

SERIA NORDIC

JEDNOSTKI WENTYLACYJNE DO NOWYCH I ISTNIEJĄCYCH DOMÓW



ENERGOOSZCZĘDNE I CICHE URZĄDZENIA WENTYLACYJNE
ZAPEWNIĄCĄ ŚWIEŻE POWIETRZE
O ODPOWIEDNIEJ TEMPERATURZE WE WSZYSTKICH
POMIESZCZENIACH PRZEZ CAŁY ROK.



Czyste, świeże powietrze o odpowiedniej temperaturze

we wszystkich pomieszczeniach przez cały rok



W domu spędzamy średnio 58 lat życia,
w sypialni aż 27 lat.
Powietrze w mieszkaniu jest ważne.



Lepszy klimat wewnętrzny

Coraz więcej czasu spędzamy w pomieszczeniach. W rzeczywistości 90 procent godzin w ciągu dnia. Dobry, zdrowy klimat w pomieszczeniu jest niezbędny, jeśli mamy optymalnie funkcjonować w naszym codziennym życiu. Jeśli klimat w pomieszczeniu jest zły, istnieje ryzyko groźnych chorób układu oddechowego i innych problemów zdrowotnych, a w dłuższej perspektywie gorszej jakości życia. Wiele osób cierpi na choroby układu oddechowego, które często są spowodowane słabą wentylacją pomieszczeń. Dlatego firma Flexit opracowała zdrowe, energooszczędne rozwiązania dla całego domu.

Zalety zrównoważonej wentylacji

- Zanieczyszczone i wilgotne powietrze z pomieszczeń jest usuwane
- Do domu dostarczane jest czyste, przefiltrowane powietrze o odpowiedniej temperaturze
- Wysoki komfort, niski poziom hałasu i wentylacja bez przeciągów
- Oszczędza energię i odzyskuje do 85% ciepła z wentylowanego powietrza
- Opracowany z myślą o wymagających klimatach, dzięki czemu działa optymalnie nawet w zimnych porach roku

Zrównoważona wentylacja z odzyskiem ciepła

Zrównoważona wentylacja zapewnia dobry klimat we wszystkich pomieszczeniach przez cały rok. Dom jest zaopatrywany w czyste, świeże powietrze o odpowiedniej temperaturze, a zużyte powietrze wewnętrzne jest usuwane. Powietrze w pomieszczeniach jest świeże i czyste, a komfort jest wysoki. Oszczędzasz energię, ponieważ odzyskuje się do 85% ciepła z powietrza wentylacyjnego. Odzysk ciepła oznacza, że świeże powietrze ma odpowiednią temperaturę i nie ma zimnych przeciągów w zimnych porach roku. Firma Flexit przywiązuje dużą wagę do opracowywania jednostek, które mogą sprostać trudnym wymaganiom naszego skandynawskiego klimatu. Jednostki są tak skonstruowane, aby unikać mostków termicznych i maksymalnie zredukować straty ciepła. Oznacza to dobry odzysk ciepła i minimalizuje ryzyko kondensacji.

Odzysk chłodu i chłodzenie nocne latem

W gorące letnie dni temperatura na zewnątrz gwałtownie rośnie, co oznacza, że w niektórych okresach w pomieszczeniu jest chłodniej ze względu na bezwładność cieplną. W tych okresach powietrze nawiewane jest chłodzone przez chłodniejsze powietrze wywiewane. Odzysk chłodu jest funkcją standardową.

W nocy, gdy powietrze zewnętrzne jest chłodniejsze niż powietrze w pomieszczeniu, dom chłodzi się chłodniejsze powietrze zewnętrzne - tj. Następuje chłodzenie nocne latem. W razie potrzeby tę funkcję można aktywować w aplikacji Flexit GO.

Dobra wentylacja jest jeszcze ważniejsza w nowych domach. Nowo budowane domy są szczelne i dobrze izolowane, aby oszczędzać energię i zapobiegać utracie ciepła. Jednocześnie przepisy budowlane wymagają energooszczędnej wentylacji domu. Celem jest stworzenie energooszczędnego budynku z dobrym klimatem wewnętrznym. Potrzebne są energooszczędne rozwiązania wentylacyjne, które zapewniają świeże, czyste powietrze, usuwają zużyte i zanieczyszczone powietrze oraz odzyskują ciepło.

Pomyśl o wentylacji podczas remontu

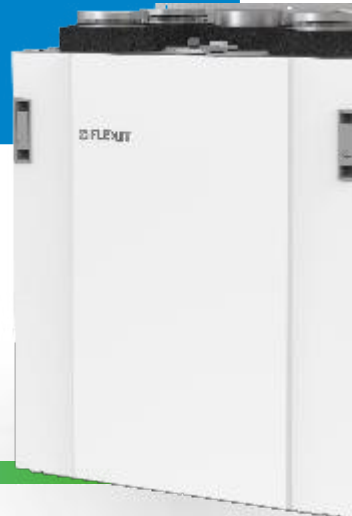
Podczas odnawiania starszych mieszkań często podejmuje się kroki w celu oszczędzania energii, takie jak wymiana okien, zwiększenie izolacji i wymiana źródeł ciepła.

Wiele osób zapomina o wentylacji podczas remontu mieszkania i odkrywa później problemy z dusznością, kondensacją na oknach i uszkodzeniami spowodowanymi wilgocią.

Dlatego pamiętaj, aby sprawdzić, co jest potrzebne do ulepszenia wentylacji, zanim zaczniesz remont, a nie później.

Jednostki mieszkalne z serii Nordic najlepsze w swojej klasie

W Skandynawii budujemy domy, aby wytrzymać najbardziej wymagający klimat na świecie. Dlatego Flexit działa na rzecz lepszego klimatu w pomieszczeniach, co jest ważne dla dobrego samopoczucia i zdrowia. Nasze innowacyjne rozwiązania przyczyniają się do tworzenia inteligentniejszych domów i bardziej przyjaznych dla środowiska budynków oraz odgrywają ważną rolę w zielonych zmianach. Nasze produkty są testowane w naszych najnowocześniejszych laboratoriach klimatycznych i dźwiękowych, więc możesz na nich polegać. Seria Nordic to najlepsze na rynku centrale wentylacyjne do pracy w zimnym klimacie. Zapewniają zrównoważoną wentylację i dostarczają do domu czyste, przefiltrowane świeże powietrze o odpowiedniej temperaturze. Jednostką można łatwo sterować z poziomu aplikacji smartfonem lub tabletem lub zwykłym panelem sterowania. Centrala wentylacyjna z serii Nordic została opracowana z myślą o energooszczędności w klimacie skandynawskim. Dobrze pasuje do mieszkań, małych budynków, bungalów i małych nieruchomości komercyjnych i pomaga stworzyć bardzo dobry klimat w pomieszczeniach. Okap można łatwo podłączyć za pomocą rozwiązania obejściowego. Wentylator posiada wysokowydajne obrotowe wymienniki ciepła o sprawności temperaturowej do 85% oraz wentylatory o niskim zapotrzebowaniu na energię. Wszystkie jednostki skandynawskie mają aplikację Flexit GO jako domyślne sterowanie i można je uzupełnić o różne akcesoria, bezprzewodowo lub przewodowo, np. panel sterowania, nawilżacz, czujnik ciśnienia wentylatora kuchennego, czujnik CO2 itp. Układ sterowania jest przygotowany do sterowania zgodnie z lokalnymi wymaganiami. Kiedy wilgotność powietrza wywiewanego jest wysoka, funkcja rozmrażania zapewnia działanie w zimnym klimacie. Domyślnie wszystkie jednostki skandynawskie mogą być również sterowane za pomocą ogólnego systemu Modbus RTU.



Intuicyjna instalacja

Dziś oczekujemy, że nasze instalacje będą wyglądać elegancko. Eleganckie jednostki mieszkalne z serii Nordic pasują do każdego otoczenia. Można je uzupełnić podłączeniem do sufitu w celu ukrycia przewodów przyłączeniowych.

Dyskretny nowoczesny design

Seria Nordic CL o eleganckim, nowoczesnym designie jest łatwa do zainstalowania na suficie Twojego przedpokoju. Rama sufitowa jest dyskretnie zamontowana, równo z sufitem.

Energooszczędne

Centrale wentylacyjne z serii Nordic są wysoce energooszczędne. Silniki wentylatorów w jednostkach nie potrzebują dużo energii do transportu powietrza.

Obrotowy wymiennik ciepła w jednostce wentylacyjnej odzyskuje dużą część ciepła. Urządzenie zapewnia właścicielowi optymalną wentylację w domu przy najniższych możliwych kosztach energii.



Nordic S

MONTAŻ NA ŚCIANIE, PODŁODZE LUB SUFICIE

model
S

Zalety serii Nordic, model S

- Energooszczędne w wymagającym klimacie
- Nowoczesny design
- Łatwa obsługa i serwis
- Bardzo niski poziom hałasu w kanałach i otoczeniu
- Sterowanie z aplikacji i usług w chmurze

Modele S można ustawić pionowo na ścianach, podłodze lub zawiesić pod sufitem. Urządzenie można zainstalować w ciepłych lub zimnych miejscach.



Nordic CL

MONTAŻ NA STRYCHU LUB SUFICIE PODWIESZANYM

model
CL

Zalety serii Nordic, model CL

- Może być zainstalowany na zimnym strychu lub w suficie podwieszonym
- Niska waga i wysokość <30 cm
- Konfigurowalne rozwiązanie drzwi
- Bardzo niski poziom hałasu, poniżej 35 dB (A) *
- Sterowanie z aplikacji i usług w chmurze

Hałas do otoczenia przy tłumieniu pomieszczenia 4 dB



Łatwa konfiguracja

Seria CL składa się z jednostek do montażu na poddaszu w zimnych pomieszczeniach, ale można ją również zainstalować w sufitach podwieszanych. Urządzenie jest małe i elastyczne, o niewielkiej wysokości i niewielkiej wadze. Ułatwia to ustawienie i instalację, ponieważ można go podnieść przez schody na poddaszu. Oznacza to również, że urządzenie idealnie nadaje się jako zamiennik starszych jednostek wentylacyjnych.

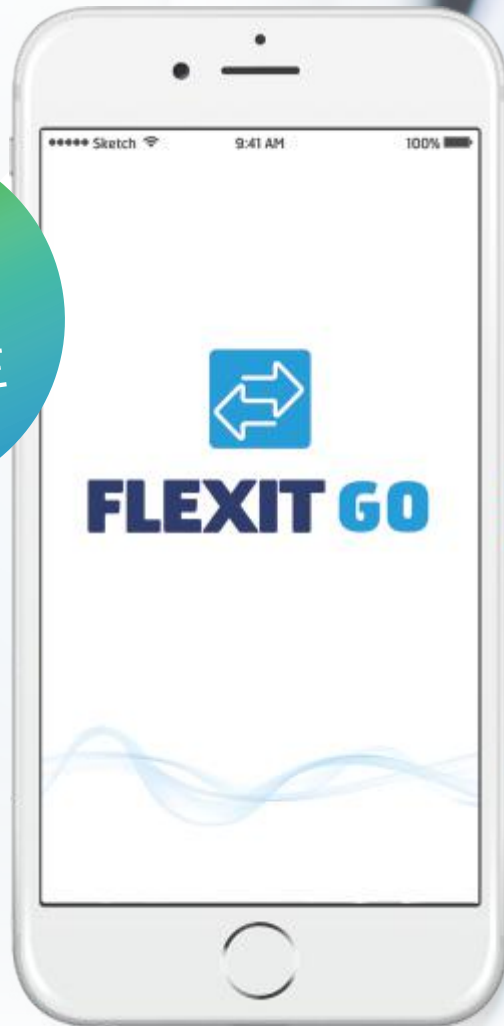
Jednostka Nordic CL może być również zamontowana równo z sufitem, nawet jeśli wymagana jest klasa IP 21. Centrala wentylacyjna może być również umieszczona na ścianie, stojąca lub leżąca na podłodze np. w pomieszczeniu gospodarczym. Modele CL są dostępne w wersji prawej lub lewej, co upraszcza prowadzenie kanałów i oznacza, że system wentylacji można szybko i łatwo odwzorować w dwóch mieszkaniach. W przypadku drzwi konfigurowalnych istnieje również możliwość wyboru kierunku otwierania drzwi.

Łatwa obsługa
za pomocą aplikacji
FLEXIT GO.
Więcej na następnej stronie.



Bez względu na to,
gdzie jesteś, możesz sterować
urządzeniem za pomocą
aplikacji
Flexit GO

BETTER
INDOOR
CLIMATE



Lepszy klimat wewnętrzny

Aby zapewnić pełną kontrolę nad klimatem w domu, centrala wentylacyjna jest wyposażona w system sterowania Flexit GO. Za pomocą aplikacji Flexit GO umożliwia dostęp do centrali wentylacyjnej z telefonu komórkowego lub tabletu.

Możliwe jest również sprawdzenie raportów hałasu lub konserwacji, ustawienie żądanej temperatury, wybierz ustawienie wentylacji i otrzymuj informacje o wymianie filtrów itp. Posiadanie wszystkiego w jednym miejscu sprawia, że wszystko jest dla Ciebie łatwe i nie potrzebujesz innych paneli kontrolnych.

Bez względu na to, gdzie jesteś, jednostką wentylacyjną można sterować za pomocą Flexit GO. Zapewnia to największą elastyczność, ponieważ telefon komórkowy jest zawsze dostępny - w domu lub poza domem. Flexit GO umożliwia zdalne monitorowanie i serwis z firmy Flexit lub innych usługodawców. Oznacza to, że możemy Ci pomóc tak skutecznie, jak to tylko możliwe.

Łatwe połączenie bezpośrednio z telefonu komórkowego

Urządzenie można łatwo podłączyć bezpośrednio z telefonu komórkowego, bez dodatkowych akcesoriów. Wymaga to połączenia urządzenia do Internetu.

Nowe usługi w przyszłości

W przyszłości Flexit będzie oferował nowe usługi za pośrednictwem aplikacji i mamy nadzieję, że będą przydatne, a Ty będziesz mieć do nich łatwy dostęp za pośrednictwem połączenia.

Dzięki funkcjom, które kontrolujesz za pomocą Flexit GO, zyskujesz większy komfort i prostsze życie codzienne.

Jako bonus chronisz środowisko i oszczędzasz pieniądze!



Wentylacja kontrolowana przez wymagania

W prosty sposób możesz dostosować wentylację do wymagań w Twoim domu, np. z funkcjami usuwania wilgoci, czujnikiem ciśnienia dla dodatkowego nawiewu powietrza do okapu kuchennego, trybem kominka itp. Czujniki do monitorowania CO2, wilgotności lub ruchu wysyłają sygnały do centrali wentylacyjnej, która następnie dostosowuje wentylację zgodnie z wymaganiami. Wszystkimi akcesoriami można również sterować za pomocą aplikacji Flexit GO. Przeczytaj więcej o wszystkich akcesoriach na flexit.com.



Odkurzacze centralne

Pozwól odkurzacowi centralnemu współpracować z systemem wentylacji, aby uzyskać optymalny klimat w pomieszczeniu.

Czyszczenie jest proste i wydajne dzięki centralnym odkurzaczom Flexit. Dodatkowo usuwają szkodliwy mikropył, który może być niebezpieczny przy wdychaniu. Całość zbiera się w centralnie umieszczonym odkurzaczu, który jest kilkakrotnie opróżniany. W zależności od pozycji można odkurzać prawie bez hałasu. Łatwa instalacja w nowym lub istniejącym mieszkaniu.



Okap filtrujący powietrze

Czyste powietrze w kuchni jest ważne dla jakości powietrza w całym domu. Dlatego w celu uzyskania najlepszych wyników wentylację w kuchni należy traktować jako część całego rozwiązania wentylacyjnego. Zapachów żywności nie należy przenosić się do innych pomieszczeń.

Firma Flexit dostarcza wysokiej jakości okapy do różnych aranżacji kuchni. Wszystkie mają dużą wydajność i działają niezawodnie.

Wymiana filtra to inwestycja w zdrowy klimat w pomieszczeniu

Sam filtr nie zawiera szkodliwych substancji, ale zanieczyszczony filtr może zawierać niepożądane lub niebezpieczne cząstki. Filtr oczyszcza powietrze w pomieszczeniach, usuwając szkodliwy drobny pył, w tym pyłki, bakterie i inne materiały organiczne i nieorganiczne.

Nowy filtr pomaga również łatwiej usuwać wilgoć z mokrych obszarów, co zmniejsza ryzyko rozwoju bakterii. Filtr ma ograniczoną żywotność i ważna jest wymiana filtra w urządzeniu wentylacyjnym, gdy jest zabrudzony.

Odpowiedni filtr powietrza umożliwia optymalne działanie centrali wentylacyjnej oraz zapewnia wydajną i higieniczną pracę. W przypadku subskrypcji filtrów filtry do Twojego urządzenia wentylacyjnego będą wysyłane automatycznie.





www.flexit.eu



Produkcja w Szwecji

Produkty firmy Flexit są stale rozwijane, aby je tworzyć jeszcze bardziej ekonomiczne dzięki oszczędności energii, bez kompromisów na dobry klimat w pomieszczeniu.

Zgodnie z naszą filozofią energia, którą oszczędzasz, nie korzystając z niej, to najbardziej przyjazna dla środowiska energia ze wszystkich.

Wszystkie jednostki są produkowane w Töcksfors w Szwecji i są zawsze w magazynie.

Flexit dostarcza systemy zapewniające lepszy klimat w pomieszczeniach. Flexit jest liderem na rynku wentylacji mieszkaniowej i od ponad 40 lat dostarcza systemy wentylacyjne do domów.

Nasze systemy są specjalnie zaprojektowane do poprawy klimatu wewnętrznego w domach, w wymagających warunkach.

Możesz spać spokojnie!

