

Link do produktu: <https://www.interex-katowice.com/ltm-dezent-300-ulb-90-kolano-zmieniajace-kierunek-element-montazowy-237626-stiebel-eltron-p-3511.html>



LTM dezent 300 ULB-90 - kolano zmieniające kierunek / element montażowy - Stiebel Eltron

Cena brutto	2 645 zł
Cena netto	2 150 zł
Dostępność	Na zamówienie
Czas wysyłki	14 dni
Numer katalogowy	237626
Kod producenta	237626
Kod EAN	4059576800336

Opis produktu

LTM dezent 300 ULB-90 - kolano zmieniające kierunek / element montażowy - Stiebel Eltron

Oferta Interex Katowice: produkt z cennika Stiebel Eltron 07/2026, z opisem ETIM, kartą produktu i dokumentacją producenta po numerze katalogowym. Czas realizacji 14 dni, płatność tylko przedpłata / pro forma. Bez pobrania i bez płatności przy odbiorze.

Producent	Stiebel Eltron
Numer katalogowy	237626
Nazwa z cennika	LTM dezent 300 ULB-90
Nazwa producenta	Kolano zmieniające kierunek STIEBEL ELTRON, LTM decent. 300 ULB-90
EAN	4059576800336
Typ / zastosowanie	Akcesorium systemu wentylacji STIEBEL ELTRON LTM dezent / VRL-C
System	Akcesoria VRL-C i LTM dezent - sterowanie, montaż i elementy uzupełniające
Cena wg importu	2 644,50 zł brutto / 2 150,00 zł netto
Dostępność / wysyłka	Na zamówienie, czas realizacji 14 dni
Status cennika	Aktywna pozycja cennika Stiebel 07/2026, bez oznaczenia Auslauf
Źródło parametrów	Opis ETIM, karta produktu i dokumenty techniczne Stiebel Eltron dobrane po numerze katalogowym

Warunek płatności: dla tej pozycji dopuszczamy tylko metody przedpłaty / pro forma. Zamówienia z pobraniem oraz płatnością przy odbiorze nie są dostępne.

Zdjęcia: Zdjęcia pochodzą z oficjalnych zasobów Stiebel Eltron / ETIM. Dla urządzeń i akcesoriów wentylacyjnych zdjęcie może przedstawiać produkt albo wariant z tej samej serii; wariant wykonania, front/przyłącze, sterowanie, komunikację i zakres dostawy potwierdzamy przed realizacją.

Parametry i zastosowanie z danych ETIM

Rodzaj produktu	Akcesorium systemu wentylacji STIEBEL ELTRON LTM dezent / VRL-C
Źródło opisu	ETIM / karta produktu Stiebel Eltron
System	Akcesoria VRL-C i LTM dezent - sterowanie, montaż i elementy uzupełniające

Funkcja	kolano zmieniające kierunek / element montażowy
Seria / wielkość	300
Zastosowanie	akcesorium montażowe, sterujące lub komunikacyjne do systemu wentylacji
Montaż	element montażowy systemu LTM dezent / VRL-C
Podstawa doboru	wydajność, wariant wykonania, sterowanie, komunikację, montaż i kompatybilność potwierdzić z PDF producenta

Opis ETIM / Stiebel Eltron

- Opis
- System montażowy do decentralnego urządzenia wentylacyjnego.

Parametry szczegółowe, wydajność powietrza, wariant wykonania, odzysk ciepła, filtrację, rodzaj frontu lub przyłącza kanału, funkcje ogrzewania/chłodzenia/CWU, sterowanie, czujniki, komunikację BMS/BACnet, sposób montażu oraz kompatybilność z systemem wentylacji potwierdzamy z dokumentacją PDF i przy doborze Interex przed realizacją.

Dokumentacja producenta Stiebel Eltron / ETIM

Zastosowanie / system: Akcesoria VRL-C i LTM dezent - sterowanie, montaż i elementy uzupełniające.

- [Karta produktu Stiebel Eltron - PL](#) (lokalna kopia PDF producenta)

Uwaga o zdjęciach: Zdjęcia pochodzą z oficjalnych zasobów Stiebel Eltron / ETIM. Dla urządzeń i akcesoriów wentylacyjnych zdjęcie może przedstawiać produkt albo wariant z tej samej serii; wariant wykonania, front/przyłącze, sterowanie, komunikację i zakres dostawy potwierdzamy przed realizacją.

Dokumenty są dobrane po numerze katalogowym z danych producenta/ETIM. Liczba pozycji galerii/zdjęć: 1. Przed zakupem potwierdzamy dobór, kompatybilność, zakres dostawy i termin realizacji.

PORÓWNAWNIANIE INTEREX KATOWICE

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

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

Sale i obiekty VRL-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	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	od 5 891,70 zł

Seria	Zastosowanie	Przepływ powietrza	Sterowanie / odzysk / filtracja	Wymiary i montaż	Cena w sklepie
	ZLWE			300-550 mm; masa ok. 4,25 kg	
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
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 QP - 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

Grupa	Model / karta produktu	Charakter produktu	Cena brutto
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
Stiebel VRL-C - obiekty, sale, lokale	VRL-C 870 D Premium - decentralne urządzenie wentylacyjne 870 Premium z przyłączem kanału - Stiebel Eltron	VRL-C 870 D Premium - obiektowy	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.

- [Instrukcja / karta produktu producenta](#)
- [Stiebel Eltron - Karta produktu Stiebel Eltron - PL](#)

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.