

KOMFORT EC S(B)(-E) S14/S21

Lüftungsanlagen mit Wärme- und Feuchterückgewinnung



Eigenschaften

- Lüftungsanlage für effiziente und energiesparende Be- und Entlüftung in Wohnungen, Häusern und anderen Räumen.
- Wärme- und Feuchterückgewinnung reduziert Lüftungswärmeverluste in der kalten Jahreszeit und entlastet Klimaanlage in der Sommerzeit.
- Schafft angenehmes Mikroklima durch Regelung des Luftaustauschs.
- Kompatibel mit Lüftungsrohren mit einem Durchmesser von 125, 160 und 200 mm.

 **Förderleistung**
bis 690 m³/h
192 l/s

 **Effizienz der Wärmerückgewinnung**
bis 93%



Aufbau

- Das Gehäuse ist aus pulverbeschichtetem Stahlblech gefertigt und von innen mit 20, 25, 30 oder 40 mm (je nach Modell) wärme- und schalldämmender Isolation aus Mineralwolle ausgekleidet.
- Eine abnehmbare Wartungsklappe ermöglicht einen bequemen Zugang für Wartungsarbeiten.
- Die Anschlussstutzen befinden sich oben am Gehäuse und sind für eine luftdichte Verbindung mit den Lüftungsrohren gummigedichtet.

Ventilatoren

- Für Be- und Entlüftung werden hocheffiziente EC-Motoren mit Außenläufer und Radiallaufräder mit rückwärts gekrümmten Schaufeln verwendet.
- EC-Motoren haben ein sehr effizientes Verhältnis von Leistung zu Fördervolumen und erfüllen die aktuellen Anforderungen an energiesparende und hocheffiziente Lüftung.
- EC-Motoren zeichnen sich durch hohe Leistung, niedrigen Geräuschpegel und optimale Steuerbarkeit bei allen Drehgeschwindigkeiten aus.
- Die Laufräder sind dynamisch ausgewuchtet.

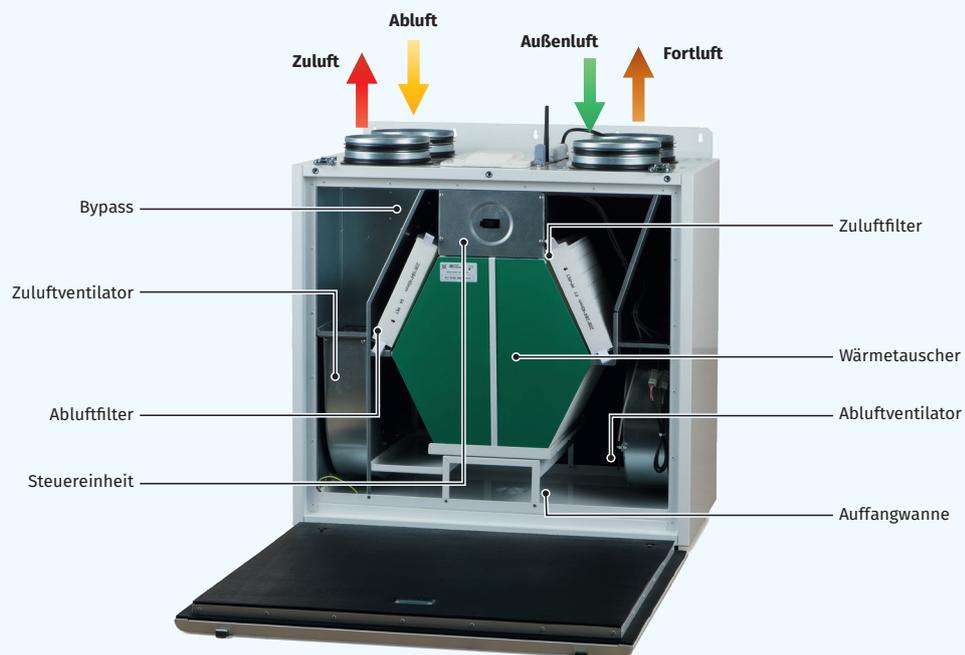
Luftfilterung

- Der eingebaute Zuluftfilter der Filterklasse F7 und der Abluftfilter der Filterklasse G4 sorgen für effiziente Luftreinigung.
- Die Filter der Filterklasse G3 sorgen für Abluft- und Zuluftreinigung bei den Anlagen KOMFORT EC S(B)200.
- Die Filter der Filterklasse G4 und F7 sorgen für Zuluftreinigung bei den Anlagen KOMFORT EC S(B)250. Der Filter der Filterklasse G4 sorgt für Abluftreinigung.

Bypass

- KOMFORT EC SB(-E)-Anlagen verfügen über einen Bypass, welcher die natürliche Raumlüftung mit kühler Außenluft in der Sommersaison ermöglicht.

LÜFTUNGSANLAGEN MIT WÄRMERÜCKGEWINNUNG



Wärmerückgewinnung

- Das Modell **KOMFORT EC S(B)** verfügt über einen Gegenstrom-Plattenwärmetauscher aus Polystyrol zur Wärmerückgewinnung. Das Kondenswasser wird über die Auffangwanne unter dem Wärmetauscher gesammelt und abgeleitet.
- Das Modell **KOMFORT EC S(B)-E** verfügt über einen Enthalpie-Gegenstrom-Plattenwärmetauscher zur Wärme- und Feuchterückgewinnung. Dank der Feuchterückgewinnung produziert der Enthalpie-Wärmetauscher kein Kondensat.
- Die Luftströme im Wärmetauscher sind vollständig getrennt. Gerüche und Verschmutzungen aus der Abluft gelangen auf diese Weise nicht in die Zuluft.
- Die Wärmerückgewinnung basiert auf der Übertragung der Wärme oder Feuchte und Wärme durch die Wärmetauscherplatten. In der kalten Jahreszeit wird die Außenluft im Wärmetauscher durch die Abluft-Wärmeenergie erwärmt. Wärmerückgewinnung reduziert Lüftungswärmeverluste und spart dementsprechend Heizkosten.
- In der warmen Jahreszeit erfolgt der Prozess umgekehrt. Die warme Außenluft wird im Wärmetauscher durch die kühle Abluft abgekühlt. Dadurch wird die Betriebsbelastung für Klimaanlage reduziert und Strom gespart.
- Wenn die Lufttemperatur im Raum und außen fast gleich ist und kein Bedarf an Wärmerückgewinnung besteht, empfiehlt es sich, einen Sommerersatz (als Zubehör erhältlich) anstelle des Wärmetauschers zu verwenden.



Montage

- Die Lüftungsanlagen sind für die Wand- und Bodenmontage konstruiert.
- Die universelle Bauweise des Gehäuses ermöglicht eine links- und rechtsseitige Montage.

Steuerung

- Die Lüftungsanlagen **KOMFORT EC S(B)(-E) S21** verfügen über eine eingebaute Steuereinheit. Das Bedienfeld ist nicht im Lieferumfang enthalten und als Sonderzubehörteil erhältlich.
- Die Lüftungsanlage kann mit der App **Blauberg AHU** über WLAN gesteuert werden.



Blauberg AHU
App für Android
herunterladen



Blauberg AHU
App für iOS
herunterladen

- Die Lüftungsanlagen **KOMFORT EC S(B)(-E) S14** verfügen über eine eingebaute Steuereinheit und das Wand-Bedienfeld S14 mit Touchscreen und LED-Anzeige.
- Die Lüftungsanlagen **KOMFORT EC S(B)200** und **KOMFORT EC S250** sind nur mit der Steuerung S14 verfügbar.

Steuerungsfunktionen

Funktionen	KOMFORT EC S(B)(-E) S21	KOMFORT EC S(B)(-E) S14
WLAN-Steuerung der Lüftungsanlage über die mobile App	+	-
Steuerung der Lüftungsanlage über Bedienfeld mit Kabel	Bedienfeld S22 (Option) 	Bedienfeld S14 
Steuerung der Lüftungsanlage über LCD-Bedienfeld mit Kabel	Bedienfeld S25 (Option) 	-
Steuerung der Lüftungsanlage über drahtloses Bedienfeld	Bedienfeld S22 WiFi (Option) 	-
Einstellung der Lüftungsstufe	+	+
Filterwechselanzeige	gemäß Filtertimer gemäß dem Differenzdruckschalter der Filterverschmutzung (KOMFORT EC SB550)	gemäß Filtertimer -
Alarmanzeige	vollständige Alarmbeschreibung in mobiler App	LED-Alarmanzeige
Zeitgesteuerter Betrieb	+	-
Bypass	automatisch gesteuert manuell gesteuert	- manuell gesteuert
Timer	+	-
Boost-Betrieb	+	-
Kamin-Betrieb	+	-
Frostschutz	durch zyklische Abschaltungen des Zuluftventilators über Vorheizung (Option)	durch zyklische Abschaltungen des Zuluftventilators -
Anschluss eines Nachheizregisters	Option	-
Anschluss eines Kühlregisters	Option	-
Kontrolle der Mindest-Zulufttemperatur	+	-
Feuchtigkeitskontrolle	Option	Option
CO ₂ -Kontrolle	Option	Option
VOC-Kontrolle	Option	-
PM2.5-Kontrolle	Option	-
Anschluss eines Brandmelders	Option	Option

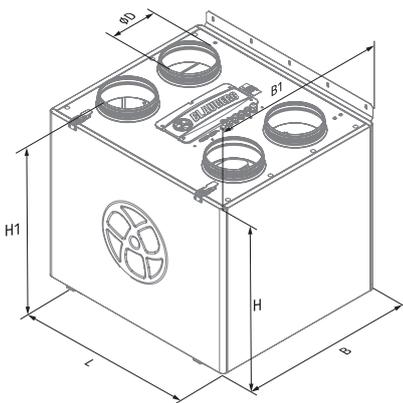
Option: diese Funktion ist bei Einsatz des entsprechenden Zubehörteils (siehe Zubehör) verfügbar.

Bezeichnungsschlüssel

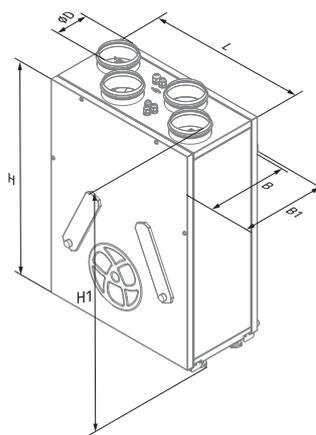
Serie	Motortyp	Ausführung der Stutzen	Bypass	Nenn-Luftförderleistung, m³/h	Tauschertyp	Steuerung
KOMFORT	EC: elektronisch kommutierter Motor	S: vertikale Stutzenausrichtung	_: kein Bypass	160; 200; 250; 350; 550	_: Wärmerückgewinnung	S21
			B: mit einem Bypass		-E: Wärme- und Feuchterückgewinnung	S14

Außenabmessungen, mm

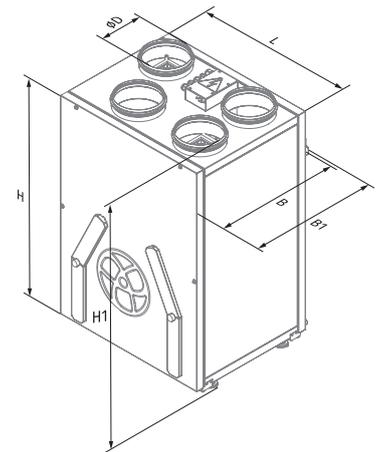
Modell	Ø D	Ø D1	B	B1	H	H1	L
KOMFORT EC S160(-E) S14/S21	125	18	330	340	665	550	600
KOMFORT EC SB160(-E) S14/S21	125	18	330	340	665	580	600
KOMFORT EC S200(-E) S14	124	18	290	326	858	771	564
KOMFORT EC SB200(-E) S14/S21	124	18	290	326	858	771	564
KOMFORT EC S250(-E) S14	160	18	450	489	881	788	567
KOMFORT EC SB250(-E) S14/S21	160	18	450	489	881	788	567
KOMFORT EC SB350(-E) S14/S21	160	18	583	600	760	675	730
KOMFORT EC SB550(-E) S14/S21	200	18	720	730	760	675	823



KOMFORT EC S160(-E) S14/S21
 KOMFORT EC SB160(-E) S14/S21
 KOMFORT EC S2B300(-E) S14/S21
 KOMFORT EC SB350(-E) S14/S21
 KOMFORT EC SB550(-E) S14/S21



KOMFORT EC S200(-E) S14
 KOMFORT EC SB200(-E) S14/S21



KOMFORT EC S250(-E) S14
 KOMFORT EC SB250(-E) S14/S21

LÜFTUNGSANLAGEN MIT WÄRMERÜCKGEWINNUNG

Technische Daten

Kenndaten	KOMFORT EC S160 S14 KOMFORT EC S160 S21	KOMFORT EC S160-E S14 KOMFORT EC S160-E S21	KOMFORT EC SB160 S14 KOMFORT EC SB160 S21	KOMFORT EC SB160-E S14 KOMFORT EC SB160-E S21
Versorgungsspannung, V/50 (60) Hz	1~ 220-240	1~ 220-240	1~ 220-240	1~ 220-240
Leistungsaufnahme, W	57	57	57	57
Stromaufnahme, A	0,5	0,5	0,5	0,5
Förderleistung, m³/h (l/s)	200 (56)	200 (56)	200 (56)	200 (56)
Drehzahl, min ⁻¹	3770	3770	3770	3770
Schalldruckpegel @ 3 m, dBA	24	24	24	24
Fördermitteltemperatur, °C	-25 bis +40	-25 bis +40	-25 bis +40	-25 bis +40
Gehäusematerial	polymerbeschichteter Stahl	polymerbeschichteter Stahl	polymerbeschichteter Stahl	polymerbeschichteter Stahl
Isolierung	20 mm, Mineralwolle	20 mm, Mineralwolle	20 mm, Mineralwolle	20 mm, Mineralwolle
Abluftfilter	G4	G4	G4	G4
Zuluftfilter	F7 (Option: G4)	F7 (Option: G4)	F7 (Option: G4)	F7 (Option: G4)
Durchmesser des Anschlussstutzens, mm	125	125	125	125
Gewicht, kg	34	34	36	36
Effizienz der Wärmerückgewinnung, %	85-93	76-92	85-93	76-92
Wärmetauschartyp	Gegenstrom	Gegenstrom	Gegenstrom	Gegenstrom
Wärmetauschermaterial	Polystyrol	Polystyrol	Polystyrol	Enthalpie-Membran
SEV-Klasse	A+	A	A+	A
ErP	2016, 2018	2016, 2018	2016, 2018	2016, 2018

KOMFORT EC S(B)160(-E)

Schallleistung, A-bewertet	Ges.	Frequenzband, Hz								LpA 3 m, dBA	LpA 1 m, dBA
		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000		
L _{WA} saugseitig Zuluft, dBA	52	28	46	49	41	35	33	36	29		
L _{WA} druckseitig Zuluft, dBA	60	32	52	58	47	37	36	41	35		
L _{WA} saugseitig Abluft, dBA	51	27	45	49	41	36	32	35	29		
L _{WA} druckseitig Abluft, dBA	60	31	50	59	48	36	36	41	32		
L _{WA} Abstrahlung, dBA	45	25	41	42	34	31	28	27	22	24	34

Daten gelten für Punkt 1 der Leistungsgrafik.

Punkt	Leistungsaufnahme der Lüftungsanlage, W	Schalldruckpegel im Abstand von 3 m (1 m), 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)

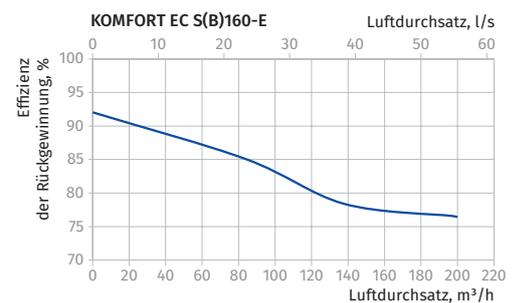
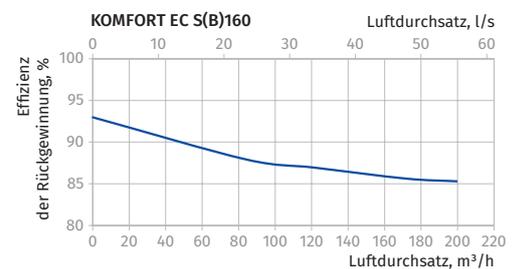
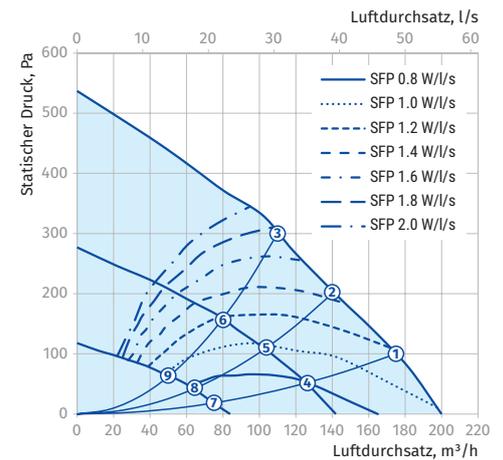
Berechnung der Zulufttemperatur:

$$t = t_{\text{auß}} + k_{\text{wt}} / 100 \times (t_{\text{abl}} - t_{\text{auß}})$$

$t_{\text{auß}}$ – Außenlufttemperatur, °C

t_{abl} – Ablufttemperatur, °C

k_{wt} – Effizienz des Wärmetauschers (gemäß Diagramm), %



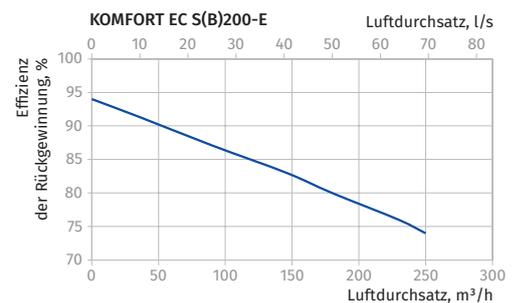
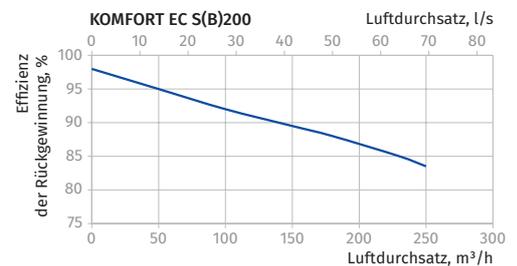
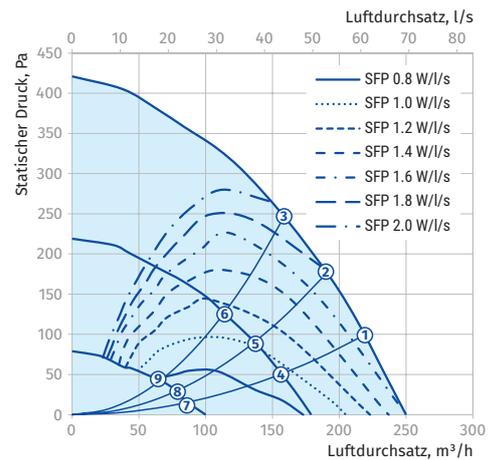
Kenndaten	KOMFORT EC S200 S14	KOMFORT EC S200-E S14	KOMFORT EC SB200 S14	KOMFORT EC SB200-E S14
Versorgungsspannung, V/50 (60) Hz	1~ 220-240	1~ 220-240	1~ 220-240	1~ 220-240
Leistungsaufnahme, W	112	112	112	112
Stromaufnahme, A	0,9	0,9	0,9	0,9
Förderleistung, m³/h (l/s)	250 (69)	250 (69)	250 (69)	250 (69)
Drehzahl, min⁻¹	2050	2050	2050	2050
Schalldruckpegel @ 3 m, dBA	24	24	24	24
Fördermitteltemperatur, °C	-25 bis +40	-25 bis +40	-25 bis +40	-25 bis +40
Gehäusematerial	polymerbeschichteter Stahl	polymerbeschichteter Stahl	polymerbeschichteter Stahl	polymerbeschichteter Stahl
Isolierung	25 mm, Mineralwolle	25 mm, Mineralwolle	25 mm, Mineralwolle	25 mm, Mineralwolle
Abluftfilter	G3	G3	G3	G3
Zuluftfilter	G3	G3	G3	G3
Durchmesser des Anschlussstutzens, mm	125	125	125	125
Gewicht, kg	45	45	45	45
Effizienz der Wärmerückgewinnung, %	83–98	74–94	83–98	74–94
Wärmetauschertyp	Gegenstrom	Gegenstrom	Gegenstrom	Gegenstrom
Wärmetauschermaterial	Polystyrol	Enthalpie-Membran	Polystyrol	Enthalpie-Membran
SEV-Klasse	A+	A	A+	A
ErP	2016, 2018	2016, 2018	2016, 2018	2016, 2018

KOMFORT EC S(B)200 (-E)

Schallleistung, A-bewertet	Ges.	Frequenzband, Hz								LpA 3 m, dBA	LpA 1 m, dBA
		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000		
LWA saugseitig Zuluft, dBA	51	28	46	49	41	35	33	36	29		
LWA druckseitig Zuluft, dBA	60	32	52	58	47	37	36	41	35		
LWA saugseitig Abluft, dBA	51	27	44	49	41	35	32	34	29		
LWA druckseitig Abluft, dBA	60	31	50	59	48	36	36	41	32		
LWA Abstrahlung, dBA	44	24	40	41	34	31	27	26	22	24	34

Daten gelten für Punkt 1 der Leistungsgrafik.

Punkt	Leistungsaufnahme der Lüftungsanlage, W	Schalldruckpegel im Abstand von 3 m (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)



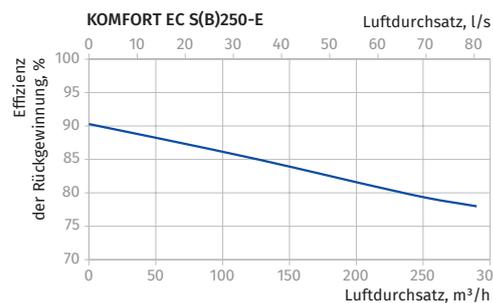
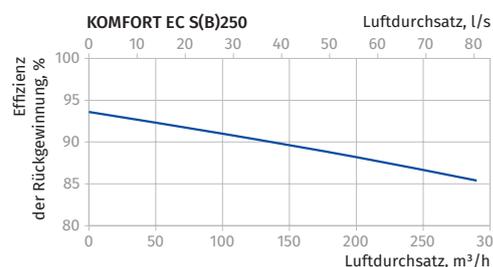
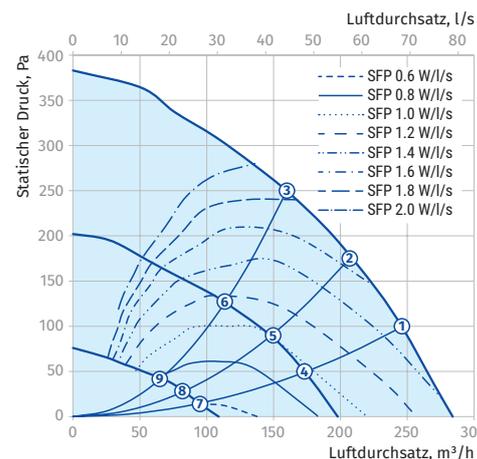
Kenndaten	KOMFORT EC S250 S14	KOMFORT EC S250-E S14	KOMFORT EC SB250 S14 KOMFORT EC SB250 S21	KOMFORT EC SB250-E S14 KOMFORT EC SB250-E S21
Versorgungsspannung, V/50 (60) Hz	1~ 220-240	1~ 220-240	1~ 220-240	1~ 220-240
Leistungsaufnahme, W	115	115	115	115
Stromaufnahme, A	0,9	0,9	0,9	0,9
Förderleistung, m³/h (l/s)	290 (81)	290 (81)	290 (81)	290 (81)
Drehzahl, min⁻¹	2050	2050	2050	2050
Schalldruckpegel @ 3 m, dBA	25	25	25	25
Fördermitteltemperatur, °C	-25 bis +40	25 bis +40	25 bis +40	25 bis +40
Gehäusematerial	polymerbeschichteter Stahl	polymerbeschichteter Stahl	polymerbeschichteter Stahl	polymerbeschichteter Stahl
Isolierung	30 mm, Mineralwolle	30 mm, Mineralwolle	30 mm, Mineralwolle	30 mm, Mineralwolle
Abluftfilter	G4	G4	G4	G4
Zuluftfilter	G4+F7	G4+F7	G4+F7	G4+F7
Durchmesser des Anschlussstutzens, mm	160	160	160	160
Gewicht, kg	51	51	51	51
Effizienz der Wärmerückgewinnung, %	85–94	78–90	85–94	78–90
Wärmetauschertyp	Gegenstrom	Gegenstrom	Gegenstrom	Gegenstrom
Wärmetauschermaterial	Polystyrol	Enthalpie-Membran	Polystyrol	Enthalpie-Membran
SEV-Klasse	A+	A	A+	A
ErP	2016, 2018	2016, 2018	2016, 2018	2016, 2018

KOMFORT EC S(B)250 (-E)

Schallleistung, A-bewertet	Ges.	Frequenzband, Hz								LpA 3 m, dBA	LpA 1 m, dBA
		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000		
L _{WA} saugseitig Zuluft, dBA	52	28	46	50	41	36	33	36	29		
L _{WA} druckseitig Zuluft, dBA	61	33	53	60	48	38	37	43	36		
L _{WA} saugseitig Abluft, dBA	52	28	46	50	42	36	33	35	30		
L _{WA} druckseitig Abluft, dBA	62	32	51	61	49	37	37	42	33		
L _{WA} Abstrahlung, dBA	45	25	41	42	35	32	28	27	22	25	35

Daten gelten für Punkt 1 der Leistungsgrafik.

Punkt	Leistungsaufnahme der Lüftungsanlage, W	Schalldruckpegel im Abstand von 3 m (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)



Kenndaten	KOMFORT EC SB350 S14 KOMFORT EC SB350 S21	KOMFORT EC SB350-E S14 KOMFORT EC SB350-E S21
Versorgungsspannung, V/50 (60) Hz	1~ 220-240	1~ 220-240
Leistungsaufnahme, W	178	178
Stromaufnahme, A	1,4	1,4
Förderleistung, m³/h (l/s)	450 (125)	450 (125)
Drehzahl, min⁻¹	3200	3200
Schalldruckpegel @ 3 m, dBA	28	28
Fördermitteltemperatur, °C	-25 bis +40	-25 bis +40
Gehäusematerial	polymerbeschichteter Stahl	polymerbeschichteter Stahl
Isolierung	40 mm, Mineralwolle	40 mm, Mineralwolle
Abluftfilter	G4	G4
Zuluftfilter	F7 (Option: G4)	F7 (Option: G4)
Durchmesser des Anschlussstutzens, mm	160	160
Gewicht, kg	64	64
Effizienz der Wärmerückgewinnung, %	85–92	73–91
Wärmetauschertyp	Gegenstrom	Gegenstrom
Wärmetauschermaterial	Polystyrol	Enthalpie-Membran
SEV-Klasse	A+	A
ErP	2016, 2018	2016, 2018

KOMFORT EC SB350(-E)

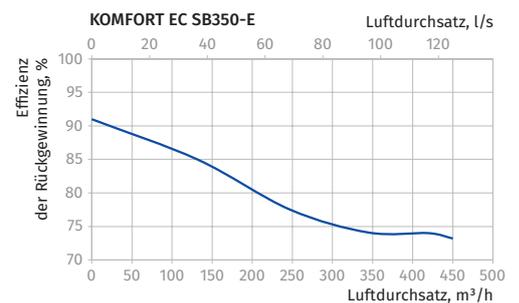
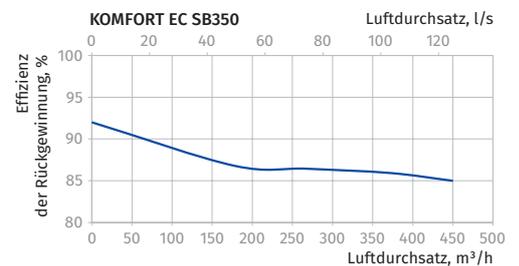
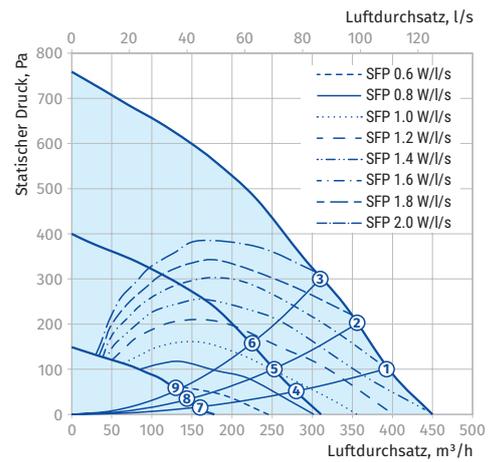
Schalleistung, A-bewertet	Ges.	Frequenzband, Hz								LpA 3 m, dBA	LpA 1 m, dBA
		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000		
LWA saugseitig Zuluft, dBA	56	50	46	53	45	39	34	36	32		
LWA druckseitig Zuluft, dBA	64	56	52	63	52	39	38	43	35		
LWA saugseitig Abluft, dBA	56	52	46	53	45	38	34	36	31		
LWA druckseitig Abluft, dBA	64	58	53	62	51	40	38	42	33		
LWA Abstrahlung, dBA	49	45	40	44	38	33	29	27	22	28	38

Daten gelten für Punkt 1 der Leistungsgrafik.

Punkt	Leistungsaufnahme der Lüftungsanlage, W	Schalldruckpegel im Abstand von 3 m (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 SB350



LÜFTUNGSANLAGEN MIT WÄRMERÜCKGEWINNUNG

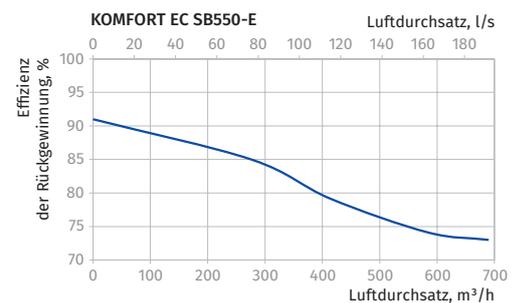
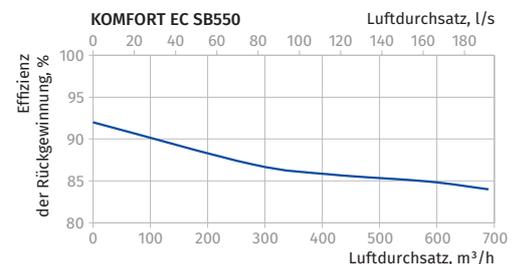
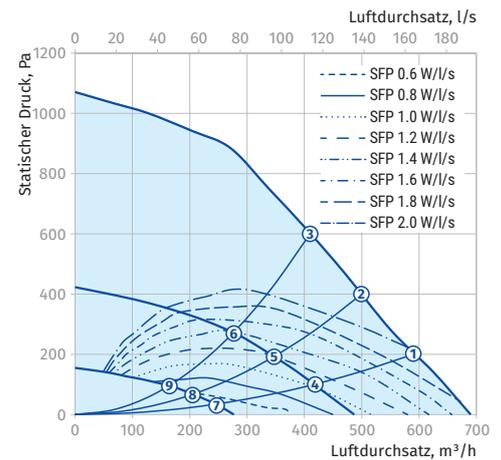
Kenndaten	KOMFORT EC SB550 S14	KOMFORT EC SB550-E S14
	KOMFORT EC SB550 S21	KOMFORT EC SB550-E S21
Versorgungsspannung, V/50 (60) Hz	1~ 220-240	1~ 220-240
Leistungsaufnahme, W	337	337
Stromaufnahme, A	2,4	2,4
Förderleistung, m³/h (l/s)	690 (192)	690 (192)
Drehzahl, min⁻¹	2860	2860
Schalldruckpegel @ 3 m, dBA	26	26
Fördermitteltemperatur, °C	-25 bis +40	-25 bis +40
Gehäusematerial	polymerbeschichteter Stahl	polymerbeschichteter Stahl
Isolierung	40 mm, Mineralwolle	40 mm, Mineralwolle
Abluftfilter	G4	G4
Zuluftfilter	F7 (Option: G4)	F7 (Option: G4)
Durchmesser des Anschlussstutzens, mm	200	200
Gewicht, kg	82	82
Effizienz der Wärmerückgewinnung, %	84-92	73-91
Wärmetauschertyp	Gegenstrom	Gegenstrom
Wärmetauschermaterial	Polystyrol	Enthalpie-Membran
SEV-Klasse	A+	A
ErP	2016, 2018	2016, 2018

KOMFORT EC SB550(-E)

Schallleistung, A-bewertet	Ges.	Frequenzband, Hz								LpA 3 m, dBA	LpA 1 m, dBA
		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000		
L _{WA} saugseitig Zuluft, dBA	54	47	42	50	44	41	39	39	31		
L _{WA} druckseitig Zuluft, dBA	69	63	56	65	59	55	50	52	46		
L _{WA} saugseitig Abluft, dBA	54	47	41	51	43	33	31	34	30		
L _{WA} druckseitig Abluft, dBA	65	61	50	61	55	46	43	46	40		
L _{WA} Abstrahlung, dBA	47	42	37	43	36	31	28	26	21	26	36

Daten gelten für Punkt 1 der Leistungsgrafik.

Punkt	Leistungsaufnahme der Lüftungsanlage, W	Schalldruckpegel im Abstand von 3 m (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)



Zubehör

		KOMFORT EC S160(-E) S14	KOMFORT EC S160(-E) S21	KOMFORT EC SB160(-E) S14
G3 Panelfilter		–	–	–
G4 Panelfilter		FP 285x195x10 G4	FP 285x195x10 G4	FP 285x195x10 G4
F7 Panelfilter		FP 285x195x10 F7	FP 285x195x10 F7	FP 285x195x10 F7
Bedienfeld mit Kabel		–	S22	–
Drahtloses Bedienfeld		–	S22 Wi-Fi	–
LCD-Bedienfeld mit Kabel		–	S25	–
Interner Feuchtesensor		FS2	FS2	FS2
CO ₂ -Sensor mit Anzeige		CD-1	CD-1	CD-1
CO ₂ -Sensor		CD-2	CD-2	CD-2
Feuchtesensor		HR-S	HR-S	HR-S
VOC-Sensor		–	DPWQ30600	–
CO ₂ -Sensor		–	DPWQ40200	–
Feuchtesensor		–	DPWC11200	–
Küchenhaube		DAH 251-13	DAH 251-13	DAH 251-13
Elektrisches Vorheizregister		–	EVH 125	–
Elektrisches Nachheizregister		–	ENH 125	–
Siphon (für die Anlagen ohne einen Enthalpie-Wärmetauscher)		SFK 20x32	SFK 20x32	SFK 20x32
Luftklappe		VKA 125	VKA 125	VKA 125
Elektrischer Stellantrieb		LF230	LF230	LF230
Sommereinsatz		SB C6 366/285	SB C6 366/285	–

		KOMFORT EC SB160(-E) S21	KOMFORT EC S200(-E) S14	KOMFORT EC SB200(-E) S14
G3 Panelfilter		–	FP 264x195x18 G3	FP 264x195x18 G3
G4 Panelfilter		FP 285x195x10 G4	–	–
F7 Panelfilter		FP 285x195x10 F7	–	–
Bedienfeld mit Kabel		S22	–	–
Drahtloses Bedienfeld		S22 Wi-Fi	–	–
LCD-Bedienfeld mit Kabel		S25	–	–
Interner Feuchtesensor		FS2	FS2	FS2
CO ₂ -Sensor mit Anzeige		CD-1	CD-1	CD-1
CO ₂ -Sensor		CD-2	CD-2	CD-2
Feuchtesensor		HR-S	HR-S	HR-S
VOC-Sensor		DPWQ30600	–	–
CO ₂ -Sensor		DPWQ40200	–	–
Feuchtesensor		DPWC11200	–	–
Küchenhaube		DAH 251-13	DAH 251-13	DAH 251-13
Elektrisches Vorheizregister		EVH 125	–	–
Elektrisches Nachheizregister		ENH 125	–	–
Siphon (für die Anlagen ohne einen Enthalpie-Wärmetauscher)		SFK 20x32	SFK 20x32	SFK 20x32
Luftklappe		VKA 125	VKA 125	VKA 125
Elektrischer Stellantrieb		LF230	LF230	LF230
Sommereinsatz		–	SB C6 366/240	–

		KOMFORT EC S250(-E) S14	KOMFORT EC SB250(-E) S14	KOMFORT EC SB250(-E) S21
G3 Panelfilter		-	-	-
G4 Panelfilter		FP 417x200x18 G4	FP 417x200x18 G4	FP 417x200x18 G4
F7 Panelfilter		FP 417x184x18 F7	FP 417x184x18 F7	FP 417x184x18 F7
Bedienfeld mit Kabel		-	-	S22
Drahtloses Bedienfeld		-	-	S22 Wi-Fi
LCD-Bedienfeld mit Kabel		-	-	S25
Interner Feuchtesensor		FS2	FS2	FS2
CO ₂ -Sensor mit Anzeige		CD-1	CD-1	CD-1
CO ₂ -Sensor		CD-2	CD-2	CD-2
Feuchtesensor		HR-S	HR-S	HR-S
VOC-Sensor		-	-	DPWQ30600
CO ₂ -Sensor		-	-	DPWQ40200
Feuchtesensor		-	-	DPWC11200
Küchenhaube		DAH 251-13	DAH 251-13	DAH 251-13
Elektrisches Vorheizregister		-	-	EVH 160
Elektrisches Nachheizregister		-	-	ENH 160
Siphon (für die Anlagen ohne einen Enthalpie-Wärmetauscher)		SFK 20x32	SFK 20x32	SFK 20x32
Luftklappe		VKA 160	VKA 160	VKA 160
Elektrischer Stellantrieb		LF230	LF230	LF230
Sommereinsatz		SB C6 366/384	-	-

LÜFTUNGSANLAGEN MIT WÄRMERÜCKGEWINNUNG

		KOMFORT EC SB350(-E) S14	KOMFORT EC SB350(-E) S21	KOMFORT EC SB550(-E) S14	KOMFORT EC SB550(-E) S21
G3 Panelfilter		–	–	–	–
G4 Panelfilter		FP 500x196x40 G4	FP 500x196x40 G4	FP 630x198x40 G4	FP 630x198x40 G4
F7 Panelfilter		FP 500x196x40 F7	FP 500x196x40 F7	FP 630x198x40 F7	FP 630x198x40 F7
Bedienfeld mit Kabel		–	S22	–	S22
Drahtloses Bedienfeld		–	S22 Wi-Fi	–	S22 Wi-Fi
LCD-Bedienfeld mit Kabel		–	S25	–	S25
Interner Feuchtesensor		FS2	FS2	FS2	FS2
CO ₂ -Sensor mit Anzeige		CD-1	CD-1	CD-1	CD-1
CO ₂ -Sensor		CD-2	CD-2	CD-2	CD-2
Feuchtesensor		HR-S	HR-S	HR-S	HR-S
VOC-Sensor		–	DPWQ30600	–	DPWQ30600
CO ₂ -Sensor		–	DPWQ40200	–	DPWQ40200
Feuchtesensor		–	DPWC11200	–	DPWC11200
Küchenhaube		DAH 251-13	DAH 251-13	DAH 251-13	DAH 251-13
Elektrisches Vorheizregister		–	EVH 160	–	EVH 200
Elektrisches Nachheizregister		–	ENH 160	–	ENH 200
Siphon (für die Anlagen ohne einen Enthalpie-Wärmetauscher)		SFK 20x32	SFK 20x32	SFK 20x32	SFK 20x32
Luftklappe		VKA 160	VKA 160	VKA 200	VKA 200
Elektrischer Stellantrieb		LF230	LF230	LF230	LF230
Sommereinsatz		–	–	–	–