

KOMFORT EC S(B)

Vzduchotechnické jednotky pro rekuperaci tepla a vlhkosti

Vlastnosti

- Vzduchotechnická jednotka pro účinnou výměnu vzduchu v bytech, domech, na chatách a v dalších budovách.
- Rekuperace tepla a vlhkosti snižuje tepelné ztráty způsobené větráním v chladném období, v létě snižuje provozní zatížení klimatizace.
- Ovladatelná výměna vzduchu vytváří v místnosti příjemně mikroklima. Průměr přípojitelného vzduchotechnického potrubí Ø 125, 160 nebo 200 mm,



Průtok vzduchu:
až 690 m³/h
192 l/s



Účinnost rekuperace:
až 98 %



Design

- Kryt je vyroben z dvojitého polymerem potažený ocelových panelů, které jsou uvnitř vyplněny 20, 25, 30, 40 mm minerální vaty, která zajišťuje hlukovou a teplotní izolaci jednotky (v závislosti na modelu).
- Jednotka je vybavena odnímatelným servisním panelem zajišťujícím snadný přístup pro potřeby údržby a čištění filtru.
- Hrdla jsou umístěna na horní straně jednotky a jsou vybavena gumovým těsněním pro vzduchotěsné připojení VZT potrubí.

Ventilátory

- Jednotka je vybavena vysoce účinnými EC motory s externími rotory a radiálním oběžným kolem se zahnutými lopatkami.
- EC motory mají nejlepší poměr spotřeby energie a průtoku vzduchu a splňují nejnovější požadavky na vysoce účinnou ventilaci.
- EC motory mají vysoký výkon při nízké hladině hluku a umožňují optimální ovládání rychlosti.
- Dynamicky vyvážené oběžné kolo.

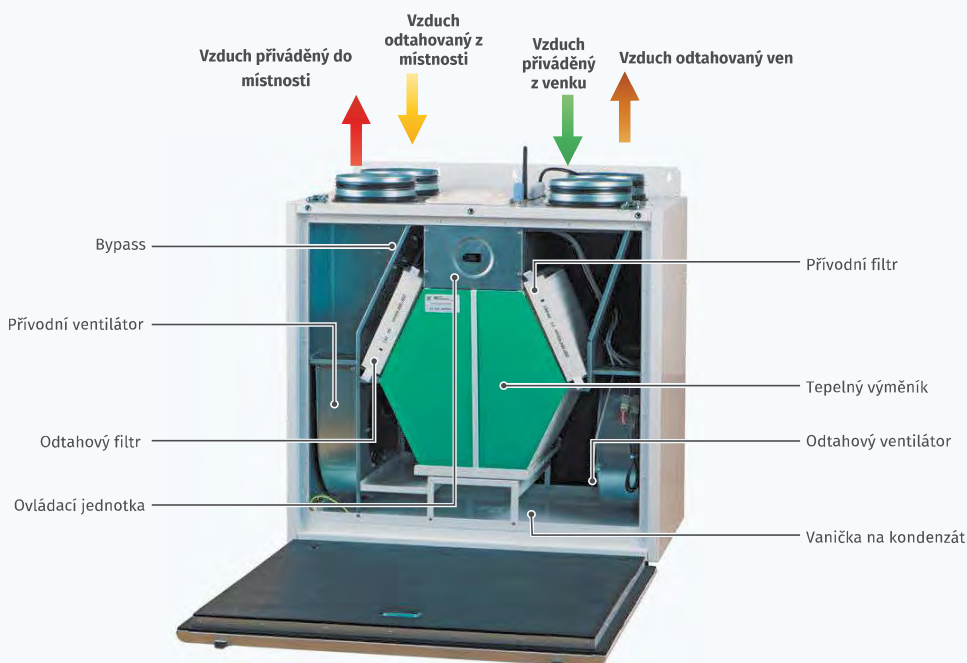
Filtrace vzduchu

- Na přívodu vzduchu je jednotka vybavena zabudovaným filtrem F7. Filtraci vzduchu na odtahu zajišťuje odtahový filtr G4.
- V jednotkách **KOMFORT EC S(B) 200** jsou pro filtraci na přívodu i na odtahu vzduchu použity filtry G3.
- U jednotek **KOMFORT EC S(B) 250** je přiváděný vzduch filtrován přes filtry G4 a F7. Odtahovaný vzduch prochází přes filtr F7.

Bypass

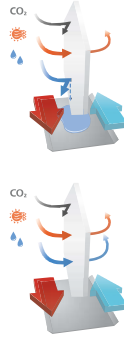
- Jednotka **KOMFORT EC SB(-E)** je vybavena bypassem pro větrání (chlazení v místnosti přiváděním chladného vzduchu z venku).

VZDUCHOTECHNICKÉ REKUPERAČNÍ JEDNOTKY



Rekuperace tepla

- Jednotka **KOMFORT EC S(B)** je vybavena deskovým protiproudým výměníkem tepla z polystyrenu, který slouží k rekuperaci tepla. Kondenzát vznikající při provozu jednotky je sveden do vaničky kondenzátu, odkud odtéká.
- Jednotka **KOMFORT EC S(B)-E** je vybavena entalpickým, deskovým, protiproudým výměníkem tepla, který slouží k rekuperaci tepla a vlhkosti. Jelikož dochází k rekuperaci vlhkosti, nevzniká při provozu jednotky kondenzát.
- Jednotlivé proudy vzduchu jsou ve výměníku tepla kompletně odděleny, nedochází tak k přenosu pachů a nečistot z odtahovaného vzduchu do čerstvého přiváděného vzduchu.
- Rekuperace je založena na principu předávání tepla a/nebo vlhkosti přes tepelný výměník. V chladných obdobích je studený proud čerstvého přiváděného vzduchu ohříván teplým proudem vzduchu odtahovaného z místnosti. Rekuperace minimalizuje tepelné ztráty způsobené větráním, a tím snižuje náklady na topení.
- V letním období pracuje tepelný výměník obráceně. Čerstvý přiváděný vzduch je ochlazován v tepelném výměníku proudem chladného, klimatizovaného vzduchu. Rekuperace tak snižuje provozní zatížení klimatizační jednotky a tím šetří elektřinu.
- Když je mezi teplotou uvnitř a teplotou venku velký rozdíl, účinnost rekuperace je snížena. V takovém případě je možné tepelný výměník dočasně vyřadit z provozu a nahradit letní vložkou (dostupné jako samostatné příslušenství).



Instalace

- Jednotka je navržena pro připevnění ke zdi nebo k podlaze.
- Díky všestrannému návrhu krytu jednotky je možné jednotku použít na pravostannou i levostrannou instalaci

Ovládání

- Jednotka **KOMFORT EC S(B)-E S21** je vybavena automatickým systémem ovládání. Dálkové ovládání nebo ovládací panel nejsou součástí balení (k dostání samostatně).
- Automatika S21 umožňuje zapojení jednotky do systému **Chytré domácnosti** nebo **BMS (Systému správy domu)**.
- Jednotku lze ovládat pomocí WIFI a mobilní aplikace **Blauberg AHU**.



Mobilní aplikace **Blauberg AHU** ke stažení pro Android.







Mobilní aplikace **Blauberg AHU** ke stažení pro iOS



- Jednotka **KOMFORT EC S(B)-E S14** má integrovaný ovládací systém s nástěnným ovládacím panelem S14 s ukazateli LED.
- Jednotka **KOMFORT EC S(B) 200** je dostupná pouze v provedení s automatikou S14.

Automatické funkce

Funkce	KOMFORT EC S(B)-E S21	KOMFORT EC S(B)-E S14
Ovládání jednotky pomocí WiFi a mobilní aplikace	+	-
Ovládání jednotky pomocí kabelového ovládacího panelu	S22 ovládací panel (doplňk) 	S14 ovládací panel 
Ovládání jednotky pomocí bezdrátového ovládacího panelu	S22 Wi-Fi ovládací panel (doplňk) 	-
Ovládání jednotky pomocí kabelového LCD ovládacího panelu	S25 ovládací panel (doplňk) 	-
BMS (Systém správy domu)	RS-485	-
	Wi-Fi	-
	Ethernet	-
	MODBUS (RTU, TCP)	-
Blauberg Cloud Server služba	+	-
Nastavení rychlosti	+	+
Upozornění na potřebu výměny filtru	časovač výměny filtru pomocí diferenciálního spínače zanesení filtru (KOMFORT EC SB 550)	časovač výměny filtru -
Výstražné upozornění	plné znění varování v mobilní aplikaci	LED výstražné upozornění
Týdenní program	+	-
Bypass	automatický	-
	manuální	manuální
Časovač	+	-
Boost režim	+	-
Režim krb	+	-
Ochrana proti zamrznutí výměníku	cyklické zastavení přívodního ventilátoru pomocí předeřívku (doplňk)	cyklické zastavení přívodního ventilátoru -
Připojení ohřevu	doplňk	-
Připojení chladiče	doplňk	-
Nastavení minimální teploty přiváděného vzduchu	+	-
Ovládání vlhkosti	doplňk	doplňk
Ovládání CO ₂	doplňk	doplňk
Ovládání VOC	doplňk	-
Ovládání PM2.5	doplňk	-
Připojení požární ochrany	doplňk	doplňk

Doplňk: funkce je dostupná při zakoupení daného příslušenství (viz sekce "Příslušenství").

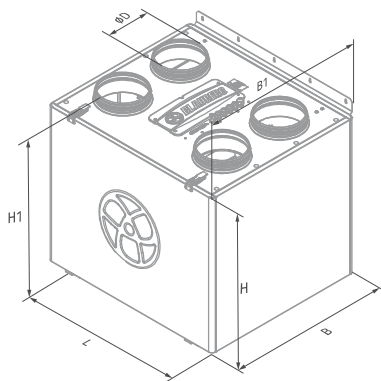
Označení jednotky

	Typ motoru	Umístění hrdel	Bypass	Jmenovitý průtok vzduchu [m ³ /h]	Typ tepelného výměníku	Ovládání
KOMFORT	EC: elektronicky komutovaný motor	S: vertikální	┘: bez bypass B: s bypass	160; 200; 250; 350; 550	┘: rekuperace tepla -E: rekuperace tepla a vlhkosti	S21 S14

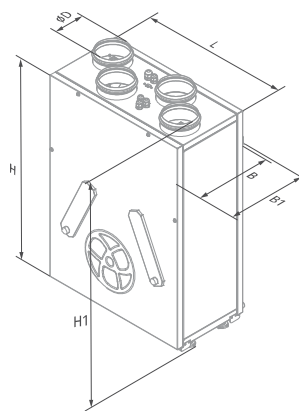
Celkové rozměry [mm]

Model	∅ D	B	B1	H	H1	L
KOMFORT EC S 160(-E) S21/S14	125	330	340	665	550	600
KOMFORT EC SB 160(-E) S21/S14	125	330	340	665	580	600
KOMFORT EC S 200(-E) S14	124	290	326	858	771	564
KOMFORT EC SB 200(-E) S14	124	290	326	858	771	564
KOMFORT EC S 250(-E) S14	180	450	489	788	851	565
KOMFORT EC SB 250(-E) S21/S14	180	450	489	788	851	565
KOMFORT EC SB 350(-E) S21/S14	160	583	600	760	675	730
KOMFORT EC SB 550(-E) S21/S14	200	720	730	760	675	823

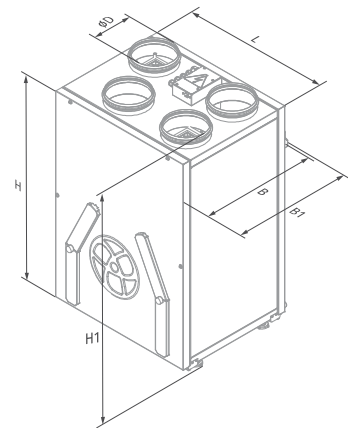
VZDUCHOTECHNICKÉ REKUPERAČNÍ JEDNOTKY



KOMFORT EC S 160(-E) S21/S14
KOMFORT EC SB 160(-E) S21/S14
KOMFORT EC SB 350(-E) S21/S14
KOMFORT EC SB 550(-E) S21/S14



KOMFORT EC S 200(-E) S14
KOMFORT EC SB 200(-E) S14



KOMFORT EC S 250(-E) S14
KOMFORT EC SB 250(-E) S21/S14

Technická data

Parametry	KOMFORT EC S 160 S21 KOMFORT EC S 160 S14	KOMFORT EC S 160-E S21 KOMFORT EC S 160-E S14	KOMFORT EC SB 160 S21 KOMFORT EC SB 160 S14	KOMFORT EC SB 160-E S21 KOMFORT EC SB 160-E S14
Přívodní napětí, 50 (60) Hz [V]	1~ 230	1~ 230	1~ 230	1~ 230
Příkon [W]	57	57	57	57
Proud [A]	0.5	0.5	0.5	0.5
Maximální průtok vzduchu [m ³ /h (l/s)]	200 (56)	200 (56)	200 (56)	200 (56)
Otáčky/min	3770	3770	3770	3770
Hladina akustického tlaku ve 3m [dBA]	24	24	24	24
Teplota přepravovaného vzduchu [°C]	-25...+40	-25...+40	-25...+40	-25...+40
Materiál krytu	polymerem lakovaná ocel	polymerem lakovaná ocel	polymerem lakovaná ocel	polymerem lakovaná ocel
Izolace	20 mm minerální vata	20 mm minerální vata	20 mm minerální vata	20 mm minerální vata
Odtahový filtr	G4	G4	G4	G4
Přívodní filtr	F7 (doplňk: G4)	F7 (doplňk: G4)	F7 (doplňk: G4)	F7 (doplňk: G4)
Průměr přípojitelého potrubí [mm]	125	125	125	125
Hmotnost [kg]	34	34	36	36
Účinnost rekuperace [%]	85-93	76-92	85-93	76-92
Typ tepelného výměníku	protiproudý	protiproudý	protiproudý	protiproudý
Materiál tepelného výměníku	polystyren	entalpický	polystyren	entalpický
SEC třída	A+	A	A+	A
ErP	2016, 2018	2016, 2018	2016, 2018	2016, 2018

KOMFORT EC S(B) 160(-E)

Hladina akustického výkonu, A-vážený	Celkem	Oktávové frekvenční pásmo [Hz]								LpA 3m	LpA 1m
		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000		
LwA přívod vzduchu na vstupu [dBA]	52	28	46	49	41	35	33	36	29		
LwA přívod vzduchu na výstupu [dBA]	60	32	52	58	47	37	36	41	35		
LwA odtah vzduchu na vstupu [dBA]	51	27	45	49	41	36	32	35	29		
LwA odtah vzduchu na výstupu [dBA]	60	31	50	59	48	36	36	41	32		
LwA prostředí [dBA]	45	25	41	42	34	31	28	27	22	24	34

Data pro bod 1 v diagramu průtoku vzduchu.

Bod	Celkový příkon jednotky [W]	Hladina akustického tlaku ve 3m (1m) [dBA]
1	57	24 (34)
2	56	23 (33)
3	54	23 (33)
4	28	20 (30)
5	27	20 (30)
6	26	20 (30)
7	14	13 (23)
8	13	13 (23)
9	13	13 (23)

Výpočet teploty vzduchu za výměníkem tepla:

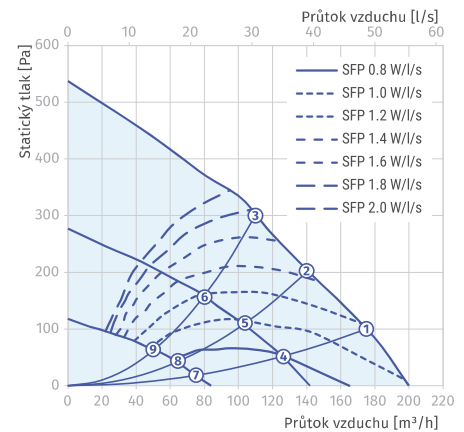
$$t = t_{\text{venk}} + k_{\text{rek}} \times (t_{\text{odt}} - t_{\text{venk}}) / 100$$

kde

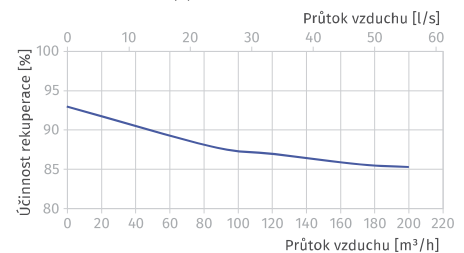
t_{venk} – teplota venkovního vzduchu [°C]

t_{odt} – teplota odtahovaného vzduchu [°C]

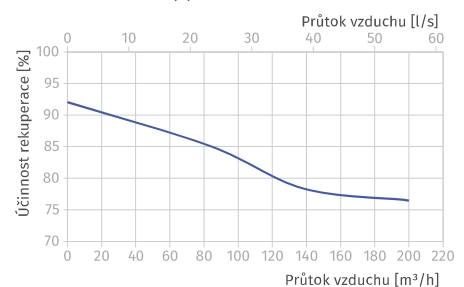
k_{rek} – účinnost rekuperace (dle schématu) [%]



KOMFORT EC S(B) 160



KOMFORT EC S(B) 160-E



Parametry	KOMFORT EC S 200 S14	KOMFORT EC S 200-E S14	KOMFORT EC SB 200 S14	KOMFORT EC SB 200-E S14
Napětí 50 (60) Hz [V]	1~ 230	1~ 230	1~ 230	1~ 230
Příkon [W]	112	112	112	112
Proud [A]	0.9	0.9	0.9	0.9
Maximální průtok vzduchu [m ³ /h (l/s)]	250 (69)	250 (69)	250 (69)	250 (69)
Otáčky/min	2050	2050	2050	2050
Hladina akustického tlaku ve 3m [dBA]	24	24	24	24
Teplota přepravovaného vzduchu [°C]	-25...+40	-25...+40	-25...+40	-25...+40
Materiál krytu	polymerem lakovaná ocel	polymerem lakovaná ocel	polymerem lakovaná ocel	polymerem lakovaná ocel
Izolace	25 mm minerální vata	25 mm minerální vata	25 mm minerální vata	25 mm minerální vata
Odtahový filtr	G3	G3	G3	G3
Přívodní filtr	G3	G3	G3	G3
Průměr přípojitelného potrubí [mm]	125	125	125	125
Hmotnost [kg]	45	45	45	45
Účinnost rekuperace [%]	83-98	74-94	83-98	74-94
Typ tepelného výměníku	protiproudý	protiproudý	protiproudý	protiproudý
Materiál tepelného výměníku	polystyren	entalpický	polystyren	entalpický
SEC třída	A+	A	A+	A
ErP	2016, 2018	2016, 2018	2016, 2018	2016, 2018

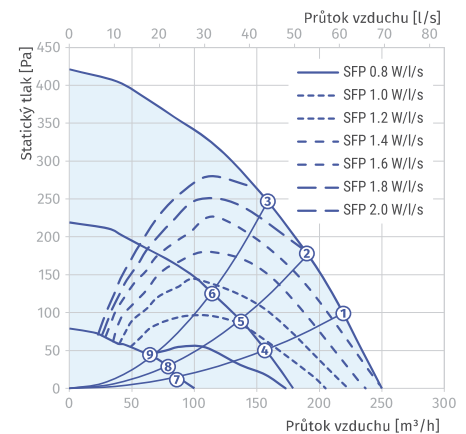
KOMFORT EC S(B) 200 (-E)

Hladina akustického výkonu, A-vážený	Celkem	Oktávové frekvenční pásmo [Hz]								LpA 3m	LpA 1m
		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000		
LWA přívod vzduchu na vstupu [dBA]	51	28	46	49	41	35	33	36	29		
LWA přívod vzduchu na výstupu [dBA]	60	32	52	58	47	37	36	41	35		
LWA odtah vzduchu na vstupu [dBA]	51	27	44	49	41	35	32	34	29		
LWA odtah vzduchu na výstupu [dBA]	60	31	50	59	48	36	36	41	32		
LWA prostředí [dBA]	44	24	40	41	34	31	27	26	22	24	34

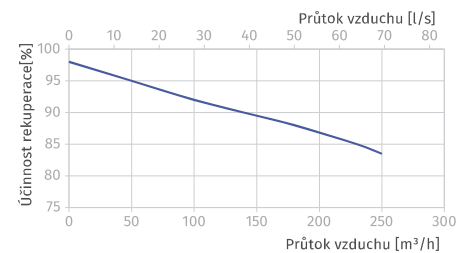
Data pro bod 1 v diagramu průtoku vzduchu.

Bod	Celkový příkon jednotky [W]	Hladina akustického tlaku ve 3m (1 m) [dBA]
1	103	24 (34)
2	95	23 (33)
3	88	23 (33)
4	42	19 (29)
5	38	18 (28)
6	36	18 (28)
7	16	12 (22)
8	15	12 (22)
9	15	11 (21)

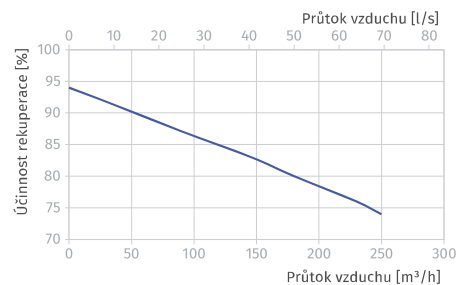
Konfigurace odtahového potrubí	Průtok vzduchu [l/s]	Jmenovitý výkon ventilátoru [W/l/s]	Účinnost rekuperace [%]
Kuchyně + 1 další místnost s vysokou vlhkostí	21	0.67	87
Kuchyně + 2 další místnosti s vysokou vlhkostí	29	0.69	85
Kuchyně + 3 další místnosti s vysokou vlhkostí	37	0.88	84
Kuchyně + 4 další místnosti s vysokou vlhkostí	45	1.13	83
Kuchyně + 5 další místnosti s vysokou vlhkostí	53	1.37	83



KOMFORT EC S(B) 200



KOMFORT EC S(B) 200-E



Parametry	KOMFORT EC S 250 S14	KOMFORT EC S 250-E S14	KOMFORT EC SB 250 S21 KOMFORT EC SB 250 S14	KOMFORT EC SB 250-E S21 KOMFORT EC SB 250-E S14
Napětí 50 (60) Hz [V]	1~ 230	1~ 230	1~ 230	1~ 230
Příkon [W]	115	115	115	115
Proud [A]	0.9	0.9	0.9	0.9
Maximální průtok vzduchu [m³/h (l/s)]	290 (81)	290 (81)	290 (81)	290 (81)
Otáčky/min	2050	2050	2050	2050
Hladina akustického tlaku ve 3m [dBA]	25	25	25	25
Teplota přepravovaného vzduchu [°C]	-25...+40	-25...+40	-25...+40	-25...+40
Materiál krytu	polymerem lakovaná ocel	polymerem lakovaná ocel	polymerem lakovaná ocel	polymerem lakovaná ocel
Izolace	30 mm minerální vata	30 mm minerální vata	30 mm minerální vata	30 mm minerální vata
Odtahový filtr	G4	G4	G4	G4
Přívodní filtr	G4+F7	G4+F7	G4+F7	G4+F7
Průměr přípojitelného potrubí [mm]	160	160	160	160
Hmotnost [kg]	51	51	51	51
Účinnost rekuperace [%]	85-94	78-90	85-94	78-90
Typ tepelného výměníku	protiproudý	protiproudý	protiproudý	protiproudý
Materiál tepelného výměníku	polystyren	entalpický	polystyren	entalpický
SEC třída	A+	A	A+	A
ErP	2016, 2018	2016, 2018	2016, 2018	2016, 2018

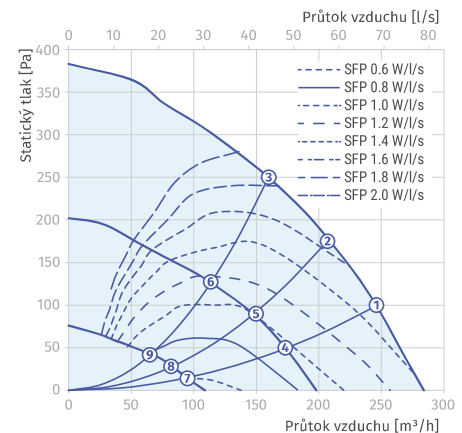
KOMFORT EC S(B) 250 (-E)

Hladina akustického výkonu, A-vážený	Celkem	Oktávové frekvenční pásmo [Hz]								LpA 3m	LpA 1m
		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000		
LwA přívod vzduchu na vstupu [dBA]	52	28	46	50	41	36	33	36	29		
LwA přívod vzduchu na výstupu [dBA]	61	33	53	60	48	38	37	43	36		
LwA odtah vzduchu na vstupu [dBA]	52	28	46	50	42	36	33	35	30		
LwA odtah vzduchu na výstupu [dBA]	62	32	51	61	49	37	37	42	33		
LwA prostředí [dBA]	45	25	41	42	35	32	28	27	22	25	35

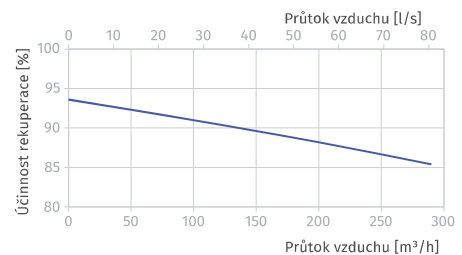
Data pro bod 1 v diagramu průtoku vzduchu.

Bod	Celkový příkon jednotky [W]	Hladina akustického tlaku ve 3m (1 m) [dBA]
1	106	25 (35)
2	95	24 (34)
3	82	24 (34)
4	44	20 (30)
5	40	19 (29)
6	36	19 (29)
7	16	13 (23)
8	15	12 (22)
9	15	12 (22)

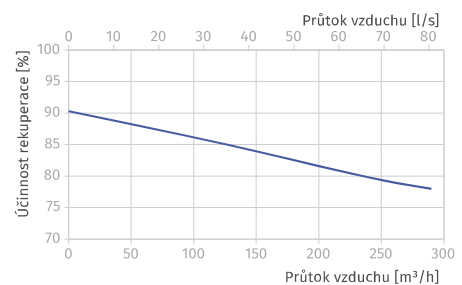
Konfigurace odtahového potrubí	Průtok vzduchu [l/s]	Jmenovitý výkon ventilátoru [W/l/s]	Účinnost rekuperace [%]
Kuchyně + 1 další místnost s vysokou úrovní vlhkosti	21	0.65	92
Kuchyně + 2 další místnosti s vysokou vlhkostí	29	0.68	91
Kuchyně + 3 další místnosti s vysokou vlhkostí	37	0.77	90
Kuchyně + 4 další místnosti s vysokou vlhkostí	45	0.94	89
Kuchyně + 5 další místnosti s vysokou vlhkostí	53	1.12	88
Kuchyně + 6 další místnosti s vysokou vlhkostí	61	1.35	87
Kuchyně + 7 další místnosti s vysokou vlhkostí	69	1.70	86



KOMFORT EC S(B) 200-E



KOMFORT EC S(B) 250-E



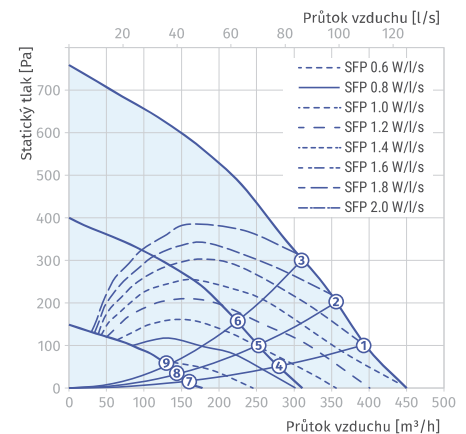
Parametry	KOMFORT EC SB 350 S21 KOMFORT EC SB 350 S14	KOMFORT EC SB 350-E S21 KOMFORT EC SB 350-E S14
Supply Napětí, 50 (60) Hz [V]	1~ 230	1~ 230
Příkon [W]	178	178
Proud [A]	1.4	1.4
Maximální průtok vzduchu [m³/h (l/s)]	450 (125)	450 (125)
Otáčky/min	3200	3200
Hladina akustického tlaku ve 3m [dBA]	28	28
Teplota přepravovaného vzduchu [°C]	-25...+40	-25...+40
Materiál krytu	polymerem lakovaná ocel	polymerem lakovaná ocel
Izolace	40 mm minerální vata	40 mm minerální vata
Odtahový filtr	G4	G4
Přívodní filtr	F7 (doplňk: G4)	F7 (doplňk: G4)
Průměr přípojitélného potrubí [mm]	160	160
Hmotnost [kg]	64	64
Účinnost rekuperace [%]	85-92	73-91
Typ tepelného výměníku	protiproudý	protiproudý
Materiál tepelného výměníku	polystyren	entalpický
SEC třída	A+	A
ErP	2016, 2018	2016, 2018

KOMFORT EC SB 350(-E)

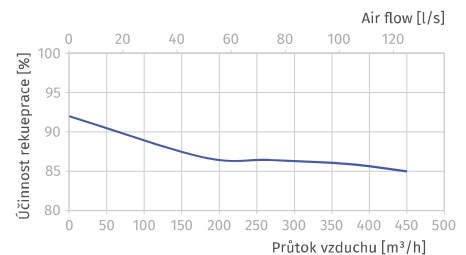
Hladina akustického výkonu, A-vážený	Celkem	Oktávové frekvenční pásmo [Hz]								LpA 3m	LpA 1m
		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000		
LwA přívod vzduchu na vstupu [dBA]	56	50	46	53	45	39	34	36	32		
LwA přívod vzduchu na výstupu [dBA]	64	56	52	63	52	39	38	43	35		
LwA odtah vzduchu na vstupu [dBA]	56	52	46	53	45	38	34	36	31		
LwA odtah vzduchu na výstupu [dBA]	64	58	53	62	51	40	38	42	33		
LwA prostředí [dBA]	49	45	40	44	38	33	29	27	22	28	38

Data pro bod 1 v diagramu průtoku vzduchu.

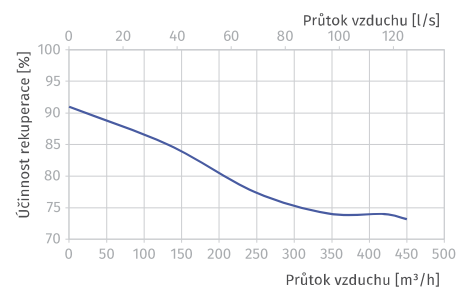
Bod	Celkový příkon jednotky [W]	Hladina akustického tlaku ve 3m (1 m) [dBA]
1	177	28 (38)
2	175	27 (37)
3	170	27 (37)
4	71	23 (33)
5	71	22 (32)
6	69	22 (32)
7	21	15 (25)
8	21	14 (24)
9	21	14 (24)



KOMFORT EC SB 350



KOMFORT EC SB 350-E



KOMFORT EC SB 350

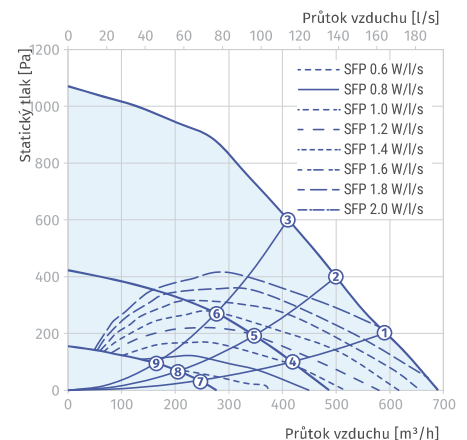
Parametry	KOMFORT EC SB 550 S21 KOMFORT EC SB 550 S14	KOMFORT EC SB 550-E S21 KOMFORT EC SB 550-E S14
Napětí, 50 (60) Hz [V]	1~ 230	1~ 230
Příkon [W]	337	337
Proud [A]	2.4	2.4
Maximální průtok vzduchu [m³/h (l/s)]	690 (192)	690 (192)
Otáčky/min	2860	2860
Hladina akustického tlaku ve 3m [dBA]	26	26
Teplota přepravovaného vzduchu [°C]	-25...+40	-25...+40
Materiál krytu	polymerem lakovaná ocel	polymerem lakovaná ocel
Izolace	40 mm minerální vata	40 mm minerální vata
Odtahový filtr	G4	G4
Přívodní filtr	F7 (doplňk: G4)	F7 (doplňk: G4)
Průměr přípojitelého potrubí [mm]	200	200
Hmotnost [kg]	82	82
Účinnost rekuperace [%]	84–92	73–91
Typ tepelného výměníku	protiproudý	protiproudý
Materiál tepelného výměníku	polystyren	entalpický
SEC třída	A+	A
ErP	2016, 2018	2016, 2018

KOMFORT EC SB 550(-E)

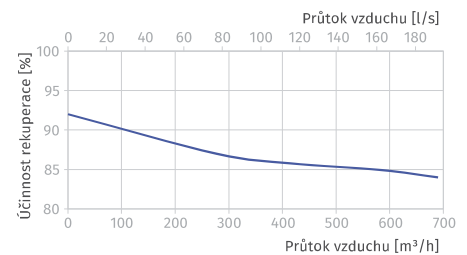
Hladina akustického výkonu, A-vážený	Celkem	Oktávové frekvenční pásmo [Hz]									LpA 3m	LpA 1m
		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000			
LwA přívod vzduchu na vstupu [dBA]	54	47	42	50	44	41	39	39	31			
LwA přívod vzduchu na výstupu [dBA]	69	63	56	65	59	55	50	52	46			
LwA odtah vzduchu na vstupu [dBA]	54	47	41	51	43	33	31	34	30			
LwA odtah vzduchu na výstupu [dBA]	65	61	50	61	55	46	43	46	40			
LwA prostředí [dBA]	47	42	37	43	36	31	28	26	21	26	36	

Data pro bod 1 v diagramu průtoku vzduchu.

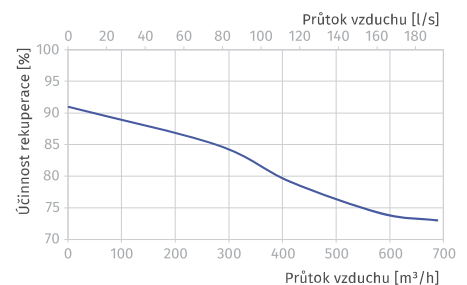
Bod	Celkový příkon jednotky [W]	Hladina akustického tlaku ve 3m (1 m) [dBA]
1	337	26 (36)
2	337	26 (36)
3	337	25 (35)
4	118	24 (34)
5	113	24 (34)
6	107	22 (32)
7	34	15 (25)
8	66	14 (24)
9	32	13 (23)



KOMFORT EC SB 550























KOMFORT EC SB 550-E























Příslušenství

		KOMFORT EC S 160(-E) S21	KOMFORT EC S 160(-E) S14	KOMFORT EC SB 160(-E) S21
G3 panelový filtr		–	–	–
G4 panelový filtr		FP 285x195x10 G4	FP 285x195x10 G4	FP 285x195x10 G4
F7 panelový filtr		FP 285x195x10 F7	FP 285x195x10 F7	FP 285x195x10 F7
Ovládací panel		S22	–	S22
Wi-Fi ovládací panel		S22 Wi-Fi	–	S22 Wi-Fi
LCD ovládací panel		S25	–	S25
Vnitřní čidlo vlhkosti		FS2	FS2	FS2
CO ₂ čidlo s oznámením		CD-1	CD-1	CD-1
CO ₂ čidlo		CD-2	CD-2	CD-2
Čidlo vlhkosti		HR-S	HR-S	HR-S
Čidlo VOC		DPWQ30600	–	DPWQ30600
CO ₂ čidlo		DPWQ40200	–	DPWQ40200
Čidlo vlhkosti		DPWC11200	–	DPWC11200
Kuchyňská digestoř		–	–	DAH 251-13
Elektrický předehřev		EVH 125	–	EVH 125
Elektrický ohřev		ENH 125	–	ENH 125
Sifonová sada (pro jednotky bez entalpického výměníku)		SFK 20x32	SFK 20x32	SFK 20x32
Regulační klapka		VKA 125	VKA 125	VKA 125
Elektrický pohon		LF230	LF230	LF230
Letní vložka		SB C6 366/285	SB C6 366/285	–

		KOMFORT EC SB 160(-E) S14	KOMFORT EC S 200(-E) S14	KOMFORT EC SB 200(-E) S14
G3 panelový filtr		–	FP 264x195x18 G3	FP 264x195x18 G3
G4 panelový filtr		FP 285x195x10 G4	–	–
F7 panelový filtr		FP 285x195x10 F7	–	–
Ovládací panel		–	–	–
Wi-Fi ovládací panel		–	–	–
LCD ovládací panel		–	–	–
Vnitřní čidlo vlhkosti		FS2	FS2	FS2
CO ₂ čidlo s oznámením		CD-1	CD-1	CD-1
CO ₂ čidlo		CD-2	CD-2	CD-2
Čidlo vlhkosti		HR-S	HR-S	HR-S
Čidlo VOC		–	–	–
CO ₂ čidlo		–	–	–
Čidlo vlhkosti		–	–	–
Kuchyňská digestoř		DAH 251-13	–	DAH 251-13
Elektrický přehřev		–	–	–
Elektrický ohřev		–	–	–
Sífonová sada (pro jednotky bez entalpického výměníku)		SFK 20x32	SFK 20x32	SFK 20x32
Regulační klapka		VKA 125	VKA 125	VKA 125
Elektrický pohon		LF230	LF230	LF230
Letní vložka		–	SB C6 366/240	–

		KOMFORT EC S 250(-E) S14	KOMFORT EC SB 250(-E) S21	KOMFORT EC SB 250(-E) S14
G3 panelový filtr		-	-	-
G4 panelový filtr		FP 417x200x18 G4	FP 417x200x18 G4	FP 417x200x18 G4
F7 panelový filtr		FP 417x184x18 F7	FP 417x184x18 F7	FP 417x184x18 F7
Ovládací panel		-	S22	-
Wi-Fi ovládací panel		-	S22 Wi-Fi	-
LCD ovládací panel		-	S25	-
Vnitřní čidlo vlhkosti		FS2	FS2	FS2
CO ₂ čidlo s oznámením		CD-1	CD-1	CD-1
CO ₂ čidlo		CD-2	CD-2	CD-2
Čidlo vlhkosti		HR-S	HR-S	HR-S
Čidlo VOC		-	DPWQ30600	-
CO ₂ čidlo		-	DPWQ40200	-
Čidlo vlhkosti		-	DPWC11200	-
Kuchyňská digestoř		-	DAH 251-13	DAH 251-13
Elektrický předehřev		-	EVH 160	-
Elektrický ohřev		-	ENH 160	-
Sifonová sada (pro jednotky bez entalpického výměníku)		SFK 20x32	SFK 20x32	SFK 20x32
Regulační klapka		VKA 160	VKA 160	VKA 160
Elektrický pohon		LF230	LF230	LF230
Letní vložka		SB C6 366/384	-	-

		KOMFORT EC SB 350(-E) S21	KOMFORT EC SB 350(-E) S14	KOMFORT EC SB 550(-E) S21	KOMFORT EC SB 550(-E) S14
G3 panelový filtr		–	–	–	–
G4 panelový filtr		FP 500x196x40 G4	FP 500x196x40 G4	FP 630x198x40 G4	FP 630x198x40 G4
F7 panelový filtr		FP 500x196x40 F7	FP 500x196x40 F7	FP 630x198x40 F7	FP 630x198x40 F7
Ovládací panel		S22	–	S22	–
Wi-Fi ovládací panel		S22 Wi-Fi	–	S22 Wi-Fi	–
LCD ovládací panel		S25	–	S25	–
Vnitřní čidlo vlhkosti		FS2	FS2	FS2	FS2
CO ₂ čidlo s oznámením		CD-1	CD-1	CD-1	CD-1
CO ₂ čidlo		CD-2	CD-2	CD-2	CD-2
Čidlo vlhkosti		HR-S	HR-S	HR-S	HR-S
Čidlo VOC		DPWQ30600	–	DPWQ30600	–
CO ₂ čidlo		DPWQ40200	–	DPWQ40200	–
Čidlo vlhkosti		DPWC11200	–	DPWC11200	–
Kuchyňská digestoř		DAH 251-13	DAH 251-13	DAH 251-13	DAH 251-13
Elektrický přehřev		EVH 160	–	EVH 200	–
Elektrický ohřev		ENH 160	–	ENH 200	–
Sífonová sada (pro jednotky bez entalpického výměníku)		SFK 20x32	SFK 20x32	SFK 20x32	SFK 20x32
Regulační klapka		VKA 160	VKA 160	VKA 200	VKA 200
Elektrický pohon		LF230	LF230	LF230	LF230
Letní vložka		–	–	–	–