych wymagań projektowych** • obudowa central KOMFOVENT KLASIK **odpowiada Klasie A** pod względem szczelności oraz **Klasie T3** pod względem przenikania ciepła wg normy EN1886



Centrale KOMFOVENT KLASIK dostępne są w **11 wielkościach** • wydajności central wynoszą od **1 000 m³/h** do **90 000 m³/h** • na indywidualne zamówienie dostępne są jednostki o większych wydajnościach • centrale KLASIK mogą być wyposażone w: nagrzewnice wodne lub elektryczne, chłodnice wodne lub bezpośredniego odparowania, **filtry powietrza od klasy G3 do klasy F9**, wymiennik ciepła: obrotowy, krzyżowy lub glikolowy, wentylatory typu Plug-in lub z napędem pasowym, **nawilżanie parowe lub nawilżanie mgłą wodną**, tłumiki akustyczne

Komfovent KLASIK Centrale wentylacyjne

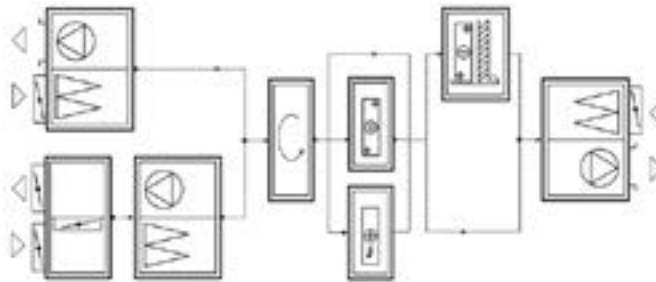
komfovent®

KLASIK R

Centrale z obrotowym wymiennikiem ciepła • odzysk ciepła do 85%



Układ w monobloku



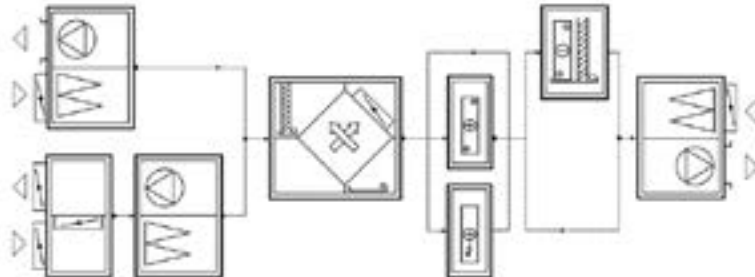
Możliwa konfiguracja w wielobloku

KLASIK P

Centrale z krzyżowym wymiennikiem ciepła • odzysk ciepła do 60%



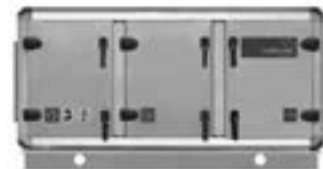
Układ w monobloku



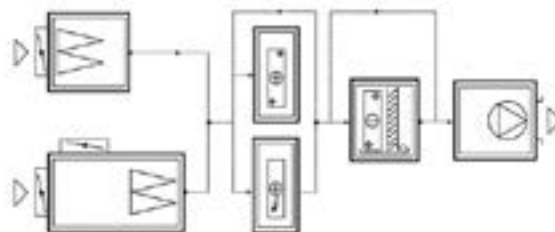
Możliwa konfiguracja w wielobloku

KLASIK S

Centrale nawiewne lub wyciągowe • bez odzysku ciepła



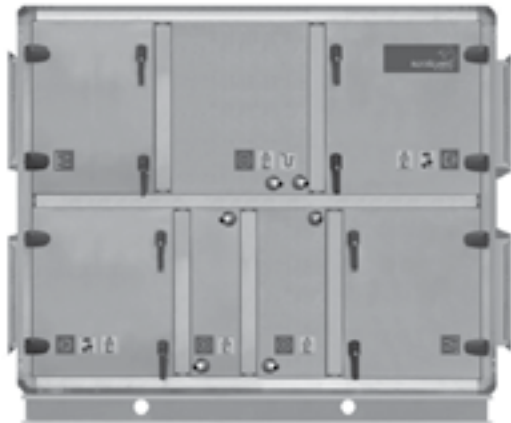
Układ w monobloku



Możliwa konfiguracja w wielobloku

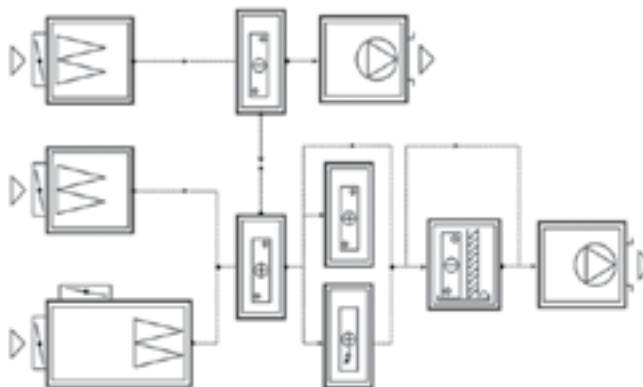
Komfovent KLASIK Centrale wentylacyjne

komfovent®



KLASIK RA

Centrale z glikolowym wymiennikiem ciepła • odzysk ciepła do 55% • pełna separacja sekcji nawiewu od sekcji wyciągu, gwarantuje brak mieszania strumieni powietrza • możliwość montażu oddzielnie bloku nawiewu od bloku wyciągu, co jest ważne gdy nawiew jest oddalony od wyciągu lub w przypadku ograniczonego miejsca dla central o dużych gabarytach



Możliwa konfiguracja w wielobloku



KLASIK S Hg, RA Hg, P Hg

Centrale do wentylacji **pomieszczeń higienicznych oraz pomieszczeń czystych** • gładkie powierzchnie wewnętrzne, bez porowatych elementów lub ostrych krawędzi, zapewniają ochronę przed gromadzeniem się zanieczyszczeń oraz bakterii chorobotwórczych • wszystkie powierzchnie są dodatkowo uszczelniane spoiwami pyłoszczelnymi • wszystkie powierzchnie obudowy mogą być wykonane ze stali nierdzewnej, która umożliwia mycie centrali za pomocą środków dezynfekujących



Posiadają atest PZH na pomieszczenia o podwyższonych wymaganiach higienicznych m.in. sale operacyjne, laboratoria etc.