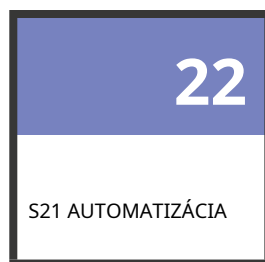


BLAUAIR

KATALÓG 2021

 **BLAUAIR**



BLAUAIR CFH

MONTOVANÉ NA PODLAHU
REKUPERÁCIA TEPLA
JEDNOTKY



FEATURES

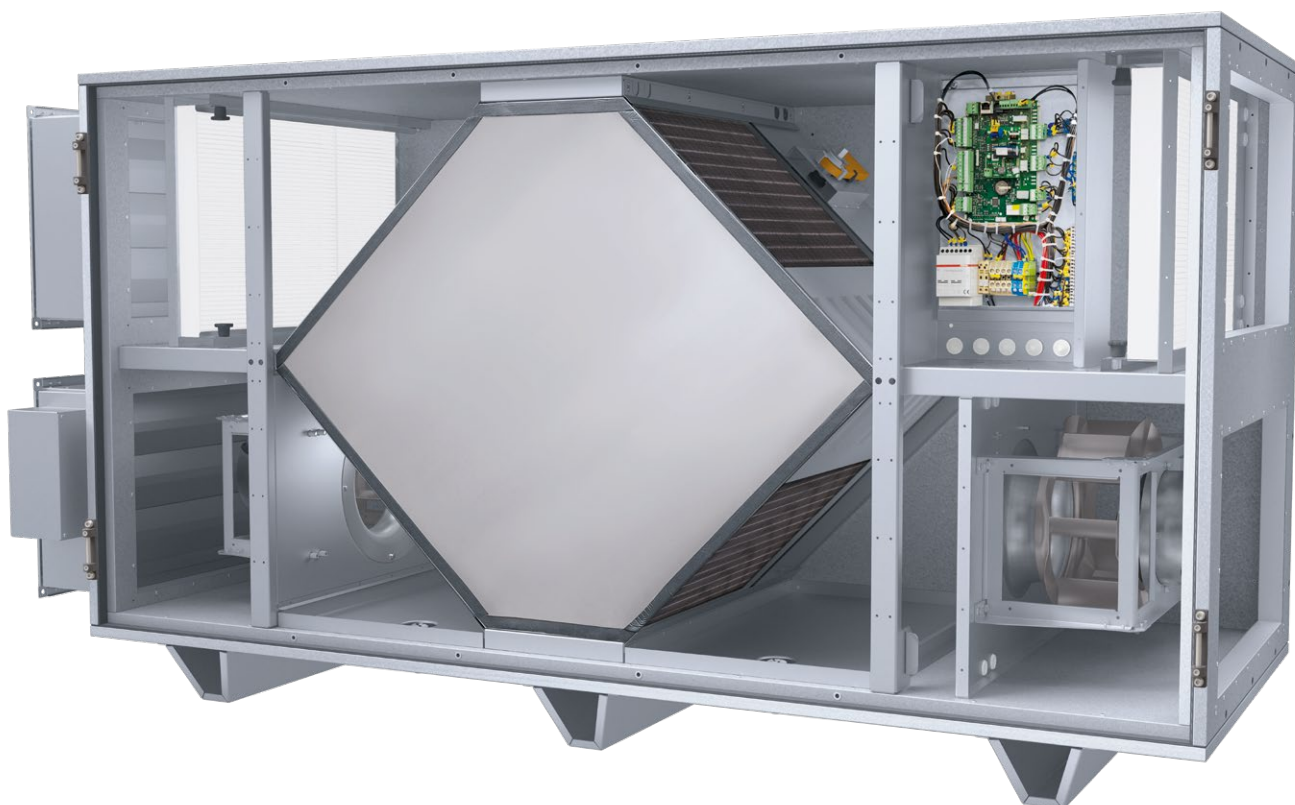
Vysoko účinné EC ventilátory, dozadu zakrivený vonkajší rotor. Integrované ovládacie prvky typu plug-and-play.

Automatický obtok v plnej veľkosti. EKO-dizajn'18 vyhovujúci. Polystyrénový doskový výmenník tepla. Panelové filtre ePM1 55%. Výklopné servisné dvere.

Voliteľná vonkajšia inštalácia s vonkajšou montážnou súpravou. Webové rozhranie, MODBUS, výstupy pre voliteľné DX alebo Hydronic chladenie / kúrenie.

kompletná sada príslušenstva: tlmiče, ekonomizéry, VAV, CAV atď.

Prevádzka RH/CO₂/teplota/ konštantný tlak/rozvrh časovača.



Casing

- Dvojitá koža
- Bezrámové
- 40 mm minerálna vlna 90 kg/m³ pre CFH 800-6000 a s rámom 50 mm pre CFH 9000
- Vonkajší plášť: zinok-hliník
- Vnútoraná vrstva: zinok-hliník
- Trieda EN1886: D1, T3, TB3

Výmenník tepla

Vysokoučinný protiprúdový výmenník tepla vyrobený z profilovaných hliníkových platní, plnený elastickým tepelne odolným tmelom. Odtoková vaňa z nehrdzavejúcej ocele na prírodnej aj výfukovej strane.

Bypass a tlmiče

Automatická 100 % obtoková klapka výmenníka tepla s **aBelimo pohon** poskytuje aktívnu protimrazovú ochranu, funkcie freeheating a free-cooling. Integrované automatické externé tlmiče s pohonmi Belimo.

BELIMO

F filtre

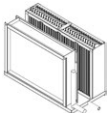
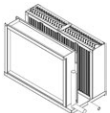
Panelové filtre triedy F7 na prívode aj výfuku.

Technické parametre

Menovitý prietok vzduchu [m³/h]		800	1200	1500
EC fanúšikovia	Fáza/napätie [50/60 Hz/VAC]	1~200-240		
	Výkon/prúd [kW/A]	2×0,27/2,5	2×0,61/5,3	2×0,61/5,3
	Otáčky ventilátora [min.⁻¹]	2800	3000	3000
	Perm. amb. tepl. [°C]	- 35...+50		
	Ochrana motora	IP54		
	Trieda izolácie	F		
Výfuk/prívod filtra		ePM1 55 %/ePM1 55 % (ISO 16890)-F7 (EN779)		
Hmotnosť (netto, bez obalu) [kg]		230	230	295
Trieda ochrany krytu		IP34		
Akustický tlak l _{vl} @ 3 m do prostredia [dBA]		34	35	37
Teplota prepravovaného vzduchu [°C]		- 25...+40		

Menovitý prietok vzduchu [m³/h]		2500	3500	5000
EC fanúšikovia	Fáza/napätie [50/60 Hz/VAC]	1~200/277	3~380/480	3~380/480
	Výkon/prúd [kW/A]	2×0,835/6,9	2×1,15/3,6	2×1,33/4,25
	Otáčky ventilátora [min.⁻¹]	3000	2400	1350
	Perm. amb. tepl. [°C]	- 35...+50		
	Ochrana motora	IP54		
	Trieda izolácie	F		
Výfuk/prívod filtra		ePM1 55 %/ePM1 55 % (ISO 16890)-F7 (EN779)		
Hmotnosť (netto, bez obalu) [kg]		295	420	628
Trieda ochrany krytu		IP34		
Akustický tlak l _{vl} @ 3 m do prostredia [dBA]		37	35	32
Teplota prepravovaného vzduchu [°C]		- 25...+40		

Menovitý prietok vzduchu [m³/h]		6000	9000
EC fanúšikovia	Fáza/napätie [50/60 Hz/VAC]	3~380/480	3~380/480
	Výkon/prúd [kW/A]	2×2,65/8,5	2×2,65/8,5
	Otáčky ventilátora [min.⁻¹]	1700	1700
	Perm. amb. tepl. [°C]	- 35...+50	
	Ochrana motora	IP54	
	Trieda izolácie	F	
Výfuk/prívod filtra		ePM1 55 %/ePM1 55 % (ISO 16890)-F7 (EN779)	
Hmotnosť (netto, bez obalu) [kg]		628	1400
Trieda ochrany krytu		IP34	
Akustický tlak l _{vl} @ 3 m do prostredia [dBA]		32	32
Teplota prepravovaného vzduchu [°C]		- 25...+40	

				800	1200	1500	2500	3500	5000	6000	9000
Ohrievač vody		HW-2	L [mm]	360	360	360	360	360	360	360	360
Vodný chladič		CW-3	L [mm]	505	505	505	505	505	505	505	505
Elektrický ohrievač		ON	L [mm]	306	306	220	220	220	360	360	505
DX chladič		CDX-3	L [mm]	505	505	505	505	505	505	505	505

BLAUAIR CFP

MONTOVANÉ NA STROP
REKUPERÁCIA TEPLA
JEDNOTKY



FEATURES

Vysoko účinné EC ventilátory, spätné zakrivený vonkajší rotor. Integrované ovládacie prvky typu plug-and-play.

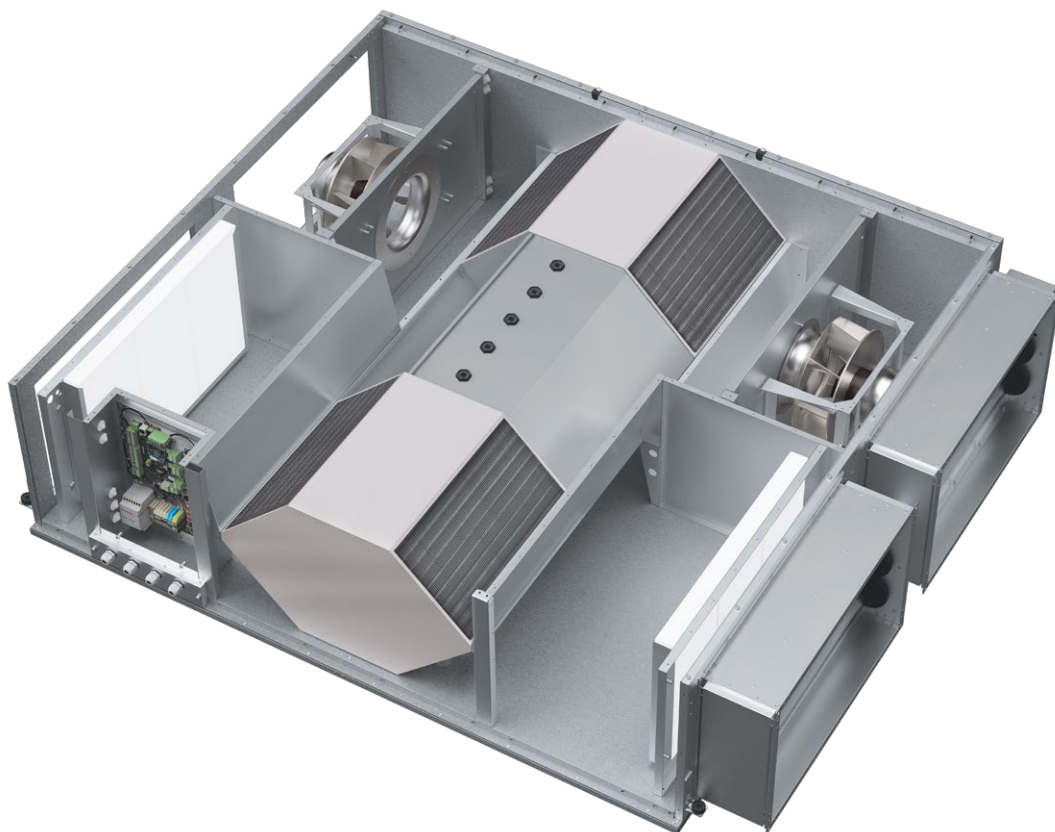
Automatický obtok v plnej veľkosti. Vyhovuje ECO-Design'18. Polystyrénový doskový výmenník tepla. Panelové filtre ePM1 55%. Odnímateľné servisné dverka.

Voliteľná vonkajšia inštalácia s vonkajšou montážnou súpravou pre CFP 5000-6000.

Web rozhranie, MODBUS, výstupy pre voliteľné chladenie/ohrevanie DX alebo Hydronic.

kompletná sada príslušenstva: tlmiče, ekonomizéry, VAV, CAV atď.

Prevádzka RH/CO₂/teplota/ konštantný tlak/rozvrh časovača.



asing

C Dvojitá koža

- Bezrámové
- 40 mm minerálna vlna 90 kg/m³ pre CFP 500-3500 a s rámom 50 mm pre CFP 5000-6000
- Vonkajší plášť: zinok-hliník
- Vnútoraná vrstva: zinok-hliník
- Trieda EN1886: D1, T3, TB3

Výmenník tepla

Vysokoučinný protiprúdový výmenník tepla vyrobený z profilovaných hliníkových platní, plnený elastickým tepelne odolným tmelom. Odtoková vaňa z nehrdzavejúcej ocele na prírodnej aj výfukovej strane.

ypass a tlmiče

B Automatická 100 % obtoková klapka výmenníka tepla s **aBelimo pohon** poskytuje aktívnu protimrazovú ochranu, funkcie freeheating a free-cooling. Integrované automatické externé tlmiče s pohonmi Belimo.

BELIMO

filtre

F Panelové filtre triedy F7 na prívode aj výfuku.



Technické parametre

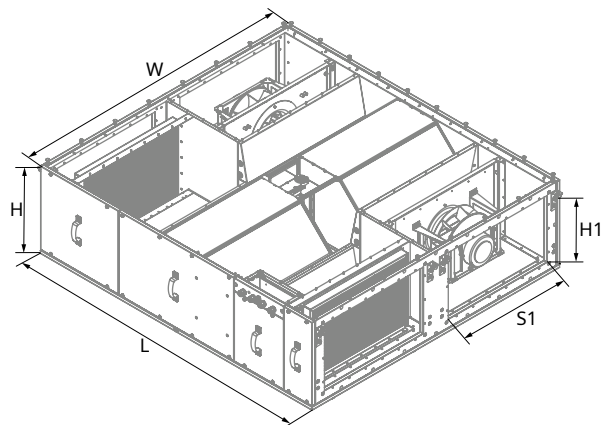
Menovitý prietok vzduchu [m³/h]		500	700	1000
EC fanúšikovia	Fáza/napätie [50/60 Hz/VAC]	1~200-240		
	Výkon/prúd [kW/A]	2×0,083/0,75	2 × 0,169/1,75	2×0,23/2,3
	Otáčky ventilátora [min.⁻¹]	3200	4120	3200
	Perm. amb. teplota [°C]	- 35...+50		
	Ochrana motora	IP54		
	Trieda izolácie	F		
	Teplota prepravovaného vzduchu [°C]	- 25...+40		
Výfuk/prívod filtra		ePM1 55 %/ePM1 55 % (ISO 16890)-F7 (EN779)		
Hmotnosť (netto, bez obalu) [kg]		82	85	120
Trieda ochrany krytu		IP34		
Akustický tlak lvl @ 3 m do prostredia [dBA]		32	33	35

Menovitý prietok vzduchu [m³/h]		1500	2500	3500
EC fanúšikovia	Fáza/napätie [50/60 Hz/VAC]	1~200/277	1~200/277	3~380/480
	Výkon/prúd [kW/A]	2×0,46/3,0	2×0,74/3,75	2×1,14/1,8
	Otáčky ventilátora [min.⁻¹]	2848	2640	2400
	Perm. amb. teplota [°C]	- 35...+50		
	Ochrana motora	IP54		
	Trieda izolácie	F		
	Teplota prepravovaného vzduchu [°C]	- 25...+40		
Výfuk/prívod filtra		ePM1 55 %/ePM1 55 % (ISO 16890)-F7 (EN779)		
Hmotnosť (netto, bez obalu) [kg]		270	290	320
Trieda ochrany krytu		IP34		
Akustický tlak lvl @ 3 m do prostredia [dBA]		32	34	35

Menovitý prietok vzduchu [m³/h]		5000	6000
EC fanúšikovia	Fáza/napätie [50/60 Hz/VAC]	3~380/480	3~380/480
	Výkon/prúd [kW/A]	2×1,32/4,25	2×2,65/8,5
	Otáčky ventilátora [min.⁻¹]	1350	1700
	Perm. amb. teplota [°C]	- 35...+50	
	Ochrana motora	IP54	
	Trieda izolácie	F	
	Teplota prepravovaného vzduchu [°C]	- 25...+40	
Výfuk/prívod filtra		ePM1 55 %/ePM1 55 % (ISO 16890)-F7 (EN779)	
Hmotnosť (netto, bez obalu) [kg]		685	685
Trieda ochrany krytu		IP34	
Akustický tlak lvl @ 3 m do prostredia [dBA]		34	35

Celkové rozmery [mm]

	L	W	H	H1	S1
500 CFP	1500	1080	360	250	–
700 CFP	1500	1080	360	250	–
1 000 CFP	1800	1440	380	250	500
1500 CFP	1646	1500	480	350	600
2500 CFP	1646	1500	480	350	600
3500 CFP	1880	1500	630	350	600
5 000 CFP	2900	1900	1000	500	800
6000 CFP	2900	1900	1000	500	800



Konektory a adaptéry

	Veľkosť [mm]		
	Flexibilné pripojenie	Tlmič	Adaptér
500 CFP/700 CFP	Ø 250	Ø 250	Ø 250/400×200
1 000 CFP	Ø 315	Ø 315	Ø 315/500×250
1500 CFP/2500 CFP	600 × 350	600 × 350	600 × 350/Ø 315
3500 CFP	600 × 350	600 × 350	600 × 350/Ø 315
5000 CFP/6000 CFP	800 × 500	800 × 500	–

Ďalšie sekcie cievky pre CFP 500-6000

				500	700	1000	1500	2500	3500	5000	6000
Ohrievač vody		HW-2	L [mm]	350	350	350	360	360	360	350	350
Vodný chladič		CW-3	L [mm]	425	425	540	505	505	505	505	505
Elektrický ohrievač		ON	L [mm]	306	306	306	220	220	220	505	505
DX chladič		CDX-3	L [mm]	425	425	540	505	505	505	505	505

BLAUAIR CFV

**MONTOVANÉ NA PODLAHU
REKUPERÁCIA TEPLA
JEDNOTKY**



FEATURES

Vysoko účinné EC ventilátory, spätné zakrivený vonkajší rotor. Integrované ovládacie prvky typu plug-and-play.

Automatický obtok v plnej veľkosti. EKO-dizajn'18 vyhovujúci. Polystyrénový doskový výmenník tepla. Panelové filtre ePM1 55%. Výklopné servisné dvere.

Voliteľná vonkajšia inštalácia s vonkajšou montážnou súpravou. Webové rozhranie, MODBUS, výstupy pre voliteľné DX alebo Hydronic chladenie / kúrenie.

kompletná sada príslušenstva: tlmiče, ekonomizéry, VAV, CAV atď.

Prevádzka RH/CO₂/teplota/ konštantný tlak/rozvrh časovača.



asing

C Dvojitá koža

- Bezrámové
- 40 mm minerálna vlna 90 kg/m³
- Vonkajší plášť: zinok-hliník
- Vnútoraná vrstva: zinok-hliník
- Trieda EN1886: D1, T3, TB3

Výmenník tepla

Vysokoúčinný protiprúdový výmenník tepla vyrobený z profilovaných hliníkových platní, plnený elastickým tepelne odolným tmelom.

Odtoková vaňa z nehrdzavejúcej ocele na prírodnej aj výfukovej strane. P

ypass a tlmiče

B Automatická 100 % obtoková klapka výmenníka tepla s **aBelimo pohon** poskytuje aktívnu protimrazovú ochranu, funkcie freeheating a free-cooling. Integrované automatické externé tlmiče s pohonmi Belimo.

BELIMO®

F filtre

filtre anel triedy F7 na prírode aj výfuku.

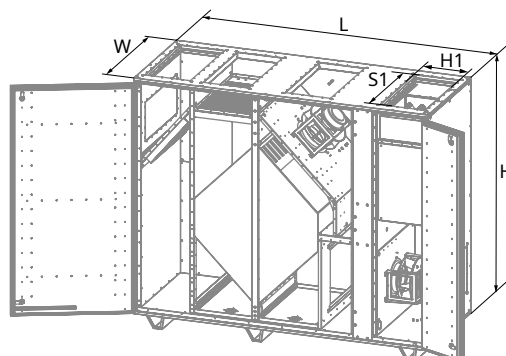
Technické parametre

Menovitý prietok vzduchu [m³/h]		1500	2500	3500
EC fanúšikovia	Fáza/napätie [50/60 Hz/VAC]	1~200-240	1~200/277	3~380/480
	Výkon/prúd [kW/A]	2×0,53/4,8	2×0,75/6,8	2×1,15/3,6
	Otáčky ventilátora [min.⁻¹]	3000	3000	2400
	Perm. amb. tepl. [°C]	- 35...+50		
	Ochrana motora	IP54		
	Trieda izolácie	F		
Výfuk/prívod filtra		ePM1 55 %/ePM1 55 % (ISO 16890)-F7 (EN779)		
Hmotnosť (netto, bez obalu) [kg]		307	307	515
Trieda ochrany krytu		IP34		
Akustický tlak lvl @ 3 m do prostredia [dBA]		28	30	34
Teplota prepravovaného vzduchu [°C]		- 25...+40		

Menovitý prietok vzduchu [m³/h]		5000	6000
EC fanúšikovia	Fáza/napätie [50/60 Hz/VAC]	3~380/480	3~380/480
	Výkon/prúd [kW/A]	2×1,32/4,25	2×2,6/8,5
	Otáčky ventilátora [min.⁻¹]	1350	1700
	Perm. amb. tepl. [°C]	- 35...+50	
	Ochrana motora	IP54	
	Trieda izolácie	F	
Výfuk/prívod filtra		ePM1 55 %/ePM1 55 % (ISO 16890)-F7 (EN779)	
Hmotnosť (netto, bez obalu) [kg]		715	715
Trieda ochrany krytu		IP34	
Akustický tlak lvl @ 3 m do prostredia [dBA]		32	34
Teplota prepravovaného vzduchu [°C]		- 25...+40	

Celkové rozmery [mm]

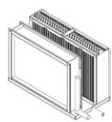
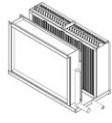
	L	W	H	H1	S1
CFV 1500	1950	750	1550	300	600
CFV 2500	1950	750	1550	300	600
CFV 3500	1300	1260	1290	300	600
CFV 5000	2330	1390	1800	400	1000
CFV 6000	2330	1390	1800	400	1000



Konektory a adaptéry

	Veľkosť [mm]		
	Flexibilné pripojenie	Tlmič	Adaptér
CFV 1500/CFV 2500	600 × 300	600 × 300	600 × 300/600 × 350
CFV 3500	600 × 300	600 × 300	600 × 300/600 × 350
CFV 5000/CFV 6000	1 000 × 400	1 000 × 400	1000×400/1000×500

Ďalšie sekcie cievky pre CFV 1500-6000

				1500	2500	3500	5000	6000
Vodný chladič		CW-3	Š×V [mm]	600 × 350	600 × 350	600 × 350	1 000 × 500	1 000 × 500
DX chladič		CDX-3	Š×V [mm]	600 × 350	600 × 350	600 × 350	1 000 × 500	1 000 × 500

BLAUAIR RH

MONTOVANÉ NA PODLAHU
REKUPERÁCIA TEPLA
JEDNOTKY



FEATURES

Vysoko účinné EC ventilátory, spätné zakrivený vonkajší rotor. Integrované ovládacie prvky typu plug-and-play.

Vysokoučinný rotačný výmenník tepla dvoch typov: kondenzačného (hliníkového) typu a entalpického typu.

Voliteľná vonkajšia inštalácia s vonkajšou montážnou súpravou. Webové rozhranie, MODBUS, výstupy pre voliteľné DX alebo Hydronic chladenie/kúrenie.

kompletná sada príslušenstva: tlmiče, ekonomizéry, VAV, CAV atď.

Prevádzka RH/CO₂/teplota/ konštantný tlak/rozvrh časovača.



asing

C Dvojitá koža

- Bezrámové
- 40 mm minerálna vlna 90 kg/m³ pre RH 800-6000 a s rámom 50 mm pre RH 9000
- Vonkajšia vrstva: zinok-hliník
- Vnútoraná vrstva: zinok-hliník
- Trieda EN1886: D1, T3, TB3

Výmenník tepla

Vysokoúčinný rotačný výmenník tepla je dostupný v dvoch typoch:

- Kondenzačný (hliníkový) typ – štandardný;
- Entalpický typ pre horúce a vlhké oblasti – voliteľné.

ypass a tlmiče

B Regrované automatické vonkajšie tlmiče s **Belimo** pohonov. Zahrnuté v jednotkách od 1500.

BELIMO®

filtre

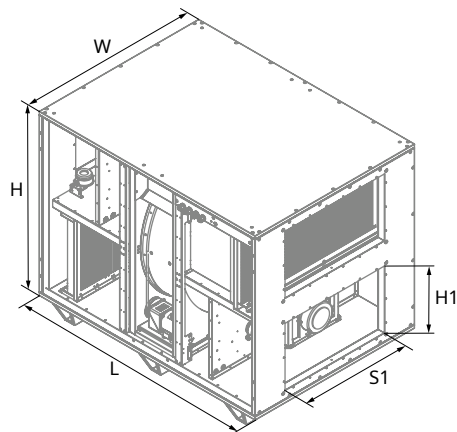
F Panelové filtre triedy F7 na prívode aj výfuku.

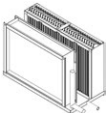
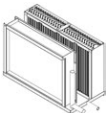
Technické parametre

Menovitý prietok vzduchu [m³/h]		800	1200	1500
EC fanúšikovia	Fáza/napätie [50/60 Hz/VAC]	1~200-240		
	Výkon/prúd [kW/A]	2×0,27/2,5	2×0,61/5,3	2×0,61/5,3
	Otáčky ventilátora [min.⁻¹]	2800	3000	3000
	Perm. amb. tepl. [°C]	- 35...+50		
	Ochrana motora	IP54		
	Trieda izolácie	F		
Teplota prepravovaného vzduchu [°C]		- 25...+40		
Výfuk/prívod filtra		ePM1 55 %/ePM1 55 % (ISO 16890)-F7 (EN779)		
Hmotnosť (netto, bez obalu) [kg]		190	190	248
Trieda ochrany krytu		IP34		
Akustický tlak lvl @ 3 m do prostredia [dBA]		34	35	37

Menovitý prietok vzduchu [m³/h]		2500	3500	5000
EC fanúšikovia	Fáza/napätie [50/60 Hz/VAC]	1~200/277	3~380/480	3~380/480
	Výkon/prúd [kW/A]	2×0,835/7,6	2 × 1,23/3,95	2×1,41/3,95
	Otáčky ventilátora [min.⁻¹]	3000	2400	1350
	Perm. amb. tepl. [°C]	- 35...+50		
	Ochrana motora	IP54		
	Trieda izolácie	F		
Teplota prepravovaného vzduchu [°C]		- 25...+40		
Výfuk/prívod filtra		ePM1 55 %/ePM1 55 % (ISO 16890)-F7 (EN779)		
Hmotnosť (netto, bez obalu) [kg]		248	328	559
Trieda ochrany krytu		IP34		
Akustický tlak lvl @ 3 m do prostredia [dBA]		37	35	32

Menovitý prietok vzduchu [m³/h]		6000	9000
EC fanúšikovia	Fáza/napätie [50/60 Hz/VAC]	3~380/480	3~380/480
	Výkon/prúd [kW/A]	2×2,74/8,8	2×2,74/8,8
	Otáčky ventilátora [min.⁻¹]	1700	1700
	Perm. amb. tepl. [°C]	- 35...+50	
	Ochrana motora	IP54	
	Trieda izolácie	F	
Teplota prepravovaného vzduchu [°C]		- 25...+40	
Výfuk/prívod filtra		ePM1 55 %/ePM1 55 % (ISO 16890)-F7 (EN779)	
Hmotnosť (netto, bez obalu) [kg]		559	930
Trieda ochrany krytu		IP34	
Akustický tlak lvl @ 3 m do prostredia [dBA]		32	32



				800	1200	1500	2500	3500	5000	6000	9000
Ohrievač vody		HW-2	L [mm]	360	360	360	360	360	360	360	360
Vodný chladič		CW-3	L [mm]	505	505	505	505	505	505	505	505
Elektrický ohrievač		ON	L [mm]	306	306	220	220	220	360	360	505
DX chladič		CDX-3	L [mm]	505	505	505	505	505	505	505	505

BLAUAIR RV

**MONTOVANÉ NA PODLAHU
REKUPERÁCIA TEPLA
JEDNOTKY**



FEATURES

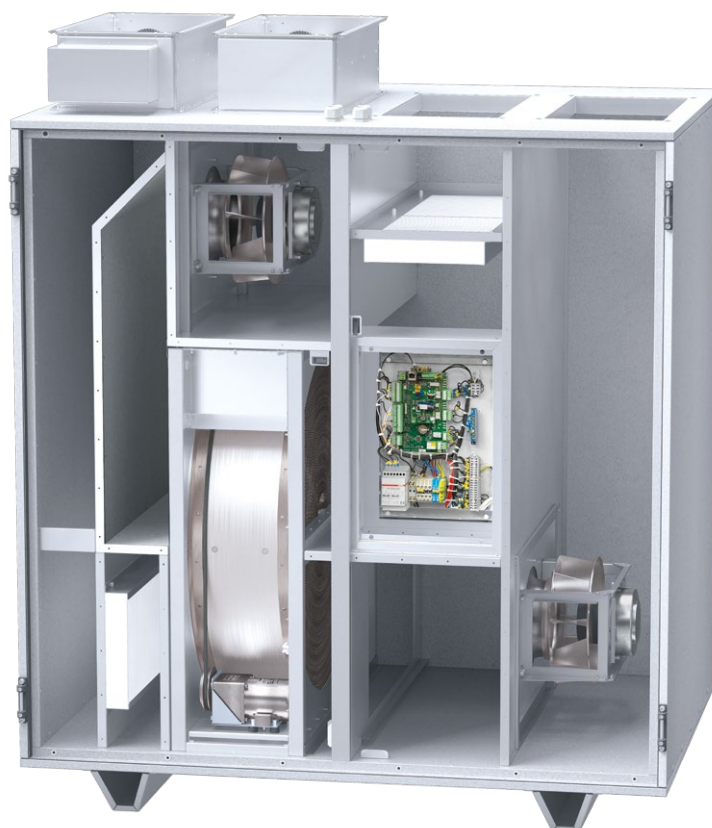
Vysoko účinné EC ventilátory, spätné zakrivený vonkajší rotor. Integrované ovládacie prvky typu plug-and-play.

Automatický obtok v plnej veľkosti. EKO-dizajn'18 vyhovujúci. Polystyrénový doskový výmenník tepla. Panelové filtre ePM1 55%. Výklopné servisné dvere.

Voliteľná vonkajšia inštalácia s vonkajšou montážnou súpravou. Webové rozhranie, MODBUS, výstupy pre voliteľné DX alebo Hydronic chladenie / kúrenie.

kompletná sada príslušenstva: tlmiče, ekonomizéry, VAV, CAV atď.

Prevádzka RH/CO₂/teplota/ konštantný tlak/rozvrh časovača.



asing

C Dvojitá koža

- Bezrámové
- 40 mm minerálna vlna 90 kg/m³ za RV 800-6000
- Vonkajší plášť: zinok-hliník
- Vnútoraná vrstva: zinok-hliník
- Trieda EN1886: D1, T3, TB3

Výmenník tepla

Vysokoúčinný rotačný výmenník tepla je dostupný v dvoch typoch:

- Kondenzačný (hliníkový) typ – štandardný;
- Entalpický typ pre horúce a vlhké oblasti – voľiteľné.

ypass a tlmiče

B Regrované automatické vonkajšie tlmiče s **Belimo** pohonov. Zahrnuté v jednotkách od 1500.

BELIMO®

filtre

F Panelové filtre triedy F7 na prívode aj výfuku.

Technické parametre

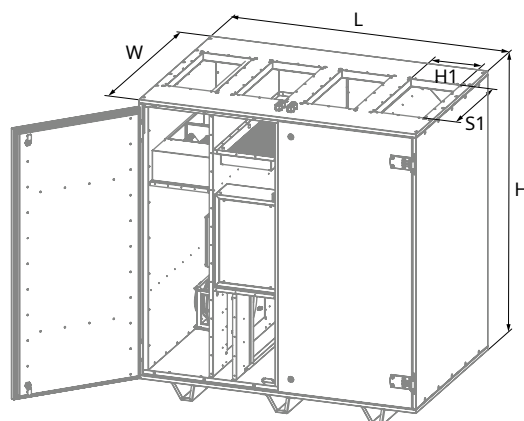
Menovitý prietok vzduchu [m³/h]		800	1200	1500
EC fanúšikovia	Fáza/napätie [50/60 Hz/VAC]	1~200-240		
	Výkon/prúd [kW/A]	2×0,28/2,5	2×0,61/5,6	2×0,61/5,6
	Otáčky ventilátora [min.⁻¹]	2800	3000	3000
	Perm. amb. tepl. [°C]	- 35...+50		
	Ochrana motora	IP54		
	Trieda izolácie	F		
Výfuk/prívod filtra		ePM1 55 %/ePM1 55 % (ISO 16890)-F7 (EN779)		
Hmotnosť (netto, bez obalu) [kg]		270	270	307
Trieda ochrany krytu		IP34		
Akustický tlak lvl @ 3 m do prostredia [dBA]		34	35	37
Teplota prepravovaného vzduchu [°C]		- 25...+40		

Menovitý prietok vzduchu [m³/h]		2500	3500
EC fanúšikovia	Fáza/napätie [50/60 Hz/VAC]	1~200/277	3~380/480
	Výkon/prúd [kW/A]	2×0,84/7,6	2 × 1,24/3,95
	Otáčky ventilátora [min.⁻¹]	3000	2400
	Perm. amb. tepl. [°C]	- 35...+50	
	Ochrana motora	IP54	
	Trieda izolácie	F	
Výfuk/prívod filtra		ePM1 55 %/ePM1 55 % (ISO 16890)-F7 (EN779)	
Hmotnosť (netto, bez obalu) [kg]		307	405
Trieda ochrany krytu		IP34	
Akustický tlak lvl @ 3 m do prostredia [dBA]		37	35
Teplota prepravovaného vzduchu [°C]		- 25...+40	

Menovitý prietok vzduchu [m³/h]		5000	6000
EC fanúšikovia	Fáza/napätie [50/60 Hz/VAC]	3~380/480	
	Výkon/prúd [kW/A]	2×1,42/4,53	2×2,74/8,8
	Otáčky ventilátora [min.⁻¹]	1350	1700
	Perm. amb. tepl. [°C]	- 35...+50	
	Ochrana motora	IP54	
	Trieda izolácie	F	
Výfuk/prívod filtra		ePM1 55 %/ePM1 55 % (ISO 16890)-F7 (EN779)	
Hmotnosť (netto, bez obalu) [kg]		715	715
Trieda ochrany krytu		IP34	
Akustický tlak lvl @ 3 m do prostredia [dBA]		32	32
Teplota prepravovaného vzduchu [°C]		- 25...+40	

Celkové rozmery [mm]

	L	W	H	H1	S1
RV 800	1140	785	1250	Ø 250	–
RV 1200	1140	785	1250	Ø 250	–
1500 RV	1400	960	1400	250	500
RV 2500	1400	960	1400	250	500
RV 3500	1600	1290	1860	300	600
5000 RV	1910	1390	2090	500	1000
RV 6000	1910	1390	2090	500	1000



Konektory a adaptéry

	Veľkosť [mm]		
	Flexibilné pripojenie	Tlmič	Adaptér
RV 800/RV 1200	Ø 250	Ø 250	Ø 250/500×250
RV 1500/RV 2500	500 × 250	500 × 250	500 × 250/600 × 350
RV 3500	600 × 300	600 × 300	600 × 300/600 × 350
RV 5000/RV 6000	1 000 × 350	1 000 × 350	1000×350/1000×500

Ďalšie sekcie cievky pre RV 800-6000

				800	1200	1500	2500	3500	5000	6000
Voda chladič		CW-3	V × Š [mm]	500 × 250	500 × 250	600 × 350	600 × 350	600 × 350	1 000 × 500	1 000 × 500
DX chladič		CDX-3	V × Š [mm]	500 × 250	500 × 250	600 × 350	600 × 350	600 × 350	1 000 × 500	1 000 × 500

S21 AUTOMATIZÁCIA

ovládanie a automatizácia

TheBlauAir S21 jednotky sú vybavené integrovaným automatizačným systémom. Diaľkový ovládací panel nie je súčasťou dodávky (predáva sa samostatne).

Ovládač S21 umožňuje integráciu jednotky do **Inteligentný Domov** systému resp **BMS (systém správy budov)**.

Jednotku je možné ovládať pomocou **Blauberg AHU** mobilná aplikácia cez Wi-Fi.



Stiahnite si aplikáciu Blauberg AHU pre Android



Stiahnite si aplikáciu Blauberg AHU pre iOS



Funkcie	
Ovládanie jednotky cez Wi-Fi pomocou mobilnej aplikácie	+
Ovládanie jednotky cez káblový diaľkový ovládací panel	 Ovládací panel S22 (možnosť)
Ovládanie jednotky cez bezdrôtový diaľkový ovládací panel	 Ovládací panel Wi-Fi S22 (možnosť)
Ovládanie jednotky pomocou diaľkového káblového LCD ovládacieho panela	 Ovládací panel S25 (možnosť)
BMS (systém správy budov)	RS-485
	Wi-Fi
	Ethernet
	MODBUS (RTU, TCP)
Služba Blauberg Cloud Server	+
Výber rýchlosti	+
Indikácia výmeny filtra	pomocou časovača filtra
	pomocou diferenciálneho tlakového spínača zanesenia filtra
Indikácia alarmu	úplný popis alarmu v mobilnej aplikácii
Týždenná prevádzka	+
Obchvat	automatické
	Manuálny
Časovač	+
Boost režim	+
Krbový režim	+
Ochrana proti mrazu	prostredníctvom cyklických zastavení privádzaného ventilátora
	cez predhrievanie (voliteľné)
Pripojenie ohrievača	možnosť
Pripojenie chladiča	možnosť
Regulácia minimálnej teploty privádzaného vzduchu	+
Regulácia vlhkosti	možnosť
kontrola CO ₂	možnosť
Kontrola VOC	možnosť
Kontrola PM _{2,5}	možnosť
Pripojenie snímača požiarneho poplachu	možnosť



Vyberte si jednotku online niekoľkými kliknutiami a získajte úplné technické údaje na blaubergselector.com



blaubergventilatoren.de

Blauberg Ventilatoren GmbH
Aidenbachstr. 52
D-81379 Mníchov
info@blaubergventilatoren.de

Technické zmeny vyhradené. Ilustrácie a texty sú nezáväzné.

07 | 2021

