

DF

KANALINIAI FANKOILAI

ŠILDYMAS IR VĖSINIMAS
PASLĖPTAI ARCHITEKTŪROJE



DIDELĖ GALIA

iki 9,3 kW vėsinimo galia iki 25 kW
šildymo galia



ITIN TYLUS VEIKIMAS

žemas triukšmo lygis
nuo 34 dB(A)



ŽEMO PROFILIO KONSTRUKCIJA

aukštis nuo 238 mm



AC ARBA EC VARIKLIAI

iki 70% mažesnės
elektros sąnaudos



2 IR 4 VAMZDŽIŲ SISTEMOS

įvairovė, leidžianti pritaikymą
skirtingiems projektams



SUKURTA MODERNIAI
ARCHITEKTŪRAI IR
MAKSIMALIAM KOMPFORTUI

KOMFORTAS, KURIO NESIMATO. EFEKTYVUMAS, KURĮ JAUČIATE.

Kanaliniai fankoilai DF sukurti moderniems pastatams, kuriuose svarbus komfortas, estetika ir energinis efektyvumas.

Dėl žemo profilio konstrukcijos DF įrenginiai lengvai integruojami pakabinamose lubose, o didelė šildymo ir vėsinimo galia leidžia palaikyti komfortišką mikroklimatą ištisus metus.

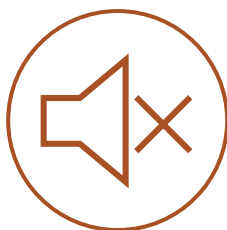
DF serija siūloma 2 ir 4 vamzdžių versijomis, su AC arba EC ventiliatorių varikliais, todėl sprendimą galima pritaikyti tiek biurams, tiek viešbučiams, tiek gyvenamiesiems projektams.

**PASLĖPTA ARCHITEKTŪROJE.
JAUČIAMA KOMFORTE.**

PAGRINDINIAI **DF** PRIVALUMAI



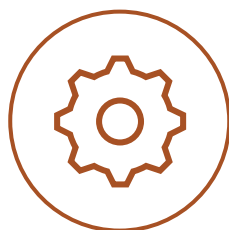
DIDELĖ GALIA
iki **9,8 kW** vėsinimo
iki **25 kW** šildymo



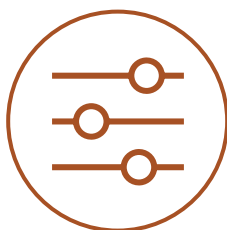
ŽEMAS TRIUKŠMO LYGIS
nuo **34 dB(A)**



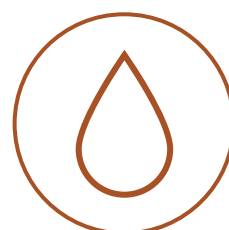
ŽEMAS PROFILIS
aukštis tik **238 mm**



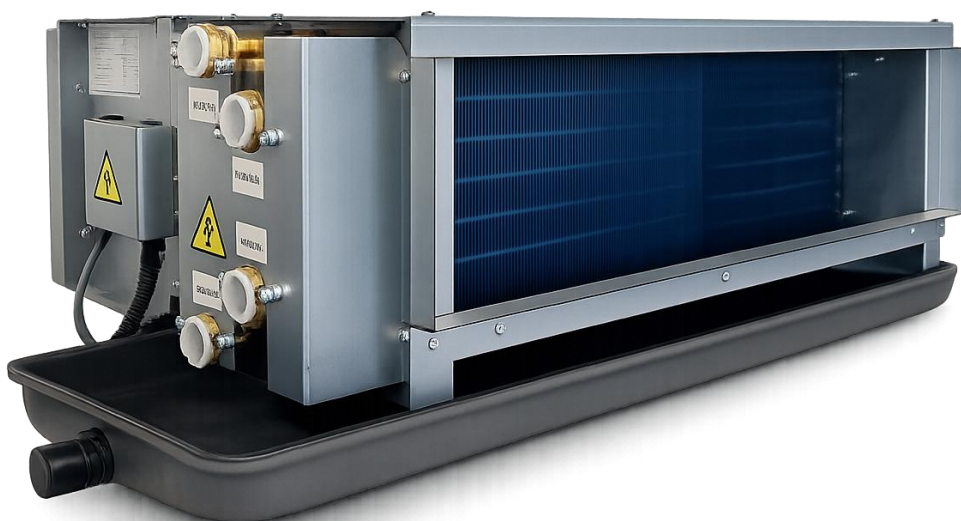
AC ARBA EC VARIKLIAI
iki **70 %** mažesnės
elektros sąnaudos



2 IR 4 VAMZDŽIŲ SISTEMOS
2 vamzdžių
4 vamzdžių **2+2**
4 vamzdžių **3+1**



ŠILUMOS SIURBLIAMS
optimizuota darbui
žematemperatūrose sistemose



ORO SRAUTAS
340-2380
m³/h



STATINIS SLĖGIS
iki 50 Pa



DARBINIS SLĖGIS
16 bar



GARANTIJA
10 metų
šilumokaičiui

KOMFORTAS KIEKVIENOJE ERDVĖJE

Fankoilai DF sukurti užtikrinti tolygų ir tylų oro paskirstymą, palaikant malonų mikroklimatą visus metus. Pažangi konstrukcija, efektyvūs šilumokaičiai ir tylūs ventiliatoriai leidžia sukurti komfortiškas sąlygas darbo, poilsio ar gyvenamosiose erdvėse - nepastebimai ir patikimai.



TOLYGUS KOMFORTAS

Optimalus oro srautas ir temperatūros palaikymas visoje erdvėje



TYLUS VEIKIMAS

Itin žemas triukšmo lygis nuo 34 dB(A) užtikrina ramybę kiekvieną dieną



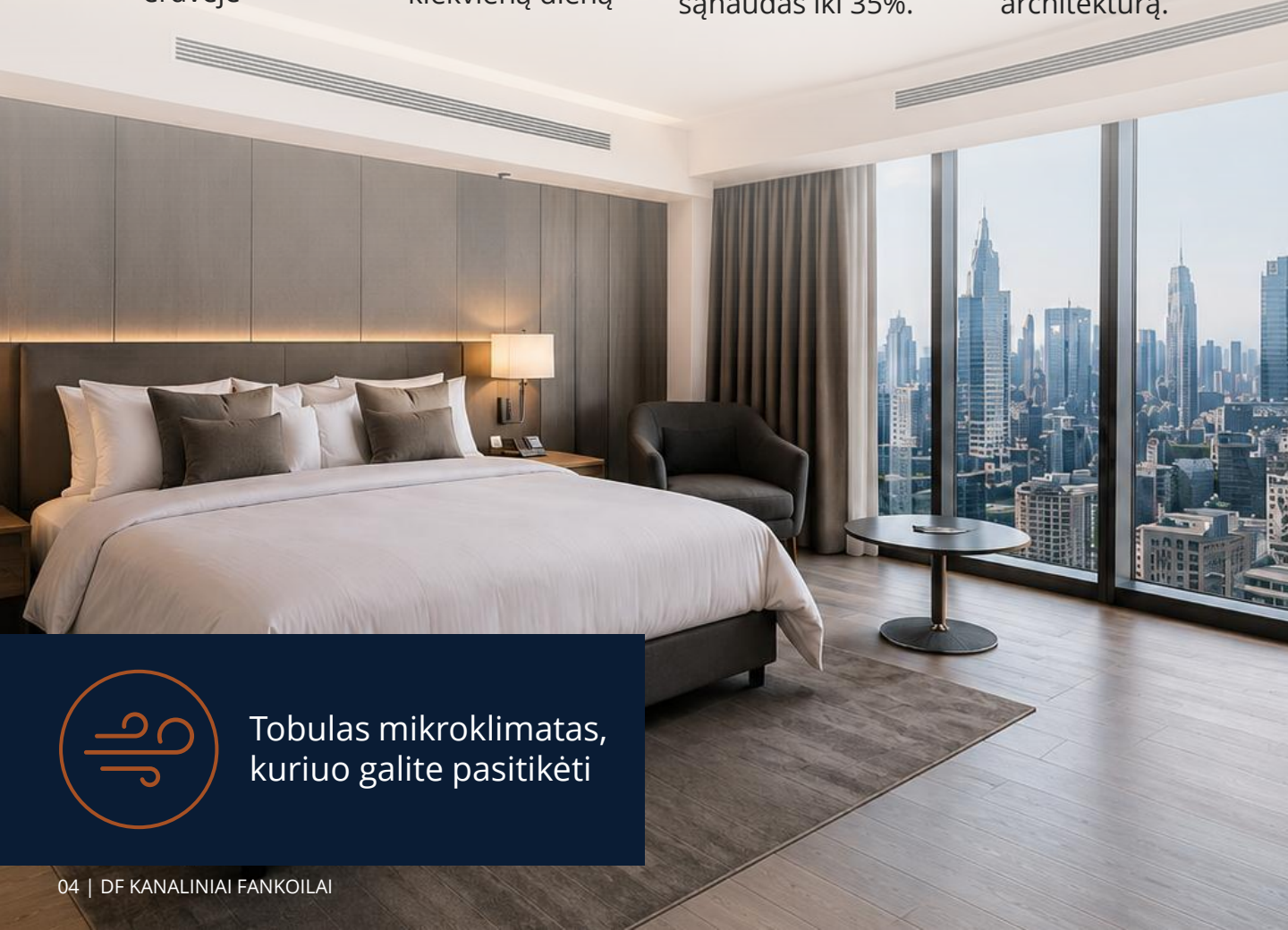
ENERGIJOS EFEKTYVUMAS

AC arba EC varikliai padeda sumažinti elektros sąnaudas iki 35%.



NEMATOMAS SPRENDIMAS

Žemas profilis ir paslėptas montavimas leidžia išlaikyti švarią architektūrą.



Tobulas mikroklimatas,
kuriuo galite pasitikėti

KUR TINKA DF?

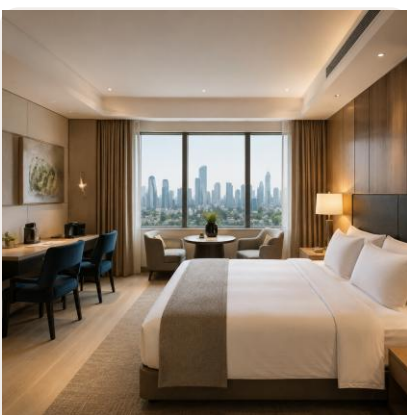
Fankoilai DF yra universalus sprendimas įvairių paskirčių pastatams.

Dėl plataus modelių asortimento ir skirtingų konfigūracijų juos lengva pritaikyti tiek naujuose, tiek modernizuojamuose projektuose.



BIURŲ PASTATAI

Patikimas komfortas darbuotojams ir lankytojams, tylus veikimas ir energijos taupymas.



VIEŠBUČIAI

Maksimalus svečių komfortas ir individuali klimato kontrolė kiekviename kambarielyje.



PREKYBOS CENTRAI

Efektyvus šildymas ir vėsinimas dideliuose plotuose, užtikrinant malonias sąlygas visiems.



DAUGIABUČIAI IR GYVENAMIEJI PASTATAI

Komfortiškas mikroklimatas butuose ir bendroje erdvėje, tylus ir ekonomiškasis veikimas.



VIEŠBUČIAI

Maksimalus svečių komfortas ir individuali klimato kontrolė kiekviename kambarielyje.



SVEIKATOS PRIEŽIŪROS ĮSTAIGOS

Patikimas sprendimas, atitinkantis aukštus komforto, higienos ir patikimumo reikalavimus.

DF2 AR DF4?

PASIRINKIMAS PRIKLAUSO
NUO PASTATO KOMFORTO
STRATEGIJOS.

Kanaliniai fankoilai DF gali būti komplektuojami 2 arba 4 vamzdžių sistemoms. Tinkamas pasirinkimas priklauso nuo pastato paskirties, šildymo ir vėsinimo šaltinių bei komforto reikalavimų.



DF2

- ✓ mažesnė investicija į sistemą
- ✓ paprastesnė sistema
- ✓ šildymas ARBA vėsinimas
- ✓ dažniausiai gyvenamiesiems ir biurams

DF4

- ✓ vienu metu šildymas ir vėsinimas
- ✓ maksimalus komfortas
- ✓ skirtingų zonų valdymas
- ✓ viešbučiams ir premium projektams

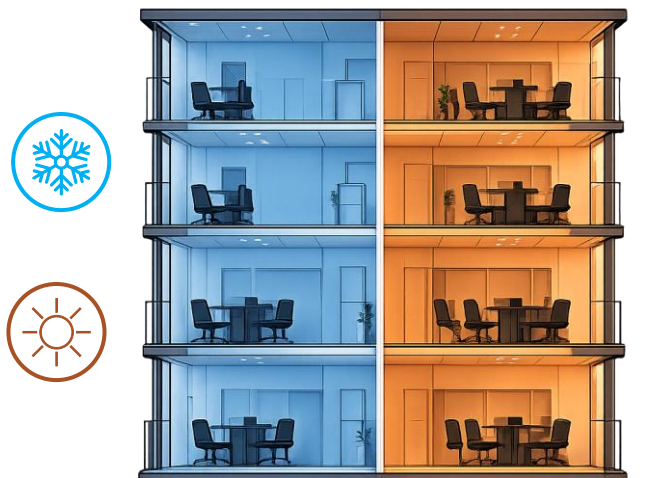
KADA RINKTIS DF2?

Kai visas pastatas vienu metu dirba šildymo arba vėsinimo režimu



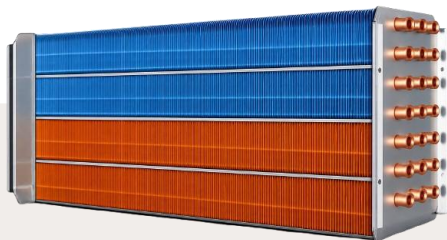
KADA RINKTIS DF4?

Kai skirtingoms zonoms tuo pačiu metu reikalingas ir šildymas, ir vėsinimas



3+1 AR 2+2 ŠILUMOKAITIS?

4 vamzdžių DF modeliai gali būti komplektuojami su dviem skirtingomis šilumokaičių konfigūracijomis.

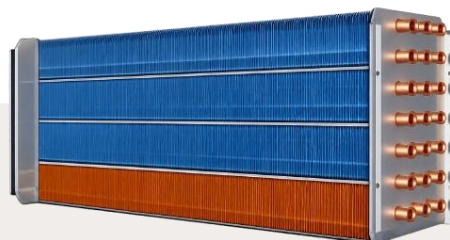


3+1

**3 eilės vėsinimui
1 eilė šildymui**

Tinka:

- ✓ biurams
- ✓ prekybos centrams
- ✓ stikliniams fasadams
- ✓ projektams, kur dominuoja vėsinimas



2+2

**2 eilės vėsinimui
2 eilės šildymui**

Tinka:

- ✓ viešbučiams
- ✓ gyvenamiesiems projektams
- ✓ mišriam klimatui
- ✓ kai šildymas toks pat svarbus kaip vėsinimas

AC AR EC?



	SAVYBĖ	AC	EC
	Valdymas	3 greičiai	0-10 V
	Energijos sąnaudos	standartinės	iki 70 % mažesnės
	Oro srauto reguliavimas	pakopinis	tikslus
	Triukšmo lygis	standartinis	mažesnis
	BMS integracija	ribota	pilna



EC TECHNOLOGIJA

iki 70 % mažesnės ventiliatorių energijos sąnaudos ir tikslesnis komforto valdymas.

DF2 AC

2 VAMZDŽIŲ KANALINIS FANKOILAS SU AC VARIKLIU

PATIKIMAS SPRENDIMAS KASDIENIAMS PROJEKTAMS

Kanaliniai fankoilai DF2 AC - tai efektyvus ir ekonomiškąs sprendimas šildymui ir vėsinimui vienu šilumokaičiu. Dėl kompaktiškos konstrukcijos, žemo profilio ir plataus našumų diapazono jie puikiai tinka biurams, viešbučiams, gyvenamiesiems bei komerciniams pastatams.



2 VAMZDŽIŲ SISTEMA

Šildymas arba vėsinimas vienu metu



AC VARIKLIS

Patikimas asinchroninis ventiliatoriaus variklis



ŠILDYMAS IR VĖSINIMAS

Komfortas visais metų laikais

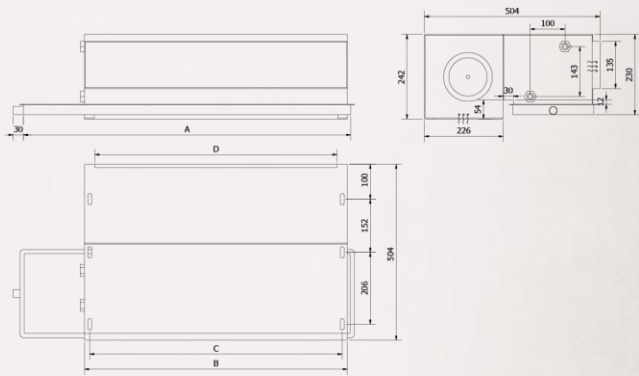


BIURAMS IR KOMERCIJAI

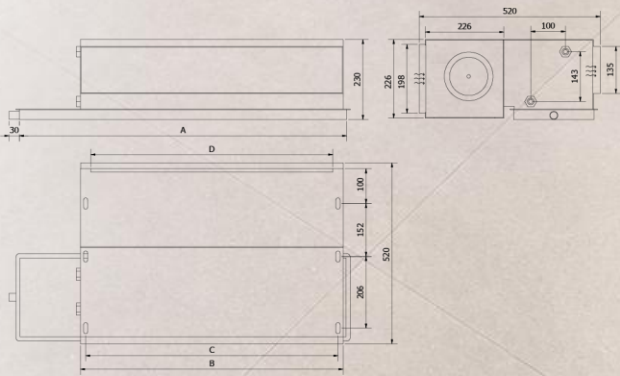
Platus pritaikymas įvairiems projektams

MATMENYS

ORO PAĖMIMAS IŠ GALO



ORO PAĖMIMAS IŠ APAČIOS



Modelis	DF23-34-8	DF25-128-8	DF25-136-8	DF23-170-8	DF25-204-8	DF25-238-8
A	640	740	940	1140	1740	1840
B	505	555	755	965	1280	1620
C	475	555	820	970	1230	1590
D	445	525	695	905	1450	1580

Modelis	DF23-34-8	DF25-128-8	DF25-136-8	DF23-170-8	DF25-204-8	DF25-238-8
A	640	740	940	1140	1740	1840
B	505	555	755	965	1280	1620
C	475	555	820	970	1230	1590
D	445	525	695	905	1450	1580

TECHNINIAI DUOMENYS

DF2 AC



ORO SRAUTAS
340-2890
m³/h



VĖSINIMO GALIA
1,0-9,8
kW



ŠILDYMO GALIA
4,3-25,0
kW

Modelis			DF23-34-B-AC DF23-34-E-AC	DF23-51-B-AC DF23-51-E-AC	DF23-68-B-AC DF23-68-E-AC	DF23-85-B-AC DF23-85-E-AC	DF23-102-B-AC DF23-102-E-AC	DF23-136-B-AC DF23-136-E-AC	DF23-170-B-AC DF23-170-E-AC	DF23-204-B-AC DF23-204-E-AC	DF23-238-B-AC DF23-238-E-AC
Oro srautas	m3/h	Maks.	340	510	680	850	1020	1360	1700	2040	2380
		Vid.	255	382	510	637	765	1122	1402	1683	1927
		Min.	170	255	340	425	510	850	1062	1275	1487
Bendra vėsinimo galia 7/12/25 °C	kW	Maks.	1 649	2 388	3 151	3 687	4 703	6 358	7 290	9 016	9 808
		Vid.	1 418	2 053	2 710	3 171	4 045	5 467	6 270	7 754	8 435
		Min.	1 039	1 504	1 985	2 323	2 963	4 005	4 593	5 680	6 179
Juntama vėsinimo galia 7/12/25 °C	kW	Maks.	1 371	1 959	2 553	2 974	3 808	5 056	5 849	7 175	7 799
		Vid.	1 179	1 685	2 195	2 558	3 275	4 348	5 030	6 171	6 707
		Min.	864	1 234	1 608	1 874	2 399	3 185	3 685	4 520	4 913
Šildymo galia 7/12/25 °C	kW	Maks.	4 330	6 200	8 545	9 625	12 110	16 680	18 695	22 665	25 010
		Vid.	3 724	5 332	7 349	8 278	10 415	14 345	16 078	19 492	21 509
		Min.	3 161	4 526	6 238	7 026	8 840	12 176	13 647	16 545	18 257
Maitinimo įtampa			220~230V / 1Ph / 50 or 60Hz								
Maks. el. galia	W	12Pa	28	34	55	68	87	125	152	185	205
		30Pa	42	55	68	87	108	142	174	210	253
		50Pa	49	66	84	100	118	174	210	250	300
Maks. el. srovė	A	12Pa	0.12	0.15	0.24	0.30	0.38	0.54	0.66	0.80	0.89
		30Pa	0.18	0.24	0.30	0.38	0.47	0.62	0.76	0.91	1.10
		50Pa	0.21	0.29	0.37	0.43	0.51	0.76	0.91	1.09	1.30
Maks. garso lygis	dB(A)	12Pa	34	35	38	42	43	44	46	48	49
		30Pa	37	38	41	44	45	46	48	48	49
		50Pa	42	44	46	47	49	50	52	54	56
Maks. vandens srautas	l/h	Vėsinimas	284	411	542	634	809	1093	1254	1551	1687
		Šildymas	372	533	735	828	1041	1434	1607	1949	2150
Maks. slėgio nuostoliai	kPa	Vėsinimas	20	20	20	30	40	40	40	40	50
		Šildymas	7	13	22	28	27	47	23	33	39
Maks. darbinis slėgis		Mpa	1.6								
Izoliacijos klasė			E								
Ventiliatoriaus tipas			Išcentrinis								
Variklio tipas			Asinchroninis 4 greičių AC variklis								
Šilumokaičio tipas			2-jų vamzdžių / 3 eilių								
Šilumokaičio medžiaga			Varis - aliuminis								
Vamzdžių jungtys			3/4" vidinis sriegis								
Kondensato vamzdžio jungtys			3/4" išorinis sriegis								
Įrenginio matmenys (I/P/A)	mm		680x493x240	880x493x240	980x493x240	1080x493x240	1180x493x240	1380x493x240	1480x493x240	1880x493x240	1880x493x240
Pakuotės matmenys (I/P/A)	mm		690x505x250	890x505x250	990x505x250	1090x505x250	1190x505x250	1390x505x250	1490x505x250	1890x505x250	1890x505x250
Svoris neto	kg		11.0	11.9	15.0	16.0	17.4	22.1	24.0	29.2	30.4
Svoris bruto	kg		12.2	13.3	16.6	17.7	19.2	24.4	26.3	32.2	33.4

DF2 EC

2 VAMZDŽIŲ KANALINIS FANKOILAS SU EC VARIKLIU

PAŽANGUS SPRENDIMAS MAKSIMALIAM EFEKTYVUMUI

Kanaliniai fankoilai DF2 EC - tai energiją taupantis sprendimas šildymui ir vėsinimui vienu šilumokaičiu. Pažangus EC variklis užtikrina tikslų oro srauto valdymą, mažesnes elektros sąnaudas ir tylų veikimą visame darbo diapazone.



IKI 70 % MAŽESNĖS VENTILIATORIAUS SĄNAUDOS

Mažesnės energijos sąnaudos ir eksploataavimo išlaidos.



0-10 V VALDYMAS

Sklandus ir tikslus ventiliatoriaus greičio valdymas.



TIKSLESNIS ORO SRAUTO REGULIAVIMAS

Pastovus komfortas keičiantis patalpų sąlygoms.

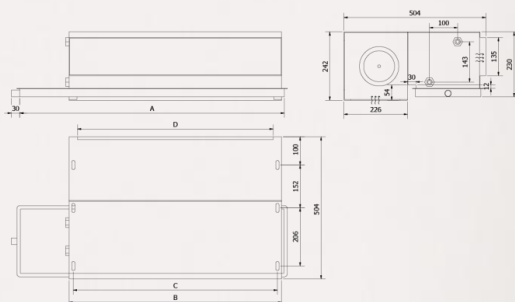


TYLESNIS VEIKIMAS VISAME DIAPAZONE

Žemas triukšmo lygis užtikrina komfortą bet kuriuo metu.

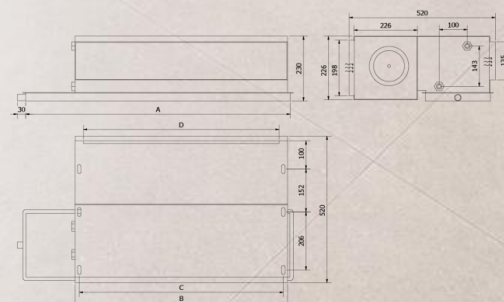
MATMENYS

ORO PAĖMIMAS IŠ GALO



Modelis	DF23-34-8	DF25-128-8	DF25-136-8	DF23-170-8	DF25-204-8	DF25-238-8
A	640	740	940	1140	1740	1840
B	505	555	755	965	1280	1620
C	475	555	820	970	1230	1590
D	445	525	695	905	1450	1580

ORO PAĖMIMAS IŠ APAČIOS



Modelis	DF23-34-8	DF25-128-8	DF25-136-8	DF23-170-8	DF25-204-8	DF25-238-8
A	640	740	940	1140	1740	1840
B	505	555	755	965	1280	1620
C	475	555	820	970	1230	1590
D	445	525	695	905	1450	1580

TECHNINIAI DUOMENYS

DF2 EC



Oro srautas

340-2380

m³/h



Vėsinimo galia

1,0-9,8

kW



Šildymo galia

4,3-25,0

kW

Modelis			DF23-34-B-EC DF23-34-E-EC	DF23-51-B-EC DF23-51-E-EC	DF23-68-B-EC DF23-68-E-EC	DF23-85-B-EC DF23-85-E-EC	DF23-102-B-EC DF23-102-E-EC	DF23-136-B-EC DF23-136-E-EC	DF23-170-B-EC DF23-170-E-EC	DF23-204-B-EC DF23-204-E-EC	DF23-238-B-EC DF23-238-E-EC
Oro srautas	m3/h	Maks.	340	510	680	850	1020	1360	1700	2040	2380
		Vid.	255	382	510	637	765	1122	1402	1683	1927
		Min.	170	255	340	425	510	850	1062	1275	1487
Bendra vėsinimo galia 7/12/25 °C	kW	Maks.	1 649	2 388	3 151	3 687	4 703	6 358	7 290	9 016	9 808
		Vid.	1 418	2 053	2 710	3 171	4 045	5 467	6 270	7 754	8 435
		Min.	1 039	1 504	1 985	2 323	2 963	4 005	4 593	5 680	6 179
Juntama vėsinimo galia 7/12/25 °C	kW	Maks.	1 371	1 959	2 553	2 974	3 808	5 056	5 849	7 175	7 799
		Vid.	1 179	1 685	2 195	2 558	3 275	4 348	5 030	6 171	6 707
		Min.	864	1 234	1 608	1 874	2 399	3 185	3 685	4 520	4 913
Šildymo galia 7/12/25 °C	kW	Maks.	4 330	6 200	8 545	9 625	12 110	16 680	18 695	22 665	25 010
		Vid.	3 724	5 332	7 349	8 278	10 415	14 345	16 078	19 492	21 509
		Min.	3 161	4 526	6 238	7 026	8 840	12 176	13 647	16 545	18 257
Maitinimo įtampa			220~230V / 1Ph / 50 or 60Hz								
Maks. el. galia	W	12Pa	17	20	36	44	56	78	88	114	139
		30Pa	26	34	42	51	63	91	101	140	166
		50Pa	29	38	49	56	80	101	125	173	208
Maks. el. srovė	A	12Pa	0.07	0.09	0.16	0.19	0.24	0.34	0.38	0.50	0.60
		30Pa	0.11	0.15	0.18	0.22	0.27	0.40	0.44	0.61	0.72
		50Pa	0.13	0.17	0.21	0.24	0.35	0.44	0.54	0.75	0.90
Maks. garso lygis	dB(A)	12Pa	35	37	39	41	43	44	46	48	50
		30Pa	38	40	42	44	45	46	48	50	52
		50Pa	40	42	44	45	47	48	50	52	54
Maks. vandens srautas	l/h	Vėsinimas	284	411	542	634	809	1093	1254	1551	1687
		Šildymas	372	533	735	828	1041	1434	1607	1949	2150
Maks. slėgio nuostoliai	kPa	Vėsinimas	20	20	20	30	40	40	40	40	50
		Šildymas	7	13	22	28	27	47	23	33	39
Maks. darbinis slėgis		Mpa	1.6								
Izoliacijos klasė			E								
Ventiliatoriaus tipas			Išcentrinis								
Variklio tipas			EC variklis su 0–10 V valdymu								
Šilumokaičio tipas			2-jų vamzdžių / 3 eilių								
Šilumokaičio medžiaga			Varis - aliuminis								
Vamzdžių jungtys			3/4" vidinis sriegis								
Kondensato vamzdžio jungtys			3/4" išorinis sriegis								
Įrenginio matmenys (I/P/A)		mm	680*493*240	880*493*240	980*493*240	1080*493*240	1180*493*240	1380*493*240	1480*493*240	1880*493*240	1880*493*240
Pakuotės matmenys (I/P/A)		mm	690*505*250	890*505*250	990*505*250	1090*505*250	1190*505*250	1390*505*250	1490*505*250	1890*505*250	1890*505*250
Svoris neto		kg	11.4	12.5	15.5	16.5	17.9	23.9	25.7	30.7	31.6
Svoris bruto		kg	12.6	13.8	17.0	18.2	19.7	26.2	28.1	33.7	34.6

DF422 AC

4 VAMZDŽIŲ KANALINIS FANKOILAS SU AC VARIKLIU 2+2 EILIŲ ŠILUMOKAITIS

Kanaliniai fankoilai DF422 AC skirti projektams, kuriuose šildymas ir vėsinimas yra vienodai svarbūs. 2+2 eilių šilumokaitis užtikrina subalansuotą galią abiem režimais ir leidžia efektyviai valdyti komfortą visus metus.



4 VAMZDŽIŲ SISTEMA

Nepriklausomas šildymas ir vėsinimas



AC VARIKLIS

Patikimas asinchroninis ventiliatoriaus variklis.



ŠILDYMAS IR VĖSINIMAS

Komfortas visais metų laikais



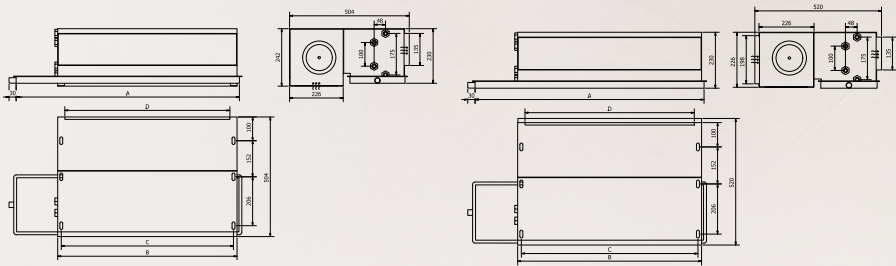
2+2 ŠILUMOKAITIS

Subalansuotas galingumas šildymui ir vėsinimu.

KADA RINKTIS 2+2?

- ✓ Viešbučiams
- ✓ Gyvenamiesiems projektams
- ✓ Mišriam klimatui
- ✓ Kai šildymas toks pat svarbus kaip vėsinimas.

ORO PAĖMIMAS IŠ APAČIOS



Modelis	DF422-34-E	DF422-51-E	DF422-68-E	DF422-85-E	DF422-102-E	DF422-136-E	DF422-170-	DF422-204-E	DF422-238-E
A	640	740	940	1040	1140	1340	1140	1740	1840
B	505	585	755	840	965	1160	1260	1510	1620
C	475	555	725	810	935	1130	1230	1480	1590
D	445	525	695	780	905	1100	1200	1450	1560

TECHNINIAI DUOMENYS

DF422 AC



ORO SRAUTAS

340-2380

m³/h



VĖSINIMO GALIA

0,9-7,4

kW



ŠILDYMO GALIA

4,4-22,9

kW

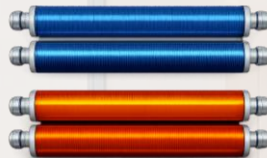
Modelis			DF422-34-B-AC DF422-34-E-AC	DF422-51-B-AC DF422-51-E-AC	DF422-68-B-AC DF422-68-E-AC	DF422-85-B-AC DF422-85-E-AC	DF422-102-B-AC DF422-102-E-AC	DF422-136-B-AC DF422-136-E-AC	DF422-170-B-AC DF422-170-E-AC	DF422-204-B-AC DF422-204-E-AC	DF422-238-B-AC DF422-238-E-AC
Oro srautas	m3/h	Maks.	340	510	680	850	1020	1360	1700	2040	2380
		Vid.	255	382	510	637	765	1122	1402	1683	1927
		Min.	170	255	340	425	510	850	1062	1275	1487
Bendra vėsinimo galia 7/12/25 °C	kW	Maks.	1 387	2 026	2 676	3 336	4 022	4 881	5 570	6 856	7 418
		Vid.	1 193	1 742	2 301	2 869	3 459	4 198	4 790	5 896	6 379
		Min.	874	1 276	1 686	2 101	2 534	3 075	3 509	4 319	4 673
Juntama vėsinimo galia 7/12/25 °C	kW	Maks.	1 221	1 739	2 344	2 876	3 401	4 191	4 885	5 983	6 459
		Vid.	1 050	1 496	2 016	2 474	2 925	3 604	4 201	5 145	5 554
		Min.	769	1 096	1 477	1 812	2 143	2 640	3 077	3 769	4 069
Šildymo galia 7/12/25 °C	kW	Maks.	4 370	6 340	8 480	10 440	12 475	14 895	17 525	21 275	22 865
		Vid.	3 627	5 262	7 038	8 665	10 354	12 363	14 546	17 658	18 978
		Min.	3 190	4 628	6 190	7 621	9 107	10 873	12 793	15 531	16 691
Maitinimo įtampa			220~230V / 1Ph / 50 or 60Hz								
Maks. el. galia	W	12Pa	28	34	55	68	87	125	152	185	205
		30Pa	42	55	68	87	108	142	174	210	253
		50Pa	49	66	84	100	118	174	210	250	300
Maks. el. srovė	A	12Pa	0.12	0.15	0.24	0.30	0.38	0.54	0.66	0.80	0.89
		30Pa	0.18	0.24	0.30	0.38	0.47	0.62	0.76	0.91	1.10
		50Pa	0.21	0.29	0.37	0.43	0.51	0.76	0.91	1.09	1.30
Maks. garso lygis	dB(A)	12Pa	35	37	39	41	43	44	46	48	50
		30Pa	38	40	42	44	45	46	48	50	52
		50Pa	40	42	44	45	47	48	50	52	54
Maks. vandens srautas	l/h	Vėsinimas	238	348	460	574	692	839	958	1179	1276
		Šildymas	376	545	729	898	1073	1281	1507	1829	1966
Maks. slėgio nuostoliai	kPa	Vėsinimas	20	20	20	30	40	40	40	40	50
		Šildymas	7	15	10	14	25	20	16	16	20
Maks. darbinis slėgis	Mpa		1.6								
Izoliacijos klasė			E								
Ventiliatoriaus tipas			Išcentrinis								
Variklio tipas			Asinchroninis 4 greičių AC variklis								
Šilumokaičio tipas			4-ių vamzdžių / 2+2 eilių								
Šilumokaičio medžiaga			Varis - aliuminis								
Vamzdžių jungtys			3/4" vidinis sriegis								
Kondensato vamzdžio jungtys			3/4" išorinis sriegis								
Įrenginio matmenys (I/P/A)	mm		680*493*240	880*493*240	980*493*240	1080*493*240	1180*493*240	1380*493*240	1480*493*240	1880*493*240	1880*493*240
Pakuotės matmenys (I/P/A)	mm		690*505*250	890*505*250	990*505*250	1090*505*250	1190*505*250	1390*505*250	1490*505*250	1890*505*250	1890*505*250
Svoris neto	kg		11.0	11.9	15.0	16.0	17.4	22.1	24.0	29.2	30.4
Svoris bruto	kg		12.2	13.3	16.6	17.7	19.2	24.4	26.3	32.2	33.4

DF422 EC

4 VAMZDŽIŲ KANALINIS FANKOILAS SU EC VARIKLIU 2+2 EILIŲ ŠILUMOKAITIS

DF422-EC kanaliniai fankoillai su EC varikliu - energoija taupantys sprendimai, sukurti projektams, kuriuose reikalingas tikslus komforto valdymas, iš vieslus metus. 2+2 eilių šilumokaitis užtikrina subalansuotą šildymo ir vėsinimo galią, tylų veikimą ir mažas eksploataavimo sąnaudas.

2+2 EILIŲ ŠILUMOKAITIS



Subalansuotas
šildymo ir vėsinimo
galios santykis.



4 VAMZDŽIŲ SISTEMA

Nepriklausomas
šildymas ir vėsinimas



AC VARIKLIS

Patikimas asinchroninis
ventiliatoriaus variklis



ŠILDYMAS IR VĖSINIMAS

Komfortas visais
metų laikais

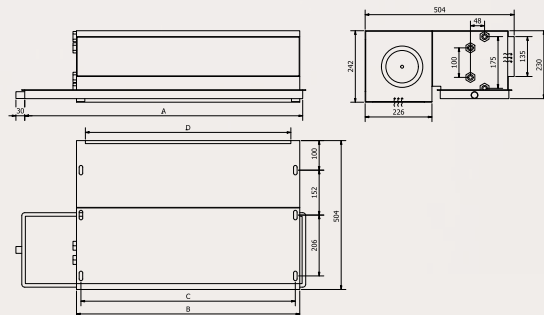


2+2 ŠILUMOKAITIS

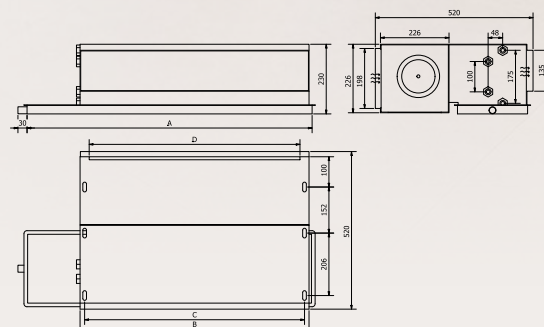
Subalansuotas
galingumas šildymui
ir vėsinimui

MATMENYS

ORO PAĖMIMAS IŠ GALO



ORO PAĖMIMAS IŠ APAČIOS



Modelis	DF422-34-B-EC	DF422-51-B-EC	DF422-68-B-EC	DF422-85-B-EC	DF422-102-B-EC	DF422-136-B-EC	DF422-170-B-EC	DF422-204-B-EC	DF422-238-B-EC
	DF422-34-E-EC	DF422-51-E-EC	DF422-68-E-EC	DF422-85-E-EC	DF422-102-E-EC	DF422-136-E-EC	DF422-170-E-EC	DF422-204-E-EC	DF422-238-E-EC
A	640	740	940	1040	1140	1340	1140	1740	1840
B	505	585	755	840	965	1160	1260	1510	1620
C	475	555	725	810	935	1130	1230	1480	1590
D	445	525	695	780	905	1100	1200	1450	1560

TECHNINIAI DUOMENYS

DF422 EC



ORO SRAUTAS

340-2380

m³/h



VĖSINIMO GALIA

0,9-7,4

kW



ŠILDYMO GALIA

4,4-22,9

kW

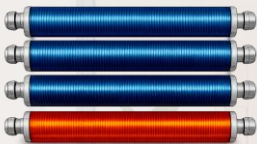
Modelis			DF422-34-B-EC DF422-34-E-EC	DF422-51-B-EC DF422-51-E-EC	DF422-68-B-EC DF422-68-E-EC	DF422-85-B-EC DF422-85-E-EC	DF422-102-B-EC DF422-102-E-EC	DF422-136-B-EC DF422-136-E-EC	DF422-170-B-EC DF422-170-E-EC	DF422-204-B-EC DF422-204-E-EC	DF422-238-B-EC DF422-238-E-EC
Oro srautas	m3/h	Maks.	340	510	680	850	1020	1360	1700	2040	2380
		Vid.	255	382	510	637	765	1122	1402	1683	1927
		Min.	170	255	340	425	510	850	1062	1275	1487
Bendra vėsinimo galia 7/12/25 °C	kW	Maks.	1 387	2 026	2 676	3 336	4 022	4 881	5 570	6 856	7 418
		Vid.	1 193	1 742	2 301	2 869	3 459	4 198	4 790	5 896	6 379
		Min.	874	1 276	1 686	2 101	2 534	3 075	3 509	4 319	4 673
Juntama vėsinimo galia 7/12/25 °C	kW	Maks.	1 221	1 739	2 344	2 876	3 401	4 191	4 885	5 983	6 459
		Vid.	1 050	1 496	2 016	2 474	2 925	3 604	4 201	5 145	5 554
		Min.	769	1 096	1 477	1 812	2 143	2 640	3 077	3 769	4 069
Šildymo galia 75/65/20 °C	kW	Maks.	4 370	6 340	8 480	10 440	12 475	14 895	17 525	21 275	22 865
		Vid.	3 627	5 262	7 038	8 665	10 354	12 363	14 546	17 658	18 978
		Min.	3 190	4 628	6 190	7 621	9 107	10 873	12 793	15 531	16 691
Maitinimo įtampa			220~230V / 1Ph / 50 or 60Hz								
Maks. el. galia	W	12Pa	17	20	36	44	56	78	88	114	139
		30Pa	26	34	42	51	63	91	101	140	166
		50Pa	29	38	49	56	80	101	125	173	208
Maks. el. srovė	A	12Pa	0.07	0.09	0.16	0.19	0.24	0.34	0.38	0.50	0.60
		30Pa	0.11	0.15	0.18	0.22	0.27	0.40	0.44	0.61	0.72
		50Pa	0.13	0.17	0.21	0.24	0.35	0.44	0.54	0.75	0.90
Maks. garso lygis	dB(A)	12Pa	35	37	39	41	43	44	46	48	50
		30Pa	38	40	42	44	45	46	48	50	52
		50Pa	40	42	44	45	47	48	50	52	54
Maks. vandens srautas	l/h	Vėsinimas	238	348	460	574	692	839	958	1179	1276
		Šildymas	376	545	729	898	1073	1281	1507	1829	1966
Maks. slėgio nuostoliai	kPa	Vėsinimas	20	20	20	30	40	40	40	40	50
		Šildymas	7	15	10	14	25	20	16	16	20
Maks. darbinis slėgis	Mpa		1.6								
Izoliacijos klasė			E								
Ventiliatoriaus tipas			Išcentrinis								
Variklio tipas			EC variklis su 0–10 V valdymu								
Šilumokaičio tipas			4-ių vamzdžių / 2+2 eilių								
Šilumokaičio medžiaga			Varis - aliuminis								
Vamzdžių jungtys			3/4" vidinis sriegis								
Kondensato vamzdžio jungtys			3/4" išorinis sriegis								
Įrenginio matmenys (I/P/A)	mm		680*493*240	880*493*240	980*493*240	1080*493*240	1180*493*240	1380*493*240	1480*493*240	1880*493*240	1880*493*240
Pakuotės matmenys (I/P/A)	mm		690*505*250	890*505*250	990*505*250	1090*505*250	1190*505*250	1390*505*250	1490*505*250	1890*505*250	1890*505*250
Svoris neto	kg		12.8	14.1	17.0	18.0	19.4	26.7	28.4	33.2	33.8
Svoris bruto	kg		14.0	15.4	18.5	19.7	21.2	29.0	30.8	36.2	36.8

DF431 AC

4 VAMZDŽIŲ KANALINIS FANKOILAS SU AC VARIKLIU 3+1 EILIŲ ŠILUMOKAITIS

Kanaliniai fankoilai DF 431-AC su 3+1 eilių šilumokaičiu suteikia didesnę vėsinimo galią, todėl idealiai tinka objektams, kuriuose dominuoja vėsinimo poreikis, tačiau reikalingas ir efektyvus šildymas. Aukštas našumas, patikimas veikimas ir kompaktiška konstrukcija užtikrina komfortą bei efektyvumą visus metus.

3+1 EILIŲ ŠILUMOKAITIS



Vėsinimo eilės (3)
Šildymo eilė (1)



4 VAMZDŽIŲ SISTEMA

Nepriklausomas
šildymas ir vėsinimas.



AC VARIKLIS

Patikimas asinchroninis
ventiliatoriaus variklis.



ŠILDYMAS IR VĖSINIMAS

Komfortas visais
metų laikais.



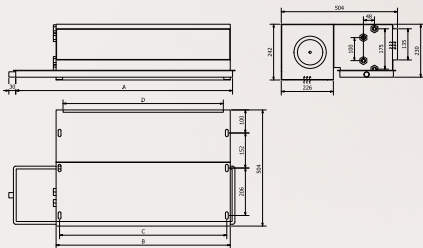
3+1 ŠILUMOKAITIS

Didesnė vėsinimo
galia, paslankesnis
pasirinkimas.

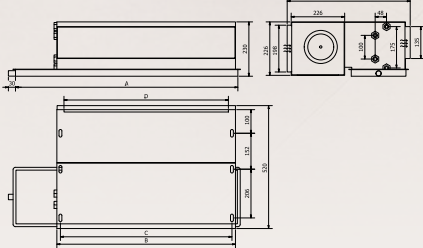
KADA RINKTIS 3+1?

- ✓ Biurams
- ✓ Prekybos centrams
- ✓ Stikliniams fasadams
- ✓ Projektams, kur dominuoja vėsinimas

ORO PAĖMIMAS IŠ GALO



ORO PAĖMIMAS IŠ APAČIOS



Modelis	DF431-34-B-AC	DF431-51-B-AC	DF431-68-B-AC	DF431-85-B-AC	DF431-102-B-AC	DF431-136-B-AC	DF431-170-B-AC	DF431-204-B-AC	DF431-238-B-AC
	DF431-34-E-AC	DF431-51-E-AC	DF431-68-E-AC	DF431-85-E-AC	DF431-102-E-AC	DF431-136-E-AC	DF431-170-E-AC	DF431-204-E-AC	DF431-238-E-AC
A	640	740	940	1040	1140	1340	1140	1740	1840
B	505	585	755	840	965	1160	1260	1510	1620
C	475	555	725	810	935	1130	1230	1480	1590
D	445	525	695	780	905	1100	1200	1450	1560

TECHNINIAI DUOMENYS

DF431 AC



ORO SRAUTAS
340-2380
m³/h



VĖSINIMO GALIA
1,0-9,3
kW



ŠILDYMO GALIA
2,8-16,1
kW

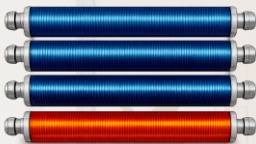
Modelis			DF431-34-B-AC DF431-34-E-AC	DF431-51-B-AC DF431-51-E-AC	DF431-68-B-AC DF431-68-E-AC	DF431-85-B-AC DF431-85-E-AC	DF431-102-B-AC DF431-102-E-AC	DF431-136-B-AC DF431-136-E-AC	DF431-170-B-AC DF431-170-E-AC	DF431-204-B-AC DF431-204-E-AC	DF431-238-B-AC DF431-238-E-AC
Oro srautas	m3/h	Maks.	340	510	680	850	1020	1360	1700	2040	2380
		Vid.	255	382	510	637	765	1122	1402	1683	1927
		Min.	170	255	340	425	510	850	1062	1275	1487
Bendra vėsinimo galia 7/12/25 °C	kW	Maks.	1 636	2 304	3 036	3 498	4 511	5 996	6 833	8 882	9 294
		Vid.	1 407	1 982	2 611	3 008	3 880	5 157	5 876	7 638	7 993
		Min.	1 031	1 452	1 913	2 204	2 842	3 778	4 305	5 595	5 855
Juntama vėsinimo galia 7/12/25 °C	kW	Maks.	1 403	2 007	2 632	3 028	3 965	5 225	5 980	7 224	7 977
		Vid.	1 207	1 726	2 263	2 604	3 410	4 494	5 143	6 212	6 860
		Min.	884	1 264	1 658	1 908	2 498	3 292	3 767	4 551	5 025
Šildymo galia 75/65/20 °C	kW	Maks.	2 770	3 725	5 215	6 430	8 530	9 345	11 490	12 620	16 120
		Vid.	2 382	3 204	4 485	5 530	7 336	8 037	9 881	10 853	13 863
		Min.	2 022	2 719	3 807	4 694	6 227	6 822	8 388	9 213	11 768
Maitinimo įtampa			220~230V / 1Ph / 50 or 60Hz								
Maks. el. galia	W	12Pa	28	34	55	68	87	125	152	185	205
		30Pa	42	55	68	87	108	142	174	210	253
		50Pa	49	66	84	100	118	174	210	250	300
Maks. el. srovė	A	12Pa	0.12	0.15	0.24	0.30	0.38	0.54	0.66	0.80	0.89
		30Pa	0.18	0.24	0.30	0.38	0.47	0.62	0.76	0.91	1.10
		50Pa	0.21	0.29	0.37	0.43	0.51	0.76	0.91	1.09	1.30
Maks. garso lygis	dB(A)	12Pa	34	35	38	42	43	44	46	48	49
		30Pa	37	38	41	44	45	46	48	48	49
		50Pa	42	44	46	47	49	50	52	54	56
Maks. vandens srautas	l/h	Vėsinimas	281	396	522	602	776	1031	1175	1527	1598
		Šildymas	238	320	448	553	733	804	988	1085	1386
Maks. slėgio nuostoliai	kPa	Vėsinimas	20	20	20	30	40	40	40	40	50
		Šildymas	0.8	1.4	2.5	4.7	1.6	2.0	3.4	29	14
Maks. darbinis slėgis	Mpa		1.6								
Izoliacijos klasė			E								
Ventiliatoriaus tipas			Išcentrinis								
Variklio tipas			Asinchroninis 4 greičių AC variklis								
Šilumokaičio tipas			4-ių vamzdžių / 3+1 eilių								
Šilumokaičio medžiaga			Varis - aliuminis								
Vamzdžių jungtys			3/4" vidinis sriegis								
Kondensato vamzdžio jungtys			3/4" išorinis sriegis								
Įrenginio matmenys (I/P/A)	mm		680*493*240	880*493*240	980*493*240	1080*493*240	1180*493*240	1380*493*240	1480*493*240	1880*493*240	1880*493*240
Pakuotės matmenys (I/P/A)	mm		690*505*250	890*505*250	990*505*250	1090*505*250	1190*505*250	1390*505*250	1490*505*250	1890*505*250	1890*505*250
Svoris neto	kg		12.8	14.1	17.0	18.0	19.4	26.7	28.4	33.2	33.8
Svoris bruto	kg		14.0	15.4	18.5	19.7	21.2	29.0	30.8	36.2	36.8

DF431 EC

4 VAMZDŽIŲ KANALINIS FANKOILAS SU EC VARIKLIU 3+1 EILIŲ ŠILUMOKAITIS

DF431-EC kanaliniai fankoilai su 3+1 eilių šilumokaičiu sukurti projektams, kuriuose dominuoja vėsinimo poreikis, tačiau reikalingas ir efektyvus šildymas. EC variklis užtikrina maksimalų energinį efektyvumą, tikslų oro srauto reguliavimą ir tylų veikimą visame darbo diapazone.

3+1 EILIŲ ŠILUMOKAITIS



Vėsinimo eilės (3)
Šildymo eilė (1)



4 VAMZDŽIŲ SISTEMA

Nepriklausomas
šildymas ir vėsinimas.



AC VARIKLIS

Patikimas asinchroninis
ventiliatoriaus variklis.



ŠILDYMAS IR VĖSINIMAS

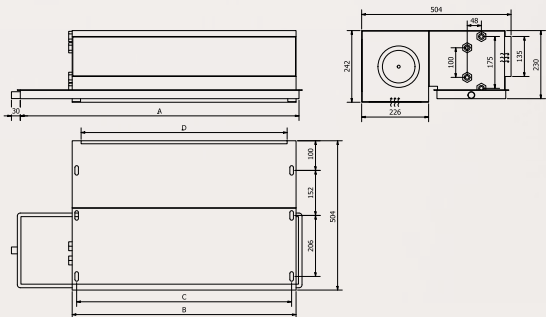
Komfortas visais
metų laikais.



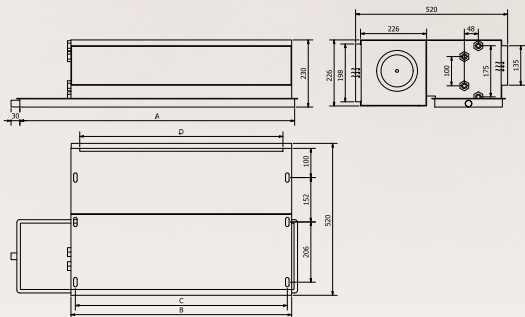
3+1 ŠILUMOKAITIS

Didesnė vėsinimo
galia, paslankesnis
pasirinkimas.

ORO PAĖMIMAS IŠ GALO



ORO PAĖMIMAS IŠ APAČIOS



Modelis	DF431-34-B-EC	DF431-51-B-EC	DF431-68-B-EC	DF431-85-B-EC	DF431-102-B-EC	DF431-136-B-EC	DF431-170-B-EC	DF431-204-B-EC	DF431-238-B-EC
	DF431-34-E-EC	DF431-51-E-EC	DF431-68-E-EC	DF431-85-E-EC	DF431-102-E-EC	DF431-136-E-EC	DF431-170-E-EC	DF431-204-E-EC	DF431-238-E-EC
A	640	740	940	1040	1140	1340	1140	1740	1840
B	505	585	755	840	965	1160	1260	1510	1620
C	475	555	725	810	935	1130	1230	1480	1590
D	445	525	695	780	905	1100	1200	1450	1560

TECHNINIAI DUOMENYS

DF431 EC



ORO SRAUTAS
340-2380
m³/h



VĖSINIMO GALIA
1,0-9,3
kW



ŠILDYMO GALIA
2,0-16,1
kW

Modelis			DF431-34-B-EC DF431-34-E-EC	DF431-51-B-EC DF431-51-E-EC	DF431-68-B-EC DF431-68-E-EC	DF431-85-B-EC DF431-85-E-EC	DF431-102-B-EC DF431-102-E-EC	DF431-136-B-EC DF431-136-E-EC	DF431-170-B-EC DF431-170-E-EC	DF431-204-B-EC DF431-204-E-EC	DF431-238-B-EC DF431-238-E-EC
Oro srautas	m3/h	Maks.	340	510	680	850	1020	1360	1700	2040	2380
		Vid.	255	382	510	637	765	1122	1402	1683	1927
		Min.	170	255	340	425	510	850	1062	1275	1487
Bendra vėsinimo galia 7/12/25 °C	kW	Maks.	1 636	2 304	3 036	3 498	4 511	5 996	6 833	8 882	9 294
		Vid.	1 407	1 982	2 611	3 008	3 880	5 157	5 876	7 638	7 993
		Min.	1 031	1 452	1 913	2 204	2 842	3 778	4 305	5 595	5 855
Juntama vėsinimo galia 7/12/25 °C	kW	Maks.	1 403	2 007	2 632	3 028	3 965	5 225	5 980	7 224	7 977
		Vid.	1 207	1 726	2 263	2 604	3 410	4 494	5 143	6 212	6 860
		Min.	884	1 264	1 658	1 908	2 498	3 292	3 767	4 551	5 025
Šildymo galia 75/65/20 °C	kW	Maks.	2 770	3 725	5 215	6 430	8 530	9 345	11 490	12 620	16 120
		Vid.	2 382	3 204	4 485	5 530	7 336	8 037	9 881	10 853	13 863
		Min.	2 022	2 719	3 807	4 694	6 227	6 822	8 388	9 213	11 768
Maitinimo įtampa			220~230V / 1Ph / 50 or 60Hz								
Maks. el. galia	W	12Pa	17	20	36	44	56	78	88	114	139
		30Pa	26	34	42	51	63	91	101	140	166
		50Pa	29	38	49	56	80	101	125	173	208
Maks. el. srovė	A	12Pa	0.07	0.09	0.16	0.19	0.24	0.34	0.38	0.50	0.60
		30Pa	0.11	0.15	0.18	0.22	0.27	0.40	0.44	0.61	0.72
		50Pa	0.13	0.17	0.21	0.24	0.35	0.44	0.54	0.75	0.90
Maks. garso lygis	dB(A)	12Pa	35	37	39	41	43	44	46	48	50
		30Pa	38	40	42	44	45	46	48	50	52
		50Pa	40	42	44	45	47	48	50	52	54
Maks. vandens srautas	l/h	Vėsinimas	281	396	522	602	776	1031	1175	1527	1598
		Šildymas	238	320	448	553	733	804	988	1085	1386
Maks. slėgio nuostoliai	kPa	Vėsinimas	20	20	20	30	40	40	40	40	50
		Šildymas	0.8	1.4	2.5	4.7	1.6	2.0	3.4	29	14
Maks. darbinis slėgis	Mpa		1.6								
Izoliacijos klasė			E								
Ventiliatoriaus tipas			Išcentrinis								
Variklio tipas			EC variklis su 0–10 V valdymu								
Šilumokaičio tipas			4-ių vamzdžių / 3+1 eilių								
Šilumokaičio medžiaga			Varis - aliuminis								
Vamzdžių jungtys			3/4" vidinis sriegis								
Kondensato vamzdžio jungtys			3/4" išorinis sriegis								
Įrenginio matmenys (I/P/A)	mm		680*493*240	880*493*240	980*493*240	1080*493*240	1180*493*240	1380*493*240	1480*493*240	1880*493*240	1880*493*240
Pakuotės matmenys (I/P/A)	mm		690*505*250	890*505*250	990*505*250	1090*505*250	1190*505*250	1390*505*250	1490*505*250	1890*505*250	1890*505*250
Svoris neto	kg		12.8	14.1	17.0	18.0	19.4	26.7	28.4	33.2	33.8
Svoris bruto	kg		14.0	15.4	18.5	19.7	21.2	29.0	30.8	36.2	36.8

VALDYMAS

LINE UP OF CONTROL SOLUTIONS AC IR EC VERSIJOMS

DF fankoilai suderinti su plačiu valdiklių asortimentu - nuo paprastų 3 greičių valdymo sprendimų iki pažangių EC variklių 0-10 V sistemų ir integracijos į BMS.

Pasirinkite sprendimą, kuris geriausiai atitinka Jūsų projekto poreikius ir valdymo strategiją.



DISTANCINIO VALDYMO PULTAS VISŲ TIPŲ MODELIAMS

- ✓ 3 ventiliatoriaus greičiai
- ✓ Šildymo / vėsinimo valdymas
- ✓ LED ekranas
- ✓ Daugybė valdymo funkcijų



LAIDINIS TERMOSTATAS MODELIAMS SU AC VENTILIATORIAIS

- ✓ 3 ventiliatoriaus greičiai
- ✓ Šildymo / vėsinimo valdymas
- ✓ Lietimui jautrus ekranas



LAIDINIS TERMOSTATAS MODELIAMS SU EC VENTILIATORIAIS

- ✓ 3 ventiliatoriaus greičiai
- ✓ Šildymo / vėsinimo valdymas
- ✓ Lietimui jautrus ekranas

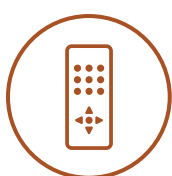
PAGRINDINĖS FUNKCIJOS



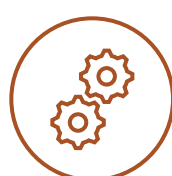
Šildymo /
vėsinimo
valdymas



Ventiliatoriaus
greičio
reguliavimas



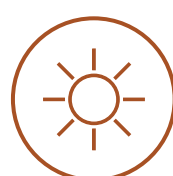
Tikslus
temperatūros
valdymas



BMS
integracija



Energijos
vartojimo
optimizavimas



Tylus ir
patikimas
veikimas

MONTAVIMAS IR PAJUNGIMAS

Paprastas montavimas.
Patikimas veikimas.



PAPRASTAS MONTAVIMAS

Kompaktiška konstrukcija ir universalus tvirtinimas užtikrina greitą ir patogų montavimą



LENGVAS APTARNAVIMAS

Prieiga prie pagrindinių detalių palengvina priežiūrą ir eksploatavimą



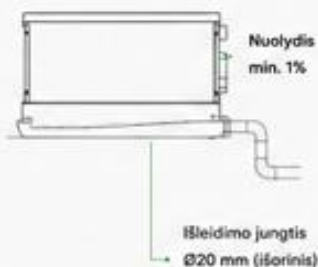
KONDENSATO NUVEDIMAS

Integruotas kondensato nuvedimo padėklas su nuolydžiu užtikrina vandens sistemos veikimą

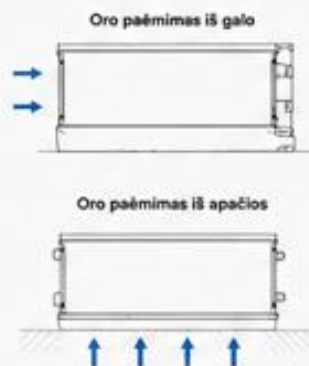
MINIMALIOS APTARNAVIMO ZONOS



KONDENSATO NUVEDIMAS

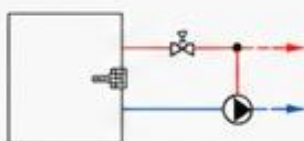


PAJUNGIMAS PRIE ORTAKIŲ



HIDRAULINĖS JUNGTYS

2 VAMZDŽIŲ SISTEMA



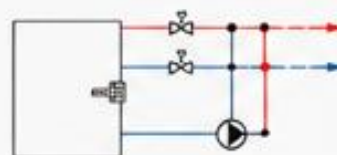
Viena šilumokaitio jungtis naudojama vandens įvadui, kita – išvadui. Tinka šildymui arba vėsinimui.

4 VAMZDŽIŲ 2+2 SISTEMA



Kiekvienas šilumokaitis turi atskiras vandens įvado ir išvado jungtis. Subalansuotas šildymas ir vėsinimas.

4 VAMZDŽIŲ 3+1 SISTEMA



Didesnis vėsinimo galia: 3 eilės vėsinimui, 1 eilė šildymui.



SVARBU

Visus hidraulinius pajungimus atlikti naudojant tinkamas sandarinimo priemones. Būtina užtikrinti nuolydį kondensato linijoje ir tinkamą sistemos nuorinimą



REKOMENDUOJAMA

Prieš paleidžiant sistemą atlikti slėgio bandymą, patikrinti visų jungčių sandarumą ir užtikrinti hidraulinį balansavimą

PRIEDAI

Platus priedų pasirinkimas užtikrina patogų valdymą, tikslų temperatūros reguliavimą ir sklandų sistemos veikimą.

01 TERMOSTATIIS VOŽTUVAS TVSP15



- Darbinė temperatūra -10°C -120°C
- Sriegis 1/2"
- Slėgio klasė PN10
- Kvs - 2,0

02 GRIŽTAMOJO SRAUTO RIBOTUVAS (TIESUS) LS15



- Darbinė temperatūra -10°C -120°C
- Sriegis 1/2"
- Slėgio klasė PN10
- Kvs - 2,0

03 GRIŽTAMOJO SRAUTO RIBOTUVAS (KAMPINIS) LA15



- Darbinė temperatūra -10°C -120°C
- Sriegis 1/2"
- Slėgio klasė PN10
- Kvs - 2,0

04 PAVARA TERMOSTATINIAM VOŽTUVUI A24NC



- Darbinė įtampa - 24 VAC
- El. galia-2,5 W
- Apsaugos klasė - IP54
- Prijungimo sriegis - M30 x 1,5 mm
- Korpuso medžiaga PC/ABS

05 PATALPOS TERMOSTATAS TW24



- Matmenys 88 x 88 x 43 mm
- Savaitės temperatūros grafiko programavimas
- Darbinė temperatūra 5-35°C
- Darbinė įtampa - 230V AC, srovė - 3A
- El. galia-1,5 W

05 PATALPOS TERMOSTATAS FC280



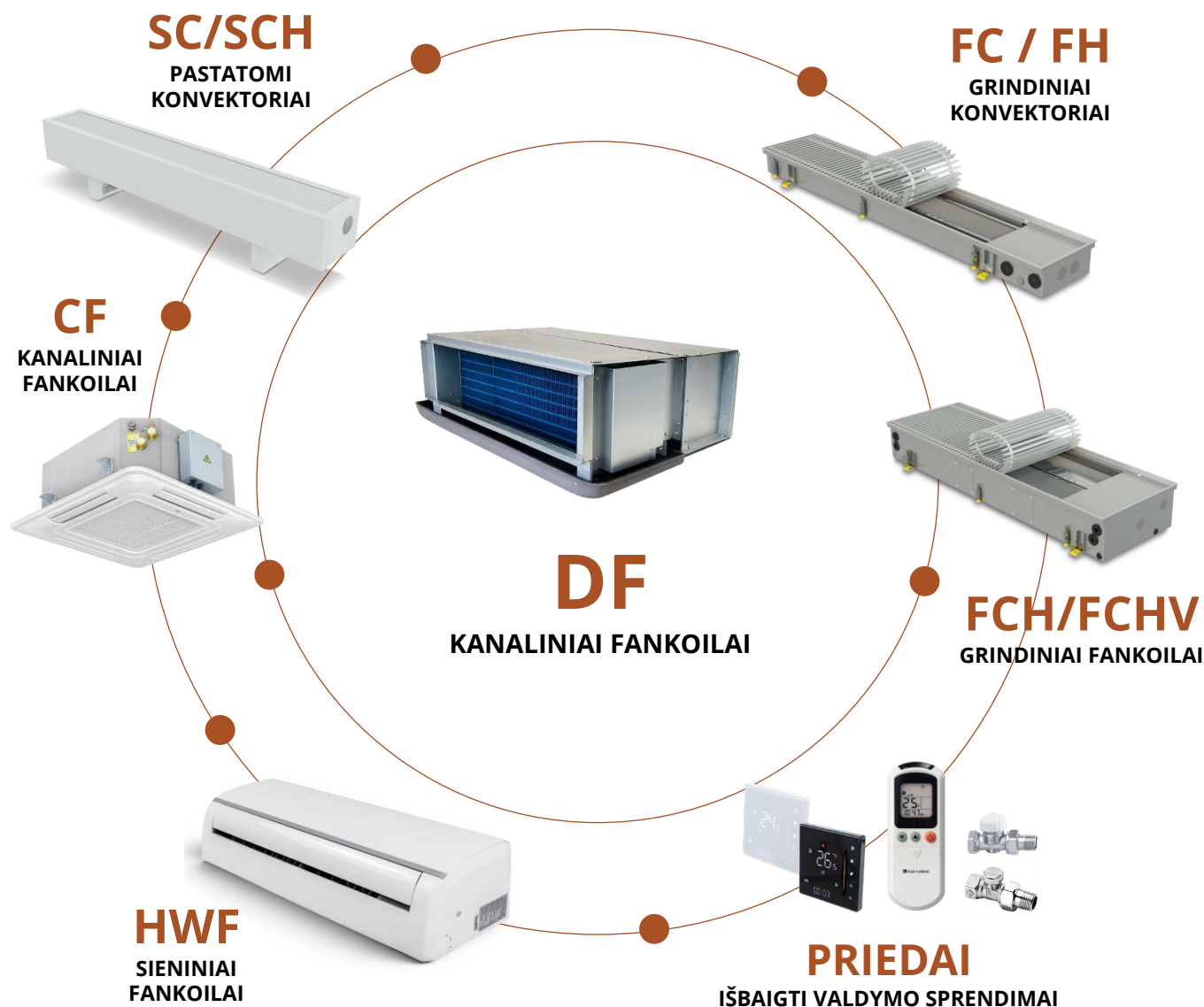
- Matmenys 88 x 88 x 43 mm
- Savaitės temperatūros grafiko programavimas
- Darbinė temperatūra 5-35°C
- Darbinė įtampa - 24V AC, srovė - 3A
- El. galia-1,5 W



Priedų asortimentą ir techninę informaciją rasite
www.konveka.com

KONVEKA PRODUKTŲ EKOSISTEMA

Integruoti sprendimai šildymui ir vėsinimui - nuo šildymo ir vėsinimo iki valdymo ir priedų. Viskas, ko reikia komfortiškai ir efektyviai pastato aplinkai.



BIURAI

Komfortas darbuotojams ir efektyvus energijos naudojimas.



VIEŠBUČIAI

Patikimi sprendimai svečių patogumui užtikrinti.



KOMERCINĖS ERDVĖS

Lankstūs sprendimai įvairaus tipo patalpoms.



GYVENAMIEJI PROJEKTAI

Estetika, tylą ir komfortą šiuolaikiniam gyvenimo būdai.

APIE KONVEKĄ

KONVEKA - tai Lietuvos inžinerijos įmonė, daugiau nei 20 metų kurianti aukščiausios kokybės šildymo ir vėsinimo produktus, skirtus šiuolaikinei architektūrai.

Mūsų sprendimai sujungia efektyvumą, patikimumą ir estetiką - kad pastatai būtų ne tik funkcionalūs, bet ir įkvepiantys



20+

METŲ PATIRTIES

Daugiau kaip du dešimtmečius gaminame konvektorių ir fankoilus



30+

ŠALIŲ

Mūsų produkcija naudojama visame pasaulyje



1 000+

ĮGYVENDINTŲ PROJEKTŲ

Patikimi sprendimai gyvenamuosiuose, komerciniuose ir viešuosiuose pastatuose



EUROPEAN ENGINEERING

Sukurta Lietuvoje, pagal aukščiausius kokybės standartus

MŪSŲ VERTYBĖS



**ARCHITEKTŪRA
PIRMA**

Kuriame produktus, kurie natūraliai įsiliesia į modernią architektūrą



PATIKIMUMAS

Aukščiausios kokybės medžiagos ir griežta kokybės kontrolė



EFEKTYVUMAS

Maksimalus šiluminis efektyvumas ir mažos energijos sąnaudos



KOMFORTAS

Tylus veikimas ir tolygi šiluma - komfortui kiekvieną dieną



**LANKSTŲ
SPRENDIMAI**

Platus asortimentas bet kokiam projektui

KONVEKA SPRENDIMAI - ŠIUOLAIKINEI ARCHITEKTŪRAI



BIURŲ KOMPLEKSAS
Vilnius, Lietuva



GYVENAMASIS KOMPLEKSAS
Stokholmas, Švedija



VIEŠBUTIS
Kopenhaga, Danija



KULTŪROS CENTRAS
Oslo, Norvegija



konveka

ŠILUMOS KULTŪRA



www.konveka.com



sales@konveka.com



+370 600 05968