

**inventor**

Oro kondicionieriai-šilumos surbliai  
Kainoraštis nr. 2022-2  
2022 Birželis



SUPREME serija	ARIA serija
 <p>Negaminamas LIKO Paskutinai 5,3 kw vienetai</p>	
COMFORT serija	DARK serija
	





Keturkryptis oro srautas  
 Wi-Fi Standartinėje komplektacijoje  
 Viešbučių MENU  
 Tylusis režimas  
 Savaiminis iššvalymas (self clean)  
**Jonizatorius**  
**HEPA filtras**  
 A++ energijos klasė



INVENTOR ARIA SERIJA		Modelis				
		AR5VI-09WFI/ AR5VO-09	AR5VI-12WFI/ AR5VO-12	AR5VI-18WFI/ AR5VO-18	AR5VI-24WFI/ AR5VO-24	
Šaldymo Galia(kWatt)		2.64 (1.03-3.22)	3.52 (0.82-4.16)	5.28 (3.39-5.90)	7.03 (2.11-8.21)	
Šildymo Galia (kWatt)		2.93 (0.82-3.37)	3.81 (0.85-4.78)	5.57 (3.10-5.85)	7.33 (1.55-8.21)	
Sezoninis efektyvumas (Pagal EN14825)	Šaldymas	Pprojektinė (kW)	2.7	3.5	5.3	7.0
		Energijos klasė	A++	A++	A++	A++
		SEER	6.9	7.0	7.0	6.5
	Šildymas (Vidurinė klimato zona)	Metinis suvartojimas (kWh/year)	135	180	265	377
		Pprojektinė (kW)	2.7	2.9	4.1	4.9
		Energijos klasė	A+	A+	A+	A+
Metinis suvartojimas (kWh/year)	4.0	4.1	4.0	4.0		
Elektros maitinimas (V/Hz/Ph)		220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	
Srovė (A)	Šaldymas	3.22 (0.35-4.78)	4.96 (0.40-6.90)	6.70 (2.40-9.00)	10.90 (1.80-13.90)	
	Šildymas	3.40 (0.32-4.32)	4.68 (0.70-7.40)	6.50 (3.40-8.70)	9.30 (1.30-13.50)	
Elektrinė galia (kW)	Šaldymas	0.74 (0.08-1.10)	1.09 (0.10-1.60)	1.55 (0.56-2.05)	2.51 (0.42-3.20)	
	Šildymas	0.78 (0.07-0.99)	1.05 (0.16-1.71)	1.50 (0.78-2.00)	2.13 (0.30-3.10)	
Oro srautas (High/Medium/Low) (m3/h)		416/309/230	584/477/395	730/500/420	1020/830/640	
Triukšmo lygis [dB(A)]	Vidaus bloko (Silent/Low/Medium/High)	<b>23/26/32/39</b>	<b>23/26/32/39</b>	<b>23/28/33.5/43</b>	<b>25/30.5/41.0/47</b>	
	Išorinis blokas	56	56	55.5	60.5	
Sound Power Level [dB(A)]	Vidinis blokas	56	55	57	63	
	Išorinis blokas	63	63	65	67	
Drėgmės surinkimas	L/h	1.2	1.6	2.0	2.8	
	L/day	28.8	38.4	48.0	67.2	
Kompresoriaus tipas		ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY	
Skysčio linija   Garų linija		1/4"   3/8"	1/4"   3/8"	1/4"   1/2"	3/8"   5/8"	
Išorinio bloko elektros įvadas / Saugiklis (Noxmm <sup>2</sup> )/(A)		3x1.5/10	3x1.5/10	3x2.5/16	3x2.5/16	
Signalo laidas (Noxmm <sup>2</sup> )		5x1.5	5x1.5	5x1.5	5x2.5	
Matmenys (WxDxH) (mm)	Vidinis blokas	722x187x290	802x189x297	965x215x319	1.080x226x335	
	Išorinis blokas	720x270x495	720x270x495	805x330x554	890x342x673	
Net Svoris (kg)		7.3/23.2	8.6/23.2	10.9/33.5	13.7/43.9	
Freonas/kiekis (g)		R32/550	R32/550	R32/1.100	R32/1.450	
Lauko temperatūros režimai (°C)	Šaldymas	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50	
	Šildymas (be dugno teno)	-15~30	-15~30	-15~30	-15~30	
Kaina Eur be PVM		500	560	800	1082	
Kaina Eur su PVM		605	677,6	968	1309	

**SPECIALI kaina**  
 populiariausiu modeliu



Wi-Fi Standartinėje komplektacijoje  
**Jonizatorius**  
 Viešbučių MENU (galimi temp. Apribojimai)  
 Tylusis režimas  
 A++ energijos klasė



INVENTOR SUPREME SERIJA			Modelis	
				SUVI-18WFI/ SUVO-18
Šaldymo Galia(kWatt)				5.28 (1.82-6.13)
Šildymo Galia (kWatt)				5.57 (1.38-6.74)
Sezoninis efektyvumas (Pagal EN14825)	Šaldymas	Pprojektinė (kW)		5.2
		Energijos klasė		A++
		SEER		7.1
		Metinis suvartojimas (kWh/year)		256
	Šildymas (Vidurinė klimato zona)	Pprojektinė (kW)		4.1
		Energijos klasė		A+
		SCOP		4.0
		Metinis suvartojimas (kWh/year)		1 435
Elektros maitinimas (V/Hz/Ph)				220-240/50/1
Srovė (A)	Šaldymas		6.90 (0.6-10.3)	
	Šildymas		6.40 (0.9-10.5)	
Elektrinė galia (kW)	Šaldymas		1.54 (0.14-2.36)	
	Šildymas		1.48 (0.20-2.41)	
Oro srautas (High/Medium/Low) (m3/h)				840/680/540
Triukšmo lygis [dB(A)]	Vidaus bloko (Silent/Low/Medium/High)		25/30/37/44	
	Išorinis blokas		56	
Triukšmo slėgio lygis [dB(A)]	Vidinis blokas		55	
	Išorinis blokas		61	
Drėgmės surinkimas	(L/h)		2.0	
	(L/day)		48.0	
Kompresoriaus Tipas				ROTARY
Skysčio linija   Garų linija				1/4"   1/2"
Išorinio bloko elektros įvadas / Saugiklis (Noxmm <sup>2</sup> )/(A)				3x2.5/16
Signalų laidas (Noxmm <sup>2</sup> )				5x1.5
Matmenys (WxDxH) (mm)	Vidinis blokas		957x213x302	
	Išorinis blokas		800x333x554	
Net Svoris (kg)	Vidinis/Išorinis		9.5/37.8	
Freonas/Kiekis (g)				R32/1.000
Lauko temperatūros režimai (°C)	Šaldymas		-15~50	
	Šildymas (be dugno teno)		-15~30	
Kaina Eur be PVM				755
Kaina Eur su PVM				913,55





UVC Lenpa ir JONIZATORIUS

Išmanioji judesio akis

Wi-fi standartinėje komplektacijoje

Integruotas dugno tenas

56°C sterilizacijos funkcija

4 krypčių oro srautas

10°C šildymo funkcija

Ultra tylus režimas 16dB(A)

**inventor**



INVENTOR COMFORT SERIJA			Modelis			
			MFV132-09WFI/ MFV032-09	MFV132-12WFI/ MFV032-12	MFV132-18WFI/ MFV032-18	MFV132-24WFI/ MFV032-24
Šaldymo Galia(kWatt)			2.6 (0.8-3.2)	3.5 (1.0-4.0)	5.2 (1.4-6.0)	7.0 (2.2-7.5)
Šildymo Galia (kWatt)			<b>3.2 (0.8-4.2)</b>	<b>4.2 (1.0-5.2)</b>	<b>6.0 (1.4-6.9)</b>	<b>8.0 (2.4-8.5)</b>
Sezoninis efektyvumas (Pagal EN14825)	Šaldymas	Pprojektinė (kW)	2.6	3.5	5.2	7.0
		Energijos klasė	A+++	A+++	A++	A++
		SEER	8.5	8.5	7.2	7.0
	Šildymas (Vidurinė klimato zona)	Pprojektinė (kW)	2.4	2.8	4.6	5.6
		Energijos klasė	A++	A++	A++	A+
		SCOP	4.6	4.6	4.6	4.0
Metinis suvartojimas (kWh/year)		107	144	253	345	
Metinis suvartojimas (kWh/year)		731	854	1 401	1 959	
Elektros maitinimas (V/Hz/Ph)			220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
Srovė (A)	Šaldymas	3.18 (0.4-5.4)	5.24 (0.5-6.9)	6.90 (0.6-10.3)	10.20 (0.7-13.3)	
	Šildymas	3.18 (0.5-5.2)	4.73 (0.4-6.9)	6.40 (0.9-10.5)	10.20 (1.1-13.3)	
Elektrinė galia (kW)	Šaldymas	0.73 (0.10-1.24)	1.21 (0.13-1.58)	1.54 (0.14-2.36)	2.34 (0.16-2.96)	
	Šildymas	0.73 (0.12-1.20)	1.09 (0.10-1.68)	1.48 (0.20-2.41)	2.04 (0.26-3.14)	
Air Flow Volume (High/Medium/Low) (m3/h)			466/360/325	540/430/314	840/680/540	980/800/640
Triukšmo lygis [dB(A)]	Vidaus bloko (Silent/Low/Medium/High)	16/25/32/38	17/26/33/39	28/37/41/45	33/37/43/47	
	Išorinis blokas	47	48	51	60	
Triukšmo slėgio lygis [dB(A)]	Vidinis blokas	53	55	57	60	
	Išorinis blokas	59	61	63	70	
Drėgmės surinkimas	(L/h)	1.2	1.6	2.0	2.8	
	(L/day)	28.8	38.4	48.0	67.2	
Kompresoriaus Tipas			Panasonic	Hitachi	Mitsubishi	Mitsubishi
Skysčio linija   Garų linija			1/4"   3/8"	1/4"   3/8"	1/4"   1/2"	3/8"   5/8"
Išorinio bloko elektros įvadas / Saugiklis (Noxmm <sup>2</sup> )/(A)			3x1.5/10	3x1.5/10	3x2.5/16	3x2.5/16
Signalų laidas (Noxmm <sup>2</sup> )			4x1.5	4x1.5	4x1.5	4x1.5
Matmenys (WxDxH) (mm)	Vidinis blokas	856/197/300	856/197/300	999/225/323	1115/235/343	
	Išorinis blokas	800/275/553	800/275/553	820/338/614	890/353/697	
Net Svoris (kg)			9.5/29.0	9.5/31.5	12.0/37.8	15.2/45.0
Freonas/Kiekis (g)			R32 / 650	R32 / 940	R32 / 950	R32 / 1300
uko temperatūros režimams	Šaldymas	-20 ~ 43	-20 ~ 43	-20 ~ 43	-20 ~ 43	
	<b>Šildymas (yra dugno tenas)</b>	<b>-20 ~ 24</b>	<b>-20 ~ 24</b>	<b>-20 ~ 24</b>	<b>-20 ~ 24</b>	
Kaina Eur be PVM			650	710	1030	Nuo 2022 06 mėn
Kaina Eur su PVM			786,5	859,1	1246,3	



UVC Lempa ir JONIZATORIUS  
Turbo režimas  
Wi-fi standartinėje komplektacijoje  
Šaldymas iki -20 C  
4 krypčių oro srautas



INVENTOR DARK SERIJA		Modelis				
		DR2VI32-09WFI/ DR2VO32-09	DR2VI32-12WFI/ DR2VO32-12	DR2VI32-18WFI/ DR2VO32-18	DR2VI32-24WFI/ DR2VO32-24	
Šaldymo Galia(kWatt)		2.6 (0.8-3.2)	3.5 (1.0-4.0)	5.0 (1.30-5.80)	7.0 (2.2-8.5)	
Šildymo Galia (kWatt)		<b>3.2 (0.8-4.2)</b>	<b>4.2 (1.0-5.6)</b>	5.2 (1.4-6.0)	8.1 (2.40-10.0)	
Sezoninis efektyvumas (Pagal EN14825)	Šaldymas	Pprojektinė (kW)	2.6	3.5	5.0	7.0
		Energijos klasė	A+++	A+++	A++	A++
		SEER	8.5	8.5	6.1	7.1
	Šildymas (Vidurinė klimato zona)	Pprojektinė (kW)	2.4	2.8	4.6	5.6
		Energijos klasė	A++	A++	A+	A+
		SCOP	4.6	4.6	4.0	4.0
Metinis suvartojimas (kWh/year)		107	144	287	350	
Metinis suvartojimas (kWh/year)		731	854	1 610	1 963	
Elektros maitinimas (V/Hz/Ph)		220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	
Srovė (A)	Šaldymas	2.9 (0.9-6.7)	3.9 (1.4-6.7)	6.5 (1.8-8.9)	9.6 (3.2-13)	
	Šildymas	3.6 (1.3-7.2)	5.0 (1.3-7.2)	6.3 (2.3-11.3)	9.7 (3.2-13)	
Elektrinė galia (kW)	Šaldymas	650 (200-1.500)	875 (300-1.500)	1.460 (400-2.000)	2.160 (700-2.900)	
	Šildymas	800 (300-1.600)	1.100 (500-1.600)	1.400 (520-2.500)	2.180 (700-2.900)	
Air Flow Volume (High/Medium/Low) (m3/h)		650/600/500/450	700/650/550/500	1.000/900/800/600	1.300/1.200/1.000/850	
Triukšmo lygis [dB(A)]	Vidaus bloko (Silent/Low/Medium/High)	20/25/30/35	22/29/33/38	30/35/40/44	30/37/43/47	
	Išorinis blokas	47	48	53	52	
Triukšmo slėgio lygis [dB(A)]	Vidinis blokas	54	58	59	60	
	Išorinis blokas	59	61	65	65	
Drėgmės surinkimas	(L/h)	1.2	1.6	2.0	2.8	
	(L/day)	28.8	38.4	48.0	67.2	
Kompresoriaus Tipas		ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY	
Skysčio linija   Garų linija		1/4"   3/8"	1/4"   3/8"	1/4"   1/2"	1/4"   1/2"	
Išorinio bloko elektros įvadas / Saugiklis (Noxmm <sup>2</sup> )/(A)		3x1.5/10	3x1.5/10	3x2.5/16	3x2.5/16	
Signalų laidas (Noxmm <sup>2</sup> )		<b>4x1.5</b>	<b>4x1.5</b>	<b>4x1.5</b>	<b>4x1.5</b>	
Matmenys (WxDxH) (mm)	Vidinis blokas	887x211x281	887x211x281	1.030x233x322	1.115x248x336	
	Išorinis blokas	800x280x550	800x280x550	800x280x550	890x353x697	
Net Svoris (kg)		10.0/29.0	10.0/31.5	13.0/32.7	16.0/51.0	
Freonas/Kiekis (g)		R32/650	R32/940	R32/900	R32/1.200	
uko temperatūros režimams	Šaldymas	-20~43	-20~43	-20~43	-20~43	
	<b>Šildymas (yra dugno tenas)</b>	<b>-20~24</b>	<b>-20~24</b>	<b>-20~24</b>	<b>-20~24</b>	
Kaina Eur be PVM		770	820	1133	Nuo 2022 07 mėn	
Kaina Eur su PVM		931,7	992,2	1370,93		

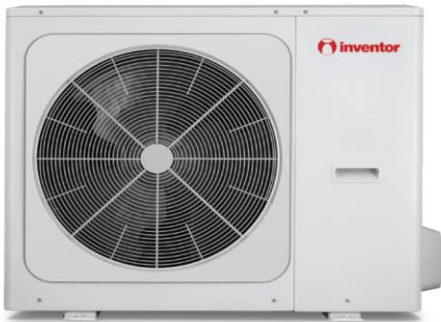


**INVENTOR MATRIX oras vanduo šilumos siurbliai be KV talpos**  
Kainoraštis nr 2022-1

Wi-Fi internetinis valdymas  
A+++ Energijos klasė  
Tinka APVA paramai

Efektyvus veikimas iki -25 C  
Iki + 65 C termofikato ruošimas  
integuoti willlo, Grunfoss siurbliukai

2 lygių tylius režimas  
Vandens desinfekcija 65 C - 70 C  
Greitasis karšto vandens ruošimas



Modelis		Klausti sandėlio likučių								
		ATS045/HU060S3	ATS065/HU060S3	ATS085/HU100S3	ATS105/HU100S3	ATS125/HU160S3	ATS147/HU160T9	ATS167/HU160T9		
Šildymo galia prie lauko temp 7°C	Termofikato temp 35°C	Galia	kW	4,25	6,20	8,30	10,0	12,1	14,5	16,0
		Vardinė galia	kW	0,82	1,24	1,60	2,00	2,44	3,09	3,56
		COP		5,20	5,00	5,20	5,00	4,95	4,70	4,50
	Termofikato temp 55°C	Galia	kW	4,40	6,00	7,50	9,50	12,0	13,8	16,0
		Vardinė galia	kW	1,49	2,00	2,36	3,06	3,87	4,60	5,52
		COP		2,95	3,00	3,18	3,10	3,10	3,00	2,90
Šaldymo galia prie lauko temp 35°C	Termofikato temp 18°C	Galia	kW	4,50	6,55	8,40	10,00	12,00	13,50	14,90
		Vardinė galia	kW	0,81	1,34	1,66	2,08	3,00	3,75	4,38
		EER		5,55	4,90	5,05	4,80	4,00	3,60	3,40
	Termofikato temp 7°C	Galia	kW	4,70	7,00	7,40	8,20	11,6	12,7	14,0
		Vardinė galia	kW	1,36	2,33	2,19	2,48	4,22	4,98	5,71
		EER		3,45	3,00	3,38	3,30	2,75	2,55	2,45
Sezoninio patalpų šildymo energinio naudingumo klasė (Vidutinė klimato zona)	Termofikato temp 35°C	ηs (%)	191	195	205	204	189	185	182	
		class	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	
	Termofikato temp 55°C	ηs (%)	129	138	131	136	135	135	133	
		class	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	
SCOP (Vidutinė klimato zona)	Termofikato temp 35°C		4,85	4,95	5,21	5,19	4,81	4,72	4,62	
	Termofikato temp 55°C		3,31	3,52	3,36	3,49	3,45	3,47	3,41	
SEER	Termofikato temp 7°C		4,99	5,34	5,83	5,98	4,89	4,83	4,67	
	Termofikato temp 18°C		7,77	8,21	8,95	8,78	7,1	6,85	6,71	
Elektros maitinimas	V/Ph/Hz	220-240/50/1			220-240/50/1			380-415/50/3		
TENAS	kW/Ph	3 / 1	3 / 1	3 / 1	3 / 1	3 / 1	9 / 3	9 / 3		
MOP/MCA	A	18/12	18/14	19/16	19/17	30/25	14/11	14/12		
Kompresorius	Tipas	Dvigubo rotoriaus Mitsubishi			Dvigubo rotoriaus Mitsubishi					
Freonas	Tipas / Papildomas kiekis (kg/2-15m)	R32/1,50			R32/1,65		R32/1,84			
Vandens pusės šilumokaitis		Plokštelinis			Plokštelinis					
Vamzdynas	Skysčio t. dujų t. vandens (vidinis diametras)	1/4"   5/8"   R1"			3/8"   5/8"   R1"					
Vidinio bloko maitinimo kabelis	No. x mm <sup>2</sup> / No. x A	3x4.0 / 2x20 (bipolar fuse kinetic)	3x4.0 / 2x20 (bipolar fuse kinetic)	3x4.0 / 2x20 (bipolar fuse kinetic)	3x4.0 / 2x20 (bipolar fuse kinetic)	3x4.0 / 2x20 (bipolar fuse kinetic)	5x4.0 / 4x20 (bipolar fuse kinetic)	5x4.0 / 4x20 (bipolar fuse kinetic)		
Išorinio bloko maitinimo kabelis	No. x mm <sup>2</sup> / No. x A	3x4.0 / 2x20 (bipolar fuse kinetic)	3x4.0 / 2x20 (bipolar fuse kinetic)	3x4.0 / 2x20 (bipolar fuse kinetic)	3x4.0 / 2x20 (bipolar fuse kinetic)	3x6.0 / 2x25 (bipolar fuse kinetic)	5x2.5 / 4x20 (quadpolar fuse kinetic)	5x2.5 / 4x20 (quadpolar fuse kinetic)		
Tarpblokinis elektros kabelis	No. x mm <sup>2</sup> / No. x A	3x1.0 shielded	3x1.0 shielded	3x1.0 shielded	3x1.0 shielded	3x1.0 shielded	3x1.0 shielded	3x1.0 shielded		
Triukšmo (lygis/slegis/Tylusis triukšmo slėgio lygis 2)	Išorinis	56/44/39		58/45/40	59/46/41	60/49/41	64/50/43	65/51/43	68/55/43	
	Vidinis	38/28							42/30	
Matmenys (WxHxD)	Išorinis	1008x712x426			1118x865x523					
	Vidinis	420x790x270			420x790x270					
NET svoris ODU/IDU (išorinis/vidinis)	kg	60/43		78.5/43		100/45	116/45			
Lauko temperatūra	Šaldymas	-5~43		-5~43						
	Šildymas	-25~35		-25~35						
	DHW (karšto vandens ruošimas)	-25~43		-25~43						
Termofikato temperatūra	Šaldymas	5~25		5~30						
	Šildymas	25~65		12~65						
	DHW (karšto vandens ruošimas)	30~60		10~60						
Kaina Eur be PVM		3360	3460	3690	3790	4930	4980	5000		
Kaina Eur su PVM		4065,6	4186,6	4464,9	4585,9	5965,3	6025,8	6050		