

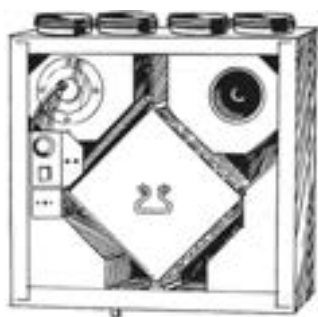
Nordic CL

Rekuperatory z wymiennikiem obrotowym



Już 50 lat Flexit dostarcza najwyższej jakości rozwiązania rekuperacji. Dowiedz się więcej o naszej historii i innowacyjnych produktach.

50 Lat Wiedzy i Doświadczenia.



Pierwszy model rekuperatora FLEXIT VGS z wymiennikiem przeciwprądowym

1974- 2006




Rekuperator FLEXIT Nordic S4 z wymiennikiem obrotowym kondensacyjnym

2006 - obecnie

FLEXIT narodził się z wizji Finna Martynsena ponad 50 lat temu i do dziś pozostaje firmą rodzinną. W 1980 roku wprowadziliśmy na rynek nasz pierwszy rekuperator, w czasach, kiedy projekty rysowano jeszcze ręcznie. Dziś nasze rozwiązania znajdują się w co drugim domu w Norwegii, a to dzięki naszemu zaangażowaniu w innowacje, które zmieniają sposób, w jaki oddychają domy na całym świecie.

Z biegiem czasu domy stawały się coraz bardziej energooszczędne, dzięki zaawansowanym materiałom izolacyjnym. Problem polega jednak na tym, że takie budynki „nie oddychają”. Jako liderzy w produkcji wymienników przeciwprądowych, rozumiemy, że zimą powietrze może stać się suche, a tradycyjne wymienniki mają ograniczone możliwości odzysku ciepła i wilgoci, co wpływa na komfort mieszkańców.

Naszą odpowiedzią na te wyzwania są rewolucyjne wymienniki obrotowe, które produkujemy z sukcesem od 2006 roku. To technologia, która redefiniuje standardy: zapewnia doskonały odzysk ciepła i wilgoci, a jej wyjątkowo niski opór przepływu powietrza oznacza cichszą pracę wentylatorów i niższe zużycie energii. Bez konieczności użycia grzałki wstępnej, obrotowe wymienniki FLEXIT są dzisiaj najlepszym wyborem dla wymagających klientów, dbających o komfort i energooszczędność.



FLEXIT obrotowe wymienniki to kwintesencja zaawansowanej inżynierii, popartej półwieczem doświadczeń. Nasz aluminiowy wymiennik osiąga aż 87% odzysku ciepła i 95% odzysku wilgoci – co oznacza, że Twój dom pozostaje suchy, kiedy tego potrzebujesz, ale jednocześnie utrzymuje zdrową wilgotność przez cały rok.

Niezwykle precyzyjny napęd na silniku krokowym, z zaawansowanym systemem napięcia paska klinowego, gwarantuje długowieczność i niezawodność. Aż cztery czujniki temperatury oraz wbudowany czujnik wilgoci dbają o to, aby w Twoim domu zawsze panował doskonały mikroklimat, zapewniając idealną atmosferę dla Ciebie i Twojej rodziny.

Nasz Standard to Technologia.

W FLEXIT technologia to standard, a nie luksus. Dzięki 50-letniemu doświadczeniu tworzymy rekuperatory, które oferują komfort i energooszczędność bez dodatkowych kosztów.



● CLOUD

Darmowa zdalna diagnostyka



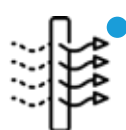
● CLIMATE CONTROL

Wbudowane czujniki wilgotności i temperatury



● FLEXIT GO

Wygodne i darmowe sterowanie z aplikacji



● TWIN FILTRATION

Podwójne filtry klasy F7



● POWER GRIP+

Rewolucyjny układ napędowy z paskiem klinowym, prowadnicą i naprężaczem



● SILENT AIR

Najniższy poziom hałasu na rynku



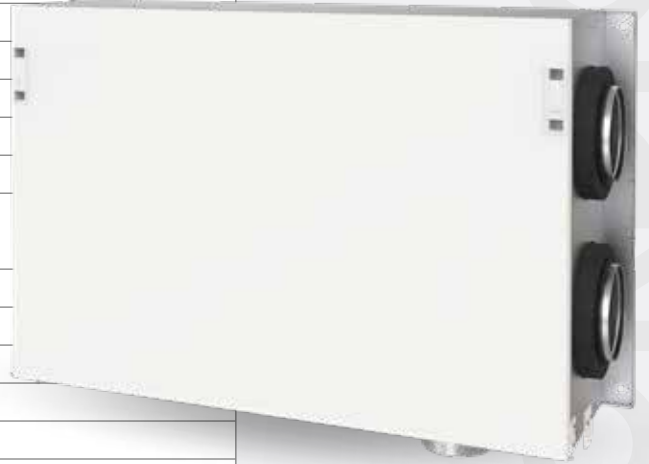
Poznaj wszystkie technologie FLEXIT w standardowym wyposażeniu.



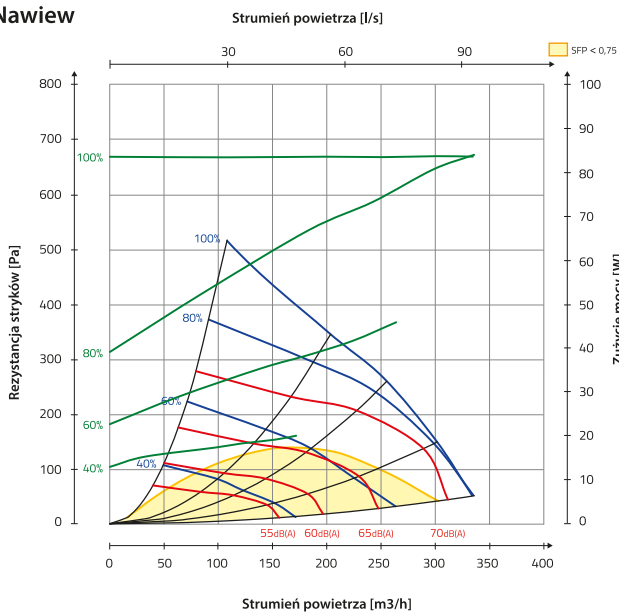
Nordic CL3

Rekuperator sufitowy o wydajności do 338 m³/h

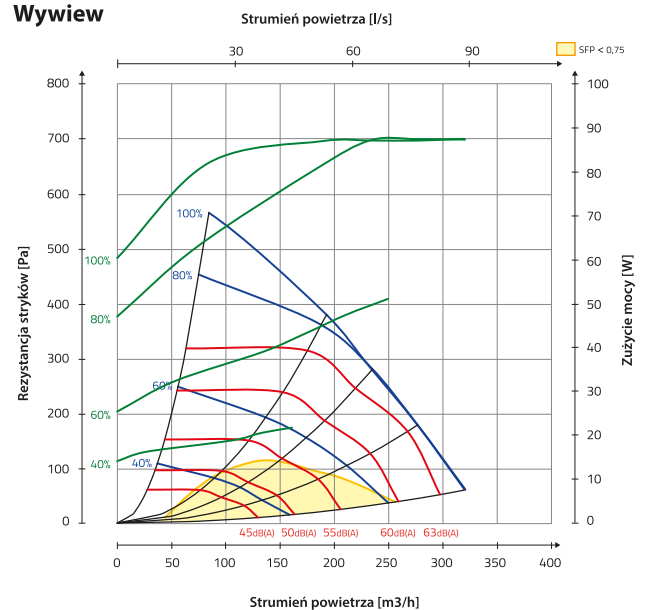
SPECYFIKACJA TECHNICZNA	NORDIC CL3
Klasa energetyczna (klimat chłodny)	A+
Maks. Przepływ powietrza (m ³ /h)	338
Znamionowa różnica ciśnienia (Pa)	50
Sprawność temperaturowa odzysku ciepła	86%
Sprawność cieplna odzysku ciepła (EN308)	85%
Sprawność cieplna odzysku ciepła ((EN13141-7))	83%
Pobór mocy napędu wentylatora przy przepływie maksymalnym (W)	83
Moc znamionowa grzałki (W)	500
JPM -Jednostkowy pobór mocy [W/(m ³ /h)]	0.39
Poziom mocy akustyczne (Lw(A)) w otoczeniu (dB/A)	45
Poziom mocy akustyczne (Lw(A)) Instalacja (dB/A)	59
Waga (kg)	58
ROO - roczne oszczędności w ogrzewaniu dla klimatu umiarkowanego [kWh/rok]	4548
Klasa filtra weldug ISO16890: Nawiew Wywiew	ePM1 55% (F7) ePM1 55% (F7)
Aplikacja FLEXIT GO z możliwością zdalnego sterowania	w standardzie
Czujnik wilgotności + 4x czujnik temperatury	w standardzie



Nawiew



Wywiew



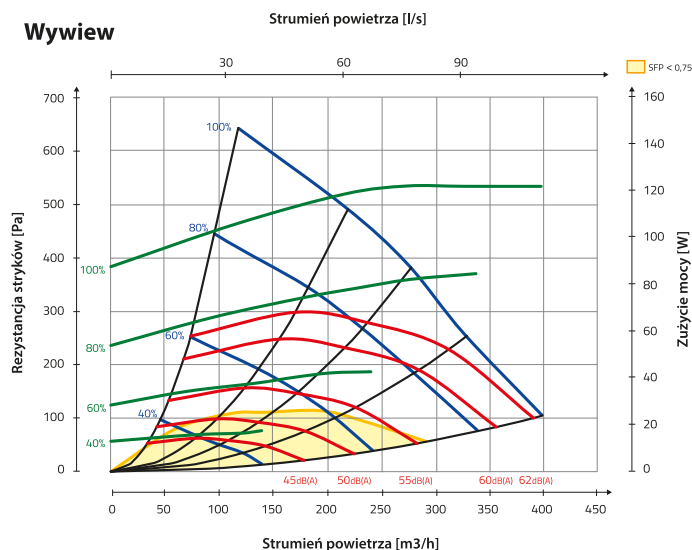
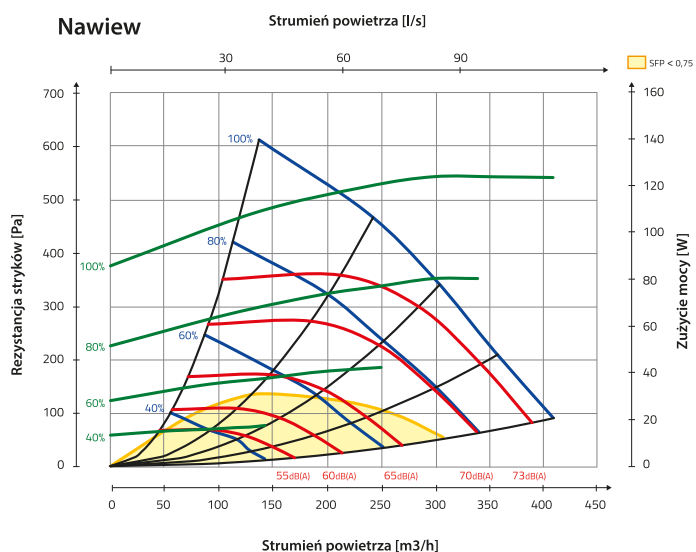
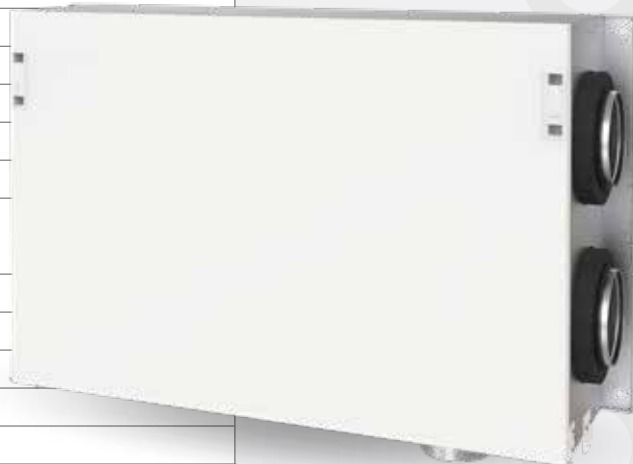
SPRAWNOŚĆ ODZYSKU CIEPŁA

Temperatura zewnętrzna [°C]	-23	-15	-10	-5	0	15	25	30
Temperatura odzysku ciepła [°C]	14.8	16.1	16.9	17.6	18.4	20.9	22.4	23.4
*Dla temperatury wewnętrznej +22[°C] oraz 20 % RH								

Nordic CL4

Rekuperator sufitowy o wydajności do 406 m³/h

SPECYFIKACJA TECHNICZNA	NORDIC CL4
Klasa energetyczna (klimat chłodny)	A+
Maks. Przepływ powietrza (m ³ /h)	406
Znamionowa różnica ciśnienia (Pa)	50
Sprawność temperaturowa odzysku ciepła	86%
Sprawność cieplna odzysku ciepła (EN308)	85%
Sprawność cieplna odzysku ciepła ((EN13141-7))	82%
Pobór mocy napędu wentylatora przy przepływie maksymalnym (W)	125
Moc znamionowa grzałki (W)	800
JPM -Jednostkowy pobór mocy [W/(m ³ /h)]	0.41
Poziom mocy akustyczne (Lw(A)) w otoczeniu (dB(A))	48
Poziom mocy akustyczne (Lw(A)) Instalacja (dB(A))	59
Waga (kg)	58
ROO - roczne oszczędności w ogrzewaniu dla klimatu umiarkowanego [kWh/rok]	4528
Klasa filtra weldug ISO16890: Nawiew Wywiew	ePM1 55% (F7) ePM1 55% (F7)
Aplikacja FLEXIT GO z możliwością zdalnego sterowania	w standardzie
Czujnik wilgotności + 4x czujnik temperatury	w standardzie



SPRAWNOŚĆ ODZYSKU CIEPŁA

Temperatura zewnętrzna [°C]	-23	-15	-10	-5	0	15	25	30
Temperatura odzysku ciepła [°C]	15	16.3	17.1	17.8	18.6	21.1	22.6	23.6
*Dla temperatury wewnętrznej +22[°C] oraz 20 % RH								



Nie Płać za Sterowniki.

Z FLEXIT GO możesz sterować swoim rekuperatorem z dowolnego urządzenia. Całkowicie za darmo.

- Sterowanie bez Internetu – pełna kontrola, zawsze
- Zdalne sterowanie z dowolnego miejsca na świecie
- FLEXIT CARE – darmowe wsparcie na wyciągnięcie ręki
- Darmowa aplikacja steruj z telefonu lub ściennego panelu, Twój wybór

Pobierz aplikację już teraz i ciesz się darmowym sterowaniem z dowolnego miejsca na świecie.



AppStore



Google Play

Poznaj Więcej Produktów FLEXIT!



FLEXIT NORDIC S2

Rekuperator obrotowy o wydajności do 339 m³/h



FLEXIT NORDIC S3

Rekuperator obrotowy o wydajności do 342 m³/h



FLEXIT NORDIC S4

Rekuperator obrotowy o wydajności do 475 m³/h



FLEXIT UNI4

Rekuperator obrotowy o wydajności do 660 m³/h



FLEXIT ROOMIE V2

Rekuperator ścienny dla pojedynczych pomieszczeń



FLEXIT ECONORDIC WH4

Pompa ciepła typu powietrze-woda bez jednostki zewnętrznej



KONTAKT



@FLEXIT_POLSKA



biuro@flexitpolska.pl



www.flexitpolska.pl



Skontaktuj się z nami, aby dowiedzieć się więcej o naszych produktach lub nawiązać współpracę.