

Link do produktu: <https://www.interex-katowice.com/filtr-fms-f7-do-rekuperatora-lwe-40-stiebel-eltron-p-2638.html>



Filtr FMS F7 do rekuperatora LWE 40 - Stiebel Eltron

Cena brutto	200 zł
Cena netto	163 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	236678/szt
Kod producenta	236678/szt
Kod EAN	4017212366783
Ilość sztuk w komplecie	4

Opis produktu

LWE 40 Stiebel Eltron

LWE 40 to system: jednostka, sterowanie, WES, tunel TG, filtry i serwis.

Tak jak przy VLR 70, klient powinien widzieć cały zestaw elementów potrzebnych do poprawnej instalacji. Sama jednostka LWE 40 nie rozwiązuje tematu grubości ściany, przejścia powietrza, sterowania i późniejszej obsługi filtrów.

Wybierz elementy Zasady doboru

WES i TGPrzejście przez ścianę trzeba dobrać do konstrukcji i grubości muru.

SterowanieZLWE dobiera się do liczby jednostek i sposobu pracy stref.

FiltryG2/G4/M5/F7 wpływają na opór przepływu i częstotliwość serwisu.

- filtr
- tunel TG
- sterownik ZLWE

Dobór Interex: przed zakupem sprawdzamy liczbę jednostek, grubość ściany, WES, TG-550/TG-800, stronę zabudowy, sterowanie, filtry, dostęp serwisowy i warunki montażu. Montaż wyceniamy osobno po ustaleniu zakresu.

Zdjęcie	Produkt	Brutto / netto	Ilość / koszyk	Karta / dokumentacja
Jednostki i zestawy LWE 40	JEDNOSTKA & MIDDOT; 236659 LWE 40	5 891,70 zł4 790,00 zł netto	Do koszyka	produktPDF

Zdjęcie	Produkt	Brutto / netto	Ilość / koszyk	Karta / dokumentacja
	podstawowa jednostka ścienna. punkt wyjścia do kompletacji systemu.			
	ZESTAW &MIDDOT; 204215 LWE 40-2 comfort Set	14 944,50 zł 12 150,00 zł netto	Do koszyka	produktPDF
	zestaw dla 2 jednostek. dla układu pary / małej strefy.			
	ZESTAW &MIDDOT; 204216 LWE 40-4 comfort Set	27 625,80 zł 22 460,00 zł netto	Do koszyka	produktPDF
	zestaw dla 4 jednostek. dla większej strefy mieszkalnej.			
	Sterowanie i czujniki ZLWE			
	STEROWANIE &MIDDOT; 236669 ZLWE 40-2	2 220,15 zł 1 805,00 zł netto	Do koszyka	produktPDF
	sterownik dla 2 jednostek. gdy pracują dwie jednostki LWE.			
	STEROWANIE &MIDDOT; 236670 ZLWE 40-4	2 170,95 zł 1 765,00 zł netto	Do koszyka	produktPDF
	sterownik dla 4 jednostek. gdy pracują cztery jednostki LWE.			
	STEROWANIE &MIDDOT; 236671 ZLWE 40-8	2 607,60 zł 2 120,00 zł netto	Do koszyka	produktPDF
	sterownik dla 8 jednostek. gdy układ ma być większy albo strefowy.			
	STEROWANIE &MIDDOT; 236672 ZLWE CLOCK	516,60 zł 420,00 zł netto	Do koszyka	produktPDF
	programator czasowy. do pracy czasowej i scenariuszy użytkowania.			
	CZUJNIK &MIDDOT; 236674 ZLWE HUMIDITY	1 131,60 zł 920,00 zł netto	Do koszyka	produktPDF
	czujnik wilgotności. do pracy zależnej od wilgoci.			
	CZUJNIK &MIDDOT; 236673 ZLWE CO2	3 333,30 zł 2 710,00 zł netto	Do koszyka	produktPDF
	czujnik CO2. do wentylacji zależnej od jakości powietrza.			
	WES, tunele i elementy zabudowy			
	PRZEJŚCIE &MIDDOT; 201669 LWE 40 WES	301,35 zł 245,00 zł netto	Do koszyka	produktPDF
	element systemowy przejścia / izolacji. sprawdzany przy każdym montażu przez ścianę.			
	TUNEL &MIDDOT; 236662 LWE 40 TG-550	707,25 zł 575,00 zł netto	Do koszyka	produktPDF

Zdjęcie	Produkt	Brutto / netto	Ilość / koszyk	Karta / dokumentacja
	tunel / prowadzenie powietrza 550. dla właściwej grubości ściany. TUNEL &MIDDOT; 236663 LWE 40 TG-800	1 285,35 zł 1 045,00 zł netto	Do koszyka	produktPDF
	dłuższy tunel / prowadzenie powietrza. dla grubszej ściany lub wymaganego zapasu. ZABUDOWA &MIDDOT; 236661 LWE 40 SBI	1 156,20 zł 940,00 zł netto	Do koszyka	produktPDF
	element zabudowy wewnętrznej. do kompletacji strony pomieszczenia. ZABUDOWA &MIDDOT; 236660 LWE 40 BI	676,50 zł 550,00 zł netto	Do koszyka	produktPDF
	element zabudowy / montażu. gdy wymaga tego wariant instalacji. ZEWNĘTRZNE &MIDDOT; 236667 LWE 40 SBA W	1 193,10 zł 970,00 zł netto	Do koszyka	produktPDF
	osłona / zakończenie zewnętrzne. do strony zewnętrznej elewacji. ELEMENT &MIDDOT; 236664 LWE 40 VE	3 677,70 zł 2 990,00 zł netto	Do koszyka	produktPDF
	element kompletacji systemu. gdy wynika z konfiguracji producenta. ELEMENT &MIDDOT; 239608 LWE 40 LFA S	3 118,05 zł 2 535,00 zł netto	Do koszyka	produktPDF
	Filtry i pozycje serwisowe FILTR &MIDDOT; 236675/SZT FMS G2	65,01 zł 52,85 zł netto	Do koszyka	produkt brak PDF
	filtr podstawowy. do standardowej ochrony urządzenia. FILTR &MIDDOT; 236675 FMS LWE 40 Coarse G2-4	159,32 zł 129,53 zł netto	Do koszyka	produkt brak PDF
	część zamienna / filtr coarse. do wymiany eksploatacyjnej. FILTR &MIDDOT; 236676 FMS G4	285,82 zł 232,37 zł netto	Do koszyka	produkt brak PDF
	filtr wstępny dokładniejszy. przy większym zapyleniu. FILTR &MIDDOT; 236677/SZT FMS M5	140,00 zł 113,82 zł netto	Do koszyka	produkt brak PDF
	filtr średniej dokładności. dla lepszej filtracji nawiewu. FILTR &MIDDOT; 236678/SZT	200,00 zł 162,60 zł netto	Do koszyka	produkt brak PDF

Zdjęcie	Produkt	Brutto / netto	Ilość / koszyk	Karta / dokumentacja
	FMS F7 filtr dokładny. pyłki, smog, wyższe wymagania filtracji.			
	DOKUMENT / Część &MIDDOT; 327454 Mont.Anw. ZLWE 40 Clock	na zapytanie koszykowej	na zapytanie	produkt brak PDF
	pozycja dokumentacyjna/część. na zapytanie. DOKUMENT / Część &MIDDOT; 333034 Beilage FMS G2-4 LWE 40	na zapytanie koszykowej	na zapytanie	produkt brak PDF
	pozycja dokumentacyjna/część. na zapytanie. DOKUMENT / Część &MIDDOT; 340242 Mont.Anw. ZLWE 40 Clock/Humidity/CO2	na zapytanie koszykowej	na zapytanie	produkt brak PDF

- Zacznij od pomieszczeń**Ustal, ile jednostek ma pracować w układzie i czy wentylacja ma działać strefowo.
- Dobierz sterownik**ZLWE 40-2, 40-4 albo 40-8 dobiera się do liczby jednostek i sposobu sterowania.
- Sprawdź ścianę**WES, TG-550 albo TG-800 wynikają z grubości ściany, miejsca montażu i izolacji przejścia.
- Zaplanuj serwis**Filtry są eksploatacyjne. Trzeba zapewnić dostęp do urządzenia i przewidzieć regularną wymianę.

Interex Katowice Mariusz Czapnik: za doborem i montażem stoi konkretna odpowiedzialność. Mariusz Czapnik osobiście wykonuje podłączenie, uruchomienie, konfigurację i pomiary - klient dostaje realne wsparcie techniczne, a nie tylko karton z urządzeniem. Montaż lokalny i ogólnopolski wykonujemy po uzgodnieniu zakresu prac, warunków instalacji, dojazdu i terminu. 5 lat gwarancji na montaż przy usłudze wykonanej przez Interex.

Dane techniczne do sprawdzenia	
Produkt	Filtr FMS F7 do rekuperatora LWE 40 - Stiebel Eltron
Producent	Stiebel Eltron
Model / numer katalogowy	236678/szt
Kod producenta	236678/szt
EAN	4017212366783
Grupa zastosowania	przepływowy ogrzewacz wody
Kategoria sklepu	4:Sklep ▾ Usługi ▾ Technologie 43:Wentylacja decentralna 45:Rekuperator LWE 40 - Stiebel Eltron 147:Stiebel Eltron 183:Filtry do rekuperatorów LWE
Warunki techniczne	zasilanie, zabezpieczenia, miejsce montażu, sterowanie i wymagane akcesoria potwierdzamy przed zakupem lub montażem.
Dokumenty i instrukcje	
Przed montażem korzystamy z aktualnej instrukcji i dokumentacji Stiebel Eltron dla konkretnego modelu. Jeżeli dokument PDF nie jest jeszcze podlinkowany w opisie, potwierdzamy właściwą instrukcję przed zamówieniem lub wyślemy klientowi właściwy link/dokument po wskazaniu modelu.	

Filtr FMS F7 do LWE 40 - Stiebel Eltron

Filtr klasy F7 do rekuperatora LWE 40 pomaga utrzymać jakość nawiewanego powietrza i prawidłową pracę urządzenia. To element

eksploatacyjny, który dobieramy do konkretnego modelu i sposobu pracy wentylacji.

Zastosowanie

- wymiana filtra w jednostkach LWE 40,
- poprawa filtracji powietrza nawiewanego,
- ochrona wymiennika oraz kanałów przed zabrudzeniem.

Na co zwracamy uwagę przy doborze

- zgodność filtra z modelem LWE 40,
- częstotliwość wymiany zależną od zapylenia i trybu pracy,
- kontrola kierunku montażu, szczelności osadzenia i stanu kasety filtracyjnej.

Ważne: Filtra nie dobieramy wyłącznie po wymiarze. Liczy się klasa filtracji, zgodność z urządzeniem i stan całej instalacji wentylacyjnej.

Kupuj u fachowca - Interex Katowice Mariusz Czapnik.
Dobieramy, dostarczamy, montujemy, konfigurujemy, uruchamiamy i serwisujemy. Klient sklepu internetowego dostaje wsparcie techniczne oraz dobór pod realne warunki instalacji. Marka i wizytówka nie instalują - instaluje doświadczenie.

{ "@context": "https://schema.org", "@type": "VideoObject", "@id": "https://www.interex-katowice.com/filtr-fms-f7-do-rekuperatora-lwe-40-stiebel-eltron-p-2638.html#video-JcWA5rdFIBQ", "name": "Rekuperator decentralny VLR 70 / LWE 40 Stiebel Eltron. Sprzedaz Montaz Serwis", "description": "Film Interex Katowice dotyczacy systemow rekuperacji decentralnej VLR 70 i LWE 40 Stiebel Eltron. Karta produktu: Filtr FMS F7 do rekuperatora LWE 40 - Stiebel Eltron.", "thumbnailUrl": ["https://i.ytimg.com/vi/JcWA5rdFIBQ/hqdefault.jpg", "https://i.ytimg.com/vi/JcWA5rdFIBQ/maxresdefault.jpg"], "uploadDate": "2023-08-26T15:31:49-07:00", "duration": "PT2M28S", "embedUrl": "https://www.youtube.com/embed/JcWA5rdFIBQ?rel=0", "contentUrl": "https://www.youtube.com/watch?v=JcWA5rdFIBQ", "publisher": { "@type": "Organization", "name": "Interex Katowice", "url": "https://www.interex-katowice.com" } }

PORÓWNIANIE 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 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 dostaw 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;	do 40 m³/h	system DL 40 dobierany jako jednostka i zestaw	wymiary zależne od wariantu zestawu; dla	od 1 814,25 zł

Seria	Zastosowanie	Przepływ powietrza	Sterowanie / odzysk / filtracja	Wymiary i montaż	Cena w sklepie
	modernizacja i praca przez ścianę zewnętrzną		montażowe B/N; sprawdzić wariant kompletu	jednostki kompaktowej ok. 155 x 155 x 260 mm	
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
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

Grupa	Model / karta produktu	Charakter produktu	Cena brutto
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.

- [Karta produktu / dokumentacja producenta - filtr FMS F7 LWE 40](#)
- [LWE 40 - instrukcja i karta urządzenia bazowego](#)

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.

LWE 40 vs VLR 70

LWE 40 i VLR 70 są podobne z nazwy „rekuperacja ścienna”, ale kompletuje się je inaczej.

LWE 40 ma własne elementy montażowe, tuleje/tunele TG, WES, sterowniki ZLWE i filtry FMS. VLR 70 ma własny tunel TS 30, sterowniki VLR 70 CU i filtry SP VLR 70 RF.

Cecha	LWE 40	VLR 70
Kompletacja	Jednostka LWE 40, WES, TG-550/TG-800, SBI/BI/SBA, ZLWE.	Jednostka VLR 70, TS 30, sterownik VLR 70-2/4/8 CU, filtry SP VLR.
Sterowanie	ZLWE 40-2, ZLWE 40-4, ZLWE 40-8, ZLWE CLOCK, czujniki.	VLR 70-2 CU, VLR 70-4 CU, VLR 70-8 CU.
Zastosowanie	System ścienny z własną zabudową i osprzętem.	System kompaktowy do pracy w parach/grupach.

LWE 40VLR 70LWE 40-2 comfort SetLWE 40-4 comfort Set

Budowa, WES i tunele TG

Budowa LWE 40: nie zamawiaj samej jednostki bez sprawdzenia WES, TG i elementów zabudowy.

Przy LWE 40 trzeba dobrać przejście przez ścianę, element izolacyjny/montażowy, wariant zabudowy i dostęp serwisowy. Grubość ściany oraz wykończenie od strony zewnętrznej i wewnętrznej decydują o kompletacji.

Element	Do czego służy	Kiedy sprawdzić
LWE 40 WES	Element systemowy przejścia/izolacji dla LWE 40.	Zawsze przy doborze montażu przez ścianę.
LWE 40 TG-550	Tunel / element prowadzenia powietrza do ścian w niższym zakresie długości.	Gdy grubość ściany pasuje do wariantu 550.
LWE 40 TG-800	Dłuższy tunel / element prowadzenia powietrza.	Gdy ściana jest grubsza albo projekt wymaga większej długości.
SBI / BI / SBA / VE	Elementy zabudowy, montażu i zakończenia systemu.	Dobór po sprawdzeniu miejsca montażu i wykończenia.

Wniosek: LWE 40 kompletujemy jak system, nie jak pojedynczy produkt. Przed zakupem trzeba sprawdzić grubość ściany, stronę montażu, dostęp serwisowy i wymagane elementy przejścia.

LWE 40 WESLWE 40 TG-550LWE 40 TG-800LWE 40 SBILWE 40 SBA WLWE 40 VE

Filtry, sterowanie i serwis

Filtry, sterowanie i serwis LWE 40.

Wydajność LWE 40 zależy od czystych filtrów, właściwego sterowania i drożnego przejścia powietrza. Brudny filtr zwiększa opory przepływu i może pogorszyć komfort, hałas oraz skuteczność wymiany powietrza.

Filtry

- G2/G4 - filtracja podstawowa i ochrona urządzenia,
- M5/F7 - dokładniejsza filtracja, większy opór przepływu,
- wymiana zależy od zapylenia, sezonu i lokalizacji budynku.

Sterowanie

- ZLWE 40-2, 40-4, 40-8 dobiera się do liczby jednostek,
- ZLWE CLOCK pozwala sterować pracą czasową,
- czujniki wilgotności/CO2 dobiera się do sposobu użytkowania pomieszczeń.

ZLWE 40-2ZLWE 40-4ZLWE 40-8ZLWE CLOCKFMS G2FMS G4FMS M5FMS F7

Łazienka: kiedy wyciąg zamiast rekuperacji?

Łazienka: najpierw wilgoć, potem odzysk ciepła.

LWE 40 może być częścią wentylacji ściennej, ale w łazience kluczowy jest szybki wyciąg pary po kąpiel. Jeżeli problemem jest wilgoć, zapachy i para na lustrach, często praktyczniejsza jest wentylacja wyciągowa LA 100/W 100 z czujnikiem wilgotności lub opóźnieniem czasowym.

Potrzeba klienta Stała wymiana powietrza z odzyskiem	Lepszy kierunek LWE 40 / VLR 70	Dlaczego Systemy decentralne odzyskują część energii, ale wymagają poprawnej kompletacji. Wyciąg usuwa wilgotne powietrze bez fazy nawiewu do łazienki. Trzeba sprawdzić podciśnienie i dopływ powietrza do spalania.
Szybkie usuwanie wilgoci z łazienki	LA 100 / W 100	
Kominek lub urządzenie spalające	Projekt + kominiarz	

Zobacz wentylacje wyciągowe LA 100 / W 100

LA 100 ALA 100 ULA 100 UBZLA 100-H