

Nordic S4

KOD PRODUKTU 800130, 800131, 800132, 800133



Jednostka rekuperacyjna do niewielkich domów, domów jednorodzinnych i małych budynków komercyjnych.

Opis produktu

- Zrównoważona wentylacja oraz dobry klimat w pomieszczeniu
- Duża energooszczędność z wysoką wydajnością i niską wartością SFP
- Cichy
- Inteligentne sterowanie z Flexit GO

Sterowanie automatyczne

Jednostka standardowo wyposażona w aplikację Flexit GO.



Można zamówić panel sterowania CI 70 jako dodatkowe wyposażenie.

	NOBB	GTIN	Model
800130	52944341	7023678001301	Nordic S4 RER to model prawostronny z elektryczną baterią
800131	52944356	7023678001318	Nordic S4 REL to model lewostronny z elektryczną baterią
800132	52944360	7023678001325	Nordic S4 R T to model prawostronny bez elektrycznej baterii
800133	52944375	7023678001332	Nordic S4 R L to model lewostronny bez elektrycznej baterii

Specyfikacja techniczna

	S4 RE	S4 R
	z elektryczną baterią	bez elektrycznej baterii
Napięcie znamionowe (AC 50 Hz)	230 V	230 V
Częstotliwość	50 Hz	50 Hz
Wielkość bezpieczników	10 A	10 A
Prąd znamionowy	7 A	3,5 A
Moc znamionowa, całkowita	1200 W	400 W
Moc znamionowa, maks. bateria elektryczna	800 W	-
Moc znamionowa, wentylatory	2 x 115 W	2 x 115 W
Wydajność	480m ³ /h	480m ³ /h
Typ wentylatora	Koło B	Koło B
Sterowanie silnikiem wentylatora	0-10 V	0-10 V
Maks. prędkość wentylatora w obr./min	3 980	3 980
Automatyczne sterowanie, standardowe	Flexit GO	Flexit GO
Klasa filtra	ePM1 55% (F7)	ePM1 55% (F7)
Typ filtra (powietrze doprowadzane/ powietrze usuwane)	Filtr kompaktowy	Filtr kompaktowy
Wymiary filtra (szer. x wys. x dług.)	247 x 365 x 31 mm	247 x 365 x 31 mm
Waga	62 kg	62 kg
Połączenie z wentylacją kuchenną	Śr. 125 mm	Śr. 125 mm
Podłączenie przewodu	Śr. 160 mm	Śr. 160 mm
Wysokość	727 mm	727 mm
Szerokość	753 mm	753 mm
Głębokość	610 mm	610 mm
Kolor	Biały	Biały
RAL	9016	9016
Połysk	25-35	25-35

Klasa energetyczna:



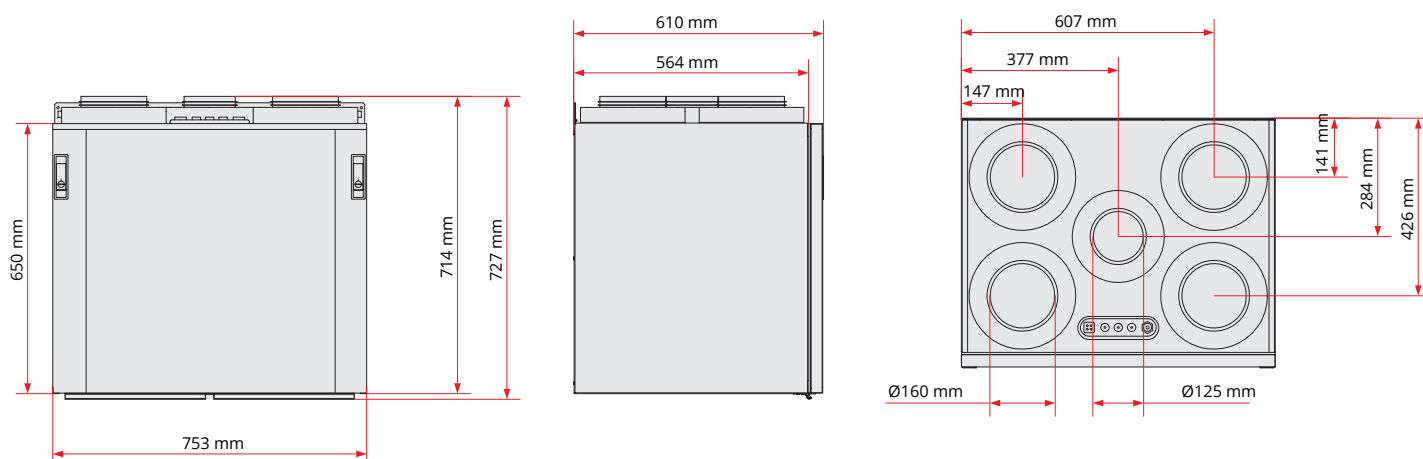
CTRL 0,65

STEROWANIE LOKALNE

Czujniki do sterowania w różnych obszarach

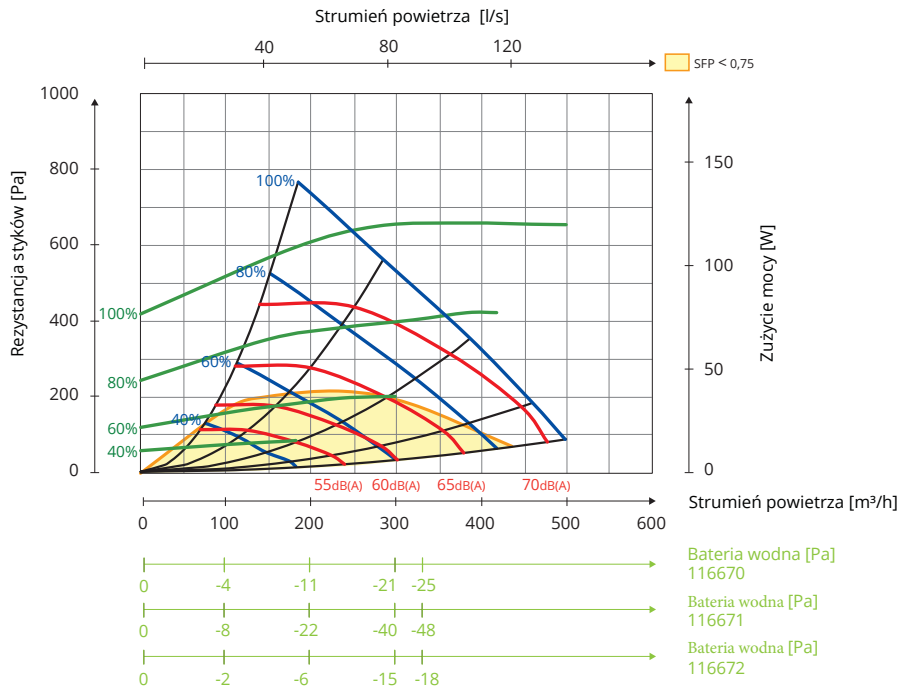
Akcesoria: App + czujnik CO₂/ czujnik ruchu + przepustnica**Akcesoria:** Zwiększony przepływ powietrza w pożądanym obszarach

Rysunek wymiarowy

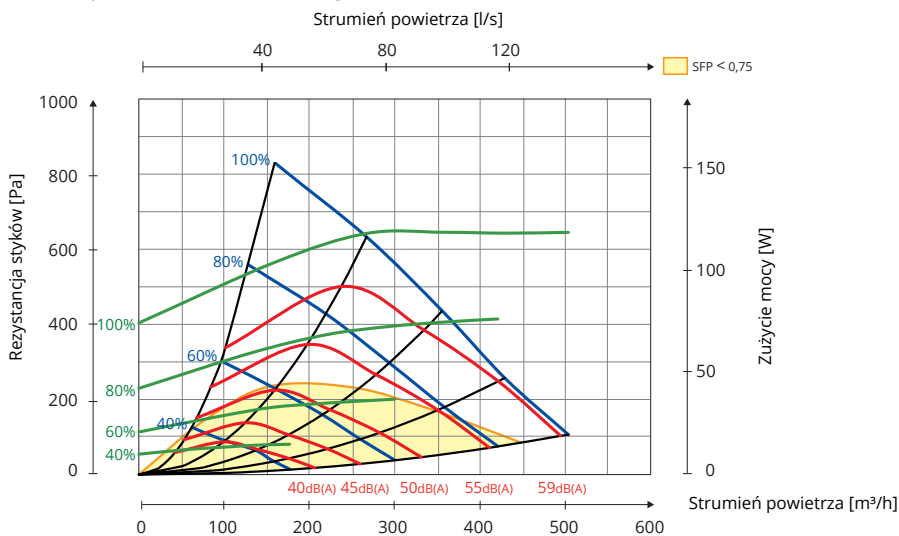


Wykres wydajności

Strona powietrza doprowadzanego



Strona powietrza usuwanego



Hz	63 Lw(dB)	125 Lw(dB)	250 Lw(dB)	500 Lw(dB)	1000 Lw(dB)	2000 Lw(dB)	4000 Lw(dB)	8000 Lw(dB)	LwA (dBA)
Powietrze doprowadzane	3	3	2	-2	-8	-9	-17	-24	
Powietrze usuwane	7	8	6	-8	-11	-15	-25	-27	
Emisja	-9	-14	-19	-28	-33	-30	-34	-37	-22

Objaśnienie wykresów:

Dane dotyczące dźwięku są określone w wykresach wydajności jako poziom mocy akustycznej LwA (To poziom hałasu przy przewodzie).

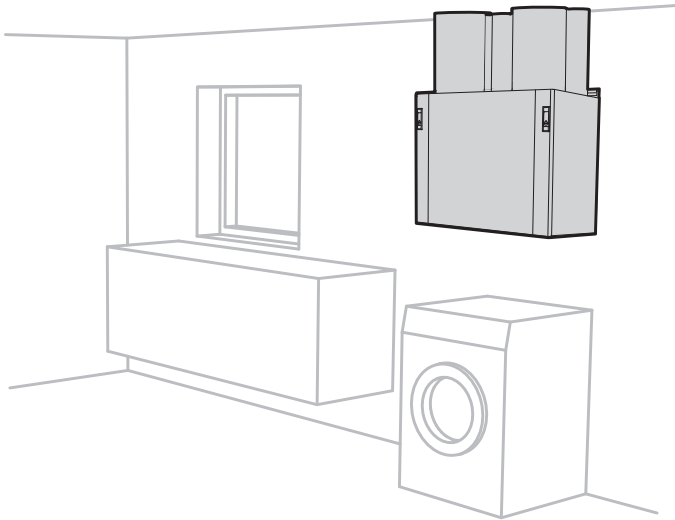
Wartości można skorygować za pomocą tabeli dla różnych pasm oktawowych, aby uwzględnić Lw (bez dostosowania do pasma A).

Tabela korekcji dla różnych oktaw jest podana w Lw, co oznacza, że wartości Lw są podane po przeliczeniu każdej oktawy dla powietrza doprowadzanego i usuwanego.

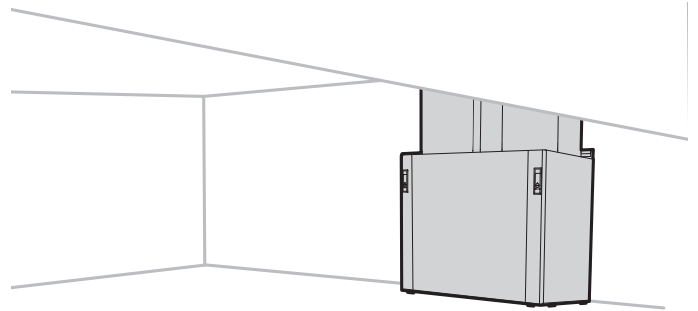
Emitowany dźwięk z jednostki należy obliczyć na podstawie wykresu powietrza doprowadzanego.

Położenie

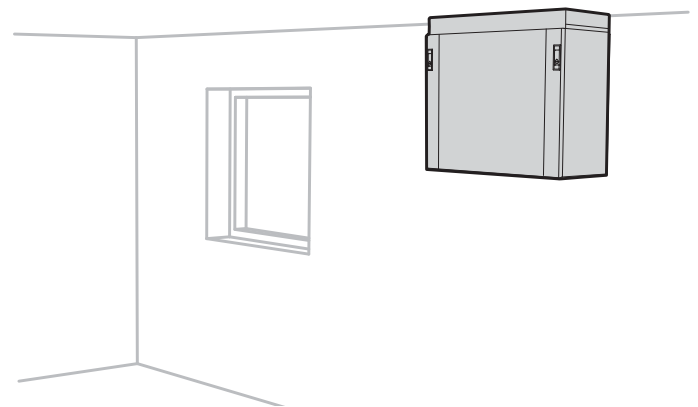
Jednostkę można zamontować na następujące sposoby:



- Na ścianie
(Wyposażenie do montażu dostarczane z jednostką).

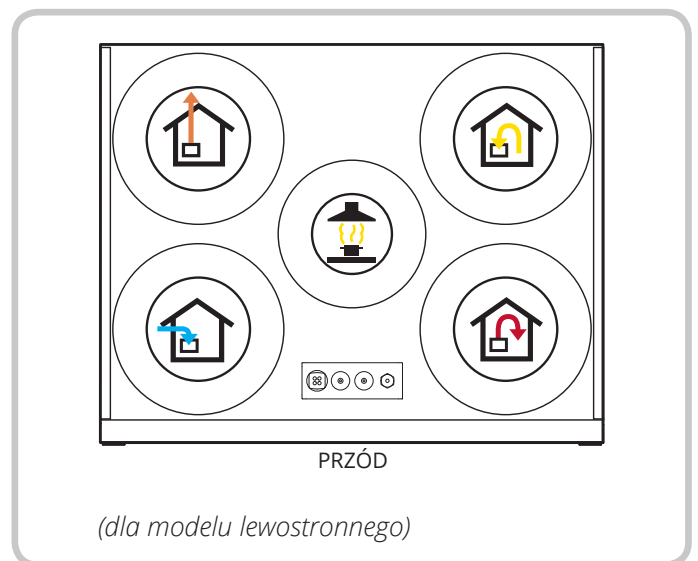
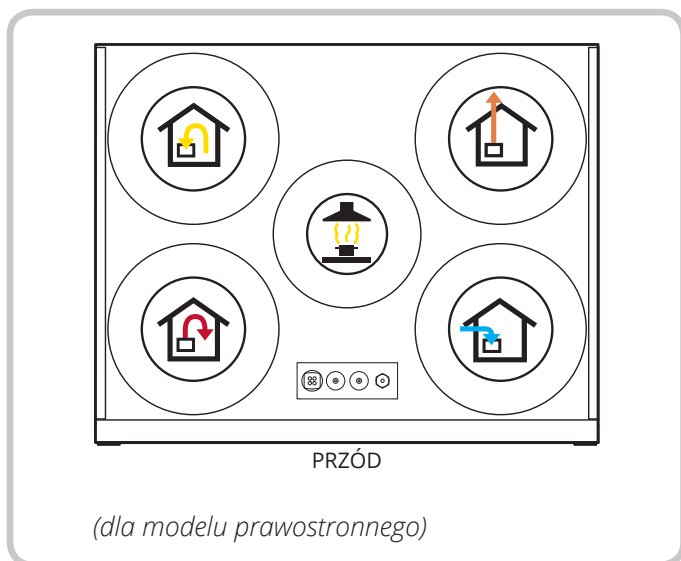


- Na podłożu
Należy założyć osłonę amortyzującą wstrząsy (dostępna jako dodatkowe wyposażenie).



- Zawieszenie pod sufitem
Należy użyć oprzyrządowania do montażu sufitowego (dostępne jako dodatkowe wyposażenie).

Położenie złączy



Aby poznać więcej informacji dotyczących montażu, schematów okablowania i dodatkowego wyposażenia, zob. www.flexit.com

