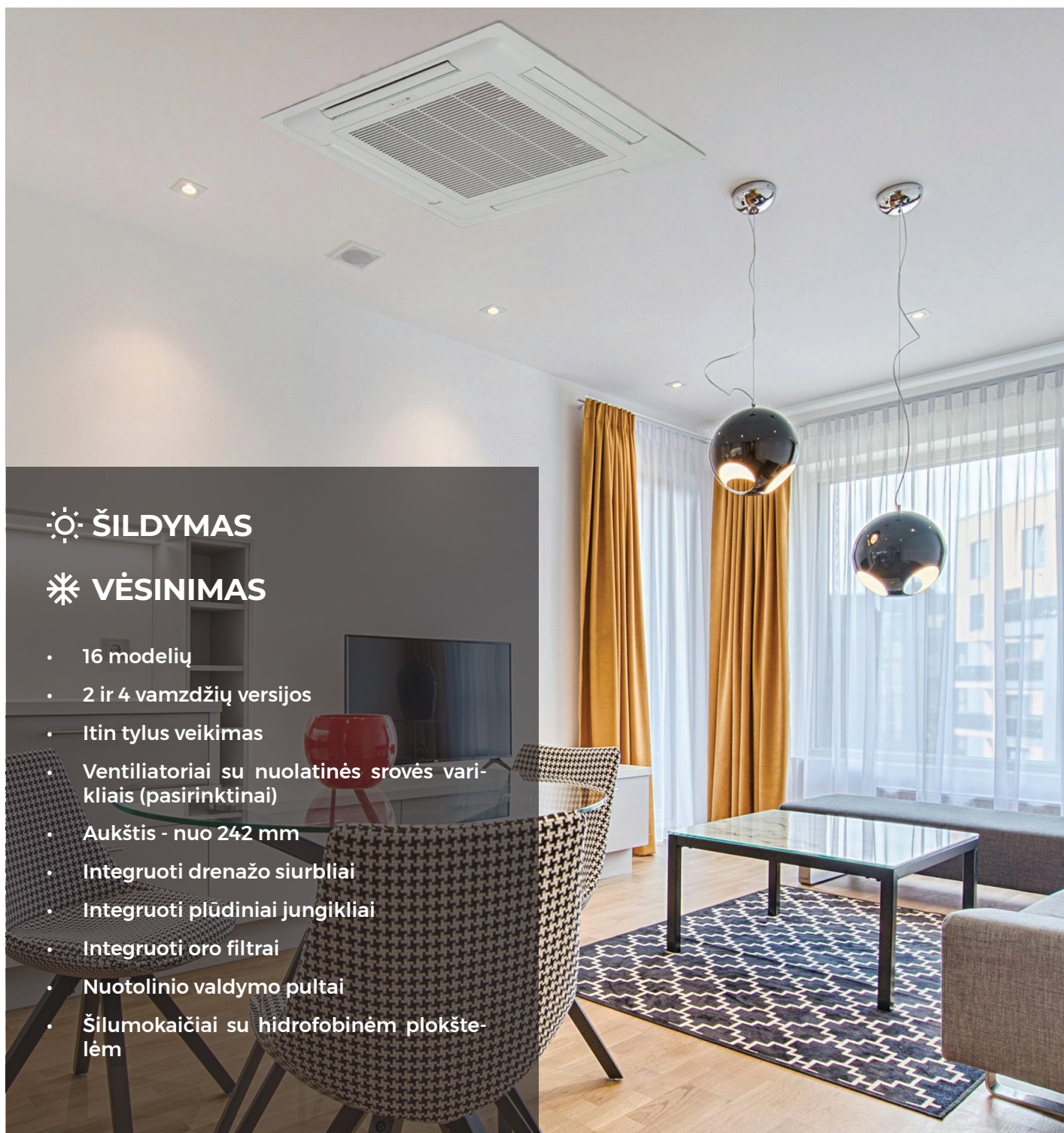


KASETINIAI FANKOILAI | CF

☀ ŠILDYMAS

❄ VĖSINIMAS

- 16 modelių
- 2 ir 4 vamzdžių versijos
- Itin tylus veikimas
- Ventilatoriai su nuolatinės srovės varikliais (pasirinktinai)
- Aukštis - nuo 242 mm
- Integruoti drenažo siurbiai
- Integruoti plūdiniai jungikliai
- Integruoti oro filtrai
- Nuotolinio valdymo pultai
- Šilumokačiai su hidrofobinėm plokštelėm



PAGRINDINĖS SAVYBĖS

Itin tylus veikimas

Ventiliatoriai su gerai subalansuotomis sparnuotėmis ir be garso veikiančiais varikliais užtikrina itin žemą triukšmo lygį.

Žemi

Aukštis - nuo 242 mm. Puikiai tinka montavimui žemose erdvėse.

Ventiliatoriai su AC arba DC tipo elektros varikliais

Modeliai su kintamos srovės (AC) tipo varikliais turi 3 greičius. Modelių su nuolatinės srovės (DC) varikliais ventiliatoriaus greitis reguliuojamas nuo 0-10V. Standartiniai termostatai TW24, tiekiami su šiais modeliais, palaiko 5 greičius. Abiejų tipų varikliai turi patikimus savaiminio tepimo guolius.

Nuolatinės srovės varikliai yra gerokai efektyvesni, ypač esant mažesniai greičiui. Jie sunaudoja iki 70 % mažiau energijos nei kintamosios srovės varikliai. Jie taip pat veikia tyliau, todėl puikiai tinka aplinkoje, kurioje reikalingas kuo mažesnis triukšmas.

Nuolatinės srovės varikliai siūlo platesnį greičio reguliavimo diapazoną, leidžiantį tiksliau reguliuoti oro srautą.

Kondensato nuvedimas

Kiekviename įrenginyje yra integruoti kondensato vonios ir kondensato siurbiai (kėlimo aukštis 750 mm) su plūdiniiais jungikliais. Tokiu būdu užtikrinamas efektyvus kondensato nuvedimas.

Šiluminė korpuso izoliacija apsaugo nuo antrinės kondensacijos susidarymo.

Oro filtrai

Visi modeliai turi plaunamus nailoninius įeinančio oro filtrus.

Nuotolinio valdymo pultai standartiškai komplektuojami su visais modeliais

Šilumokaičiai su hidrofobinėmis plokštelėmis

Hidrofobinė danga pagerina kondensato pašalinimą nuo šilumokaičio paviršiaus, padidindama šilumos mainų efektyvumą. Efektyvus šilumos perdavimas mažina energijos suvartojimą. Hidrofobinė danga taip pat padeda apsaugoti plokšteles nuo korozijos, dulkių ir purvo kauptimosi prailgindama įrenginio tarnavimo laiką.



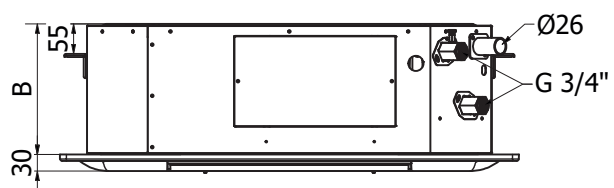
04	2 VAMZDŽIŲ VERSIJA
-----------	---------------------------

07	4 VAMZDŽIŲ VERSIJA
-----------	---------------------------

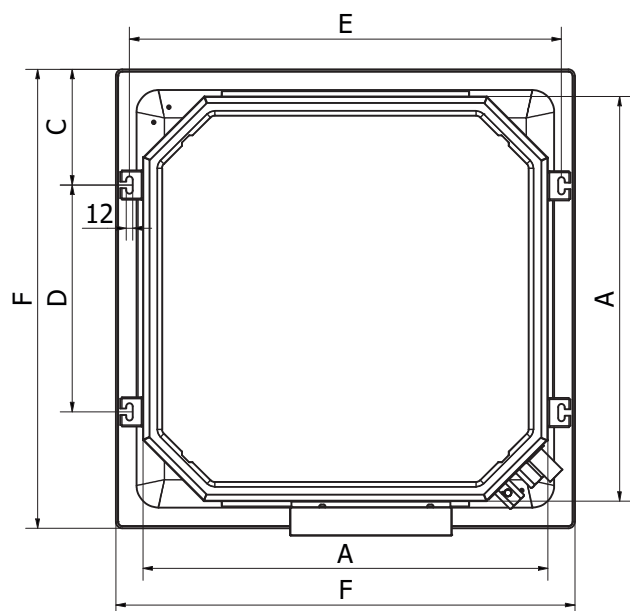
10	PRIEDAI
-----------	----------------

11	APIE KONVEKĄ
-----------	---------------------

2 VAMZDŽIŲ VERSIJA



Modelis	CF2 51	CF2 68	CF2 105	CF2 138	CF2 205
A	590	590	750	840	840
B	242	242	242	242	292
C	110	110	205	245	245
D	410	410	420	440	440
E	635	635	798	888	888
F	650	650	850	950	950



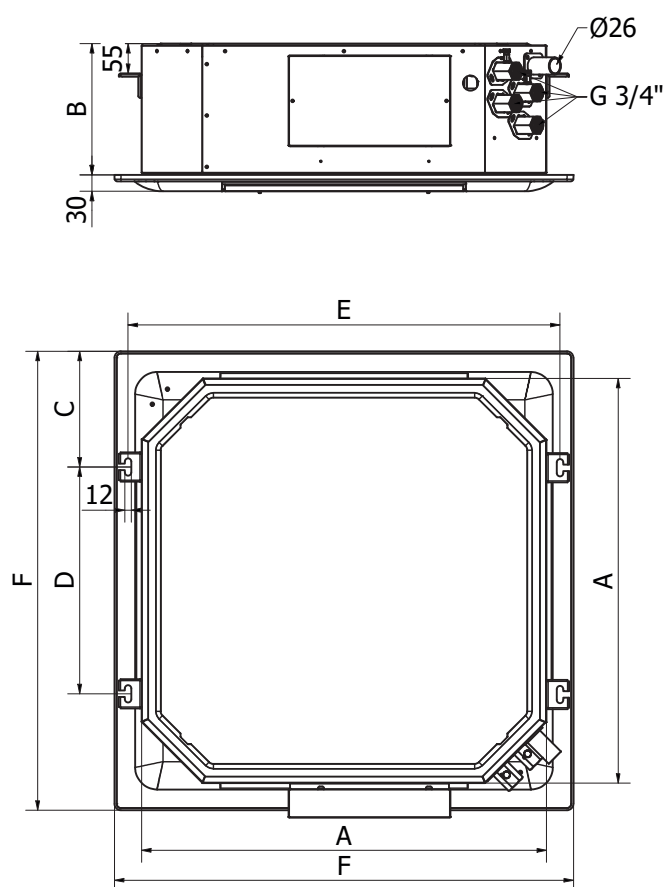
VĖSINIMO PARAMETRAI

Parametras		Greitis	Matas	CF2 51	CF2 68	CF2 105	CF2 138	CF2 205
Temperatūros: paduodamo vandens 7 °C, grįžtamo vandens 12 °C, patalpos 27 °C								
Vėsinimo galia	Bendra	Didžiausias	W	3 096	3 839	5 646	7 657	10 805
	Juntama			2 169	2 698	4 018	5 431	7 729
	Bendra	Vidutinis		2 652	3 252	4 843	6 555	9 332
	Juntama			1 848	2 277	3 429	4 623	6 636
	Bendra	Žemas		2 127	2 623	3 891	5 296	7 567
	Juntama			1 475	1 829	2 742	3 713	5 346
Oro srautas		Didžiausias	m³/h	550	680	1 050	1 380	2 050
		Vidutinis		440	540	840	1 100	1 640
		Žemas		330	410	630	830	1 230
Vandens srautas			l/h	533	660	971	1 317	1 858
Maks. slėgio nuostoliai			kPa	18,9	20,4	24,2	28,3	34,9
Temperatūros: paduodamo vandens 17 °C, grįžtamo vandens 22 °C, patalpos 27 °C								
Vėsinimo galia	Bendra	Didžiausias	W	519	629	930	1 270	1 797
	Juntama			861	1 061	1 573	2 136	3 026
	Bendra	Vidutinis		443	553	825	1 127	1 571
	Juntama			733	907	1 362	1 847	2 618
	Bendra	Žemas		390	501	753	1 020	1 420
	Juntama			605	759	1 144	1 549	2 206
Vandens srautas		Didžiausias	m³/h	550	680	1 050	1 380	2 050
		Vidutinis		440	540	840	1 100	1 640
		Žemas		330	410	630	830	1 230
Vandens srautas			l/h	89	108	160	218	309
Maks. slėgio nuostoliai			kPa	13,5	13,8	14,4	15,1	16,2
Parametras		Statinis slėgis	Matas	CF2 51	CF2 68	CF2 105	CF2 138	CF2 205
Garso slėgio lygis		12Pa	dB(A)	39	41	45	47	50
		30Pa		41	43	48	49	52
		50Pa		44	46	49	50	54
Maksimali elektros galia			W	50	58	95	130	190
Jungtys vamzdynui				G3/4"				
Maksimalus darbinis slėgis			Mpa	1.6				
Kondensato pajungimai			mm	ø26				
Matmenys (Ilgis x Plotis x Aukštis)		Prietaisas	mm	590x590x242	590x590x242	750x750x242	840x840x242	840x840x242
		Skydas	mm	650x650x30	650x650x30	850x850x30	950x950x30	950x950x30
Svoris		Prietaisas	kg	13	14	17	26	32
		Skydas		2.2	2.2	4.2	5	5

ŠILDYMO PARAMETRAI

Parametras	Greitis	Matas	CF2 51	CF2 68	CF2 105	CF2 138	CF2 205
Temperatūros: paduodamo vandens 35 °C, grįžtamo vandens 30 °C, patalpos 20 °C							
Šildymo galia	Didžiausias	W	1 636	2 037	3 038	4 113	5 843
	Vidutinis		1 402	1 732	2 609	3 524	5 048
	Žemas		1 128	1 401	2 104	2 854	4 103
Oro srautas	Didžiausias	m³/h	550	680	1 050	1 380	2 050
	Vidutinis		440	540	840	1 100	1 640
	Žemas		330	410	630	830	1 230
Vandens srautas		l/h	281	350	523	707	1 005
Maks. slėgio nuostoliai		kPa	15,8	16,7	18,7	21,0	24,6
Temperatūros: paduodamo vandens 45 °C, grįžtamo vandens 40 °C, patalpos 20 °C							
Šildymo galia	Didžiausias	W	3 141	3 925	5 896	7 958	11 369
	Vidutinis		2 681	3 322	5 044	6 787	9 782
	Žemas		2 147	2 678	4 052	5 473	7 911
Oro srautas	Didžiausias	m³/h	550	680	1 050	1 380	2 050
	Vidutinis		440	540	840	1 100	1 640
	Žemas		330	410	630	830	1 230
Vandens srautas		l/h	540	675	1 014	1 369	1 955
Maks. slėgio nuostoliai		kPa	19,0	20,6	24,7	28,9	36,0
Parametras	Statinis slėgis	Matas	CF2 51	CF2 68	CF2 105	CF2 138	CF2 205
Garso slėgio lygis	12Pa	dB(A)	39	41	45	47	50
	30Pa		41	43	48	49	52
	50Pa		44	46	49	50	54
Maksimali elektros galia		mm	50	58	95	130	190
Jungtys vamzdynui			G3/4"				
Maksimalus darbinis slėgis		Mpa	1.6				
Kondensato pajungimai		mm	ø26				
Matmenys (Ilgis x Plotis x Aukštis)	Prietaisas	mm	590x590x242	590x590x242	750x750x242	840x840x242	840x840x242
	Skydas	mm	650x650x30	650x650x30	850x850x30	950x950x30	950x950x30
Svoris	Prietaisas	kg	13	14	17	26	32
	Skydas		2.2	2.2	4.2	5	5

4 VAMZDŽIŲ VERSIJA



Modelis	CF4 51	CF4 68	CF4 105	CF4 138	CF4 205
A	590	590	750	840	840
B	242	242	242	242	292
C	110	110	205	245	245
D	410	410	420	440	440
E	635	635	798	888	888
F	650	650	850	950	950

VĖSINIMO PARAMETRAI

Parametras		Greitis	Matas	CF4 51	CF4 68	CF4 105	CF4 138	CF4 205
Temperatūros: paduodamo vandens 7°C, grįžtamo vandens 12°C, patalpos 27 °C								
Vėsinimo galia	Bendra	Didžiausias	W	3 096	3 839	5 646	7 657	10 805
	Juntama			2 169	2 698	4 018	5 431	7 729
	Bendra	Vidutinis		2 652	3 252	4 843	6 555	9 332
	Juntama			1 848	2 277	3 429	4 623	6 636
	Bendra	Žemas		2 127	2 623	3 891	5 296	7 567
	Juntama			1 475	1 829	2 742	3 713	5 346
Oro srautas		Didžiausias	m³/h	520	650	1 000	1 320	1 950
		Vidutinis		420	510	800	1 050	1 560
		Žemas		310	390	600	790	1 170
Vandens srautas			l/h	533	660	971	1 317	1 858
Maks. slėgio nuostoliai			kPa	18,9	20,4	24,2	28,3	34,9

Temperatūros: paduodamo vandens 17 °C, grįžtamo vandens 22 °C, patalpos 27 °C								
Vėsinimo galia	Bendra	Didžiausias	W	519	629	930	1 270	1 797
	Juntama			861	1 061	1 573	2 136	3 026
	Bendra	Vidutinis		443	553	825	1 127	1 571
	Juntama			733	907	1 362	1 847	2 618
	Bendra	Žemas		390	501	753	1 020	1 420
	Juntama			605	759	1 144	1 549	2 206
Vandens srautas		Didžiausias	m³/h	520	650	1 000	1 320	1 950
		Vidutinis		420	510	800	1 050	1 560
		Žemas		310	390	600	790	1 170
Vandens srautas			l/h	89	108	160	218	309
Maks. slėgio nuostoliai			kPa	13,5	13,8	14,4	15,1	16,2

Parametras	Statinis slėgis	Matas	CF4 51	CF4 68	CF4 105	CF4 138	CF4 205
Garso slėgio lygis	12Pa	dB(A)	41	43	45	46	51
	30Pa		34	36	38	39	43
	50Pa		28	30	32	33	37
Maksimali elektros galia		W	50	58	95	130	190
Jungtys vamzdynui			G3/4"				
Maksimalus darbinis slėgis		Mpa	1.6				
Kondensato pajungimai		mm	ø26				
Matmenys (Ilgis x Plotis x Aukštis)	Prietaisas	mm	590x590x242	590x590x242	750x750x242	840x840x242	840x840x242
	Skydas	mm	650x650x30	650x650x30	850x850x30	950x950x30	950x950x30
Svoris	Prietaisas	kg	20	20	25,5	27,5	29,5
	Skydas		2.2	2.2	4.2	5	5

ŠILDYMO PARAMETRAI

Parametras	Greitis	Matas	CF4 51	CF4 68	CF4 105	CF4 138	CF4 205
Temperatūros: paduodamo vandens 35 °C, grįžtamo vandens 30 °C, patalpos 20 °C							
Šildymo galia	Didžiausias	W	1 197	1 339	2 241	2 779	3 674
	Vidutinis		1 063	1 185	1 990	2 467	3 310
	Žemas		878	1 017	1 675	2 085	2 840
Oro srautas	Didžiausias	m³/h	520	650	1 000	1 320	1 950
	Vidutinis		420	510	800	1 050	1 560
	Žemas		310	390	600	790	1 170
Vandens srautas		l/h	206	230	385	478	632
Maks. slėgio nuostoliai		kPa	14,9	15,2	17,1	18,2	20,1
Temperatūros: paduodamo vandens 45 °C, grįžtamo vandens 40 °C, patalpos 20 °C							
Šildymo galia	Didžiausias	W	2 344	2 630	4 336	5 544	7 343
	Vidutinis		2 075	2 319	3 836	4 904	6 601
	Žemas		1 705	1 982	3 209	4 129	5 639
Oro srautas	Didžiausias	m³/h	520	650	1 000	1 320	1 950
	Vidutinis		420	510	800	1 050	1 560
	Žemas		310	390	600	790	1 170
Vandens srautas		l/h	403	452	746	954	1 263
Maks. slėgio nuostoliai		kPa	17,3	17,9	21,4	23,9	27,7
Parametras	Statinis slėgis	Matas	CF4 51	CF4 68	CF4 105	CF4 138	CF4 205
Garso slėgio lygis	12Pa	dB(A)	41	43	45	46	51
	30Pa		34	36	38	39	43
	50Pa		28	30	32	33	37
Maksimali elektros galia		mm	50	58	95	130	190
Jungtys vamzdynui			G3/4"				
Maksimalus darbinis slėgis		Mpa	1.6				
Kondensato pajungimai		mm	ø26				
Matmenys (Ilgis x Plotis x Aukštis)	Prietaisas	mm	590x590x242	590x590x242	750x750x242	840x840x242	840x840x242
	Skydas	mm	650x650x30	650x650x30	850x850x30	950x950x30	950x950x30
Svoris	Prietaisas	kg	20	20	25,5	27,5	29,5
	Skydas		2.2	2.2	4.2	5	5

VALDYMO PULTAS (STANDARTINĖJE KOMPLEKTACIJOJE)



- Režimų pasirinkimas: Automatinis, Šildymas, Vėsinimas, Sausinimas, Vėdinimas
- Temperatūros nustatymas: Leidžia tiksliai valdyti patalpos temperatūrą.
- Sviravimo amplitudės nustatymas: Galima pasirinkti sviravimo diapazoną.
- Oro srauto krypties reguliavimas: Nukreipia orą tiksliai ten, kur reikia.
- Miego režimas: Optimizuoja aplinką geresniam miegui.
- Laikmatis: Leidžia nustatyti konkrečius veikimo laikus.

TERMOSTATINIS VOŽTUVAS **TVS15**

Energijos nešėjo srauto reguliavimui. Valdomas pavara termostatiniam vožtuvui A24NC arba A230NC



Darbinė temperatūra -10°C-120°C
Sriegis 1/2"
Slėgio klasė - PN10
Kvs - 2,00
Korpusas - nikeliu dengta bronz

PAVARA TERMOSTATINIAM VOŽTUVUI (24V) MODELIAIS SU DC VENTILIATORIAIS

Termostatinio vožtuvo atidarymui / uždarymui. Reguluojama patalpos termostatu TW24



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

GRĮŽTAMOJO SRAUTO RIBOTUVAS (TIESUS) **LS15**

Energijos nešėjo atidarymui, uždarymui ir maksimalaus srauto nustatymui



Darbinė temperatūra -10°C-120°C
Sriegis 1/2"
Slėgio klasė - PN10
Kvs - 2,00
Korpusas - nikeliu dengta bronz

PAVARA TERMOSTATINIAM VOŽTUVUI (230V) MODELIAIS SU AC VENTILIATORIAIS

Termostatinio vožtuvo atidarymui / uždarymui. Reguluojama patalpos termostatu TW230



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

UŽSAKYMO KODAI

Priedas	Užsakymo kodas
Termostatinis vožtuvas	TVS15
Grįžtamojo srauto ribotuvas (tiesus)	LS15
Termostatinė galva TW24	A24NC
Termostatinė galva TW230	A230NC

Konveka – tai **viso ciklo konvektorių gamybos įmonė**, užsiimanti šia veikla **nuo 2005 m.** Mūsų kuriamos ir gaminamos produkcijos apimtis plati: nuo paprastų natūralios konvekcijos konvektorių iki sudėtingų prietaisų su ventiliatoriais, skirtų šildymui, vėsinimui ir vėdinimui.

Esame itin kokybiškų ir patikimų konvektorių gamintojai:

- **Visai savo produkcijai** (išskyrus jos elektrinę dalį) **suteikiame 5 – 10 metų** garantiją be jokių papildomų garantijos pratęsimo mokesčių.
- **Visų mūsų produktų galimūmai yra nustatyti** nepriklausomose akredituotose **laboratorijose** pagal galiojančius standartus. Su mumis 1kW reiškia 1kW.
- Konstruodami ir gamindami savo prietaisus **netaikome pigių, nepatvirtintų** sprendimų, **nenaudojame nepatikimų medžiagų.**

Nors dirbame labai konkurencingoje tarptautinėje rinkoje, **pirmaujame ten, kur vertinama kokybė, ilgaamžiškumas ir patikimumas.** Esame gerai žinomi Rytų bei Vakarų Europos šalyse, Skandinavijoje, Šiaurės Amerikoje ir Centrinėje Azijoje. Produktus su **Konveka** ženklu galima pamatyti daugelyje prestižinių pastatų visame pasaulyje: administraciniuose pastatuose, prekybos centruose, oro uostuose, restoranuose, teatruose, universitetuose, viešbučiuose, daugiabučiuose ir individualiuose namuose (plačiau www.konveka.com).

Konveka nuolat laimi **nacionalinius apdovanojimus** (žr. žemiau) už **veiklos pastovumą, patikimumą ir verslo augimą.**

Mūsų šūkis – „**Daugiau, nei tikėjotės**“ atspindi mūsų gaminių kokybę ir techninius sprendimus, kurie dažnai viršija klientų lūkesčius. Labai vertiname savo klientus ir esame laimingi būdami jų sėkmingo verslo dalimi.





Konveka, UAB

Vokiečių g. 185, 45251 Kaunas, Lietuva

Tel. +370 600 05968,
donatas@konveka.lt

+370 677 06303
sales@konveka.lt

www.konveka.com