

Dane aktualne na dzień: 21-09-2026 17:00

Link do produktu: <https://www.interex-katowice.com/vlr-70-2-comfort-set-stiebel-eltron-p-3209.html>



VLR 70-2 comfort set - STIEBEL ELTRON

Cena brutto	4 366 zł
Cena netto	3 550 zł
Dostępność	Na zamówienie
Czas wysyłki	48 godzin
Numer katalogowy	206455
Kod producenta	206455
Kod EAN	4017212064559
Natężenie przepływu powietrza	20/30/40/49/70 m³/h
Karta katalogowa	Karta Katalogowa
Napięcie znamionowe	24 V
Gwarancja na usługę montażu Interex Katowice	5 Lat

Opis produktu

VLR 70 Stiebel Eltron · dobór elementów

Rekuperator wybierasz jak system, nie jak pojedynczy karton.

W tym układzie najpierw wpisujesz liczbę rekuperatorów VLR 70, potem dobierasz automatykę, tunel/przejście, filtry i ewentualny montaż. Dzięki temu klient widzi cały zestaw techniczny i może dodać elementy bez szukania ich po sklepie.

Sterowników może być więcej niż jeden. Jeżeli instalacja ma osobne strefy, kondygnacje, najemców albo różne harmonogramy pracy, każda grupa VLR 70 może dostać własny sterownik zamiast jednego wspólnego sterowania dla całego obiektu.

Wybierz elementy Jak dobrać sterownik Filtry w standardzie

nawiew

wywiew

G2 z zewnątrzfiltr ochronny elewacji

F7 od pokojudokładniejszy nawiew

24 V + sterownik2, 4 albo 8 jednostek

RekuperatoryWpisz liczbę jednostek VLR 70 potrzebnych do pomieszczeń.

AutomatykaDobierz sterownik do liczby jednostek i stref pracy.

PrzejsieSprawdź ścianę, TS 30, WES i izolację tunelu.

Filtry i montażDobierz G2/F7 lub warianty serwisowe oraz montaż.

Prosty dobór: jeżeli klient chce 1-8 rekuperatorów, w głównej tabeli nie wybiera już gotowego zestawu, tylko liczbę jednostek VLR 70 i właściwy sterownik. Gotowe karty zestawów zostają zachowane jako linki pomocnicze.

1. Rekuperator VLR 70

Podstawowy element układu. Ilość wpisujesz samodzielnie, bo projekt zależy od pomieszczeń, ścian i stref pracy.



REKUPERATOR &MIDDOT; NR 203133

[VLR 70 L Trend EU - STIEBEL ELTRON](#)

24 Wodzysk ciepłodobór w strefach

Główna jednostka wentylacji decentralnej. Wpisujesz tyle sztuk, ile rekuperatorów ma pracować w mieszkaniu lub domu. Standardowy zakres ściany przyjmowany w karcie: 300-550 mm.

1 845 zł 1 500 zł netto

IlośćDo koszyka

[produktinstrukcja](#)

2. Sterowniki i automatyka

Dobór robimy po liczbie jednostek i po strefach. Jeden sterownik może obsłużyć grupę, ale większy dom albo osobne kondygnacje często mają więcej niż jeden sterownik.



AUTOMATYKA &MIDDOT; NR 239570

[VLR 70-2 CU - STIEBEL ELTRON](#)

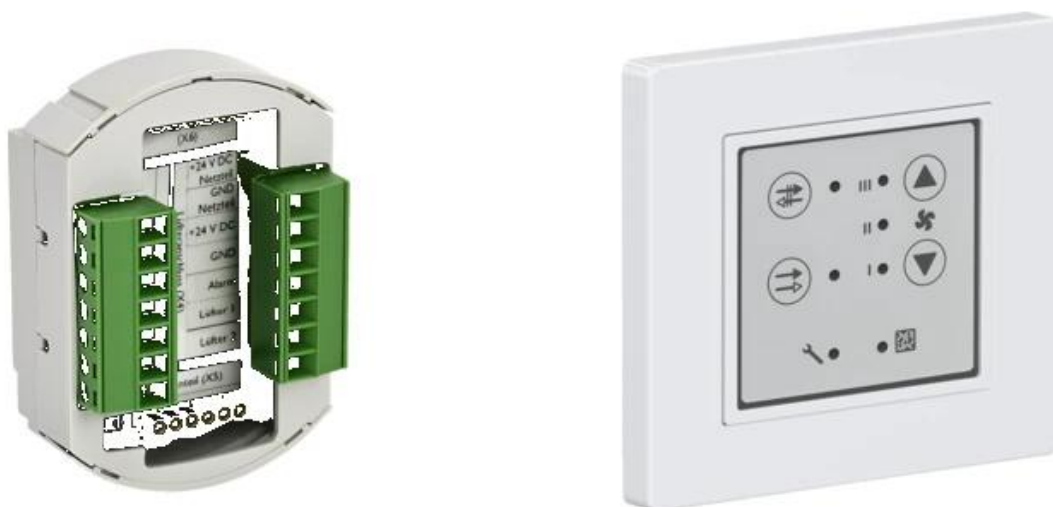
do 2 jednostek

Sterownik do układu do 2 jednostek VLR 70. Najprostszy dobór dla jednej pary nawiew/wywiew albo małej strefy.

1 045 zł 850 zł netto

IlośćDo koszyka

[produktinstrukcja](#)



AUTOMATYKA &MIDDOT; NR 239571

[VLR 70-4 CU - STIEBEL ELTRON](#)

do 4 jednostek

Sterownik do układu do 4 jednostek VLR 70. Dobry wybór dla 3-4 rekuperatorów w jednej strefie pracy.

1 107 zł 900 zł netto

IlośćDo koszyka

[produktinstrukcja](#)



AUTOMATYKA & MIDDOT; NR 239572

[VLR 70-8 CU - STIEBEL ELTRON](#)

do 8 jednostek

Sterownik do układu do 8 jednostek VLR 70. Dla większego mieszkania, domu albo instalacji planowanej pod rozbudowę.

1 168 zł 950 zł netto

IlośćDo koszyka

[produktinstrukcja](#)



AUTOMATYKA RC-2-VD &MIDDOT; NR 207048

[RC-2-VD P/2 - STIEBEL ELTRON](#)

do 2 jednostek 24 V DCLWE 40 / VLR 70

Sterowanie RC-2-VD do układu do 2 jednostek LWE 40 / VLR 70. Wybór, gdy potrzebny jest nowocześniejszy panel i rozbudowana automatyka zamiast podstawowego CU.

2 214,00 zł 1 800 zł netto

IlośćDo koszyka

[produktinstrukcja](#)



AUTOMATYKA RC-2-VD &MIDDOT; NR 207049

[RC-2-VD P/4 - STIEBEL ELTRON](#)

do 4 jednostek24 V DCLWE 40 / VLR 70

Sterowanie RC-2-VD do układu do 4 jednostek LWE 40 / VLR 70. Dobrze przy większej strefie, kiedy klient chce jeden panel dla kilku urządzeń.

2 275,50 zł 1 850 zł netto

IlośćDo koszyka

[produktinstrukcja](#)



AUTOMATYKA RC-2-VD &MIDDOT; NR 207050

[RC-2-VD P/8 - STIEBEL ELTRON](#)

do 8 jednostek 24 V DCMdbus / BMS

Sterowanie RC-2-VD do układu do 8 jednostek LWE 40 / VLR 70. Wariant do większej instalacji, rozbudowy i integracji, gdy potrzebny jest układ bardziej zaawansowany niż standard CU.

2 423,10 zł 1 970 zł netto

IlośćDo koszyka

[produkt](#)[instrukcja](#)

RC-2-VD a sterowniki CU: VLR 70-2/4/8 CU zostają podstawowym, prostym sterowaniem VLR 70. RC-2-VD P/2, P/4 i P/8 dodajemy jako automatyka rozszerzona dla LWE 40 / VLR 70, gdy potrzebny jest bardziej rozbudowany panel, integracja lub praca w większych strefach. Zachowana karta zbiorcza: [automatyka do rekuperatorów Stiebel Eltron](#).

3. Tunel, izolacja i montaż

Przejście przez ścianę trzeba dobrać do grubości muru, ocieplenia i dostępu serwisowego. WES dodajemy tam, gdzie potrzebne jest lepsze opracowanie izolacji przejścia.



TUNEL / PRZEJŚCIE &MIDDOT; NR 203140

[TS 30 VLR 70 - STIEBEL ELTRON](#)

100-300 mm

Tunel / odcinek montażowy do przejścia przez ścianę 100-300 mm. Przy nietypowej ścianie najpierw mierzymy grubość i sposób ocieplenia.

86 zł 70 zł netto

IlośćDo koszyka

[produktinstrukcja](#)



TUNEL / IZOLACJA &MIDDOT; NR 201669

[LWE 40 WES - Stiebel Eltron](#)

izolacja tunelu

Tunel izolacyjny WES / element przejścia ściennego do wentylacji decentralnej. Stosujemy, gdy przejście wymaga dopracowania izolacji termicznej i akustycznej.

301 zł245 zł netto

IlośćDo koszyka

[produktinstrukcja](#)

USŁUGA

[Montaż VLR 70 - Interex Katowice](#)

wycena po zakresieuruchomienie

Montaż od 3 000 zł netto: sprawdzenie miejsca, przewiert, osadzenie przejścia, montaż urządzenia i sterowania, uruchomienie oraz kontrola pracy. Cena zależy od liczby jednostek, ściany, dojazdu i prac dodatkowych.

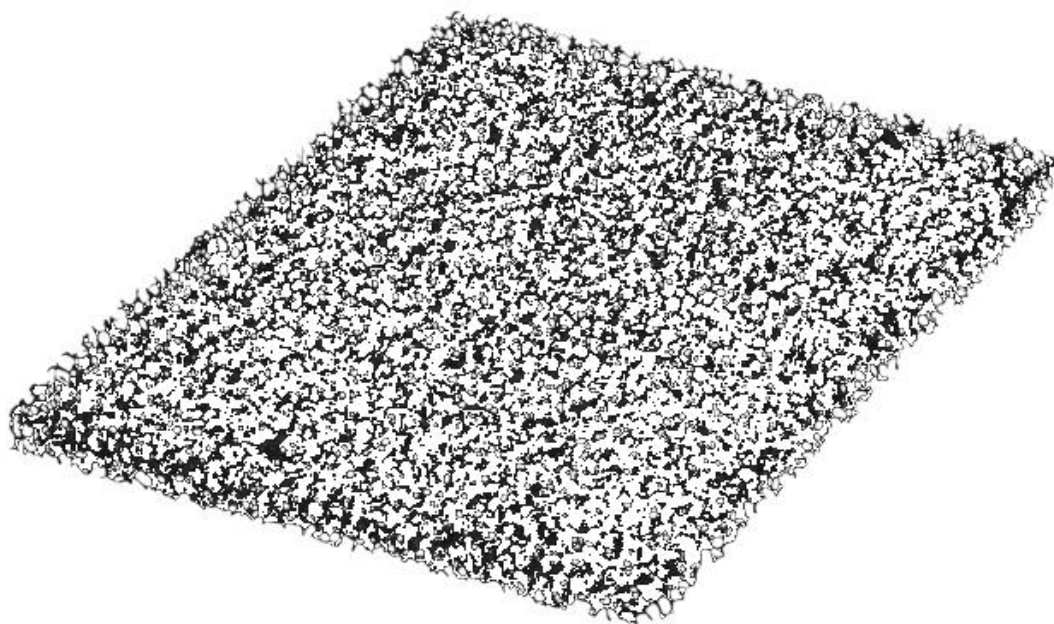
od 3 690 zł od 3 000 zł netto

Zapytaj o montaż [602 551 555](tel:602551555)

[formularz](#) [telefon](#)

4. Filtry VLR 70

W standardzie rozróżniamy stronę zewnętrzną i wewnętrzną: G2 od elewacji oraz F7 od strony pomieszczenia. Opcjonalne filtry dobieramy do pyłu, smogu, pyłków albo zapachów.



FILTRY &MIDDOT; NR 239562

[SP VLR 70 RF COARSE 30 G2-4 - STIEBEL ELTRON](#)

standard zewnętrzny 4 szt.

COARSE 30 G2 - filtr podstawowy, komplet 4 szt. Standardowo pracuje po stronie zewnętrznej i chroni wymiennik przed

większym pyłem.

43 zł_{35 zł netto}

IlośćDo koszyka

[produktinstrukcja](#)



FILTRY &MIDDOT; NR 239575

[SP VLR 70 RF COARSE 60 G4-4 - STIEBEL ELTRON](#)

filtr wstępny4 szt.

COARSE 60 G4 - dokładniejszy filtr wstępny niż G2, do większego zapylenia i ochrony urządzenia.

110 zł_{90 zł netto}

IlośćDo koszyka

[produktinstrukcja](#)



FILTRY &MIDDOT; NR 239576

[SP VLR 70 RF EPM10 50 M5-4 - STIEBEL ELTRON](#)

4 szt.

EPM10 50 M5 - filtr średniej dokładności do pyłów drobniejszych niż filtr wstępny.

123 zł_{100 zł netto}

IlośćDo koszyka

[produktinstrukcja](#)



FILTRY &MIDDOT; NR 239577

[SP VLR 70 RF EPM1 50 F7-4 - STIEBEL ELTRON](#)

standard wewnętrzny4 szt.

EPM1 50 F7 - filtr dokładny, standardowo po stronie wewnętrznej. Pomaga ograniczać pył drobny i pyłki w nawiewie.

184 zł_{150 zł netto}

IlośćDo koszyka

[produktinstrukcja](#)



FILTRY &MIDDOT; NR 201274

[SP VLR 70 RF EPM1 80 F9-4 - STIEBEL ELTRON](#)

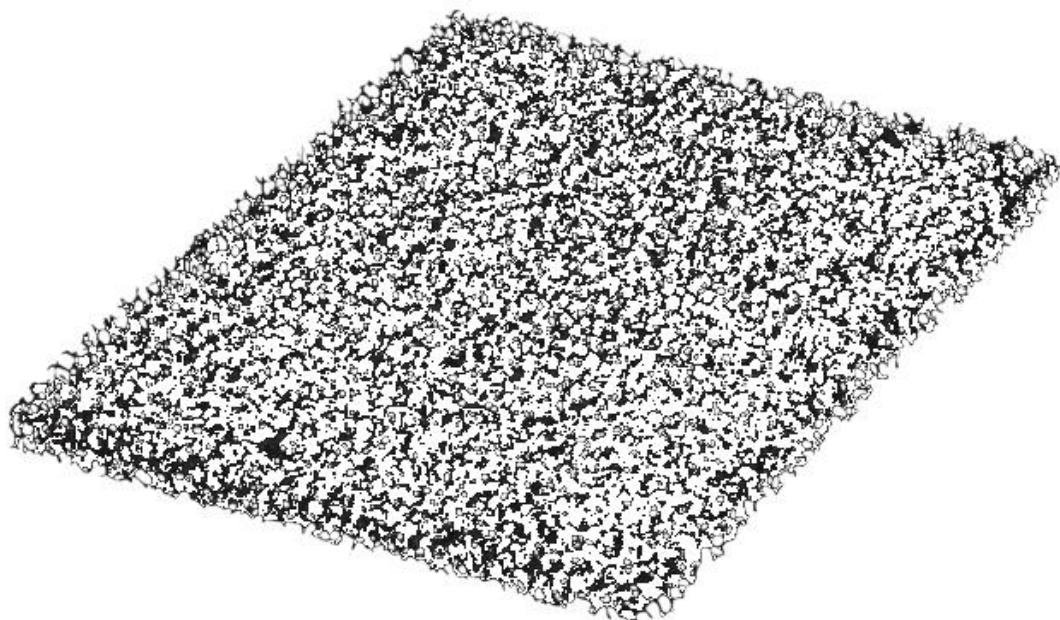
dokładny4 szt.

EPM1 80 F9 - wysoka filtracja nawiewu. Dobieramy przy smogu, pyłkach lub wymaganiu wyższej ochrony powietrza.

209 zł_{170 zł netto}

IlośćDo koszyka

[produktinstrukcja](#)



FILTRY &MIDDOT; NR 239574

[SP VLR 70 RF ACTIVE CARBON-4 - STIEBEL ELTRON](#)

zapachy4 szt.

ACTIVE CARBON - filtr z węglem aktywnym do ograniczania zapachów. Nie zastępuje filtra przeciwpyłowego.

49 zł 40 zł netto

IlośćDo koszyka

[produktinstrukcja](#)



FILTRY &MIDDOT; NR 239562

[Filtr do VLR 70 - Stiebel Eltron](#)

wariant sklepu

Filtr do VLR 70 - zachowany wariant sklepu. Dobór potwierdzamy po typie filtra i stronie montażu.

43 zł 35 zł netto

IlośćDo koszyka

[produktinstrukcja](#)



FILTRY &MIDDOT; NR 239562

[Filtry do VLR 70 - COARSE 30 G2 - 4 szt Stiebel Eltron](#)

G24 szt.

COARSE 30 G2 - komplet 4 szt.; zachowany wariant sklepu jako osobna karta produktu.

43 zł 35 zł netto

IlośćDo koszyka

[produktinstrukcja](#)

Zachowane karty zestawów VLR 70 1-8

[1 x VLR 70 + VLR 70-2 CU](#)_{2 890 zł brutto}[2 x VLR 70 + VLR 70-2 CU](#)_{4 366 zł brutto}[3 x VLR 70 + VLR 70-4 CU](#)_{6 642 zł brutto}[4 x VLR 70 + VLR 70-4 CU](#)_{8 487 zł brutto}[5 x VLR 70 + VLR 70-8 CU](#)_{10 393 zł brutto}[6 x VLR 70 + VLR 70-8 CU](#)_{12 238 zł brutto}[7 x VLR 70 + VLR 70-8 CU](#)_{14 083 zł brutto}[8 x VLR 70 + VLR 70-8 CU](#)_{15 928 zł brutto}[VLR 70-2 comfort set](#)_{4 366 zł brutto}

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.

Jak pracuje VLR 70 w ścianie

VLR 70 pracuje jako decentralna wentylacja z odzyskiem ciepła. Urządzenia cyklicznie zmieniają kierunek przepływu: raz nawiewają świeże powietrze przez wymiennik, a raz wywiewają powietrze zużyte i ładują wymiennik energią.

Na zewnątrz

Powietrze przechodzi przez stronę elewacji. Standardowo przyjmujemy filtr zgrubny G2 od strony zewnętrznej.

W pomieszczeniu

Po stronie obsługowej stosujemy dokładniejszą filtrację nawiewu, zwykle F7. Dostęp serwisowy musi zostać zachowany.

Nawiew Świeże powietrze przechodzi przez filtr, tunel i wymiennik, a następnie trafia do pomieszczenia.

Wywiew Zużyte powietrze oddaje ciepło do wymiennika i jest wyrzucane na zewnątrz.

Praca parami Przy kilku jednostkach dobieramy układ tak, aby nawiew i wywiew były zbilansowane.

Sterowników może być więcej niż jeden

Nie dobieramy automatyki wyłącznie po sumie rekuperatorów. Najpierw ustalamy liczbę stref, sposób użytkowania pomieszczeń, długości prowadzenia przewodów i to, czy klient chce wspólną pracę całego układu, czy osobne harmonogramy.

Układ	Typowy dobór	Kiedy dać więcej niż 1 sterownik
1-2 rekuperatory	VLR 70-2 CU	Zwykle jeden sterownik, chyba że urządzenia mają pracować jako całkowicie niezależne strefy.
3-4 rekuperatory	VLR 70-4 CU	Jeden sterownik dla jednej strefy; dwa sterowniki, gdy np. salon i część nocna mają pracować inaczej.
5-8 rekuperatorów	VLR 70-8 CU	Jeden sterownik dla jednej dużej strefy albo kilka sterowników dla pięter, lokali, biura i mieszkań.
Więcej stref niż jedna	2 lub więcej sterowników	Gdy klient chce różne tryby pracy, różne godziny, osobne kondygnacje albo łatwiejszy serwis grupami.

Wniosek: większa liczba sterowników nie jest błędem. Jest poprawnym podziałem automatyki, jeżeli instalacja ma kilka niezależnych stref pracy.

RC-2-VD, VLR 70 CU i Tecalor - czego nie mieszać

RC-2-VD P/2, P/4 i P/8 jest automatyka do decentralnej wentylacji Stiebel Eltron LWE 40 / VLR 70. Nie traktujemy go jako sterownika do Tecalor TL 200-50 ani jako zwykłego zamiennika bez sprawdzenia przewodów i zasilania.

Wariant	Zasilanie / napięcie pracy	Przewody sterowania	Kiedy stosować
VLR 70-2 CU / VLR 70-4 CU / VLR 70-8 CU	Sterownik zasilany 1/N 100-240 V, wyjście do jednostek 24 V.	Do panelu/sterownika przewód sterowania typu YR 4 x 0,8 mm ² lub równoważny; długości i topologię sprawdzamy przed montażem.	Najprostszy dobór dla 1-8 jednostek VLR 70 w jednej strefie albo kilku prostych strefach.
RC-2-VD P/2 / P/4 / P/8	Układ 24 V DC z zasilaczem i automatyką RC-2-VD; wariant dobierany do 2, 4 albo 8 jednostek.	Do jednostek stosowane są 4 żyły sterowania/zasilania niskonapięciowego; w instalacjach rozszerzonych dochodzi połączenie z interfejsem systemowym i opcjonalnie komunikacja RS485/Modbus.	Gdy klient chce bardziej rozbudowaną automatykę, panel, integrację BMS/Modbus lub wygodniejszą obsługę większej instalacji.
Tecalor TL 200-50 / EC Air	Osobny system producenta Tecalor; nie dobieramy go zamiennie do VLR 70 bez osobnej weryfikacji dokumentacji.	Inny układ automatyki i inne elementy systemowe.	Nie mieszać z VLR 70 w koszyku bez potwierdzenia kompatybilności.

Wniosek praktyczny: na stronie VLR pokazujemy oba kierunki: proste CU do klasycznej instalacji oraz RC-2-VD jako automatyka rozszerzona. Przy modernizacji zawsze sprawdzamy istniejące przewody, liczbę jednostek, strefy pracy i miejsce montażu zasilacza/sterownika.

Przejsście przez ścianę: standard, TS 30 i WES

Standardowy zakres VLR 70W kartach sklepu przyjmujemy zakres ściany 300-550 mm. Przed montażem trzeba potwierdzić realny wymiar wraz z ociepleniem.

TS 30 VLR 70Odcinek/tunel montażowy 100-300 mm. Stosujemy go przy dopasowaniu przejścia, kiedy sama standardowa konfiguracja nie wystarcza.

LWE 40 WESTTunel izolacyjny / element przejścia. Dodajemy go, gdy przejście wymaga lepszej izolacji cieplnej i akustycznej albo dokładniejszego opracowania ściany.

Praktyka Interex: przed sprzedażą do montażu sprawdzamy grubość ściany, warstwę ocieplenia, miejsce przewiertu, elewację, dostęp do serwisu filtrów i prowadzenie przewodów sterowania.

Filtry VLR 70: co jest w standardzie

W VLR 70 ważne jest rozróżnienie strony zewnętrznej i wewnętrznej. Dzięki temu klient wie, co wymienia i dlaczego filtr z elewacji nie pełni tej samej roli co filtr od pokoju.

Strona urządzenia	Filtr	Nr kat.	Znaczenie
Od zewnątrz / elewacja	VLR 70 RF COARSE 30 G2-4	239562	Filtr zgrubny. Chroni kanał, wymiennik i urządzenie przed większymi zabrudzeniami.
Od wewnątrz / pomieszczenie	VLR 70 RF EPM1 50 F7-4	239577	Filtr dokładniejszy dla nawiewu od strony obsługowej; lepszy na pył drobny i pyłki.
Opcjonalnie	G4, M5, F9, Active Carbon	239575 / 239576 / 201274 / 239574	Dobieramy do zapylenia, smogu, pyłków, zapachów i wymagań serwisowych.

Serwis: brudny filtr zmniejsza przepływ, zwiększa hałas i pogarsza odzysk ciepła. Przy kilku rekuperatorach od razu liczymy komplety filtrów po liczbie urządzeń i stronie pracy.

Kominek a VLR 70: najpierw bezpieczeństwo

Jeżeli w budynku pracuje kominek, piec kaflowy albo inne palenisko, wentylację trzeba uzgodnić z doprowadzeniem powietrza do spalania. W praktyce oceniamy typ paleniska, możliwość pracy wspólnej lub naprzemiennej oraz wymagania kominiarza.

Kominek niezależnyNajbezpieczniejszy wariant do współpracy z wentylacją. Powietrze do spalania jest doprowadzone osobnym kanałem.

Kominek zależnyWymaga indywidualnej oceny i zwykle zabezpieczenia przed nadmiernym podciśnieniem w pomieszczeniu.

Presostat i czujnikPrzy wspólnej pracy stosuje się monitor różnicy ciśnień, często z czujnikiem temperatury, aby ograniczyć fałszywe wyłączenia.

Uwaga projektowa: ostateczną decyzję o dopuszczeniu wspólnej pracy wentylacji i paleniska podejmuje kominiarz lub projektant. W praktyce pilnuje się, aby w pomieszczeniu z paleniskiem nie powstało niebezpieczne podciśnienie, a wentylacja mogła zostać wyłączona lub zablokowana w razie przekroczenia progu bezpieczeństwa.

Realizacja i serwis VLR 70

Na zdjęciach pokazujemy elementy, które mają znaczenie po montażu: dostęp do filtrów, kontrolę połączeń 24 V, sterowanie,

stan filtrów i pracę urządzenia w rzeczywistych warunkach.



Filtry przy urządzeniu VLR 70 - kontrola i wymiana podczas obsługi serwisowej.



Kontrola złącza 24 V i przewodów



sterowania - ważna przy kilku rekuperatorach.

Otwarty moduł VLR 70 - dostęp do wnętrza urządzenia i elementów

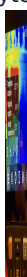


okresowej kontroli.

Porównanie filtra nowego i zużytego - filtracja wpływa na przepływ, hałas i komfort.



Panel sterowania



- konfiguracja pracy układu po montażu lub serwisie.
przez ścianę.

Kontrola termowizyjna - szybka ocena pracy urządzenia i przejścia

Kupuj u fachowca - Interex Katowice Mariusz Czapnik

Dobieramy liczbę urządzeń, sterowanie, filtry, TS 30/WES, bezpieczeństwo przy kominku i montaż. 5 lat gwarancji na usługę montażu Interex po uzgodnieniu zakresu.

[Zapytaj o dobór VLR 70](#)

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 obsługi i montażu](#)
- [Dokument techniczny 2](#)
- [Dokument techniczny 3](#)
- [Karta produktu producenta](#)

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.