

Link do produktu: <https://www.interex-katowice.com/dimplex-dl-50-wa2-rekuperator-decentralny-p-3440.html>

Dimplex DL 50 WA2 - rekuperator decentralny

Cena brutto	5 541 zł
Cena netto	4 505 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	48 godzin
Numer katalogowy	372710
Kod producenta	DL 50 WA2
Kod EAN	4015627372719
Instrukcje obsługi i montażu	Instrukcja obsługi i montażu
Karta katalogowa	Karta Katalogowa

Opis produktu

Interex Katowice - dobór, sprzedaż, montaż i uruchomienie Dimplex

Pomagamy dobrać urządzenie, osprzęt, zasilanie, automatykę i dokumentację. Przy produktach pomp ciepła oraz wentylacji sprawdzamy kompatybilność elementów przed zakupem.

Dimplex DL 50 WA2 - rekuperator decentralny

Rekuperator decentralny Dimplex DL 50 WA2 do wentylacji pojedynczego pomieszczenia przez ścianę zewnętrzną. Dobór według wydajności, grubości ściany, miejsca montażu i wymaganej automatyki. Parametry: DL 50.

Zastosowanie i dobór

Rekuperator decentralny Dimplex DL 50 WA2 do wentylacji pojedynczego pomieszczenia przez ścianę zewnętrzną. Dobór według wydajności, grubości ściany, miejsca montażu i wymaganej automatyki. Parametry: DL 50.

Dane katalogowe

Producent	Dimplex / Glen Dimplex
Symbol	DL 50 WA2
Numer artykułu	372710
Dział	Wentylacja decentralna DL Dimplex
Kategoria źródłowa	Rekuperacja decentralna
Cena	4 505.00 zł netto
Źródło ceny	cennik Dimplex SW 2025 PL od 2025-08-01

Dokumentacja i instrukcje

- [Dimplex - instrukcje wentylacji i rekuperacji](#)
- [Strona producenta / baza produktów Dimplex](#)

Wsparcie techniczne Interex

Przed wysyłką albo montażem możemy sprawdzić dobór, wymagane zabezpieczenia, zakres osprzętu i warunki uruchomienia. Przy produktach wymagających kwalifikacji montaż wykonuje osoba z odpowiednimi uprawnieniami.

Wentylacja decentralna: VLR, LWE, DL, ComfoAir, VRL-W, LA 100 i VRL-C

Przy wentylacji decentralnej nie wystarczy porównać samej ceny urządzenia. Trzeba sprawdzić przepływ powietrza, odzysk ciepła, grubość ściany, komplet przejść ściennych, sterowanie, filtry, akustykę oraz dostęp serwisowy.

Pokój lub mieszkanieNajczęściej porównujemy VLR 70, LWE 40, Dimplex DL 40/DL 50 oraz ComfoAir 70. Liczy się średnica/otwór, grubość ściany i sterowanie.

Remont bez kanałówVLR, LWE, DL i VRL-W pracują lokalnie przez ścianę zewnętrzną. Dobre rozwiązanie tam, gdzie nie ma miejsca na centralę i kanały.

Sale i obiektyVRL-C 300/870 to urządzenia obiektowe do sal, biur i lokali. Dobór wymaga projektu przepływów, automatyki i warunków montażu.

Ceny są cenami brutto pobranymi z aktualnej bazy sklepu. Parametry są zestawieniem porównawczym serii; przed zakupem potwierdzamy konkretny wariant, zakres dostawy i komplet akcesoriów.

Szybkie porównanie serii

Seria	Zastosowanie	Przepływ powietrza	Sterowanie / odzysk / filtracja	Wymiary i montaż	Cena w sklepie
VLR 70 L Trend EU	pokój, mieszkanie, modernizacja przez ścianę zewnętrzną	20/30/40/49/70 m³/h	odzysk ciepła do 89%; praca ze sterownikami VLR 70-2/4/8 CU; zasilanie 24 V	ok. 360 x 285 x 780 mm; masa ok. 5,2 kg	od 1 845,00 zł
LWE 40	mieszkania i małe lokale; system z obudową ścienną i sterowaniem ZLWE	20-70 m³/h; w trybie naprzemiennym 10-35 m³/h	odzysk ciepła do 93%; zasilanie 24 V; wymagany dobór tunelu i automatyki	ok. 258 x 258 x 550 mm; otwór min. Ø200 lub 185 x 185 mm; ściana 300-550 mm; masa ok. 4,25 kg	od 5 891,70 zł
Dimplex DL 40	pojedyncze pomieszczenie; modernizacja i praca przez ścianę zewnętrzną	do 40 m³/h	system DL 40 dobierany jako jednostka i zestawy montażowe B/N; sprawdzić wariant kompletu	wymiary zależne od wariantu zestawu; dla jednostki kompaktowej ok. 155 x 155 x 260 mm	od 1 814,25 zł
Dimplex DL 50	pojedyncze pomieszczenie; nawiew/wywiew z odzyskiem ciepła	15/30/45/55 m³/h	odzysk ciepła do 87%; zasilanie 230 V; warianty z panelem i przejściem ściennym	ok. 340 x 340 x 320 mm dla jednostki; min. grubość ściany ok. 320 mm; masa ok. 4 kg	jednostki od 5 541,15 zł
Zehnder ComfoAir 70	jedno pomieszczenie albo dwa sąsiednie pomieszczenia przez dodatkowe przyłącze	do 60 m³/h	entalpiczny wymiennik krzyżowo-przeciwprądowy; odzysk ciepła do 89%; filtry G4, opcja F7	ok. 660 x 440 x 145 mm; przejście ścienne DN 250; bez odprowadzenia kondensatu	6 762,64 zł
VRL-W 100 P	nowy rekuperator decentralny do pomieszczeń ze ścianą zewnętrzną	14-100 m³/h	odzysk ciepła do 94%; bardzo cicha praca; wielostopniowa filtracja; praca bez kanałów	masa modułu ok. 4,52 kg; elementy ścienne dobierane osobno	moduły od 1 180,00 zł
LA 100	lokalny wywiew, np. łazienka/kuchnia; nie jest pełną rekuperacją nawiewno-wywiewną	ok. 20-100 m³/h	moduły wywiewne natynkowe i podtynkowe; dobierać z automatyką i elementami ściennymi	wymiary zależne od wariantu LA 100 A/U/UB	od 2 337,00 zł
VRL-C 300	sale, biura, lokale usługowe, obiekty edukacyjne i konferencyjne	do 300 m³/h	odzysk ciepła, automatyka, czujniki CO2/ruchu i BMS jako opcje systemowe	ok. 407 x 585 x 1202 mm; wariant G/D oraz Trend/Premium wg projektu	od 43 997,10 zł
VRL-C 870	duże sale i obiekty o wysokim zapotrzebowaniu na wymianę powietrza	300-870 m³/h	odzysk ciepła, tryby automatyczne, możliwa integracja BMS; wariant kratka G albo kanał D	ok. 507 x 902 x 1688 mm; masa ok. 140 kg	od 70 835,70 zł

Modele i zestawy dostępne w sklepie

Grupa	Model / karta produktu	Charakter produktu	Cena brutto
Stiebel VLR 70 - pokoje i mieszkania	VLR 70 L Trend EU - STIEBEL ELTRON	pojedyncza jednostka VLR 70	1 845,00 zł

Grupa	Model / karta produktu	Charakter produktu	Cena brutto
Stiebel VLR 70 - pokoje i mieszkania	VLR 70-2 comfort set - STIEBEL ELTRON	zestaw VLR 70-2 comfort	4 366,00 zł
Stiebel VLR 70 - pokoje i mieszkania	1 x Rekuperator VLR 70 Trend + 1 sterownik VLR 70-2 CU - Stiebel Eltron	zestaw VLR 70: 1 rekuperator + sterownik	2 890,00 zł
Stiebel VLR 70 - pokoje i mieszkania	2 x Rekuperator VLR 70 Trend + 1 sterownik VLR 70-2 CU - Stiebel Eltron	zestaw VLR 70: 2 rekuperatory + sterownik	4 366,00 zł
Stiebel VLR 70 - pokoje i mieszkania	3 x Rekuperator VLR 70 Trend + 1 sterownik VLR 70-4 CU - Stiebel Eltron	zestaw VLR 70: 3 rekuperatory + sterownik	6 642,00 zł
Stiebel VLR 70 - pokoje i mieszkania	4 x Rekuperator VLR 70 Trend + 1 sterownik VLR 70-4 CU - Stiebel Eltron	zestaw VLR 70: 4 rekuperatory + sterownik	8 487,00 zł
Stiebel VLR 70 - pokoje i mieszkania	5 x Rekuperator VLR 70 Trend + 1 sterownik VLR 70-8 CU - Stiebel Eltron	zestaw VLR 70: 5 rekuperatorów + sterownik	10 393,00 zł
Stiebel VLR 70 - pokoje i mieszkania	6 x Rekuperator VLR 70 Trend + 1 sterownik VLR 70-8 CU - Stiebel Eltron	zestaw VLR 70: 6 rekuperatorów + sterownik	12 238,00 zł
Stiebel VLR 70 - pokoje i mieszkania	7 x Rekuperator VLR 70 Trend + 1 sterownik VLR 70-8 CU - Stiebel Eltron	zestaw VLR 70: 7 rekuperatorów + sterownik	14 083,00 zł
Stiebel VLR 70 - pokoje i mieszkania	8 x Rekuperator VLR 70 Trend + 1 sterownik VLR 70-8 CU - Stiebel Eltron	zestaw VLR 70: 8 rekuperatorów + sterownik	15 928,00 zł
Stiebel LWE 40 - mieszkania / małe lokale	LWE 40 - Stiebel Eltron	pojedyncza jednostka LWE 40	5 891,70 zł
Stiebel LWE 40 - mieszkania / małe lokale	LWE 40-2 comfort Set - Stiebel Eltron	zestaw LWE 40-2 comfort	14 944,50 zł
Stiebel LWE 40 - mieszkania / małe lokale	LWE 40-4 comfort Set - Stiebel Eltron	zestaw LWE 40-4 comfort	27 625,80 zł
Dimplex DL 40 - wentylacja decentralna	Dimplex DL 40 AU - rekuperator decentralny	jednostka / element systemu DL 40	1 814,25 zł
Dimplex DL 40 - wentylacja decentralna	Dimplex DL 40 BSet - rekuperator decentralny	zestaw DL 40 BSet	8 610,00 zł
Dimplex DL 40 - wentylacja decentralna	Dimplex DL 40 BSet E - rekuperator decentralny	zestaw DL 40 BSet E	7 052,82 zł
Dimplex DL 40 - wentylacja decentralna	Dimplex DL 40 NSet - rekuperator decentralny	zestaw DL 40 NSet	8 717,01 zł
Dimplex DL 40 - wentylacja decentralna	Dimplex DL 40 NSet E - rekuperator decentralny	zestaw DL 40 NSet E	7 161,06 zł
Dimplex DL 50 - wentylacja decentralna	Dimplex DL 50 OP - rekuperator decentralny	element systemu DL 50 QP	1 281,66 zł
Dimplex DL 50 - wentylacja decentralna	Dimplex DL 50 Q2P - rekuperator decentralny	element systemu DL 50 Q2P	1 408,35 zł
Dimplex DL 50 - wentylacja decentralna	Dimplex DL 50 R - rekuperator decentralny	element systemu DL 50 R	2 726,91 zł
Dimplex DL 50 - wentylacja decentralna	Dimplex DL 50 RP - rekuperator decentralny	element systemu DL 50 RP	1 924,95 zł
Dimplex DL 50 - wentylacja decentralna	Dimplex DL 50 WA2 - rekuperator decentralny	jednostka DL 50 WA2	5 541,15 zł
Dimplex DL 50 - wentylacja decentralna	Dimplex DL 50 WE2 - rekuperator decentralny	jednostka DL 50 WE2	5 670,30 zł
Zehnder ComfoAir 70	Rekuperator decentralny ComfoAir 70 - Zehnder	pojedyncza jednostka ComfoAir 70	6 762,64 zł
Stiebel VRL-W 100 i LA 100	VRL-W 100 P - STIEBEL ELTRON	moduł systemu VRL-W 100	2 706,00 zł
Stiebel VRL-W 100 i LA 100	VRL-W 100 P VE - STIEBEL ELTRON	element wykonawczy/systemowy VRL-W 100	1 180,00 zł
Stiebel VRL-W 100 i LA 100	LA 100 A - natynkowy moduł wentylatora / moduł wywiewny - Stiebel Eltron	moduł wywiewny LA 100 natynkowy	2 472,30 zł
Stiebel VRL-W 100 i LA 100	LA 100 U - podtynkowy moduł wentylatora / moduł wywiewny - Stiebel Eltron	moduł wywiewny LA 100 podtynkowy	2 337,00 zł
Stiebel VRL-W 100 i LA 100	LA 100 UB - podtynkowy moduł wentylatora / moduł wywiewny - Stiebel Eltron	moduł wywiewny LA 100 UB	2 724,45 zł
Stiebel VRL-C - obiekty, sale, lokale	VRL-C 300 G Trend - decentralne urządzenie wentylacyjne 300 Trend z kratką nawiewno-wyciągową - Stiebel Eltron	VRL-C 300 G Trend - obiektowy	43 997,10 zł
Stiebel VRL-C - obiekty, sale, lokale	VRL-C 300 G Premium - decentralne urządzenie wentylacyjne 300 Premium z kratką nawiewno-wyciągową - Stiebel Eltron	VRL-C 300 G Premium - obiektowy	52 496,40 zł
Stiebel VRL-C - obiekty, sale, lokale	VRL-C 870 G Trend - decentralne urządzenie wentylacyjne 870 Trend z kratką nawiewno-wyciągową - Stiebel Eltron	VRL-C 870 G Trend - obiektowy	70 835,70 zł
Stiebel VRL-C - obiekty, sale, lokale	VRL-C 870 G Premium - decentralne urządzenie wentylacyjne 870 Premium z kratką nawiewno-wyciągową - Stiebel Eltron	VRL-C 870 G Premium - obiektowy	82 938,90 zł
Stiebel VRL-C - obiekty, sale, lokale	VRL-C 870 D Trend - decentralne urządzenie wentylacyjne 870 Trend z przyłączem kanału - Stiebel Eltron	VRL-C 870 D Trend - obiektowy	71 229,30 zł

Grupa Stiebel VRL-C - obiekty, sale, lokale	Model / karta produktu VRL-C 870 D Premium - decentralne urządzenie wentylacyjne 870 Premium z przyłączem kanału - Stiebel Eltron	Charakter produktu VRL-C 870 D Premium - obiektowy	Cena brutto 83 332,50 zł
Dobór techniczny Interex: sprawdzamy miejsce montażu, ścianę zewnętrzną, nawiew i wywiew, liczbę pomieszczeń, poziom hałasu, klasy filtrów, sterowanie oraz komplet elementów montażowych. Przy wariantach obiektowych VRL-C konieczne jest potwierdzenie przepływów i sposobu prowadzenia powietrza.			

Dokumentacja techniczna, instrukcje i wytyczne montażowe

Poniżej zebrano dostępne instrukcje, karty produktu, dokumenty producenta oraz materiały pomocnicze do doboru, montażu, uruchomienia i serwisu tego elementu instalacji wentylacji lub rekuperacji.

- [Dimplex - instrukcje wentylacji i rekuperacji](#)
- [Strona producenta / baza produktów Dimplex](#)

Wytyczne Interex Katowice: przed montażem należy sprawdzić dobór wydajności powietrza, miejsce czerpni i wyrzutni, dostęp serwisowy do filtrów, długości i średnice przewodów, możliwy odpływ kondensatu, zasilanie, sterowanie oraz warunki gwarancji. Montaż, uruchomienie i konserwację należy wykonać zgodnie z aktualną instrukcją producenta oraz dokumentacją techniczną urządzenia.

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Rekuperator DL 50: Jednostka wewnętrzna DL 50 WA2 , Jednostka wewnętrzna DL 50 WE2 , Jednostka zewnętrzna DL 50 RP , Jednostka zewnętrzna DL 50 R , Jednostka zewnętrzna DL 50 QP , Jednostka zewnętrzna DL 50 Q2P

Wentylacja DL 50 w mieszkaniu z piecykiem gazowym

☐☐ Wentylacja DL 50 w mieszkaniu z piecykiem gazowym (typowy blok 50-70 m²)

W typowym mieszkaniu z piecykiem gazowym w łazience, system DL 50 można **bezpiecznie zastosować** pod warunkiem:

- ☐ DL 50 montowany jest w **pokoju dziennym (np. z balkonem)**, a **nie w łazience**.
- ☐ Łazienka korzysta wyłącznie z **grawitacyjnej kratki wentylacyjnej**.
- ☐ Zapewniony jest **stały dopływ powietrza** do łazienki (np. podcięcie drzwi, nawiewnik okienny).
- ☐ **Nie dochodzi do podciśnienia** w pomieszczeniu z piecykiem (warto sprawdzić miernikiem ciśnienia).

Uwaga: DL 50 **nie może być montowany w łazience z piecykiem gazowym**, chyba że działa wyłącznie w trybie nawiewnym i instalacja została zatwierdzona przez kominiarza. Bezpieczeństwo to podstawa!

DL 50 a piecyk gazowy w bloku 11-piętrowym – czy to bezpieczne?

☐☐ DL 50 a piecyk gazowy w bloku 11-piętrowym – czy to bezpieczne?

W przypadku mieszkań w blokach z piecykiem gazowym (do CWU) i wentylacją grawitacyjną, montaż rekuperatora **DL 50 w salonie** jest **możliwy i bezpieczny**, pod warunkiem że:

- ☐ Salon jest oddzielony drzwiami od łazienki i kuchni.
- ☐ DL 50 nie powoduje podciśnienia w łazience.
- ☐ Urządzenie nie działa w trybie wyciągu z przestrzeni wspólnej.
- ☐ Wentylacja grawitacyjna w łazience i kuchni jest zachowana i drożna.

Nie wolno: montować DL 50 w łazience z piecykiem, ani w taki sposób, by jego wyciąg zasysał powietrze z łazienki lub kuchni.

Podsumowanie:

Element	Można / Nie można	Uwagi
DL 50 w salonie (osobnym)	☐ TAK	Brak podciśnienia w łazience = bezpieczne
DL 50 w łazience z piecykiem	☐ NIE	Tylko po zgłoszeniu do kominiarza i przy trybie nawiewnym
DL 50 w przedpokoju / otwartym planie	☐ Ostrożnie	Zależy od cyrkulacji powietrza i lokalizacji kratki kominowej
DL 50 z wyciągiem + piecyk CWU	☐ NIE	Podciśnienie może cofnąć spaliny
Grawitacja w kuchni i łazience	☐ WYMAGANA	Nie usuwać, nie zaklejać!

Wniosek: DL 50 w salonie – TAK. W łazience z piecykiem – NIE.
Bezpieczeństwo spalania i ciągu kominowego to sprawa życia, nie wygody.

Miernik podciśnienia – bezpieczeństwo z piecykiem gazowym

Miernik podciśnienia – bezpieczeństwo z piecykiem gazowym

W łazienkach z piecykami gazowymi ważne jest, by wentylacja mechaniczna (np. **DL 50**) **nie powodowała zbyt dużego podciśnienia**.

- ☐ **Bezpieczny poziom:** do -4 Pa
- ☐ **Ryzyko cofnięcia spalin:** poniżej -4 Pa (np. -5, -8, -10 Pa)
- ☐ **Pomiar:** miernik różnicowy (np. Testo 510, KIMO MP 110)

Jak przeprowadzić pomiar?

1. Zamknij wszystkie okna i drzwi.
2. Włącz rekuperator DL 50 na najwyższy bieg.
3. Umieść sondę:
 - ► Jedną w łazience (blisko piecyka)
 - ► Drugą na zewnątrz (np. przez okno, drzwi lub rurkę)
4. Odczytaj wartość różnicy ciśnień.

☐ Jeśli wynik to **-4 Pa lub mniej** → **ryzyko!**

☐ Jeśli wynik to **-3 Pa lub lepiej** → **OK**.

Przykładowe mierniki

Model	Typ	Zakres	Cena	Uwagi
Testo 510	Manometr różnicowy	±100 hPa	700-900 zł	Bardzo dokładny (0,01 hPa)
KIMO MP 110	Elektroniczny	±1000 Pa	~1000 zł	Profesjonalny, z wyświetlaczem
Digitron PM5	Ręczny / cyfrowy	±500 Pa	~600 zł	Mobilny i prosty
DPM 300 (no name)	Analogowy	±25 Pa	150-300 zł	Wystarczający do celów domowych

Gdzie kupić?

- ☐ Sklepy HVAC: Testo, KIMO, TROTEC
- ☐ Platformy online: Allegro, Conrad, RS Online, TME

Uwaga: Pomiary najlepiej przeprowadzić z udziałem kominiarza lub instalatora gazowego. Zbyt duże podciśnienie w łazience z piecykiem gazowym to realne zagrożenie dla życia!

Czy DL 50 nadaje się do klasy szkolnej?

Czy DL 50 nadaje się do klasy szkolnej?

Tak - system DL 50 (WE2 lub WH2) może być stosowany w małych klasach szkolnych, szczególnie tam, gdzie nie ma centralnej wentylacji.

- **□ Działa bez kanałów** – łatwy montaż przez ścianę zewnętrzną.
- **□ Cicha praca** – tylko 34–38 dB(A), nie przeszkadza w lekcjach.
- **□ Tryb automatyczny** – sterowanie czujnikiem CO₂/VOC w zależności od jakości powietrza.
- **□ Filtracja F7** – usuwa pyłki, kurz, zanieczyszczenia – ważne dla zdrowia uczniów i nauczycieli.

Parametr	Zalecenie
Powierzchnia klasy	do 45–50 m ²
Model	DL 50 WE2 lub WH2
Ilość urządzeń	1–2 na klasę (zależnie od uczniów i kubatury)
Poziom hałasu	≤ 38 dB(A)
Sterowanie	Automatyczne z czujnikiem CO ₂

Uwaga: Dla klas powyżej 50 m² zalecamy zastosowanie dwóch urządzeń DL 50 lub systemu wentylacji centralnej.