

DF

KANALINIAI FANKOILAI

ŠILDYMAS IR VĖSINIMAS
INTEGRUOTI Į INTERJERĄ



DIDELĖ GALIA

iki 12,6 kW vėsinimo galia; iki 10,0 kW šildymo galia



ITIN TYLUS VEIKIMAS

žemas triukšmo lygis
nuo 34 dB(A)



ŽEMO PROFILIO KONSTRUKCIJA

aukštis iki 242 mm



AC ARBA EC VARIKLIAI

EC versijoje iki 40% mažesnės
elektros sąnaudos



2 IR 4 VAMZDŽIŲ SISTEMOS

įvairovė, leidžianti pritaikymą
skirtingiems projektams



SUKURTA MODERNIAI
ARCHITEKTŪRAI IR
MAKSIMALIAM KOMFORTUI

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



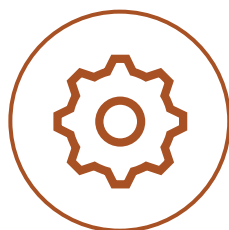
DIDELĖ GALIA
iki **12,6 kW** vėsinimo ir iki
10,0 kW šildymo galios



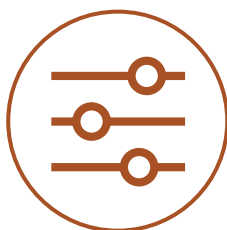
ŽEMAS TRIUKŠMO LYGIS
nuo **34 dB(A)**



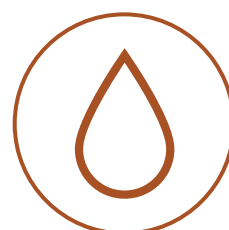
ŽEMAS PROFILIS
aukštis iki **242 mm**



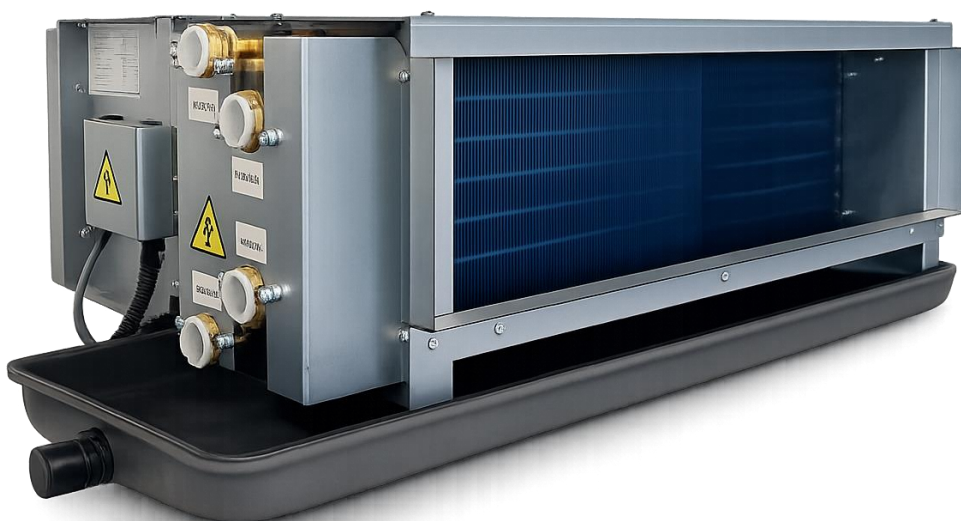
AC ARBA EC VARIKLIAI
EC iki **40 %** mažesnės
elektros sąnaudos



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



ŠILUMOS SIURBLIAMS
optimizuota darbui
žematemperatūre sistemose



ORO SRAUTAS
170-2380
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

EC varikliai padeda sumažinti elektros sąnaudas iki 40%.



NEMATOMAS SPRENDIMAS

Žemas profilis ir paslėptas montavimas leidžia išlaikyti švarią architektūrą.



Tobulas mikroklimatas,
kuriuo galite pasitikėti

KUR TINKA DF?

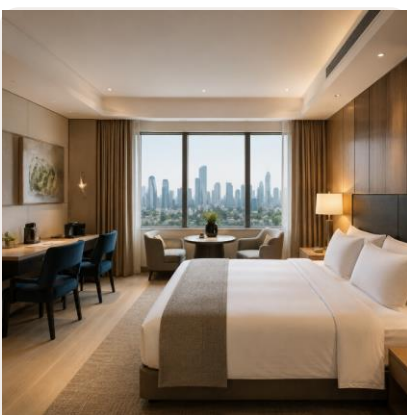
Fankoilai DF yra universalus sprendimas įvairių paskirčių pastatams.

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 ekonomiškų veikimas.



VIEŠOSIOS ERDVĖS

Komfortiškas mikroklimatas lankytojams ir darbuotojams viešosiose erdvėse.



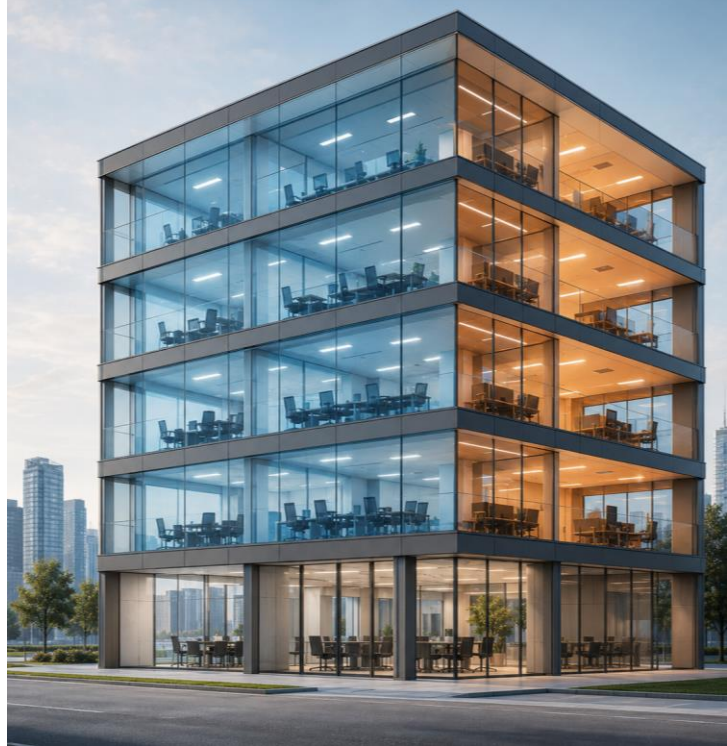
SVEIKATOS PRIEŽIŪROS ĮSTAIGOS

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 pastatams ir biurams

DF4

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

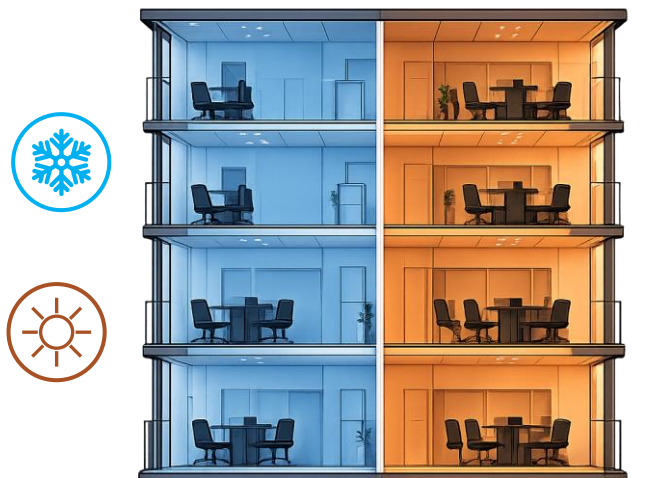
KADA RINKTIS DF2?

Kai visas pastatas vienu metu dirba šildymo arba vėsinimo režimu



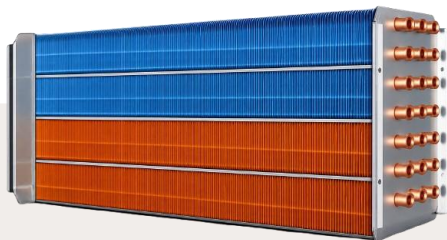
KADA RINKTIS DF4?

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.

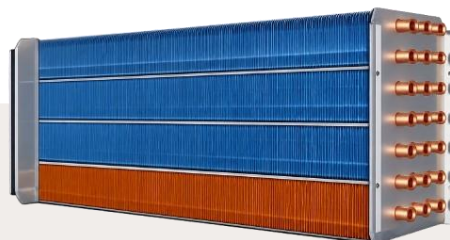


3+1

**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	3 greičiai parenkami
 Energijos sąnaudos	standartinės	iki 40 % mažesnės
 Oro srauto reguliavimas	pakopinis	tikslus
 Triukšmo lygis	standartinis	mažesnis
 BMS integracija	ribota	pilna



EC TECHNOLOGIJA

iki 40 % 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

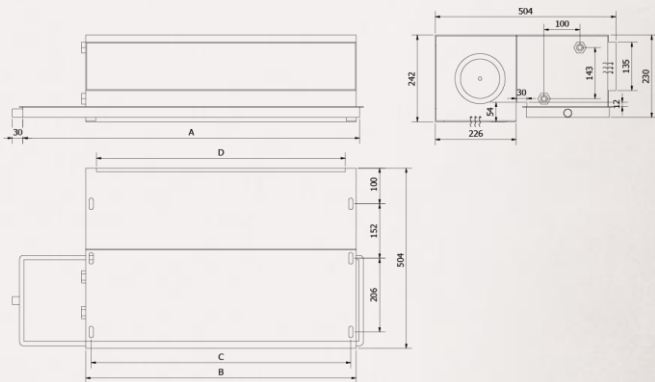


BIURAMS IR KOMERCIJAI

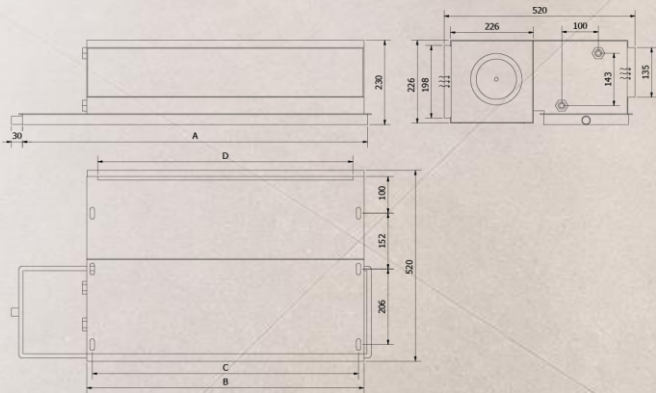
Platus pritaikymas įvairiems projektams

MATMENYS

ORO PAĖMIMAS IŠ APAČIOS DF23-...-B-AC



ORO PAĖMIMAS IŠ GALO DF23-...-E-AC



Modelis	DF23-34-B DF23-34-E	DF23-51-B DF23-51-E	DF23-68-B DF23-68-E	DF23-85-B DF23-85-E	DF23-102-B DF23-102-E	DF23-136-B DF23-136-E	DF23-170-B DF23-170-E	DF23-204-B DF23-204-E	DF23-238-B DF23-238-E
A	640	740	940	1040	1140	1340	1440	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

DF2 AC



ORO SRAUTAS
170-2380
m³/h



VĖSINIMO GALIA
2,1-12,0
kW



ŠILDYMO GALIA
2,2-12,2
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 7/12/27 °C	W	Maks.	2 075	2 973	3 899	4 651	5 867	7 904	9 043	11 196	11 968
		Vid.	1 865	2 688	3 564	4 260	5 268	7 193	8 229	10 088	10 998
		Min.	1 510	2 212	2 870	3 428	4 236	5 817	6 647	8 151	8 880
Juntamoji vėsinimo galia 7/12/27 °C	W	Maks.	1 860	2 641	3 470	4 429	5 409	7 211	8 280	10 171	10 790
		Vid.	1 672	2 387	3 171	4 057	4 857	6 562	7 535	9 164	9 916
		Min.	1 354	1 965	2 554	3 264	3 905	5 307	6 086	7 404	8 006
Šildymo galia 45/40/20 °C	W	Maks.	2 153	3 083	4 177	4 685	6 020	8 156	9 125	11 107	12 170
		Vid.	1 871	2 682	3 500	4 193	5 087	6 990	7 938	9 697	10 527
		Min.	1 550	2 284	3 091	3 467	4 334	5 873	6 570	8 108	8 641
Maitinimo įtampa			220~230 V / 1 Ph / 50 arba 60 Hz								
Maks. el. galia	W	12 Pa	28	34	55	68	87	125	152	185	205
		30 Pa	42	55	68	87	108	142	174	210	253
		50 Pa	49	66	84	100	118	174	210	250	300
Maks. el. srovė	A		0,22	0,30	0,38	0,45	0,54	0,79	0,95	1,14	1,36
Maks. garso lygis	dB(A)	12 Pa	34	35	38	42	43	44	46	48	49
		30 Pa	37	38	41	44	45	46	48	48	49
		50 Pa	42	44	46	47	49	50	52	54	56
Maks. vandens srautas	l/h	Vėsinimas	357	511	671	800	1009	1359	1555	1925	2058
		Šildymas	370	530	718	806	1035	1403	1569	1910	2093
Maks. slėgio nuostoliai	kPa	Vėsinimas	20	20	20	30	40	40	40	40	50
		Šildymas	19	19	20	26	38	38	37	36	46
Maks. darbinis slėgis	MPa		1,6								
Izoliacijos klasė			E								
Ventiliatoriaus tipas			Išcentrinis								
Variklio tipas			Asinchroninis AC variklis								
Šilumokaičio tipas			2 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		670x504x242(B) 670x520x230(E)	770x504x242(B) 770x520x230(E)	970x504x242(B) 970x520x230(E)	1070x504x242(B) 1070x520x230(E)	1170x504x242(B) 1170x520x230(E)	1370x504x242(B) 1370x520x230(E)	1470x504x242(B) 1470x520x230(E)	1770x504x242(B) 1770x520x230(E)	1870x504x242(B) 1870x520x230(E)
Pakuotės matmenys (I/P/A)	mm		700x530x260	800x530x260	1000x530x260	1100x530x260	1200x530x260	1400x530x260	1500x530x260	1800x530x260	1900x530x260
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

2 VAMZDŽIŲ KANALINIS FANKOILAS SU EC VARIKLIU

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



Mažesnės energijos sąnaudos
ir eksploataavimo išlaidos.



Sklandus ir tikslus ventiliatoriaus greičio valdymas.



Pastovus komfortas
skirtingoms patalpoms.



Žemas triukšmo lygis užtikrina komfortą bet kuriuo metu.



Šildymas arba
vėsinimas
vienu metu.



Energiją taupantis EC
variklis.

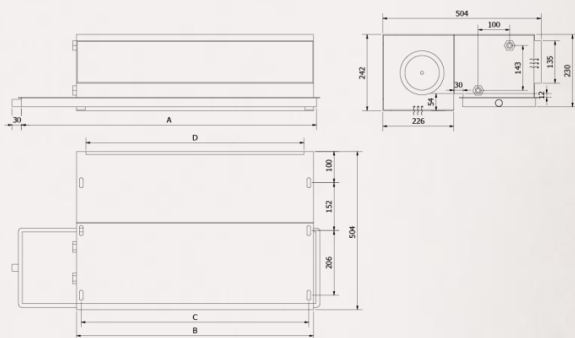


Efektyvus komfortas
visus metus.

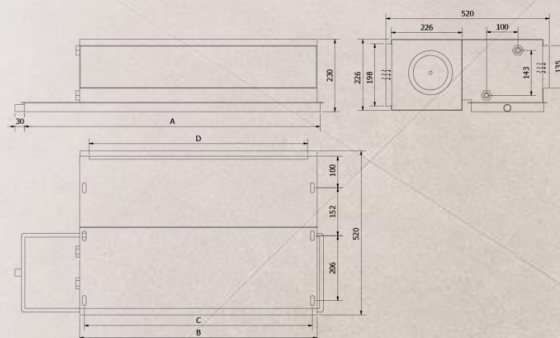


Idealus pasirinkimas
biurams, viešbučiams ir
komercinėms erdvėms.

ORO PAĖMIMAS IŠ APAČIOS DF23-...-B-EC



ORO PAĒMIMAS IŠ GALO DF23-...-E-EC

10 | DF KANALINIAI FANKOILAI

TECHNINIAI DUOMENYS

DF2 EC



ORO SRAUTAS

170-2380

m³/h



VĖSINIMO GALIA

2,1-12,0

kW



ŠILDYMO GALIA

2,2-12,2

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 7/12/27 °C	W	Maks.	2 076	2 973	3 900	4 652	5 867	7 903	9 043	11 196	11 968
		Vid.	1 866	2 688	3 565	4 262	5 269	7 192	8 229	10 088	10 998
		Min.	1 511	2 212	2 871	3 429	4 236	5 817	6 647	8 151	8 880
Juntamoji vėsinimo galia 7/12/27 °C	W	Maks.	1 861	2 641	3 471	4 431	5 410	7 210	8 281	10 171	10 789
		Vid.	1 673	2 387	3 172	4 058	4 858	6 561	7 535	9 164	9 915
		Min.	1 355	1 965	2 554	3 265	3 906	5 307	6 086	7 404	8 006
Šildymo galia 45/40/20 °C	W	Maks.	2 165	3 099	4 188	4 680	6 040	8 171	9 170	11 097	12 169
		Vid.	1 882	2 696	3 510	4 188	5 104	7 002	7 978	9 688	10 526
		Min.	1 559	2 296	3 099	3 463	4 349	5 883	6 602	8 101	8 640
Maitinimo įtampa			220~230 V / 1 Ph / 50 arba 60 Hz								
Maks. el. galia	W	12 Pa	17	20	36	44	56	78	88	114	139
		30 Pa	26	34	42	51	63	91	101	140	166
		50 Pa	29	38	49	56	80	101	125	173	208
Maks. el. srovė	A		0,13	0,17	0,22	0,25	0,36	0,46	0,57	0,79	0,95
Maks. garso lygis	dB(A)	12 Pa	35	37	39	41	43	44	46	48	50
		30 Pa	38	40	42	44	45	46	48	50	52
		50 Pa	40	42	44	45	47	48	50	52	54
Maks. vandens srautas	l/h	Vėsinimas	357	511	671	800	1009	1359	1555	1925	2058
		Šildymas	372	533	720	805	1039	1405	1577	1908	2093
Maks. slėgio nuostoliai	kPa	Vėsinimas	20	20	20	30	40	40	40	40	50
		Šildymas	19	19	20	26	38	38	37	35	46
Maks. darbinis slėgis	MPa		1,6								
Izoliacijos klasė			E								
Ventiliatoriaus tipas			Išcentrinis								
Variklio tipas			EC variklis								
Šilumokaičio tipas			2 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		670x504x242(B) 670x520x230(E)	770x504x242(B) 770x520x230(E)	970x504x242(B) 970x520x230(E)	1070x504x242(B) 1070x520x230(E)	1170x504x242(B) 1170x520x230(E)	1370x504x242(B) 1370x520x230(E)	1470x504x242(B) 1470x520x230(E)	1770x504x242(B) 1770x520x230(E)	1870x504x242(B) 1870x520x230(E)
Pakuotės matmenys (I/P/A)	mm		700x530x260	800x530x260	1000x530x260	1100x530x260	1200x530x260	1400x530x260	1500x530x260	1800x530x260	1900x530x260
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



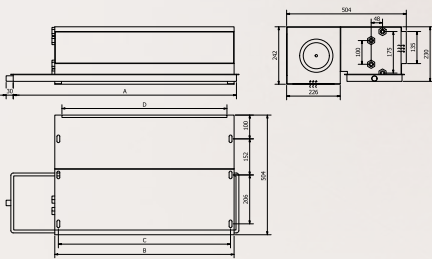
2+2 ŠILUMOKAITIS

Subalansuota galia šildymui ir vėsinimui.

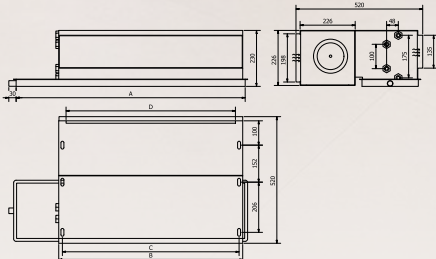
KADA RINKTIS 2+2?

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

ORO PAĖMIMAS IŠ APAČIOS DF422-...-B-AC



ORO PAĖMIMAS IŠ GALO DF422-...-E-AC



Modelis	DF422-34-B	DF422-51-B	DF422-68-B	DF422-85-B	DF422-102-B	DF422-136-B	DF422-170-B	DF422-204-B	DF422-238-B
	DF422-34-E	DF422-51-E	DF422-68-E	DF422-85-E	DF422-102-E	DF422-136-E	DF422-170-E	DF422-204-E	DF422-238-E
A	640	740	940	1040	1140	1340	1440	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

170-2380

m³/h



VĖSINIMO GALIA

1,8-9,5

kW



ŠILDYMO GALIA

1,6-8,9

kW

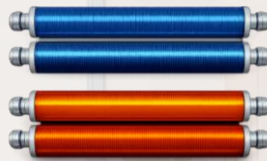
Modelis			DF422-34-B-AC DF422-34-E-AC	DF422-51-B-AC DF422-51-E-AC	DF422-68-B-AC DF422-68-E-AC	DF422-85-B-AC DF422-85-E-AC	DF422-102-B-AC DF422-102-E-AC	DF422-136-B-AC DF422-136-E-AC	DF422-170-B-AC DF422-170-E-AC	DF422-204-B-AC DF422-204-E-AC	DF422-238-B-AC DF422-238-E-AC
Oro srautas	m³/h	Maks.	340	510	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 7/12/27 °C	W	Maks.	1 757	2 570	3 403	4 379	5 056	6 213	7 258	8 738	9 518
		Vid.	1 579	2 324	3 111	4 012	4 540	5 653	6 605	7 873	8 748
		Min.	1 279	1 912	2 504	3 228	3 650	4 573	5 334	6 361	7 063
Juntamoji vėsinimo galia 7/12/27 °C	W	Maks.	1 589	2 255	3 056	4 176	4 542	5 632	6 690	8 398	8 679
		Vid.	1 428	2 039	2 793	3 824	4 079	5 125	6 088	7 566	7 976
		Min.	1 157	1 677	2 249	3 077	3 279	4 145	4 917	6 113	6 440
Šildymo galia 45/40/20 °C	W	Maks.	1 645	2 343	3 258	4 100	4 766	5 650	6 574	8 762	8 910
		Vid.	1 433	2 037	2 730	3 666	4 032	4 842	5 721	7 650	7 707
		Min.	1 181	1 738	2 411	3 034	3 436	4 073	4 735	6 396	6 327
Maitinimo įtampa			220~230 V / 1 Ph / 50 arba 60 Hz								
Maks. el. galia	W	12 Pa	28	34	55	68	87	125	152	185	205
		30 Pa	42	55	68	87	108	142	174	210	253
		50 Pa	49	66	84	100	118	174	210	250	300
Maks. el. srovė	A		0,22	0,30	0,38	0,45	0,54	0,79	0,95	1,14	1,36
Maks. garso lygis	dB(A)	12 Pa	34	35	38	42	43	44	46	48	49
		30 Pa	37	38	41	44	45	46	48	48	49
		50 Pa	42	44	46	47	49	50	52	54	56
Maks. vandens srautas	l/h	Vėsinimas	302	442	585	753	869	1068	1248	1503	1637
		Šildymas	283	403	560	705	820	972	1131	1507	1532
Maks. slėgio nuostoliai	kPa	Vėsinimas	21	17	30	19	24	27	23	30	30
		Šildymas	18	14	28	17	22	23	19	30	27
Maks. darbinis slėgis	MPa		1,6								
Izoliacijos klasė			E								
Ventiliatoriaus tipas			Išcentrinis								
Variklio tipas			Asinchroninis AC variklis								
Šilumokaičio tipas			4 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		670x504x242(B) 670x520x230(E)	770x504x242(B) 770x520x230(E)	970x504x242(B) 970x520x230(E)	1070x504x242(B) 1070x520x230(E)	1170x504x242(B) 1170x520x230(E)	1370x504x242(B) 1370x520x230(E)	1470x504x242(B) 1470x520x230(E)	1770x504x242(B) 1770x520x230(E)	1870x504x242(B) 1870x520x230(E)
Pakuotės matmenys (I/P/A)	mm		700x530x260	800x530x260	1000x530x260	1100x530x260	1200x530x260	1400x530x260	1500x530x260	1800x530x260	1900x530x260
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 fankoilai su EC varikliu - energiją taupantys sprendimai, sukurti projektams, kuriuose reikalingas tikslus komforto valdymas visus 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



EC VARIKLIS

Patikimas variklis patogiu valdymu



ŠILDYMAS IR VĖSINIMAS

Komfortas visais metų laikais

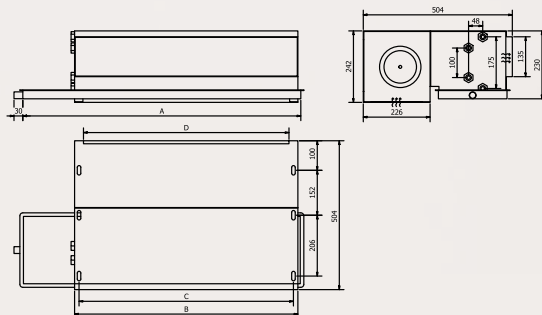


2+2 ŠILUMOKAITIS

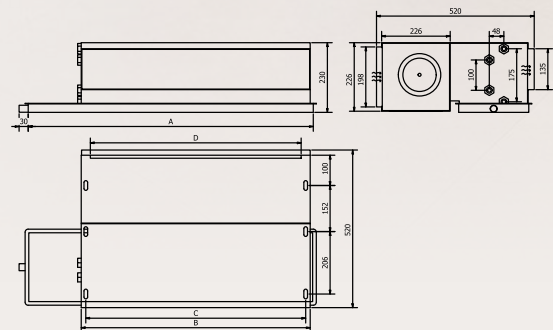
Subalansuota galia šildymui ir vėsinimui

MATMENYS

ORO PAĖMIMAS IŠ APAČIOS DF422-...-B-EC



ORO PAĖMIMAS IŠ GALO DF422-...-E-EC



Modelis	DF422-34-B DF422-34-E	DF422-51-B DF422-51-E	DF422-68-B DF422-68-E	DF422-85-B DF422-85-E	DF422-102-B DF422-102-E	DF422-136-B DF422-136-E	DF422-170-B DF422-170-E	DF422-204-B DF422-204-E	DF422-238-B DF422-238-E
A	640	740	940	1040	1140	1340	1440	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

170-2380

m³/h



VĖSINIMO GALIA

1,8-9,5

kW



ŠILDYMO GALIA

1,7-9,1

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 7/12/27 °C	W	Maks.	1 797	2 585	3 505	4 417	5 113	6 111	7 234	8 742	9 519
		Vid.	1 616	2 337	3 204	4 046	4 592	5 561	6 583	7 876	8 748
		Min.	1 308	1 923	2 580	3 255	3 692	4 498	5 317	6 365	7 063
Juntamoji vėsinimo galia 7/12/27 °C	W	Maks.	1 598	2 262	2 990	4 136	4 719	5 620	6 637	8 005	8 596
		Vid.	1 437	2 045	2 734	3 787	4 237	5 114	6 040	7 212	7 900
		Min.	1 164	1 683	2 201	3 047	3 407	4 137	4 878	5 828	6 378
Šildymo galia 45/40/20 °C	W	Maks.	1 743	2 535	3 361	4 131	5 070	5 810	6 777	8 493	9 111
		Vid.	1 519	2 203	2 815	3 692	4 290	4 979	5 896	7 415	7 881
		Min.	1 251	1 881	2 486	3 057	3 655	4 189	4 880	6 201	6 469
Maitinimo įtampa			220~230 V / 1 Ph / 50 arba 60 Hz								
Maks. el. galia	W	12 Pa	17	20	36	44	56	78	88	114	139
		30 Pa	26	34	42	51	63	91	101	140	166
		50 Pa	29	38	49	56	80	101	125	173	208
Maks. el. srovė	A		0,13	0,17	0,22	0,25	0,36	0,46	0,57	0,79	0,95
Maks. garso lygis	dB(A)	12 Pa	35	37	39	41	43	44	46	48	50
		30 Pa	38	40	42	44	45	46	48	50	52
		50 Pa	40	42	44	45	47	48	50	52	54
Maks. vandens srautas	l/h	Vėsinimas	309	445	603	760	879	1051	1244	1503	1637
		Šildymas	300	436	578	710	872	999	1165	1461	1567
Maks. slėgio nuostoliai	kPa	Vėsinimas	22	17	32	19	25	27	23	30	30
		Šildymas	21	17	30	17	24	24	20	28	28
Maks. darbinis slėgis	MPa		1,6								
Izoliacijos klasė			E								
Ventiliatoriaus tipas			Išcentrinis								
Variklio tipas			EC variklis								
Šilumokaičio tipas			4 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		670x504x242(B) 670x520x230(E)	770x504x242(B) 770x520x230(E)	970x504x242(B) 970x520x230(E)	1070x504x242(B) 1070x520x230(E)	1170x504x242(B) 1170x520x230(E)	1370x504x242(B) 1370x520x230(E)	1470x504x242(B) 1470x520x230(E)	1770x504x242(B) 1770x520x230(E)	1870x504x242(B) 1870x520x230(E)
Pakuotės matmenys (I/P/A)	mm		700x530x260	800x530x260	1000x530x260	1100x530x260	1200x530x260	1400x530x260	1500x530x260	1800x530x260	1900x530x260
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



3 eilės vėsinimui
1 eilė šildymui



4 VAMZDŽIŲ SISTEMA

Nepriklausomas šildymas ir vėsinimas.



AC VARIKLIS

Patikimas asinchroninis ventiliatoriaus variklis.



ŠILDYMAS IR VĖSINIMAS

Komfortas visais metų laikais.



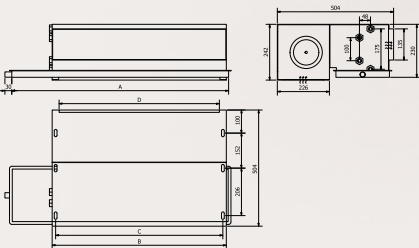
3+1 ŠILUMOKAITIS

Didesnė vėsinimo galia, lankstesnis pasirinkimas.

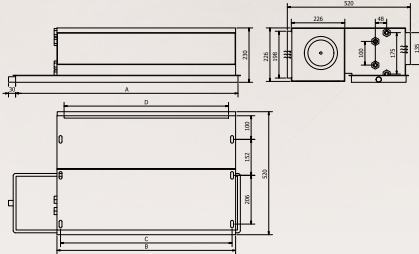
KADA RINKTIS 3+1?

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

ORO PAĖMIMAS IŠ APAČIOS DF431-...-B-AC



ORO PAĖMIMAS IŠ GALO DF431-...-E-AC



Modelis	DF431-34-B DF431-34-E	DF431-51-B DF431-51-E	DF431-68-B DF431-68-E	DF431-85-B DF431-85-E	DF431-102-B DF431-102-E	DF431-136-B DF431-136-E	DF431-170-B DF431-170-E	DF431-204-B DF431-204-E	DF431-238-B DF431-238-E
A	640	740	940	1040	1140	1340	1440	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
170-2380
m³/h



VĖSINIMO GALIA
2,1-12,0
kW



ŠILDYMO GALIA
1,0-6,1
kW

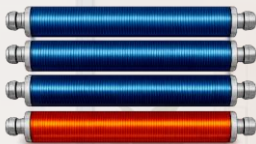
Modelis			DF431-34-B-AC DF431-34-E-AC	DF431-51-B-AC DF431-51-E-AC	DF431-68-B-AC DF431-68-E-AC	DF431-85-B-AC DF431-85-E-AC	DF431-102-B-AC DF431-102-E-AC	DF431-136-B-AC DF431-136-E-AC	DF431-170-B-AC DF431-170-E-AC	DF431-204-B-AC DF431-204-E-AC	DF431-238-B-AC DF431-238-E-AC
Oro srautas	m³/h	Maks.	340	510	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 7/12/27 °C	W	Maks.	2 075	2 972	3 900	4 652	5 868	7 904	9 042	11 197	11 969
		Vid.	1 865	2 687	3 565	4 262	5 269	7 192	8 229	10 088	11 000
		Min.	1 510	2 211	2 870	3 429	4 236	5 817	6 646	8 151	8 881
Juntamoji vėsinimo galia 7/12/27 °C	W	Maks.	1 860	2 639	3 470	4 431	5 410	7 211	8 280	10 171	10 791
		Vid.	1 672	2 386	3 172	4 058	4 858	6 562	7 535	9 164	9 917
		Min.	1 354	1 963	2 554	3 265	3 906	5 307	6 086	7 404	8 007
Šildymo galia 45/40/20 °C	W	Maks.	1 025	1 333	1 920	2 438	3 150	3 412	4 206	5 096	6 112
		Vid.	893	1 159	1 609	2 180	2 665	2 924	3 660	4 449	5 287
		Min.	736	989	1 421	1 804	2 271	2 460	3 029	3 720	4 340
Maitinimo įtampa			220~230 V / 1 Ph / 50 arba 60 Hz								
Maks. el. galia	W	12 Pa	28	34	55	68	87	125	152	185	205
		30 Pa	42	55	68	87	108	142	174	210	253
		50 Pa	49	66	84	100	118	174	210	250	300
Maks. el. srovė	A		0,22	0,30	0,38	0,45	0,54	0,79	0,95	1,14	1,36
Maks. garso lygis	dB(A)	12 Pa	34	35	38	42	43	44	46	48	49
		30 Pa	37	38	41	44	45	46	48	48	49
		50 Pa	42	44	46	47	49	50	52	54	56
Maks. vandens srautas	l/h	Vėsinimas	357	511	671	800	1009	1359	1555	1925	2058
		Šildymas	176	229	330	419	542	587	723	876	1051
Maks. slėgio nuostoliai	kPa	Vėsinimas	20	20	20	30	40	40	40	40	50
		Šildymas	7	16	23	39	34	21	25	33	40
Maks. darbinis slėgis	MPa		1,6								
Izoliacijos klasė			E								
Ventiliatoriaus tipas			Išcentrinis								
Variklio tipas			Asinchroninis AC variklis								
Šilumokaičio tipas			4 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		670x504x242(B) 670x520x230(E)	770x504x242(B) 770x520x230(E)	970x504x242(B) 970x520x230(E)	1070x504x242(B) 1070x520x230(E)	1170x504x242(B) 1170x520x230(E)	1370x504x242(B) 1370x520x230(E)	1470x504x242(B) 1470x520x230(E)	1770x504x242(B) 1770x520x230(E)	1870x504x242(B) 1870x520x230(E)
Pakuotės matmenys (I/P/A)	mm		700x530x260	800x530x260	1000x530x260	1100x530x260	1200x530x260	1400x530x260	1500x530x260	1800x530x260	1900x530x260
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



3 eilės vėsinimui
1 eilė šildymui



4 VAMZDŽIŲ SISTEMA

Nepriklausomas
šildymas ir vėsinimas.



EC VARIKLIS

Patikimas variklis
Patogiu valdymu.



ŠILDYMAS IR VĖSINIMAS

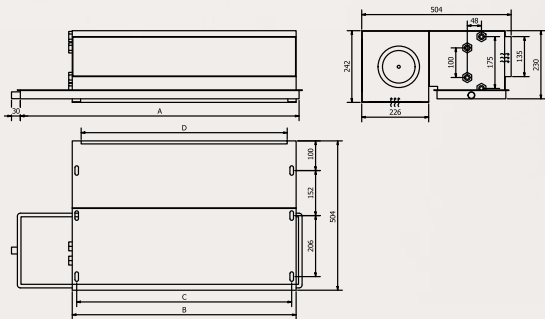
Komfortas visais
metų laikais.



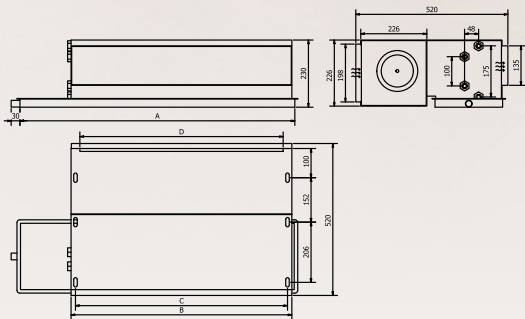
3+1 ŠILUMOKAITIS

Didesnė vėsinimo
galia, lankstesnis
pasirinkimas.

ORO PAĖMIMAS IŠ APAČIOS DF431-...-B-EC



ORO PAĖMIMAS IŠ GALO DF431-...-E-EC



Modelis	DF431-34-B	DF431-51-B	DF431-68-B	DF431-85-B	DF431-102-B	DF431-136-B	DF431-170-B	DF431-204-B	DF431-238-B
	DF431-34-E	DF431-51-E	DF431-68-E	DF431-85-E	DF431-102-E	DF431-136-E	DF431-170-E	DF431-204-E	DF431-238-E
A	640	740	940	1040	1140	1340	1440	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
170-2380
m³/h



VĖSINIMO GALIA
2,1-12,0
kW



ŠILDYMO GALIA
1,0-6,2
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 7/12/27 °C	W	Maks.	2 074	2 973	3 899	4 652	5 867	7 903	9 042	11 196	11 969
		Vid.	1 865	2 688	3 564	4 262	5 269	7 192	8 228	10 087	11 000
		Min.	1 510	2 212	2 870	3 429	4 236	5 817	6 646	8 151	8 881
Juntamoji vėsinimo galia 7/12/27 °C	W	Maks.	1 859	2 641	3 469	4 431	5 410	7 210	8 279	10 170	10 791
		Vid.	1 672	2 387	3 171	4 058	4 858	6 561	7 534	9 163	9 917
		Min.	1 354	1 965	2 553	3 265	3 906	5 307	6 085	7 404	8 007
Šildymo galia 45/40/20 °C	W	Maks.	1 024	1 337	1 909	2 419	3 214	3 447	4 230	5 008	6 173
		Vid.	892	1 162	1 599	2 162	2 719	2 954	3 680	4 372	5 340
		Min.	735	992	1 412	1 790	2 317	2 485	3 046	3 656	4 383
Maitinimo įtampa			220~230 V / 1 Ph / 50 arba 60 Hz								
Maks. el. galia	W	12 Pa	17	20	36	44	56	78	88	114	139
		30 Pa	26	34	42	51	63	91	101	140	166
		50 Pa	29	38	49	56	80	101	125	173	208
Maks. el. srovė	A		0,13	0,17	0,22	0,25	0,36	0,46	0,57	0,79	0,95
Maks. garso lygis	dB(A)	12 Pa	35	37	39	41	43	44	46	48	50
		30 Pa	38	40	42	44	45	46	48	50	52
		50 Pa	40	42	44	45	47	48	50	52	54
Maks. vandens srautas	l/h	Vėsinimas	357	511	670	800	1009	1359	1555	1925	2058
		Šildymas	176	230	328	416	553	593	727	861	1062
Maks. slėgio nuostoliai	kPa	Vėsinimas	20	20	20	30	40	40	40	40	50
		Šildymas	7	16	23	38	35	22	25	32	41
Maks. darbinis slėgis	MPa		1,6								
Izoliacijos klasė			E								
Ventiliatoriaus tipas			Išcentrinis								
Variklio tipas			EC variklis								
Šilumokaičio tipas			4 vamzdžių / 3+1 eilį								
Šilumokaičio medžiaga			Varis - aliuminis								
Vamzdžių jungtys			3/4" vidinis sriegis								
Kondensato vamzdžio jungtys			3/4" išorinis sriegis								
Įrenginio matmenys (I/P/A)	mm		670x504x242(B) 670x520x230(E)	770x504x242(B) 770x520x230(E)	970x504x242(B) 970x520x230(E)	1070x504x242(B) 1070x520x230(E)	1170x504x242(B) 1170x520x230(E)	1370x504x242(B) 1370x520x230(E)	1470x504x242(B) 1470x520x230(E)	1770x504x242(B) 1770x520x230(E)	1870x504x242(B) 1870x520x230(E)
Pakuotės matmenys (I/P/A)	mm		700x530x260	800x530x260	1000x530x260	1100x530x260	1200x530x260	1400x530x260	1500x530x260	1800x530x260	1900x530x260
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

VALDYMO SPRENDIMAI AC IR EC VERSIJOMS

DF fankoilai suderinti su plačiu valdiklių asortimentu - nuo paprastų 3 greičių valdymo sprendimų iki pažangių EC variklių komandinių valdymo sprendimų 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



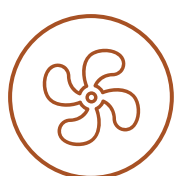
LAIDINIS TERMOSTATAS MODELIAMS SU EC VENTILIATORIAIS

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

PAGRINDINĖS FUNKCIJOS



Šildymo /
vėsinimo
valdymas



Ventiliatoriaus
greičio
reguliavimas



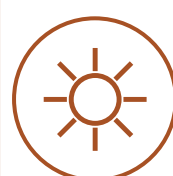
Tikslus
temperatūros
valdymas



BMS
integracija



Energijos
vartojimo
optimizavimas



Tylus ir
patikimas
veikimas

MONTAVIMAS IR PRIJUNGIMAS

Paprastas montavimas.
Patikimas veikimas.



PAPRASTAS MONTAVIMAS

Kompaktiška konstrukcija ir universalus tvirtinimas užtikrina greitą ir patogų montavimą



LENGVAS APTARNAVIMAS

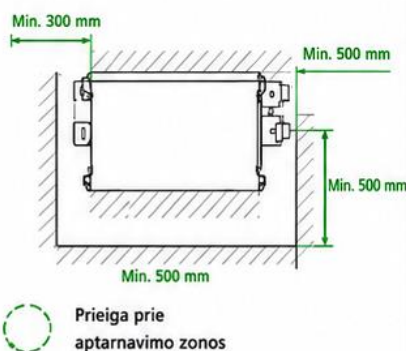
Prieiga prie pagrindinių detalių palengvina priežiūrą ir eksploatavimą



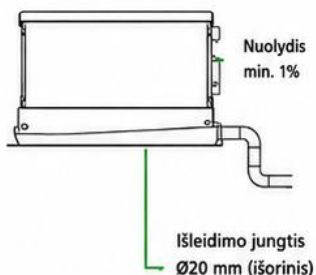
KONDENSATO NUVEDIMAS

Integruotas kondensato nuvedimo padėklas su nuolydžiu užtikrina sklandų kondensato nutekėjimą

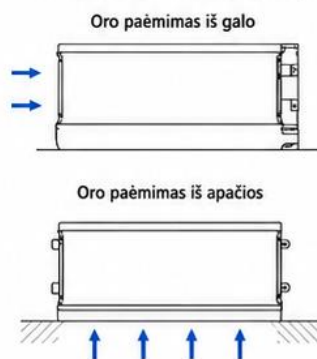
MINIMALIOS APTARNAVIMO ZONOS



KONDENSATO NUVEDIMAS

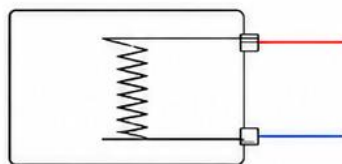


PIJUNGIMAS PRIE ORTAKIŲ



HIDRAULINĖS JUNGTYS

2 VAMZDŽIŲ SISTEMA



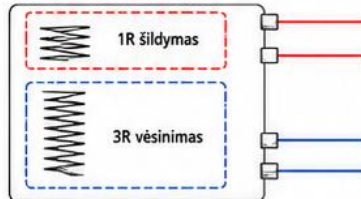
Viena šilumokaičio jungtis naudojama vandens įvadui, kita – išvadui.
Tinka šildymui arba vėsinimui.

4 VAMZDŽIŲ 2+2 SISTEMA



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

4 VAMZDŽIŲ 3+1 SISTEMA



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



SVARBU

Visas hidraulines jungtis 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 TERMOSTATINIS VOŽTUVAS TVSP15



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

02 GRĮŽTAMOJO SRAUTO RIBOTUVAS (TIESUS) LS15



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

03 GRĮŽTAMOJO SRAUTO RIBOTUVAS (KAMPINIS) LA15



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

04 PAVARA TERMOSTATINIAM VOŽTUVUI A230NC



- Darbinė įtampa - 230 V AC
- El. galia-2 W
- Apsaugos klasė - IP54
- Prijungimo sriegis - M30 x 1,5
- Korpuso medžiaga PC/ABS

05 PATALPOS TERMOSTATAS TW230-3



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

06 PATALPOS TERMOSTATAS FC280



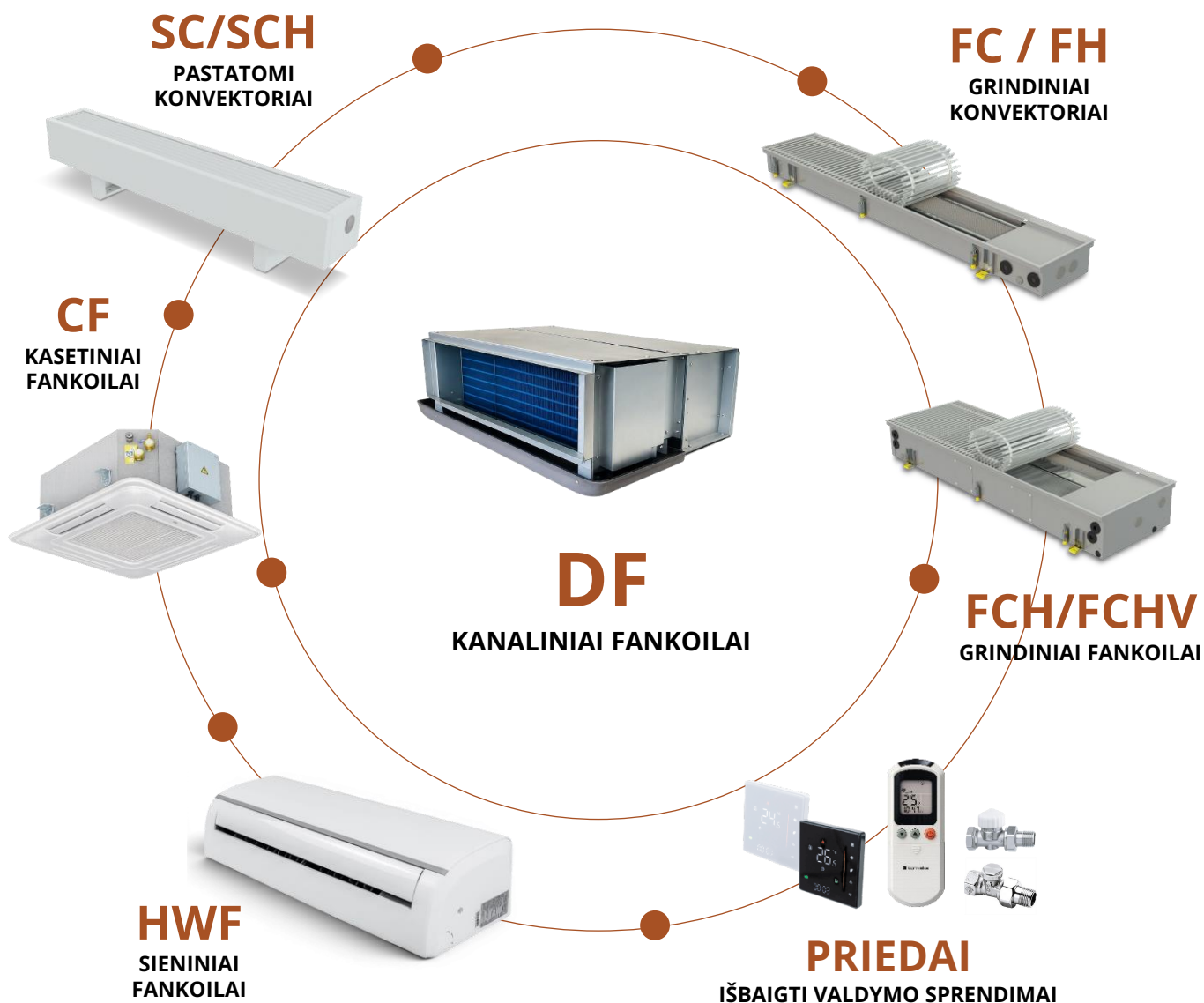
- Matmenys 88 x 88 x 43 mm
- Savaitinės temperatūros grafiko programavimas
- Darbinė temperatūra 5-35°C
- Darbinė įtampa - 230 V AC, maks. relės kontakto srovė - 3A
- El. galia-1,5 W



Priedų asortimentą ir techninę informaciją rasite
www.konveka.com

KONVEKA PRODUKTŲ EKOSISTEMA

Integruoti šildymo ir vėsinimo sprendimai – nuo konvektorių ir fankoilų iki valdymo ir priedų.



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 būdui.

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 fankoilų



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 tolygus komfortas



LANKSTŪS SPRENDIMAI

Platus asortimentas bet kokiam projektui

KONVEKA SPRENDIMAI - ŠIUOLAIKINEI ARCHITEKTŪRAI



BIURŲ KOMPLEKSAS
Vilnius, Lietuva



GYVENAMASIS KOMPLEKSAS
Stokholmas, Švedija



VIEŠBUTIS
Kopenhaga, Danija



KULTŪROS CENTRAS
Oslos, Norvegija



ŠILUMOS KULTŪRA



www.konveka.com



sales@konveka.lt



+370 677 06303