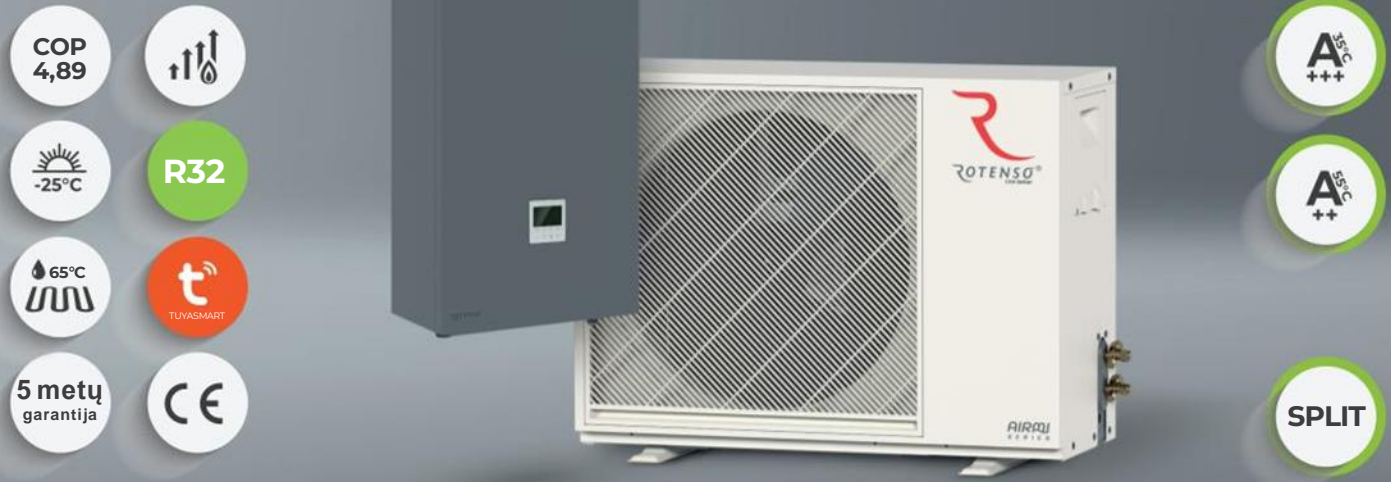

































Airmi Split oras-vanduo šilumos siurblys

AISW40X1o^[R14] / AIS40X1i^[R14]



Įrenginio savybės

							
Ekologinis šaltnešys R32	Efektyvus šildymas	A+++ esant 35°C	A++ esant 55°C	Didžiausias COP taškas 4,89	Darbo diapazonas iki -25 °C	65 °C tiekiamo vandens temperatūra	Funkcija Smart Grid
							
Rotacinis kompresorius	Integruotas elektrinis šildytuvas	Išorinio bloko dugno pašildymo kabelis	Kompresoriaus katerio šildytuvas	Vidaus bloko išleidimo indas	Paprastas įdiegimas ir priežiūra	Kompaktiški vidaus bloko matmenys	Maksimalus šaldymo sistemos ilgis iki 15 m
							
Tylus darbas	Integruotas Wi-Fi modulis	Dieniniai grafikai	Savaitiniai grafikai	Atostogų režimas	Programėlė lenkų kalba	Programėlė kelyose kalbose	Įdiegtas temperatūros jutiklis
							
Valdymas pagal išorės oro sąlygas (klimato kreivė)	2 šildymo zonų valdymas	Valdymas su specialia programėle	Dezinfekcijos funkcija	60 °C tiekiamo vandens temperatūra (KVR)	Galima jungti kaskadiškai	Modbus Protokolas	

Techninė specifikacija vidinio įrenginio

Modelis			AIS40X11 R14
Veikimo režimai			Šildymas ir vėsinimas
Išeinančio vandens temperatūra (IVT)	Patalpos vėsinimas	°C	7-25
	Patalpos šildymas	°C	25-65
	KVR (talpa)	°C	25-60
Maitinimas		V-Hz, Ø	220-240-50, 1f
Energijos sąnaudos			W
Darbinė srovė			A
Garso galios lygis			dB(A)
Elektrinis šildytuvas	Maitinimas	V-Hz, Ø	220-240-50, 1f
	Šildymo pakopų skaičius	vnt	1
	Galia	kW	3
	Maksimali darbinė srovė	A	13,6
Matmenys neto		(P × G × A)	mm
Matmenys bruto		(P × G × A)	mm
Svoris neto / Svoris bruto			kg
Vandens grandinė	Vandens jungtis		col
	Apsauginio vožtuvo slėgis		MPa
	Kondensato vamzdelio diametras		mm
	Išsiplėtimo indas	Talpos dydis	l
		Talpos naudingumas	l
		Maksimalus slėgis	MPa
		Pradinis slėgis	MPa
	Šilumokaitis	Tipas	
		Minimalus srautas	l/min
	Vandens siurblio kėlimo aukštis		m
Vandens siurblio tipas			
Šaldymo grandinė	Skystis / dujos	mm	
Maitinimo kabelis			il. × mm ²
Maitinimo kabelis tarp išorinio ir vidinio įrenginio			il. × mm ²

Techninė specifikacija išorinio įrenginio

Modelis			AISW40X10 R14	
Maitinimas			V-Hz, Ø	
			220-240-50, 1f	
Šildymas (A7/W35)	Efektyvumas	kW	4,20	
	Energijos sąnaudos	kW	0,86	
	COP		4,89	
Šildymas (A7/W45)	Efektyvumas	kW	4,10	
	Energijos sąnaudos	kW	1,18	
	COP		3,47	
Šildymas (A7/W55)	Efektyvumas	kW	4,00	
	Energijos sąnaudos	kW	1,65	
	COP		2,42	
Vėsinimas (A35/W18)	Efektyvumas	kW	4,20	
	Energijos sąnaudos	kW	0,78	
	EER		5,41	
Vėsinimas (A35/W7)	Efektyvumas	kW	4,20	
	Energijos sąnaudos	kW	1,35	
	EER		3,12	
Sezoninis energetinis efektyvumas IVT prie 35°C	SCOP ⁽¹⁾		4,88	
	Nominali šildymo galia	kW	4,0	
	Sezoninis energijos vartojimo efektyvumo indeksas (ηS)	%	192	
	Metinis energijos suvartojimas	kWh	1693	
	Sezoninė energijos vartojimo efektyvumo klasė ⁽¹⁾		A+++	
Sezoninis energetinis efektyvumas IVT prie 55°C	SCOP ⁽¹⁾		3,40	
	Nominali šildymo galia	kW	4,4	
	Sezoninis energijos vartojimo efektyvumo indeksas (ηS)	%	133	
	Metinis energijos suvartojimas	kWh	3038	
	Sezoninė energijos vartojimo efektyvumo klasė ⁽¹⁾		A++	
SEER	IVT prie 7°C		5,33	
	IVT prie 18°C		8,29	
Maksimali apsauga nuo viršsrovų			A	
Minimali grandinės apkrova			A	
Kompresorius			Tipas	
			Rotacinis DC	
Ventiliatorius			Tipas	
			Be šepetėlių DC	
Šaldymo agentas			Kiekis	
				1
			Tipas	R32
			GWP	675
			Kiekis	
				1,40
			TCO _{eq}	
			0,945	
Vamzdynas	Skystis / dujos		mm	
	Minimalus montuojamo vamzdžio ilgis		m	
	Maksimalus montuojamo vamzdžio ilgis		m	
	Papildomas kiekis virš 7,5m		g/m	
Maksimalus aukščio perkritis	Lauko įrenginys virš vidaus įrenginio		m	
	Lauko įrenginys žemiau vidaus įrenginio		m	
Maitinimo kabelis			il. × mm ²	
Maitinimo kabelis tarp išorinio ir vidinio įrenginio			il. × mm ²	
Atstumas tarp tvirtinimo		(P × G)	mm	
Garso slėgio lygis			dB(A)	
Garso galios lygis			dB(A)	
Matmenys neto		(P × G × A)	mm	
Matmenys bruto		(P × G × A)	mm	
Svoris neto / Svoris bruto			kg	
Darbinės lauko temperatūros ribos	Vėsinimas / Šildymas		°C	
	KVR		°C	

1. Sezoninė energijos vartojimo efektyvumo klasė, matuojama vidutinėmis klimato sąlygomis.

KVR – karšto vandens rezervuaras; IVT – išeinančio vandens temperatūra; testuota pagal standartus: EN14511; EN14825; EN50564; EN12102; (ES) Nr. 811/2013; (ES) Nr. 813/2013; OL 2014/C 207/02:2014

Airmi Split oras-vanduo šilumos siurblys
































AISG40X1o^[R14] / AIS40X1i^[R14]



- COP 4,89
- ↑↑↑
- 25°C
- R32
- 65°C
- TUVASMART
- 5 metų garantija
- CE

- A^{35°C}+++
- A^{55°C}++
- SPLIT

Įrenginio savybės

- | | | | | | | | |
|---|--|---|---|---|---|---|---|
| 
Ekologinis šaltnešys R32 | 
Efektyvus šildymas | 
A+++ esant 35°C | 
A++ esant 55°C | 
Didžiausias COP taškas 4,89 | 
Darbo diapazonas iki -25 °C | 
65 °C tiekiamo vandens temperatūra | 
Funkcija Smart Grid |
| 
Rotacinis kompresorius | 
Integruotas elektrinis šildytuvas | 
Išorinio bloko dugno pašildymo kabelis | 
Kompresoriaus katerio šildytuvas | 
Vidaus bloko išleidimo indas | 
Paprastas įdiegimas ir priežiūra | 
Kompaktiški vidaus bloko matmenys | 
Maksimalus šaldymo sistemos ilgis iki 15 m |
| 
Tylus darbas | 
Integruotas Wi-Fi modulis | 
Dieniniai grafikai | 
Savaitiniai grafikai | 
Atostogų režimas | 
Programėlė lenkų kalba | 
Programėlė keliuose kalbose | 
Įdiegtas temperatūros jutiklis |
| 
Valdymas pagal išorės oro sąlygas (klimato kreivė) | 
2 šildymo zonų valdymas | 
Valdymas su specialia programėle | 
Dezinfekcijos funkcija | 
60 °C tiekiamo vandens temperatūra (KVR) | 
Galima jungti kaskadiškai | 
Modbus Protokolas | |

Techninė specifikacija vidinio įrenginio

Modelis			AIS40X1 R14	
Veikimo režimai			Šildymas ir vėsinimas	
Išeinančio vandens temperatūra (IVT)	Patalpos vėsinimas	°C	7-25	
	Patalpos šildymas	°C	25-65	
	KVR (talpa)	°C	25-60	
Maitinimas		V-Hz, Ø	220-240-50, 1f	
Energijos sąnaudos		W	3090	
Darbinė srovė		A	13,9	
Garso galios lygis		dB(A)	42	
Elektrinis šildytuvas	Maitinimas	V-Hz, Ø	220-240-50, 1f	
	Šildymo pakopų skaičius	vnt	1	
	Galia	kW	3	
	Maksimali darbinė srovė	A	13,6	
Matmenys neto	(P × G × A)	mm	465 × 273 × 909	
Matmenys bruto	(P × G × A)	mm	525 × 345 × 960	
Svoris neto / Svoris bruto			kg	
Vandens grandinė	Vandens jungtis	col	Ø33	
	Apsauginio vožtuvo slėgis	MPa	0,5	
	Kondensato vamzdelio diametras	mm	Ø12,7	
	Išsiplėtimo indas	Talpos dydis	l	5
		Talpos naudingumas	l	2
		Maksimalus slėgis	MPa	0,5
		Pradinis slėgis	MPa	0,15
	Šilumokaitis	Tipas		Plokščielinis
		Minimalus srautas	l/min	10
	Vandens siurblio kėlimo aukštis	m		9
Vandens siurblio tipas			DC inverter	
Šaldymo grandinė	Skystis / dujos	mm	Ø6,35 / Ø15,88	
Maitinimo kabelis		il. × mm ²	3 × 4	
Maitinimo kabelis tarp išorinio ir vidinio įrenginio		il. × mm ²	2 × 0,75 (ekranuotas)	

Techninė specifikacija išorinio įrenginio

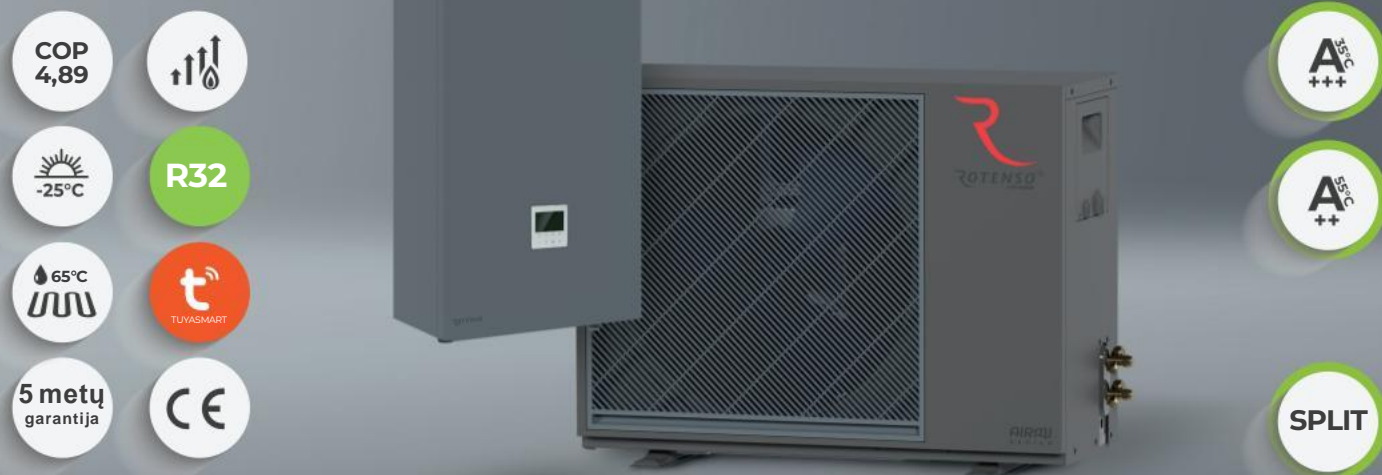
Modelis			AISG40X1o R14	
Maitinimas			V-Hz, Ø	
			220-240-50, 1f	
Šildymas (A7/W35)	Efektyvumas	kW	4,20	
	Energijos sąnaudos	kW	0,86	
	COP		4,89	
Šildymas (A7/W45)	Efektyvumas	kW	4,10	
	Energijos sąnaudos	kW	1,18	
	COP		3,47	
Šildymas (A7/W55)	Efektyvumas	kW	4,00	
	Energijos sąnaudos	kW	1,65	
	COP		2,42	
Vėsinimas (A35/W18)	Efektyvumas	kW	4,20	
	Energijos sąnaudos	kW	0,78	
	EER		5,41	
Vėsinimas (A35/W7)	Efektyvumas	kW	4,20	
	Energijos sąnaudos	kW	1,35	
	EER		3,12	
Sezoninis energetinis efektyvumas IVT prie 35°C	SCOP ⁽¹⁾		4,88	
	Nominali šildymo galia	kW	4,0	
	Sezoninis energijos vartojimo efektyvumo indeksas (ηS)	%	192	
	Metinis energijos suvartojimas	kWh	1693	
	Sezoninė energijos vartojimo efektyvumo klasė ⁽¹⁾		A+++	
Sezoninis energetinis efektyvumas IVT prie 55°C	SCOP ⁽¹⁾		3,40	
	Nominali šildymo galia	kW	4,4	
	Sezoninis energijos vartojimo efektyvumo indeksas (ηS)	%	133	
	Metinis energijos suvartojimas	kWh	3038	
	Sezoninė energijos vartojimo efektyvumo klasė ⁽¹⁾		A++	
SEER	IVT prie 7°C		5,33	
	IVT prie 18°C		8,29	
Maksimali apsauga nuo viršsrovų			A	
Minimali grandinės apkrova			A	
Kompresorius			Tipas	
			Rotacinis DC	
Ventiliatorius			Tipas	
			Be šepetėlių DC	
Šaldymo agentas			Kiekis	
				1
			Tipas	R32
			GWP	675
			Kiekis	
				1,40
			TCO _{2eq}	
			0,945	
Vamzdynas	Skystis / dujos	mm	Ø6,35 / Ø15,88	
	Minimalus montuojamo vamzdžio ilgis	m	3	
	Maksimalus montuojamo vamzdžio ilgis	m	15	
	Papildomas kiekis virš 7,5mb	g/m	20	
Maksimalus aukščio perkritis	Lauko įrenginys virš vidaus įrenginio	m	8	
	Lauko įrenginys žemiau vidaus įrenginio	m	8	
Maitinimo kabelis			il. × mm ²	
Maitinimo kabelis tarp išorinio ir vidinio įrenginio			il. × mm ²	
			2 × 0,75 (ekranuotas)	
Atstumas tarp tvirtinimo			(P × G)	
			mm	
			624 × 425	
Garso slėgio lygis			dB(A)	
			44	
Garso galios lygis			dB(A)	
			56	
Matmenys neto			(P × G × A)	
			mm	
			971 × 425 × 703	
Matmenys bruto			(P × G × A)	
			mm	
			1025 × 425 × 865	
Svoris neto / Svoris bruto			kg	
			56 / 67	
Darbinės lauko temperatūros ribos	Vėsinimas / Šildymas	°C	-5-43 / -25-35	
	KVR	°C	-25-43	

1. Sezoninė energijos vartojimo efektyvumo klasė, matuojama vidutinėmis klimato sąlygomis.

KVR – karšto vandens rezervuaras; IVT – išeinančio vandens temperatūra; testuota pagal standartus: EN14511; EN14825; EN50564; EN12102; (ES) Nr. 811/2013; (ES) Nr. 813/2013; OL 2014/C 207/02:2014

Airmi Split oras-vanduo šilumos siurblys

AISB40X1o^[R14] / AIS40X1i^[R14]



- COP 4,89
- ↑↑↑
- 25°C
- R32
- 65°C
- TUVASMART
- 5 metų garantija
- CE

- A^{35°C}+++
- A^{55°C}++
- SPLIT

Įrenginio savybės

- | | | | | | | | |
|--|----------------------------------|--|---------------------------------|--|----------------------------------|------------------------------------|--|
| | | | | | | | |
| Ekologinis šaltnešys R32 | Efektyvus šildymas | A+++ esant 35°C | A++ esant 55°C | Didžiausias COP taškas 4,89 | Darbo diapazonas iki -25 °C | 65 °C tiekiamo vandens temperatūra | Funkcija Smart Grid |
| | | | | | | | |
| Rotacinis kompresorius | Integruotas elektrinis šildytvas | Išorinio bloko dugno pašildymo kabelis | Kompresoriaus katerio šildytvas | Vidaus bloko išleidimo indas | Paprastas įdiegimas ir priežiūra | Kompaktiški vidaus bloko matmenys | Maksimalus šaldymo sistemos ilgis iki 15 m |
| | | | | | | | |
| Tylus darbas | Integruotas Wi-Fi modulis | Dieniniai grafikai | Savaitiniai grafikai | Atostogų režimas | Programėle lenkų kalba | Programėle keliose kalbose | Įdiegtas temperatūros jutiklis |
| | | | | | | | |
| Valdymas pagal išorės oro sąlygas (klimato kreivė) | 2 šildymo zonų valdymas | Valdymas su specialia programėle | Dezinfekcijos funkcija | 60 °C tiekiamo vandens temperatūra (KVR) | Galima jungti kaskadiškai | Modbus Protokolas | |

Techninė specifikacija vidinio įrenginio

Modelis			AIS40X1 R14	
Veikimo režimai			Šildymas ir vėsinimas	
Išeinančio vandens temperatūra (IVT)	Patalpos vėsinimas	°C	7-25	
	Patalpos šildymas	°C	25-65	
	KVR (talpa)	°C	25-60	
Maitinimas		V-Hz, Ø	220-240-50, 1f	
Energijos sąnaudos		W	3090	
Darbinė srovė		A	13,9	
Garso galios lygis		dB(A)	42	
Elektrinis šildytuvas	Maitinimas	V-Hz, Ø	220-240-50, 1f	
	Šildymo pakopų skaičius	vnt	1	
	Galia	kW	3	
	Maksimali darbinė srovė	A	13,6	
Matmenys neto	(P × G × A)	mm	465 × 273 × 909	
Matmenys bruto	(P × G × A)	mm	525 × 345 × 960	
Svoris neto / Svoris bruto		kg	34 / 38	
Vandens grandinė	Vandens jungtis	col	Ø33	
	Apsauginio vožtuvo slėgis	MPa	0,5	
	Kondensato vamzdelio diametras	mm	Ø12,7	
	Išsiplėtimo indas	Talpos dydis	l	5
		Talpos naudingumas	l	2
		Maksimalus slėgis	MPa	0,5
		Pradinis slėgis	MPa	0,15
	Šilumokaitis	Tipas		Plokštelinis
		Minimalus srautas	l/min	10
	Vandens siurblio kelimo aukštis	m		9
Vandens siurblio tipas			DC inverter	
Šaldymo grandinė	Skystis / dujos	mm	Ø6,35 / Ø15,88	
Maitinimo kabelis		il. × mm ²	3 × 4	
Maitinimo kabelis tarp išorinio ir vidinio įrenginio		il. × mm ²	2 × 0,75 (ekranuotas)	

Techninė specifikacija išorinio įrenginio

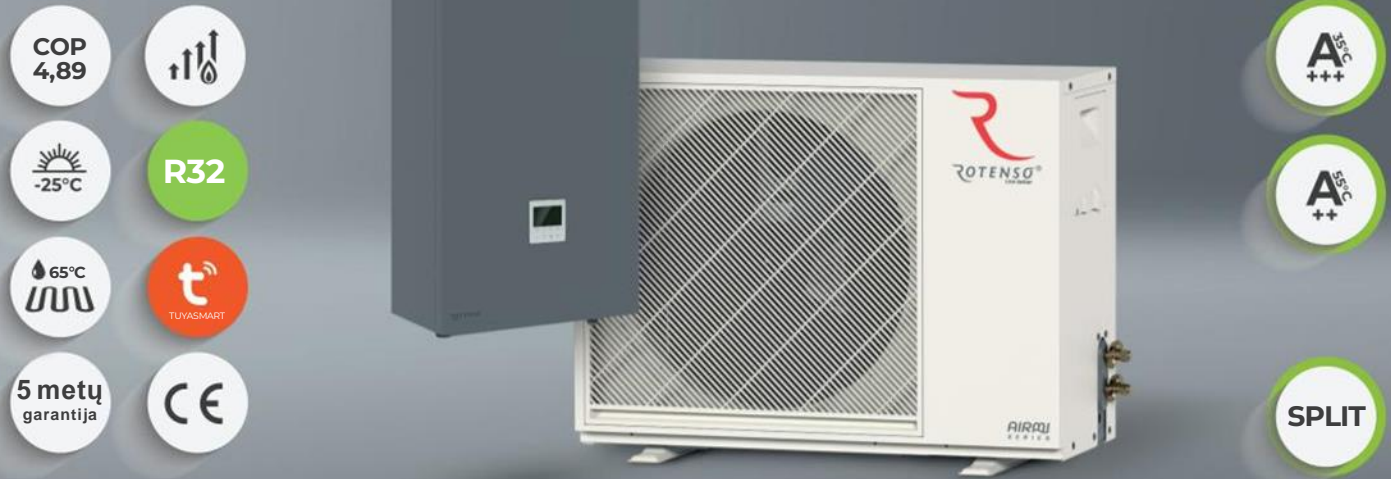
Modelis			AISB40X1o R14
Maitinimas			V-Hz, Ø
			220-240-50, 1f
Šildymas (A7/W35)	Efektyvumas	kW	4,20
	Energijos sąnaudos	kW	0,86
	COP		4,89
Šildymas (A7/W45)	Efektyvumas	kW	4,10
	Energijos sąnaudos	kW	1,18
	COP		3,47
Šildymas (A7/W55)	Efektyvumas	kW	4,00
	Energijos sąnaudos	kW	1,65
	COP		2,42
Vėsinimas (A35/W18)	Efektyvumas	kW	4,20
	Energijos sąnaudos	kW	0,78
	EER		5,41
Vėsinimas (A35/W7)	Efektyvumas	kW	4,20
	Energijos sąnaudos	kW	1,35
	EER		3,12
Sezoninis energetinis efektyvumas IVT prie 35°C	SCOP ⁽¹⁾		4,88
	Nominali šildymo galia	kW	4,0
	Sezoninis energijos vartojimo efektyvumo indeksas (ηS)	%	192
	Metinis energijos suvartojimas	kWh	1693
	Sezoninė energijos vartojimo efektyvumo klasė ⁽¹⁾		A+++
Sezoninis energetinis efektyvumas IVT prie 55°C	SCOP ⁽¹⁾		3,40
	Nominali šildymo galia	kW	4,4
	Sezoninis energijos vartojimo efektyvumo indeksas (ηS)	%	133
	Metinis energijos suvartojimas	kWh	3038
	Sezoninė energijos vartojimo efektyvumo klasė ⁽¹⁾		A++
SEER	IVT prie 7°C		5,33
	IVT prie 18°C		8,29
Maksimali apsauga nuo viršsrovų			A
Minimali grandinės apkrova			A
Kompresorius			Tipas
			Rotacinis DC
Ventiliatorius			Tipas
			Be šepetėlių DC
			Kiekis
			1
			R32
Šaldymo agentas			Tipas
			GWP
			675
			1,40
			kg
			TCO ₂ eq
			0,945
Vamzdynas	Skystis / dujos	mm	Ø6,35 / Ø15,88
	Minimalus montuojamo vamzdyno ilgis	m	3
	Maksimalus montuojamo vamzdyno ilgis	m	15
	Papildomas kiekis virš 7,5mb	g/m	20
Maksimalus aukščio perkritis	Lauko įrenginys virš vidaus įrenginio	m	8
	Lauko įrenginys žemiau vidaus įrenginio	m	8
Maitinimo kabelis			il. × mm ²
Maitinimo kabelis tarp išorinio ir vidinio įrenginio			il. × mm ²
			2 × 0,75 (ekranuotas)
Atstumas tarp tvirtinimo			(P × G)
			mm
			624 × 425
Garso slėgio lygis			dB(A)
			44
Garso galios lygis			dB(A)
			56
Matmenys neto			(P × G × A)
			mm
			971 × 425 × 703
Matmenys bruto			(P × G × A)
			mm
			1025 × 425 × 865
Svoris neto / Svoris bruto			kg
			56 / 67
Darbinės lauko temperatūros ribos	Vėsinimas / Šildymas	°C	-5-43 / -25-35
	KVR	°C	-25-43

1. Sezoninė energijos vartojimo efektyvumo klasė, matuojama vidutinėmis klimato sąlygomis.
































KVR – karšto vandens rezervuaras; IVT – išeinančio vandens temperatūra; testuota pagal standartus: EN14511; EN14825; EN50564; EN12102; (ES) Nr. 811/2013; (ES) Nr. 813/2013; OL 2014/C 207/02:2014

Airmi Split oras-vanduo šilumos siurblys

AISW60X1o^[R14] / AIS60X1i^[R14]



Įrenginio savybės

							
Ekologinis šaltnešys R32	Efektyvus šildymas	A+++ esant 35°C	A++ esant 55°C	Didžiausias COP taškas 4,89	Darbo diapazonas iki -25 °C	65 °C tiekiamo vandens temperatūra	Funkcija Smart Grid
							
Rotacinis kompresorius	Integruotas elektrinis šildytuvus	Išorinio bloko dugno pašildymo kabelis	Kompresoriaus katerio šildytuvus	Vidaus bloko išleidimo indas	Paprastas įdiegimas ir priežiūra	Kompaktiški vidaus bloko matmenys	Maksimalus šaldymo sistemos ilgis iki 15 m
							
Tylus darbas	Integruotas Wi-Fi modulis	Dieniniai grafikai	Savaitiniai grafikai	Atostogų režimas	Programėlė lenkų kalba	Programėlė keliuose kalbose	Įdiegtas temperatūros jutiklis
							
Valdymas pagal išorės oro sąlygas (klimato kreivė)	2 šildymo zonų valdymas	Valdymas su specialia programėle	Dezinfekcijos funkcija	60 °C tiekiamo vandens temperatūra (KVR)	Galima jungti kaskadiškai	Modbus Protokolas	

Techninė specifikacija vidinio įrenginio

Modelis			AIS60X1i R14	
Veikimo režimai			Šildymas ir vėsinimas	
Išeinančio vandens temperatūra (IVT)	Patalpos vėsinimas	°C	7-25	
	Patalpos šildymas	°C	25-65	
	KVR (talpa)	°C	25-60	
Maitinimas		V-Hz, Ø	220-240-50, 1f	
Energijos sąnaudos		W	3090	
Darbinė srovė		A	13,9	
Garso galios lygis		dB(A)	42	
Elektrinis šildytuvas	Maitinimas	V-Hz, Ø	220-240-50, 1f	
	Šildymo pakopų skaičius	vnt	1	
	Galia	kW	3	
	Maksimali darbinė srovė	A	13,6	
Matmenys neto	(P × G × A)	mm	465 × 273 × 909	
Matmenys bruto	(P × G × A)	mm	525 × 345 × 960	
Svoris neto / Svoris bruto		kg	34 / 38	
Vandens grandinė	Vandens jungtis	col	Ø33	
	Apsauginio vožtuvo slėgis	MPa	0,5	
	Kondensato vamzdelio diametras	mm	Ø12,7	
	Išsiplėtimo indas	Talpos dydis	l	5
		Talpos naudingumas	l	2
		Maksimalus slėgis	MPa	0,5
		Pradinis slėgis	MPa	0,15
	Šilumokaitis	Tipas		Plokštelinis
		Minimalus srautas	l/min	10
	Vandens siurblio kėlimo aukštis	m		9
Vandens siurblio tipas			DC inverter	
Šaldymo grandinė	Skystis / dujos	mm	Ø6,35 / Ø15,88	
Maitinimo kabelis		il. × mm ²	3 × 4	
Maitinimo kabelis tarp išorinio ir vidinio įrenginio		il. × mm ²	2 × 0,75 (ekranuotas)	

Techninė specifikacija išorinio įrenginio

Modelis			AISW60X1o R14	
Maitinimas			V-Hz, Ø	
			220-240-50, 1f	
Šildymas (A7/W35)	Efektyvumas	kW	6,00	
	Energijos sąnaudos	kW	1,23	
	COP		4,89	
Šildymas (A7/W45)	Efektyvumas	kW	6,10	
	Energijos sąnaudos	kW	1,70	
	COP		3,58	
Šildymas (A7/W55)	Efektyvumas	kW	6,20	
	Energijos sąnaudos	kW	2,18	
	COP		2,84	
Vėsinimas (A35/W18)	Efektyvumas	kW	6,20	
	Energijos sąnaudos	kW	1,29	
	EER		4,81	
Vėsinimas (A35/W7)	Efektyvumas	kW	6,00	
	Energijos sąnaudos	kW	2,04	
	EER		2,94	
Sezoninis energetinis efektyvumas IVT prie 35°C	SCOP ⁽¹⁾		4,90	
	Nominali šildymo galia	kW	5,9	
	Sezoninis energijos vartojimo efektyvumo indeksas (ηS)	%	193	
	Metinis energijos suvartojimas	kWh	2488	
	Sezoninė energijos vartojimo efektyvumo klasė ⁽¹⁾		A+++	
Sezoninis energetinis efektyvumas IVT prie 55°C	SCOP ⁽¹⁾		3,36	
	Nominali šildymo galia	kW	5,4	
	Sezoninis energijos vartojimo efektyvumo indeksas (ηS)	%	131	
	Metinis energijos suvartojimas	kWh	3443	
	Sezoninė energijos vartojimo efektyvumo klasė ⁽¹⁾		A++	
SEER	IVT prie 7°C		5,27	
	IVT prie 18°C		8,34	
Maksimali apsauga nuo viršsrovų			A	
Minimali grandinės apkrova			A	
Kompresorius			Tipas	
			Rotacinis DC	
Ventiliatorius			Tipas	
			Be šepetėlių DC	
Šaldymo agentas			Kiekis	
				1
			Tipas	
				R32
Kiekis			GWP	
				675
			kg	
			1,40	
			TCO _{2eq}	
			0,945	
Vamzdynas	Skystis / dujos	mm	Ø6,35 / Ø15,88	
	Minimalus montuojamo vamzdžio ilgis	m	3	
	Maksimalus montuojamo vamzdžio ilgis	m	15	
	Papildomas kiekis virš 7,5m	g/m	20	
Maksimalus aukščio perkritis	Lauko įrenginys virš vidaus įrenginio	m	8	
	Lauko įrenginys žemiau vidaus įrenginio	m	8	
Maitinimo kabelis			il. × mm ²	
Maitinimo kabelis tarp išorinio ir vidinio įrenginio			il. × mm ²	
			2 × 0,75 (ekranuotas)	
Atstumas tarp tvirtinimo			(P × G)	
			mm	
			624 × 425	
Garso slėgio lygis			dB(A)	
			45	
Garso galios lygis			dB(A)	
			58	
Matmenys neto			(P × G × A)	
			mm	
			971 × 425 × 703	
Matmenys bruto			(P × G × A)	
			mm	
			1025 × 425 × 865	
Svoris neto / Svoris bruto			kg	
			56 / 67	
Darbinės lauko temperatūros ribos	Vėsinimas / Šildymas	°C	-5-43 / -25-35	
	KVR	°C	-25-43	

1. Sezoninė energijos vartojimo efektyvumo klasė, matuojama vidutinėmis klimato sąlygomis.
































KVR – karšto vandens rezervuaras; IVT – išeinančio vandens temperatūra; testuota pagal standartus: EN14511; EN14825; EN50564; EN12102; (ES) Nr. 811/2013; (ES) Nr. 813/2013; OL 2014/C 207/02:2014

Airmi Split oras-vanduo šilumos siurblys

AISG60X1o^[R14] / AIS60X1i^[R14]



Įrenginio savybės

							
Ekologinis šaltnešys R32	Efektyvus šildymas	A+++ esant 35°C	A++ esant 55°C	Didžiausias COP taškas 4,89	Darbo diapazonas iki -25 °C	65 °C tiekiamo vandens temperatūra	Funkcija Smart Grid
							
Rotacinis kompresorius	Integruotas elektrinis šildytuvas	Išorinio bloko dugno pašildymo kabelis	Kompresoriaus katerio šildytuvas	Vidaus bloko išleidimo indas	Paprastas įdiegimas ir priežiūra	Kompaktiški vidaus bloko matmenys	Maksimalus šaldymo sistemos ilgis iki 15 m
							
Tylus darbas	Integruotas Wi-Fi modulis	Dieniniai grafikai	Savaitiniai grafikai	Atostogų režimas	Programėlė lenkų kalba	Programėlė kelse kalbose	Įdiegtas temperatūros jutiklis
							
Valdymas pagal išorės oro sąlygas (klimato kreivė)	2 šildymo zonų valdymas	Valdymas su specialia programėle	Dezinfekcijos funkcija	60 °C tiekiamo vandens temperatūra (KVR)	Galima jungti kaskadiškai	Modbus Protokolas	

Techninė specifikacija vidinio įrenginio

Modelis			AIS60X1 R14	
Veikimo režimai			Šildymas ir vėsinimas	
Išeinančio vandens temperatūra (IVT)	Patalpos vėsinimas	°C	7-25	
	Patalpos šildymas	°C	25-65	
	KVR (talpa)	°C	25-60	
Maitinimas		V-Hz, Ø	220-240-50, 1f	
Energijos sąnaudos		W	3090	
Darbinė srovė		A	13,9	
Garso galios lygis		dB(A)	42	
Elektrinis šildytuvas	Maitinimas	V-Hz, Ø	220-240-50, 1f	
	Šildymo pakopų skaičius	vnt	1	
	Galia	kW	3	
	Maksimali darbinė srovė	A	13,6	
Matmenys neto	(P × G × A)	mm	465 × 273 × 909	
Matmenys bruto	(P × G × A)	mm	525 × 345 × 960	
Svoris neto / Svoris bruto		kg	34 / 38	
Vandens grandinė	Vandens jungtis	col	Ø33	
	Apsauginio vožtuvo slėgis	MPa	0,5	
	Kondensato vamzdelio diametras	mm	Ø12,7	
	Išsiplėtimo indas	Talpos dydis	l	5
		Talpos naudingumas	l	2
		Maksimalus slėgis	MPa	0,5
		Pradinis slėgis	MPa	0,15
	Šilumokaitis	Tipas		Plokščielinis
		Minimalus srautas	l/min	10
	Vandens siurblio kėlimo aukštis	m		9
Vandens siurblio tipas			DC inverter	
Šaldymo grandinė	Skystis / dujos	mm	Ø6,35 / Ø15,88	
Maitinimo kabelis		il. × mm ²	3 × 4	
Maitinimo kabelis tarp išorinio ir vidinio įrenginio		il. × mm ²	2 × 0,75 (ekranuotas)	

Techninė specifikacija išorinio įrenginio

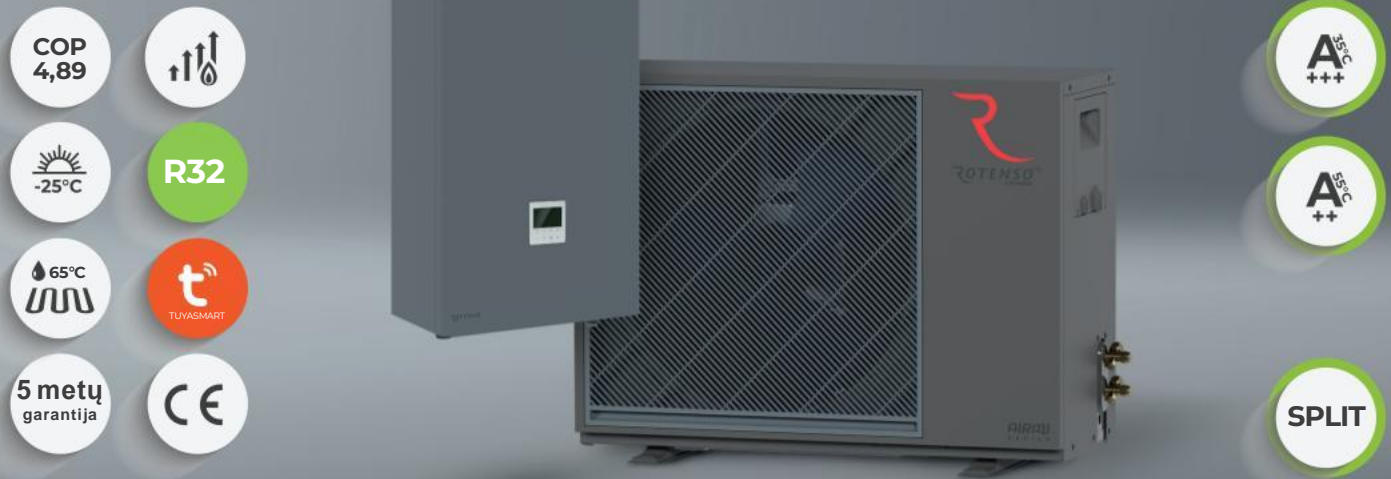
Modelis			AISG60X1o R14
Maitinimas			V-Hz, Ø
			220-240-50, 1f
Šildymas (A7/W35)	Efektyvumas	kW	6,00
	Energijos sąnaudos	kW	1,23
	COP		4,89
Šildymas (A7/W45)	Efektyvumas	kW	6,10
	Energijos sąnaudos	kW	1,70
	COP		3,58
Šildymas (A7/W55)	Efektyvumas	kW	6,20
	Energijos sąnaudos	kW	2,18
	COP		2,84
Vėsinimas (A35/W18)	Efektyvumas	kW	6,20
	Energijos sąnaudos	kW	1,29
	EER		4,81
Vėsinimas (A35/W7)	Efektyvumas	kW	6,00
	Energijos sąnaudos	kW	2,04
	EER		2,94
Sezoninis energetinis efektyvumas IVT prie 35°C	SCOP ⁽¹⁾		4,90
	Nominali šildymo galia	kW	5,9
	Sezoninis energijos vartojimo efektyvumo indeksas (ηS)	%	193
	Metinis energijos suvartojimas	kWh	2488
	Sezoninė energijos vartojimo efektyvumo klasė ⁽¹⁾		A+++
Sezoninis energetinis efektyvumas IVT prie 55°C	SCOP ⁽¹⁾		3,36
	Nominali šildymo galia	kW	5,4
	Sezoninis energijos vartojimo efektyvumo indeksas (ηS)	%	131
	Metinis energijos suvartojimas	kWh	3443
	Sezoninė energijos vartojimo efektyvumo klasė ⁽¹⁾		A++
SEER	IVT prie 7°C		5,27
	IVT prie 18°C		8,34
Maksimali apsauga nuo viršsrovų			A
Minimali grandinės apkrova			A
Kompresorius			Tipas
			Rotacinis DC
Ventiliatorius			Tipas
			Be šepetėlių DC
			Kiekis
			1
Šaldymo agentas			Tipas
			R32
			GWP
			675
			Kiekis
			1,40
			TCO _{2eq}
			0,945
Vamzdynas	Skystis / dujos	mm	Ø6,35 / Ø15,88
	Minimalus montuojamo vamzdžio ilgis	m	3
	Maksimalus montuojamo vamzdžio ilgis	m	15
	Papildomas kiekis virš 7,5mb	g/m	20
Maksimalus aukščio perkritis	Lauko įrenginys virš vidaus įrenginio	m	8
	Lauko įrenginys žemiau vidaus įrenginio	m	8
Maitinimo kabelis			il. × mm ²
Maitinimo kabelis tarp išorinio ir vidinio įrenginio			il. × mm ²
			2 × 0,75 (ekranuotas)
Atstumas tarp tvirtinimo			(P × G)
			mm
			624 × 425
Garso slėgio lygis			dB(A)
			45
Garso galios lygis			dB(A)
			58
Matmenys neto			(P × G × A)
			mm
			971 × 425 × 703
Matmenys bruto			(P × G × A)
			mm
			1025 × 425 × 865
Svoris neto / Svoris bruto			kg
			56 / 67
Darbinės lauko temperatūros ribos	Vėsinimas / Šildymas	°C	-5-43 / -25-35
	KVR	°C	-25-43

1. Sezoninė energijos vartojimo efektyvumo klasė, matuojama vidutinėmis klimato sąlygomis.

KVR – karšto vandens rezervuaras; IVT – išeinančio vandens temperatūra; testuota pagal standartus: EN14511; EN14825; EN50564; EN12102; (ES) Nr. 811/2013; (ES) Nr. 813/2013; OL 2014/C 207/02:2014

Airmi Split oras-vanduo šilumos siurblys

AISB60X1o^[R14] / AIS60X1i^[R14]



- COP 4,89
- ↑↑↑
- 25°C
- R32
- 65°C
- TUVASMART
- 5 metų garantija
- CE

- A^{35°C}+++
- A^{55°C}++
- SPLIT

Įrenginio savybės

Ekologinis šaltnešys R32	Efektyvus šildymas	A+++ esant 35°C	A++ esant 55°C	Didžiausias COP taškas 4,89	Darbo diapazonas iki -25 °C	65 °C tiekiamo vandens temperatūra	Funkcija Smart Grid
Rotacinis kompresorius	Integruotas elektrinis šildytvas	Išorinio bloko dugno pašildymo kabelis	Kompresoriaus katerio šildytvas	Vidaus bloko išleidimo indas	Paprastas įdiegimas ir priežiūra	Kompaktiški vidaus bloko matmenys	Maksimalus šaldymo sistemos ilgis iki 15 m
Tylus darbas	Integruotas Wi-Fi modulis	Dieniniai grafikai	Savaitiniai grafikai	Atostogų režimas	Programėlė lenkų kalba	Programėlė keliuose kalbose	Įdiegtas temperatūros jutiklis
Valdymas pagal išorės oro sąlygas (klimato kreivė)	2 šildymo zonų valdymas	Valdymas su specialia programėle	Dezinfekcijos funkcija	60 °C tiekiamo vandens temperatūra (KVR)	Galima jungti kaskadiškai	Modbus Protokolas	

Techninė specifikacija vidinio įrenginio

Modelis			AIS60X1i R14	
Veikimo režimai			Šildymas ir vėsinimas	
Išeinančio vandens temperatūra (IVT)	Patalpos vėsinimas	°C	7-25	
	Patalpos šildymas	°C	25-65	
	KVR (talpa)	°C	25-60	
Maitinimas		V-Hz, Ø	220-240-50, 1f	
Energijos sąnaudos		W	3090	
Darbinė srovė		A	13,9	
Garso galios lygis		dB(A)	42	
Elektrinis šildytuvas	Maitinimas	V-Hz, Ø	220-240-50, 1f	
	Šildymo pakopų skaičius	vnt	1	
	Galia	kW	3	
	Maksimali darbinė srovė	A	13,6	
Matmenys neto	(P × G × A)	mm	465 × 273 × 909	
Matmenys bruto	(P × G × A)	mm	525 × 345 × 960	
Svoris neto / Svoris bruto			kg	
Vandens grandinė	Vandens jungtis	col	Ø33	
	Apsauginio vožtuvo slėgis	MPa	0,5	
	Kondensato vamzdelio diametras	mm	Ø12,7	
	Išsiplėtimo indas	Talpos dydis	l	5
		Talpos naudingumas	l	2
		Maksimalus slėgis	MPa	0,5
	Šilumokaitis	Pradinis slėgis	MPa	0,15
		Tipas		Plokštėlinis
	Vandens siurblio kelimo aukštis	Minimalus srautas	l/min	10
	Vandens siurblio tipas		m	9
Šaldymo grandinė	Skystis / dujos	mm	DC inverter Ø6,35 / Ø15,88	
Maitinimo kabelis		il. × mm ²	3 × 4	
Maitinimo kabelis tarp išorinio ir vidinio įrenginio		il. × mm ²	2 × 0,75 (ekranuotas)	

Techninė specifikacija išorinio įrenginio

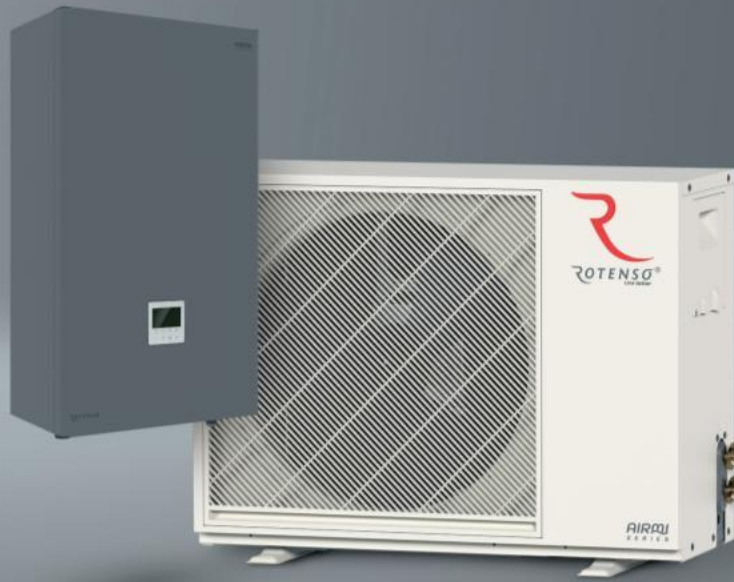
Modelis			AISB60X1o R14
Maitinimas			V-Hz, Ø
Šildymas (A7/W35)	Efektyvumas	kW	6,00
	Energijos sąnaudos	kW	1,23
	COP		4,89
Šildymas (A7/W45)	Efektyvumas	kW	6,10
	Energijos sąnaudos	kW	1,70
	COP		3,58
Šildymas (A7/W55)	Efektyvumas	kW	6,20
	Energijos sąnaudos	kW	2,18
	COP		2,84
Vėsinimas (A35/W18)	Efektyvumas	kW	6,20
	Energijos sąnaudos	kW	1,29
	EER		4,81
Vėsinimas (A35/W7)	Efektyvumas	kW	6,00
	Energijos sąnaudos	kW	2,04
	EER		2,94
Sezoninis energetinis efektyvumas IVT prie 35°C	SCOP ⁽¹⁾		4,90
	Nominali šildymo galia	kW	5,9
	Sezoninis energijos vartojimo efektyvumo indeksas (ηS)	%	193
	Metinis energijos suvartojimas	kWh	2488
	Sezoninė energijos vartojimo efektyvumo klasė ⁽¹⁾		A+++
Sezoninis energetinis efektyvumas IVT prie 55°C	SCOP ⁽¹⁾		3,36
	Nominali šildymo galia	kW	5,4
	Sezoninis energijos vartojimo efektyvumo indeksas (ηS)	%	131
	Metinis energijos suvartojimas	kWh	3443
	Sezoninė energijos vartojimo efektyvumo klasė ⁽¹⁾		A++
SEER	IVT prie 7°C		5,27
	IVT prie 18°C		8,34
Maksimali apsauga nuo viršsrovų			A
Minimali grandinės apkrova			A
Kompresorius			Tipas Rotacinis DC
Ventiliatorius			Tipas Be šepetėlių DC
Šaldymo agentas			Kiekis 1
			Tipas R32
			GWP 675
			Kiekis 1,40
			TCO _{eq} 0,945
Vamzdynas	Skystis / dujos	mm	Ø6,35 / Ø15,88
	Minimalus montuojamo vamzdžio ilgis	m	3
	Maksimalus montuojamo vamzdžio ilgis	m	15
	Papildomas kiekis virš 7,5m	g/m	20
Maksimalus aukščio perkritis	Lauko įrenginys virš vidaus įrenginio	m	8
	Lauko įrenginys žemiau vidaus įrenginio	m	8
Maitinimo kabelis			il. × mm ²
Maitinimo kabelis tarp išorinio ir vidinio įrenginio			il. × mm ²
Atstumas tarp tvirtinimo			(P × G) mm
Garso slėgio lygis			dB(A)
Garso galios lygis			dB(A)
Matmenys neto			(P × G × A) mm
Matmenys bruto			(P × G × A) mm
Svoris neto / Svoris bruto			kg
Darbinės lauko temperatūros ribos	Vėsinimas / Šildymas	°C	-5-43 / -25-35
	KVR	°C	-25-43

1. Sezoninė energijos vartojimo efektyvumo klasė, matuojama vidutinėmis klimato sąlygomis.

KVR – karšto vandens rezervuaras; IVT – išeinančio vandens temperatūra; testuota pagal standartus: EN14511; EN14825; EN50564; EN12102; (ES) Nr. 811/2013; (ES) Nr. 813/2013; OL 2014/C 207/02:2014

Airmi Split oras-vanduo šilumos siurblys

AISW80X10^[R14] / AIS80X13i^[R14]



Įrenginio savybės

Ekologinis šaltnešys R32	Efektyvus šildymas	A+++ esant 35°C	A++ esant 55°C	Didžiausias COP taškas 4,52	Darbo diapazonas iki -25 °C	65 °C tiekiamo vandens temperatūra	Funkcija Smart Grid
Rotacinis kompresorius	Integruotas elektrinis šildytuvas	Išorinio bloko dugno pašildymo kabelis	Kompresoriaus katerio šildytuvas	Vidaus bloko išleidimo indas	Paprastas įdiegimas ir priežiūra	Kompaktiški vidaus bloko matmenys	Maksimalus šaldymo sistemos ilgis iki 15 m
Tylus darbas	Integruotas Wi-Fi modulis	Dieniniai grafikai	Savaitiniai grafikai	Atostogų režimas	Programėlė lenkų kalba	Programėlė keliuose kalbose	Įdiegtas temperatūros jutiklis
Valdymas pagal išorės oro sąlygas (klimato kreivė)	2 šildymo zonų valdymas	Valdymas su specialia programėle	Dezinfekcijos funkcija	60 °C tiekiamo vandens temperatūra (KVR)	Galima jungti kaskadiškai	Modbus Protokolas	

Techninė specifikacija vidinio įrenginio

Modelis			AIS80X13i R14	
Veikimo režimai			Šildymas ir vėsinimas	
Išeinančio vandens temperatūra (IVT)	Patalpos vėsinimas	°C	7-25	
	Patalpos šildymas	°C	25-65	
	KVR (talpa)	°C	25-60	
Maitinimas		V-Hz, Ø	220-240-50, 1f / 380-415-50, 3f	
Energijos sąnaudos		W	9090	
Darbinė srovė		A	13,9	
Garso galios lygis		dB(A)	42	
Elektrinis šildytuvai	Maitinimas	V-Hz, Ø	220-240-50, 1f / 380-415-50, 3f	
	Šildymo pakopų skaičius	vnt	3	
	Galia	kW	9	
	Maksimali darbinė srovė	A	13,6	
Matmenys neto	(P × G × A)	mm	465 × 273 × 909	
Matmenys bruto	(P × G × A)	mm	525 × 345 × 960	
Svoris neto / Svoris bruto			kg	
Vandens grandinė	Vandens jungtis	col	Ø33	
	Apsauginio vožtuvo slėgis	MPa	0,5	
	Kondensato vamzdžio diametras	mm	Ø12,7	
	Išsiplėtimo indas	Talpos dydis	l	5
		Talpos naudingumas	l	2
		Maksimalus slėgis	MPa	0,5
		Pradinis slėgis	MPa	0,15
	Šilumokaitis	Tipas		Plokščielinis
		Minimalus srautas	l/min	10
	Vandens siurblio kėlimo aukštis	m		9
	Vandens siurblio tipas			DC inverter
Šaldymo grandinė	Skystis / dujos	mm	Ø9,52 / Ø15,88	
Maitinimo kabelis		il. × mm ²	5 × 4	
Maitinimo kabelis tarp išorinio ir vidinio įrenginio		il. × mm ²	2 × 0,75 (ekranuotas)	

Techninė specifikacija išorinio įrenginio

Modelis			AISW80X1o R14
Maitinimas			V-Hz, Ø
Šildymas (A7W35)	Efektyvumas	kW	7,90
	Energijos sąnaudos	kW	1,75
	COP		4,52
Šildymas (A7W45)	Efektyvumas	kW	8,30
	Energijos sąnaudos	kW	2,41
	COP		3,45
Šildymas (A7W55)	Efektyvumas	kW	8,00
	Energijos sąnaudos	kW	2,96
	COP		2,70
Vėsinimas (A35W18)	Efektyvumas	kW	8,10
	Energijos sąnaudos	kW	1,76
	EER		4,59
Vėsinimas (A35W7)	Efektyvumas	kW	7,70
	Energijos sąnaudos	kW	2,77
	EER		2,78
Sezoninis energetinis efektyvumas IVT prie 35°C	SCOP ⁽¹⁾		4,61
	Nominali šildymo galia	kW	7,1
	Sezoninis energijos vartojimo efektyvumo indeksas (ηS)	%	177
	Metinis energijos suvartojimas	kWh	3249
	Sezoninė energijos vartojimo efektyvumo klasė ⁽¹⁾		A+++
Sezoninis energetinis efektyvumas IVT prie 55°C	SCOP ⁽¹⁾		3,20
	Nominali šildymo galia	kW	7,3
	Sezoninis energijos vartojimo efektyvumo indeksas (ηS)	%	126
	Metinis energijos suvartojimas	kWh	4667
	Sezoninė energijos vartojimo efektyvumo klasė ⁽¹⁾		A++
SEER	IVT prie 7°C		5,23
	IVT prie 18°C		8,19
Maksimali apsauga nuo viršsrovų			A
Minimali grandinės apkrova			A
Kompresorius			Tipas
Ventiliatorius			Tipas
Šaldymo agentas			Kiekis
			Tipas
GWP			
			Kiekis
Vamzdžiai			kg
			TCO _{eq}
Maksimalus aukščio perkritis	Skystis / dujos	mm	Ø9,52 / Ø15,88
	Minimalus montuojamo vamzdžio ilgis	m	3
	Maksimalus montuojamo vamzdžio ilgis	m	15
	Papildomas kiekis virš 7,5m	g/m	38
Maitinimo kabelis	Lauko įrenginys virš vidaus įrenginio	m	8
	Lauko įrenginys žemiau vidaus įrenginio	m	8
Maitinimo kabelis			il. × mm ²
Maitinimo kabelis tarp išorinio ir vidinio įrenginio			il. × mm ²
Atstumas tarp tvirtinimo			(P × G) mm
Garso slėgio lygis			dB(A)
Garso galios lygis			dB(A)
Matmenys neto			(P × G × A) mm
Matmenys bruto			(P × G × A) mm
Svoris neto / Svoris bruto			kg
Darbinės lauko temperatūros ribos	Vėsinimas / Šildymas	°C	-5-43 / -25-35
	KVR	°C	-25-43

1. Sezoninė energijos vartojimo efektyvumo klasė, matuojama vidutinėmis klimato sąlygomis.

KVR – karšto vandens rezervuaras; IVT – išeinančio vandens temperatūra; testuota pagal standartus: EN14511; EN14825; EN50564; EN12102; (ES) Nr. 811/2013; (ES) Nr. 813/2013; OL 2014/C 207/02:2014

Airmi Split oras-vanduo šilumos siurblys

AISG80X10^[R14] / AIS80X13i^[R14]

COP
4,52



-25°C

R32

65°C



5 metų
garantija



A^{35°C}
+++

A^{55°C}
++

SPLIT

Įrenginio savybės



Ekologinis šaltnešys R32



Efektyvus šildymas



A+++ esant 35°C



A++ esant 55°C

COP
4,52

Didžiausias COP taškas 4,52

-25°C

Darbo diapazonas iki -25 °C

65°C

65 °C tiekiamo vandens temperatūra



Funkcija Smart Grid



Rotacinis kompresorius



Integruotas elektrinis šildytuvas



Išorinio bloko dugno pašildymo kabelis



Kompresoriaus katerio šildytuvas



Vidaus bloko išleidimo indas



Paprastas įdiegimas ir priežiūra



Kompaktiški vidaus bloko matmenys



Maksimalus šaldymo sistemos ilgis iki 15 m



Tylus darbas



Integruotas Wi-Fi modulis



Dieniniai grafikai



Savaitiniai grafikai



Atostogų režimas



Programėlė lenkų kalba



Programėlė keliuose kalbose



Įdiegtas temperatūros jutiklis



Valdymas pagal išorės oro sąlygas (klimato kreivė)



2 šildymo zonų valdymas



Valdymas su specialia programėle



Dezinfekcijos funkcija



60 °C tiekiamo vandens temperatūra (KVR)



Galima jungti kaskadiškai



Modbus Protokolas

Techninė specifikacija vidinio įrenginio

Modelis			AIS80X13i R14	
Veikimo režimai			Šildymas ir vėsinimas	
Išeinančio vandens temperatūra (IVT)	Patalpos vėsinimas	°C	7-25	
	Patalpos šildymas	°C	25-65	
	KVR (talpa)	°C	25-60	
Maitinimas		V-Hz, Ø	220-240-50, 1f / 380-415-50, 3f	
Energijos sąnaudos		W	9090	
Darbinė srovė		A	13,9	
Garso galios lygis		dB(A)	42	
Elektrinis šildytuvai	Maitinimas	V-Hz, Ø	220-240-50, 1f / 380-415-50, 3f	
	Šildymo pakopų skaičius	vnt	3	
	Galia	kW	9	
	Maksimali darbinė srovė	A	13,6	
Matmenys neto	(P × G × A)	mm	465 × 273 × 909	
Matmenys bruto	(P × G × A)	mm	525 × 345 × 960	
Svoris neto / Svoris bruto		kg	37 / 41	
Vandens grandinė	Vandens jungtis	col	Ø33	
	Apsauginio vožtuvo slėgis	MPa	0,5	
	Kondensato vamzdžio diametras	mm	Ø12,7	
	Išsiplėtimo indas	Talpos dydis	l	5
		Talpos naudingumas	l	2
		Maksimalus slėgis	MPa	0,5
		Pradinis slėgis	MPa	0,15
	Šilumokaitis	Tipas		Plokštelinis
		Minimalus srautas	l/min	10
	Vandens siurblio kėlimo aukštis	m		9
Vandens siurblio tipas			DC inverter	
Šaldymo grandinė	Skystis / dujos	mm	Ø9,52 / Ø15,88	
Maitinimo kabelis		il. × mm ²	5 × 4	
Maitinimo kabelis tarp išorinio ir vidinio įrenginio		il. × mm ²	2 × 0,75 (ekranuotas)	

Techninė specifikacija išorinio įrenginio

Modelis			AISG80X1o R14
Maitinimas		V-Hz, Ø	220-240-50, 1f
Šildymas (A7/W35)	Efektyvumas	kW	7,90
	Energijos sąnaudos	kW	1,75
	COP		4,52
Šildymas (A7/W45)	Efektyvumas	kW	8,30
	Energijos sąnaudos	kW	2,41
	COP		3,45
Šildymas (A7/W55)	Efektyvumas	kW	8,00
	Energijos sąnaudos	kW	2,96
	COP		2,70
Vėsinimas (A35/W18)	Efektyvumas	kW	8,10
	Energijos sąnaudos	kW	1,76
	EER		4,59
Vėsinimas (A35/W7)	Efektyvumas	kW	7,70
	Energijos sąnaudos	kW	2,77
	EER		2,78
Sezoninis energetinis efektyvumas IVT prie 35°C	SCOP ⁽¹⁾		4,61
	Nominali šildymo galia	kW	7,1
	Sezoninis energijos vartojimo efektyvumo indeksas (ηS)	%	177
	Metinis energijos suvartojimas	kWh	3249
	Sezoninė energijos vartojimo efektyvumo klasė ⁽¹⁾		A+++
Sezoninis energetinis efektyvumas IVT prie 55°C	SCOP ⁽¹⁾		3,20
	Nominali šildymo galia	kW	7,3
	Sezoninis energijos vartojimo efektyvumo indeksas (ηS)	%	126
	Metinis energijos suvartojimas	kWh	4667
	Sezoninė energijos vartojimo efektyvumo klasė ⁽¹⁾		A++
SEER	IVT prie 7°C		5,23
	IVT prie 18°C		8,19
Maksimali apsauga nuo viršsrovų		A	20
Minimali grandinės apkrova		A	16
Kompresorius		Tipas	Rotacinis DC
Ventiliatorius		Tipas	Be šepetėlių DC
		Kiekis	1
Šaldymo agentas		Tipas	R32
		Tipas	675
		GWP	1,50
		Kiekis	kg
Vamzdžynas	Skystis / dujos	mm	Ø9,52 / Ø15,88
	Minimalus montuojamo vamzdžio ilgis	m	3
	Maksimalus montuojamo vamzdžio ilgis	m	15
	Papildomas kiekis virš 7,5m	g/m	38
	Maksimalus aukščio skirtumas	m	8
Maksimalus aukščio skirtumas	Lauko įrenginys virš vidaus įrenginio	m	8
	Lauko įrenginys žemiau vidaus įrenginio	m	8
Maitinimo kabelis		il. × mm ²	3 × 4
Maitinimo kabelis tarp išorinio ir vidinio įrenginio		il. × mm ²	2 × 0,75 (ekranuotas)
Atstumas tarp tvirtinimo	(P × G)	mm	624 × 425
Garso slėgio lygis		dB(A)	46
Garso galios lygis		dB(A)	59
Matmenys neto	(P × G × A)	mm	971 × 425 × 703
Matmenys bruto	(P × G × A)	mm	1025 × 425 × 865
Svoris neto / Svoris bruto		kg	58 / 69
Darbinės lauko temperatūros ribos	Vėsinimas / Šildymas	°C	-5-43 / -25-35
	KVR	°C	-25-43

1. Sezoninė energijos vartojimo efektyvumo klasė, matuojama vidutinėmis klimato sąlygomis.

KVR – karšto vandens rezervuaras; IVT – išeinančio vandens temperatūra; testuota pagal standartus: EN14511; EN14825; EN50564; EN12102; (ES) Nr. 811/2013; (ES) Nr. 813/2013; OL 2014/C 207/02:2014

Airmi Split oras-vanduo šilumos siurblys

AISB80X1o^[R14] / AIS80X13i^[R14]

COP
4,52



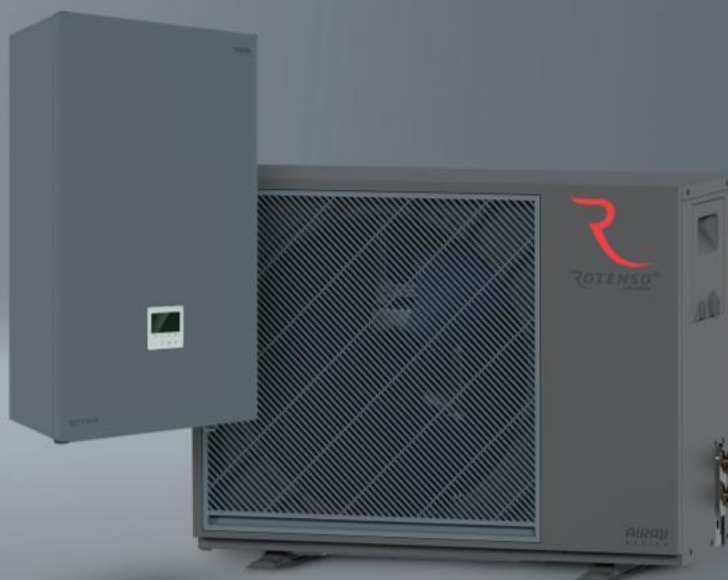
-25°C

R32

65°C



5 metų
garantija



A^{35°C}
+++

A^{55°C}
++

SPLIT

Įrenginio savybės



Ekologinis šaltnešys R32



Efektyvus šildymas



A+++ esant 35°C



A++ esant 55°C

COP 4,52

Didžiausias COP taškas 4,52



Darbo diapazonas iki -25°C



65°C tiekiamo vandens temperatūra



Funkcija Smart Grid



Rotacinis kompresorius



Integruotas elektrinis šildytuvas



Išorinio bloko dugno pašildymo kabelis



Kompresoriaus katerio šildytuvas



Vidaus bloko išleidimo indas



Paprastas įdiegimas ir priežiūra



Kompaktiški vidaus bloko matmenys



Maksimalus šaldymo sistemos ilgis iki 15 m



Tylus darbas



Integruotas Wi-Fi modulis



Dieniniai grafikai



Savaitiniai grafikai



Atostogų režimas



Programėlė lenkų kalba



Programėlė kelse kalbose



Įdiegtas temperatūros jutiklis



Valdymas pagal išorės oro sąlygas (klimato kreivė)



2 šildymo zonų valdymas



Valdymas su specialia programėle



Dezinfekcijos funkcija



60°C tiekiamo vandens temperatūra (KVR)



Galima jungti kaskadiškai



Modbus Protokolas

Techninė specifikacija vidinio įrenginio

Modelis			AIS80X13i R14	
Veikimo režimai			Šildymas ir vėsinimas	
Išeinančio vandens temperatūra (IVT)	Patalpos vėsinimas	°C	7-25	
	Patalpos šildymas	°C	25-65	
	KVR (talpa)	°C	25-60	
Maitinimas		V-Hz, Ø	220-240-50, 1f / 380-415-50, 3f	
Energijos sąnaudos		W	9090	
Darbinė srovė		A	13,9	
Garso galios lygis		dB(A)	42	
Elektrinis šildytuvai	Maitinimas	V-Hz, Ø	220-240-50, 1f / 380-415-50, 3f	
	Šildymo pakopų skaičius	vnt	3	
	Galia	kW	9	
	Maksimali darbinė srovė	A	13,6	
Matmenys neto	(P × G × A)	mm	465 × 273 × 909	
Matmenys bruto	(P × G × A)	mm	525 × 345 × 960	
Svoris neto / Svoris bruto		kg	37 / 41	
Vandens grandinė	Vandens jungtis	col	Ø33	
	Apsauginio vožtuvo slėgis	MPa	0,5	
	Kondensato vamzdžio diametras	mm	Ø12,7	
	Išsiplėtimo indas	Talpos dydis	l	5
		Talpos naudingumas	l	2
		Maksimalus slėgis	MPa	0,5
		Pradinis slėgis	MPa	0,15
	Šilumokaitis	Tipas		Plokštelinis
		Minimalus srautas	l/min	10
	Vandens siurblio kėlimo aukštis	m		9
Vandens siurblio tipas			DC inverter	
Šaldymo grandinė	Skystis / dujos	mm	Ø9,52 / Ø15,88	
Maitinimo kabelis		il. × mm ²	5 × 4	
Maitinimo kabelis tarp išorinio ir vidinio įrenginio		il. × mm ²	2 × 0,75 (ekranuotas)	

Techninė specifikacija išorinio įrenginio

Modelis			AISB80X1o R14
Maitinimas		V-Hz, Ø	220-240-50, 1f
Šildymas (A7/W35)	Efektyvumas	kW	7,90
	Energijos sąnaudos	kW	1,75
	COP		4,52
Šildymas (A7/W45)	Efektyvumas	kW	8,30
	Energijos sąnaudos	kW	2,41
	COP		3,45
Šildymas (A7/W55)	Efektyvumas	kW	8,00
	Energijos sąnaudos	kW	2,96
	COP		2,70
Vėsinimas (A35/W18)	Efektyvumas	kW	8,10
	Energijos sąnaudos	kW	1,76
	EER		4,59
Vėsinimas (A35/W7)	Efektyvumas	kW	7,70
	Energijos sąnaudos	kW	2,77
	EER		2,78
Sezoninis energetinis efektyvumas IVT prie 35°C	SCOP ⁽¹⁾		4,61
	Nominali šildymo galia	kW	7,1
	Sezoninis energijos vartojimo efektyvumo indeksas (ηS)	%	177
	Metinis energijos suvartojimas	kWh	3249
	Sezoninė energijos vartojimo efektyvumo klasė ⁽¹⁾		A+++
Sezoninis energetinis efektyvumas IVT prie 55°C	SCOP ⁽¹⁾		3,20
	Nominali šildymo galia	kW	7,3
	Sezoninis energijos vartojimo efektyvumo indeksas (ηS)	%	126
	Metinis energijos suvartojimas	kWh	4667
	Sezoninė energijos vartojimo efektyvumo klasė ⁽¹⁾		A++
SEER	IVT prie 7°C		5,23
	IVT prie 18°C		8,19
Maksimali apsauga nuo viršsrovų		A	20
Minimali grandinės apkrova		A	16
Kompresorius		Tipas	Rotacinis DC
Ventiliatorius		Tipas	Be šepetėlių DC
		Kiekis	1
Šaldymo agentas		Tipas	R32
		GWP	675
		Kiekis	1,50
		TCO _{2eq}	1,013
Vamzdžynas	Skystis / dujos	mm	Ø9,52 / Ø15,88
	Minimalus montuojamo vamzdžio ilgis	m	3
	Maksimalus montuojamo vamzdžio ilgis	m	15
	Papildomas kiekis virš 7,5m	g/m	38
Maksimalus aukščio perkritis	Lauko įrenginys virš vidaus įrenginio	m	8
	Lauko įrenginys žemiau vidaus įrenginio	m	8
Maitinimo kabelis		il. × mm ²	3 × 4
Maitinimo kabelis tarp išorinio ir vidinio įrenginio		il. × mm ²	2 × 0,75 (ekranuotas)
Atstumas tarp tvirtinimo	(P × G)	mm	624 × 425
Garso slėgio lygis		dB(A)	46
Garso galios lygis		dB(A)	59
Matmenys neto	(P × G × A)	mm	971 × 425 × 703
Matmenys bruto	(P × G × A)	mm	1025 × 425 × 865
Svoris neto / Svoris bruto		kg	58 / 69
Darbinės lauko temperatūros ribos	Vėsinimas / Šildymas	°C	-5-43 / -25-35
	KVR	°C	-25-43

1. Sezoninė energijos vartojimo efektyvumo klasė, matuojama vidutinėmis klimato sąlygomis.

KVR – karšto vandens rezervuaras; IVT – išeinančio vandens temperatūra; testuota pagal standartus: EN14511; EN14825; EN50564; EN12102; (ES) Nr. 811/2013; (ES) Nr. 813/2013; OL 2014/C 207/02:2014

Airmi Split oras-vanduo šilumos siurblys

AISW100X1o^[R14] / AIS100X13i^[R14]

COP
4,61



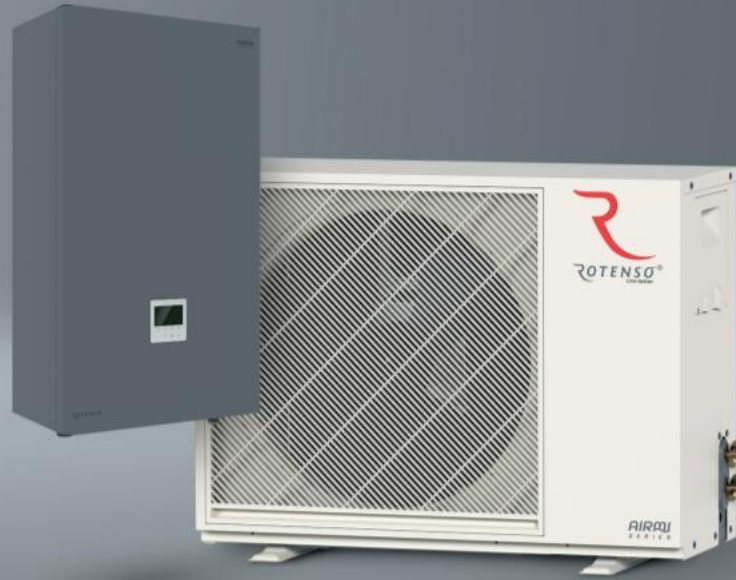
-25°C

R32

65°C



5 metų
garantija



A^{35°C}
+++

A^{55°C}
++

SPLIT

Įrenginio savybės



Ekologinis šaltnešys R32



Efektyvus šildymas



A+++ esant 35°C



A++ esant 55°C

COP
4,61

Didžiausias COP taškas 4,61



Darbo diapazonas iki -25 °C



65 °C tiekiamo vandens temperatūra



Funkcija Smart Grid



Rotacinis kompresorius



Integruotas elektrinis šildytvas



Išorinio bloko dugno pašildymo kabelis



Kompresoriaus katerio šildytvas



Vidaus bloko išleidimo indas



Paprastas įdiegimas ir priežiūra



Kompaktiški vidaus bloko matmenys



Maksimalus šaldymo sistemos ilgis iki 15 m



Tylus darbas



Integruotas Wi-Fi modulis



Dieniniai grafikai



Savaitiniai grafikai



Atostogų režimas



Programėlė lenkų kalba



Programėlė kelse kalbose



Įdiegtas temperatūros jutiklis



Valdymas pagal išorės oro sąlygas (klimato kreivė)



2 šildymo zonų valdymas



Valdymas su specialia programėle



Dezinfekcijos funkcija



60 °C tiekiamo vandens temperatūra (KVR)



Galima jungti kaskadiškai



Modbus Protokolas

Techninė specifikacija vidinio įrenginio

Modelis			AIS100X13i R14	
Veikimo režimai			Šildymas ir vėsinimas	
Išeinančio vandens temperatūra (IVT)	Patalpos vėsinimas	°C	7-25	
	Patalpos šildymas	°C	25-65	
	KVR (talpa)	°C	25-60	
Maitinimas		V-Hz, Ø	220-240-50, 1f / 380-415-50, 3f	
Energijos sąnaudos		W	9090	
Darbinė srovė		A	13,9	
Garso galios lygis		dB(A)	42	
Elektrinis šildytuvai	Maitinimas	V-Hz, Ø	220-240-50, 1f / 380-415-50, 3f	
	Šildymo pakopų skaičius	vnt	3	
	Galia	kW	9	
	Maksimali darbinė srovė	A	13,6	
Matmenys neto	(P × G × A)	mm	465 x 273 x 909	
Matmenys bruto	(P × G × A)	mm	525 x 345 x 960	
Svoris neto / Svoris bruto			kg	
Vandens grandinė	Vandens jungtis	col	Ø33	
	Apsauginio vožtuvo stėgis	MPa	0,5	
	Kondensato vamzdžio diametras	mm	Ø12,7	
	Išsiplėtimo indas	Talpos dydis	l	5
		Talpos naudingumas	l	2
		Maksimalus stėgis	MPa	0,5
		Pradinis stėgis	MPa	0,15
	Šilumokaitis	Tipas		Plokštelinis
		Minimalus srautas	l/min	10
	Vandens siurblio kėlimo aukštis	m		9
	Vandens siurblio tipas			DC inverter
Šaldymo grandinė	Skystis / dujos	mm	Ø9,52 / Ø15,88	
Maitinimo kabelis		il. × mm ²	5 × 4	
Maitinimo kabelis tarp išorinio ir vidinio įrenginio		il. × mm ²	2 × 0,75 (ekranuotas)	

Techninė specifikacija išorinio įrenginio

Modelis			AISW100X10 R14
Maitinimas			220-240-50, 1f
Šildymas (A7W35)	Efektyvumas	kW	9,70
	Energijos sąnaudos	kW	2,10
	COP		4,61
Šildymas (A7W45)	Efektyvumas	kW	9,90
	Energijos sąnaudos	kW	2,83
	COP		3,48
Šildymas (A7W55)	Efektyvumas	kW	9,90
	Energijos sąnaudos	kW	3,58
	COP		2,77
Vėsinimas (A35W18)	Efektyvumas	kW	10,30
	Energijos sąnaudos	kW	2,25
	EER		4,58
Vėsinimas (A35W7)	Efektyvumas	kW	9,60
	Energijos sąnaudos	kW	3,26
	EER		2,94
Sezoninis energetinis efektyvumas IVT prie 35°C	SCOP ⁽¹⁾		4,82
	Nominali šildymo galia	kW	8,9
	Sezoninis energijos vartojimo efektyvumo indeksas (ηS)	%	190
	Metinis energijos suvartojimas	kWh	3814
	Sezoninė energijos vartojimo efektyvumo klasė ⁽¹⁾		A+++
Sezoninis energetinis efektyvumas IVT prie 55°C	SCOP ⁽¹⁾		3,21
	Nominali šildymo galia	kW	7,8
	Sezoninis energijos vartojimo efektyvumo indeksas (ηS)	%	126
	Metinis energijos suvartojimas	kWh	4992
	Sezoninė energijos vartojimo efektyvumo klasė ⁽¹⁾		A++
SEER	IVT prie 7°C		5,12
	IVT prie 18°C		8,23
Maksimali apsauga nuo viršsrovų			A
Minimali grandinės apkrova			A
Kompresorius			Tipas Rotacinis DC
Ventiliatorius			Tipas Be šepetėlių DC
Šaldymo agentas			Kiekis 1
			Tipas R32
			GWP 675
			Kiekis 1,60
			TCO _{eq} 1,080
Vamzdžynas	Skystis / dujos	mm	Ø9,52 / Ø15,88
	Minimalus montuojamo vamzdžio ilgis	m	3
	Maksimalus montuojamo vamzdžio ilgis	m	15
	Papildomas kiekis virš 7,5m	g/m	38
Maksimalus aukščio perkritis	Lauko įrenginys virš vidaus įrenginio	m	8
	Lauko įrenginys žemiau vidaus įrenginio	m	8
Maitinimo kabelis			il. × mm ² 3 × 4
Maitinimo kabelis tarp išorinio ir vidinio įrenginio			il. × mm ² 2 × 0,75 (ekranuotas)
Atstumas tarp tvirtinimo			(P × G) mm 643 × 448
Garso slėgio lygis			dB(A) 46
Garso galios lygis			dB(A) 60
Matmenys neto			(P × G × A) mm 999 × 448 × 803
Matmenys bruto			(P × G × A) mm 1045 × 458 × 970
Svoris neto / Svoris bruto			kg 72 / 83
Darbinės lauko temperatūros ribos	Vėsinimas / Šildymas	°C	-5-43 / -25-35
	KVR	°C	-25-43

1. Sezoninė energijos vartojimo efektyvumo klasė, matuojama vidutinėmis klimato sąlygomis.

KVR – karšto vandens rezervuaras; IVT – išeinančio vandens temperatūra; testuota pagal standartus: EN14511; EN14825; EN50564; EN12102; (ES) Nr. 811/2013; (ES) Nr. 813/2013; OL 2014/C 207/02:2014

Airmi Split oras-vanduo šilumos siurblys

AISG100X1o^[R14] / AIS100X13i^[R14]

COP
4,61



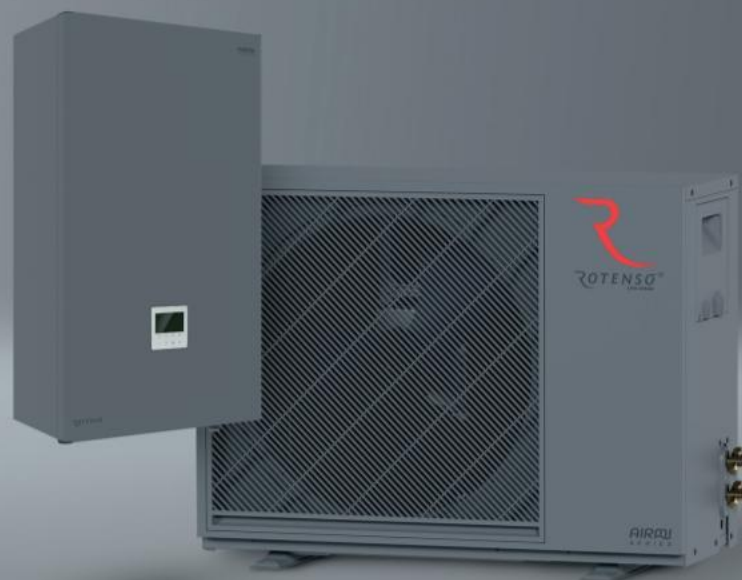
-25°C

R32

65°C



5 metų
garantija



A^{35°C}
+++

A^{55°C}
++

SPLIT

Įrenginio savybės



Ekologinis šaltnešys R32



Efektyvus šildymas



A+++ esant 35°C



A++ esant 55°C

COP 4,61

Didžiausias COP taškas 4,61

-25°C

Darbo diapazonas iki -25°C

65°C

65°C tiekiamo vandens temperatūra



Funkcija Smart Grid



Rotacinis kompresorius



Integruotas elektrinis šildytuvas



Išorinio bloko dugno pašildymo kabelis



Kompresoriaus katerio šildytuvas



Vidaus bloko išleidimo indas



Paprastas įdiegimas ir priežiūra



Kompaktiški vidaus bloko matmenys



Maksimalus šaldymo sistemos ilgis iki 15 m



Tylus darbas



Integruotas Wi-Fi modulis



Dieniniai grafikai



Savaitiniai grafikai



Atostogų režimas



Programėlė lenkų kalba



Programėlė kelse kalbose



Įdiegtas temperatūros jutiklis



Valdymas pagal išorės oro sąlygas (klimato kreivė)



2 šildymo zonų valdymas



Valdymas su specialia programėle



Dezinfekcijos funkcija



60°C tiekiamo vandens temperatūra (KVR)



Galima jungti kaskadiškai



Modbus Protokolas

Techninė specifikacija vidinio įrenginio

Modelis			AIS100X13i R14	
Veikimo režimai			Šildymas ir vėsinimas	
Išeinančio vandens temperatūra (IVT)	Patalpos vėsinimas	°C	7-25	
	Patalpos šildymas	°C	25-65	
	KVR (talpa)	°C	25-60	
Maitinimas		V-Hz, Ø	220-240-50, 1f / 380-415-50, 3f	
Energijos sąnaudos		W	9090	
Darbinė srovė		A	13,9	
Garso galios lygis		dB(A)	42	
Elektrinis šildytuvai	Maitinimas	V-Hz, Ø	220-240-50, 1f / 380-415-50, 3f	
	Šildymo pakopų skaičius	vnt	3	
	Galia	kW	9	
	Maksimali darbinė srovė	A	13,6	
Matmenys neto	(P × G × A)	mm	465 x 273 x 909	
Matmenys bruto	(P × G × A)	mm	525 x 345 x 960	
Svoris neto / Svoris bruto			kg	
Vandens grandinė	Vandens jungtis	col	Ø33	
	Apsauginio vožtuvo stėgis	MPa	0,5	
	Kondensato vamzdžio diametras	mm	Ø12,7	
	Išsiplėtimo indas	Talpos dydis	l	5
		Talpos naudingumas	l	2
		Maksimalus stėgis	MPa	0,5
		Pradinis stėgis	MPa	0,15
	Šilumokaitis	Tipas		Plokštelinis
		Minimalus srautas	l/min	10
	Vandens siurblio kėlimo aukštis	m		9
	Vandens siurblio tipas			DC inverter
Šaldymo grandinė	Skystis / dujos	mm	Ø9,52 / Ø15,88	
Maitinimo kabelis		il. × mm ²	5 × 4	
Maitinimo kabelis tarp išorinio ir vidinio įrenginio		il. × mm ²	2 × 0,75 (ekranuotas)	

Techninė specifikacija išorinio įrenginio

Modelis			AISG100X10 R14
Maitinimas			V-Hz, Ø
Šildymas (A7/W35)	Efektyvumas	kW	9,70
	Energijos sąnaudos	kW	2,10
	COP		4,61
Šildymas (A7/W45)	Efektyvumas	kW	9,90
	Energijos sąnaudos	kW	2,83
	COP		3,48
Šildymas (A7/W55)	Efektyvumas	kW	9,90
	Energijos sąnaudos	kW	3,58
	COP		2,77
Vėsinimas (A35/W18)	Efektyvumas	kW	10,30
	Energijos sąnaudos	kW	2,25
	EER		4,58
Vėsinimas (A35/W7)	Efektyvumas	kW	9,60
	Energijos sąnaudos	kW	3,26
	EER		2,94
Sezoninis energetinis efektyvumas IVT prie 35°C	SCOP ⁽¹⁾		4,82
	Nominali šildymo galia	kW	8,9
	Sezoninis energijos vartojimo efektyvumo indeksas (ηS)	%	190
	Metinis energijos suvartojimas	kWh	3814
	Sezoninė energijos vartojimo efektyvumo klasė ⁽¹⁾		A+++
Sezoninis energetinis efektyvumas IVT prie 55°C	SCOP ⁽¹⁾		3,21
	Nominali šildymo galia	kW	7,8
	Sezoninis energijos vartojimo efektyvumo indeksas (ηS)	%	126
	Metinis energijos suvartojimas	kWh	4992
	Sezoninė energijos vartojimo efektyvumo klasė ⁽¹⁾		A++
SEER	IVT prie 7°C		5,12
	IVT prie 18°C		8,23
Maksimali apsauga nuo viršsrovų			A
Minimali grandinės apkrova			A
Kompresorius			Tipas
Ventiliatorius			Tipas
Šaldymo agentas			Kiekis
			Tipas
Kiekis			GWP
			kg
TCO _{2eq}			kg
			mm
Vamzdžynas	Skystis / dujos	mm	Ø9,52 / Ø15,88
	Minimalus montuojamo vamzdžio ilgis	m	3
	Maksimalus montuojamo vamzdžio ilgis	m	15
	Papildomas kiekis virš 7,5m	g/m	38
Maksimalus aukščio perkritis	Lauko įrenginys virš vidaus įrenginio	m	8
	Lauko įrenginys žemiau vidaus įrenginio	m	8
Maitinimo kabelis			il. × mm ²
Maitinimo kabelis tarp išorinio ir vidinio įrenginio			il. × mm ²
Atstumas tarp tvirtinimo			(P × G)
Garso slėgio lygis			dB(A)
Garso galios lygis			dB(A)
Matmenys neto			(P × G × A)
Matmenys bruto			(P × G × A)
Svoris neto / Svoris bruto			kg
Darbinės lauko temperatūros ribos	Vėsinimas / Šildymas	°C	-5-43 / -25-35
	KVR	°C	-25-43

1. Sezoninė energijos vartojimo efektyvumo klasė, matuojama vidutinėmis klimato sąlygomis.

KVR – karšto vandens rezervuaras; IVT – išeinančio vandens temperatūra; testuota pagal standartus: EN14511; EN14825; EN50564; EN12102; (ES) Nr. 811/2013; (ES) Nr. 813/2013; OL 2014/C 207/02:2014

Airmi Split oras-vanduo šilumos siurblys

AISB100X1o^[R14] / AIS100X13i^[R14]

COP
4,61



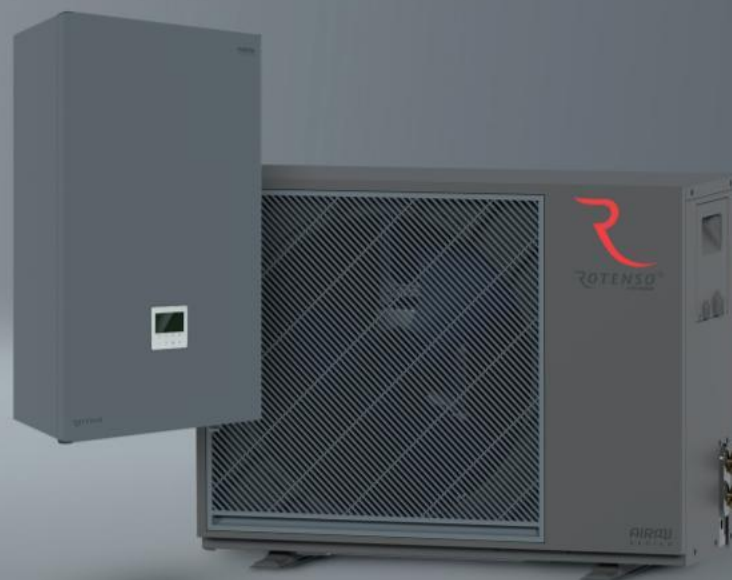
-25°C

R32

65°C



5 metų
garantija



A^{35°C}
+++

A^{55°C}
++

SPLIT

Įrenginio savybės



Ekologinis šaltnešys R32



Efektyvus šildymas



A+++ esant 35°C



A++ esant 55°C

COP
4,61

Didžiausias COP taškas 4,61



Darbo diapazonas iki -25°C



65°C tiekiamo vandens temperatūra



Funkcija Smart Grid



Rotacinis kompresorius



Integruotas elektrinis šildytuvas



Išorinio bloko dugno pašildymo kabelis



Kompresoriaus katerio šildytuvas



Vidaus bloko išleidimo indas



Paprastas įdiegimas ir priežiūra



Kompaktiški vidaus bloko matmenys



Maksimalus šaldymo sistemos ilgis iki 15 m



Tylus darbas



Integruotas Wi-Fi modulis



Dieniniai grafikai



Savaitiniai grafikai



Atostogų režimas



Programėlė lenkų kalba



Programėlė keliuose kalbose



Įdiegtas temperatūros jutiklis



Valdymas pagal išorės oro sąlygas (klimato kreivė)



2 šildymo zonų valdymas



Valdymas su specialia programėle



Dezinfekcijos funkcija



60°C tiekiamo vandens temperatūra (KVR)



Galima jungti kaskadiškai



Modbus Protokolas

Techninė specifikacija vidinio įrenginio

Modelis			AIS100X13i R14	
Veikimo režimai			Šildymas ir vėsinimas	
Išeinančio vandens temperatūra (IVT)	Patalpos vėsinimas	°C	7–25	
	Patalpos šildymas	°C	25–65	
	KVR (talpa)	°C	25–60	
Maitinimas		V-Hz, Ø	220-240–50, 1f / 380-415–50, 3f	
Energijos sąnaudos		W	9090	
Darbinė srovė		A	13,9	
Garso galios lygis		dB(A)	42	
Elektrinis šildytuvai	Maitinimas	V-Hz, Ø	220-240–50, 1f / 380-415–50, 3f	
	Šildymo pakopų skaičius	vnt	3	
	Galia	kW	9	
	Maksimali darbinė srovė	A	13,6	
Matmenys neto	(P × G × A)	mm	465 x 273 x 909	
Matmenys bruto	(P × G × A)	mm	525 x 345 x 960	
Svoris neto / Svoris bruto			kg	
Vandens grandinė	Vandens jungtis	col	Ø33	
	Apsauginio vožtuvo slėgis	MPa	0,5	
	Kondensato vamzdžio diametras	mm	Ø12,7	
	Išsiplėtimo indas	Talpos dydis	l	5
		Talpos naudingumas	l	2
		Maksimalus slėgis	MPa	0,5
		Pradinis slėgis	MPa	0,15
	Šilumokaitis	Tipas		Plokštelinis
		Minimalus srautas	l/min	10
	Vandens siurblio kėlimo aukštis	m		9
	Vandens siurblio tipas			DC inverter
Šaldymo grandinė	Skystis / dujos	mm	Ø9,52 / Ø15,88	
Maitinimo kabelis		il. x mm ²	5 x 4	
Maitinimo kabelis tarp išorinio ir vidinio įrenginio		il. x mm ²	2 x 0,75 (ekranuotas)	

Techninė specifikacija išorinio įrenginio

Modelis			AISB100X10 R14
Maitinimas			V-Hz, Ø
Šildymas (A7/W35)	Efektyvumas	kW	9,70
	Energijos sąnaudos	kW	2,10
	COP		4,61
Šildymas (A7/W45)	Efektyvumas	kW	9,90
	Energijos sąnaudos	kW	2,83
	COP		3,48
Šildymas (A7/W55)	Efektyvumas	kW	9,90
	Energijos sąnaudos	kW	3,58
	COP		2,77
Vėsinimas (A35/W18)	Efektyvumas	kW	10,30
	Energijos sąnaudos	kW	2,25
	EER		4,58
Vėsinimas (A35/W7)	Efektyvumas	kW	9,60
	Energijos sąnaudos	kW	3,26
	EER		2,94
Sezoninis energetinis efektyvumas IVT prie 35°C	SCOP ⁽¹⁾		4,82
	Nominali šildymo galia	kW	8,9
	Sezoninis energijos vartojimo efektyvumo indeksas (ηS)	%	190
	Metinis energijos suvartojimas	kWh	3814
	Sezoninė energijos vartojimo efektyvumo klasė ⁽¹⁾		A+++
Sezoninis energetinis efektyvumas IVT prie 55°C	SCOP ⁽¹⁾		3,21
	Nominali šildymo galia	kW	7,8
	Sezoninis energijos vartojimo efektyvumo indeksas (ηS)	%	126
	Metinis energijos suvartojimas	kWh	4992
	Sezoninė energijos vartojimo efektyvumo klasė ⁽¹⁾		A++
SEER	IVT prie 7°C		5,12
	IVT prie 18°C		8,23
Maksimali apsauga nuo viršsrovų			A
Minimali grandinės apkrova			A
Kompresorius			Tipas
Ventiliatorius			Tipas
Šaldymo agentas			Kiekis
			Tipas
			GWP
			Kiekis
Vamzdžynas	Skystis / dujos	mm	Ø9,52 / Ø15,88
	Minimalus montuojamo vamzdžio ilgis	m	3
	Maksimalus montuojamo vamzdžio ilgis	m	15
	Papildomas kiekis virš 7,5m	g/m	38
	Maksimalus aukščio perkritis	Lauko įrenginys virš vidaus įrenginio	m
	Lauko įrenginys žemiau vidaus įrenginio	m	8
Maitinimo kabelis			il. x mm ²
Maitinimo kabelis tarp išorinio ir vidinio įrenginio			il. x mm ²
Atstumas tarp tvirtinimo			(P × G) mm
Garso slėgio lygis			dB(A)
Garso galios lygis			dB(A)
Matmenys neto			(P × G × A) mm
Matmenys bruto			(P × G × A) mm
Svoris neto / Svoris bruto			kg
Darbinės lauko temperatūros ribos	Vėsinimas / Šildymas	°C	-5-43 / -25-35
	KVR	°C	-25-43

1. Sezoninė energijos vartojimo efektyvumo klasė, matuojama vidutinėmis klimato sąlygomis.

KVR – karšto vandens rezervuaras; IVT – išeinančio vandens temperatūra; testuota pagal standartus: EN14511; EN14825; EN50564; EN12102; (ES) Nr. 811/2013; (ES) Nr. 813/2013; OL 2014/C 207/02:2014

Airmi Split oras-vanduo šilumos siurblys

AISW120X3o^[R14] / AIS120X13i^[R14]

COP
4,52



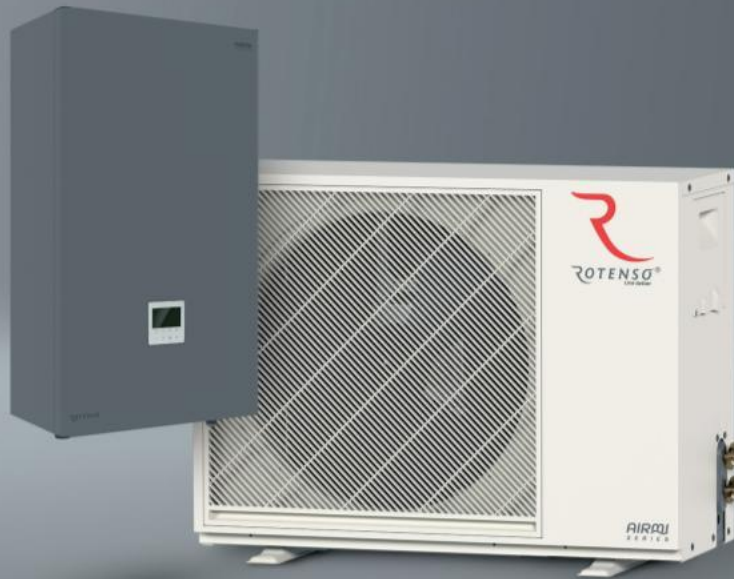
-25°C

R32

65°C



5 metų
garantija



A^{35°C}
+++

A^{55°C}
++

SPLIT

Įrenginio savybės



Ekologinis šaltnešys R32



Efektyvus šildymas

A^{35°C}
+++

A+++ esant 35°C

A^{55°C}
++

A++ esant 55°C

COP
4,52

Didžiausias COP taškas 4,52

-25°C

Darbo diapazonas iki -25 °C

65°C

65 °C tiekiamo vandens temperatūra



Funkcija Smart Grid



Rotacinis kompresorius



Integruotas elektrinis šildytvas



Išorinio bloko dugno pašildymo kabelis



Kompresoriaus katerio šildytvas



Vidaus bloko išleidimo indas



Paprastas įdiegimas ir priežiūra



Kompaktiški vidaus bloko matmenys



Maksimalus šaldymo sistemos ilgis iki 15 m



Tylus darbas



Integruotas Wi-Fi modulis



Dieniniai grafikai



Savaitiniai grafikai



Atostogų režimas



Programėlė lenkų kalba



Programėlė keliuose kalbose



Įdiegtas temperatūros jutiklis



Valdymas pagal išorės oro sąlygas (klimato kreivė)



2 šildymo zonų valdymas



Valdymas su specialia programėle



Dezinfekcijos funkcija



60 °C tiekiamo vandens temperatūra (KVR)



Galima jungti kaskadiškai



Modbus Protokolas

Techninė specifikacija vidinio įrenginio

Modelis			AIS120X13i R14	
Veikimo režimai			Šildymas ir vėsinimas	
Išeinančio vandens temperatūra (IVT)	Patalpos vėsinimas	°C	7-25	
	Patalpos šildymas	°C	25-65	
	KVR (talpa)	°C	25-60	
Maitinimas		V-Hz, Ø	220-240-50, 1f / 380-415-50, 3f	
Energijos sąnaudos		W	9090	
Darbinė srovė		A	13,9	
Garso galios lygis		dB(A)	42	
Elektrinis šildytuvas	Maitinimas	V-Hz, Ø	220-240-50, 1f / 380-415-50, 3f	
	Šildymo pakopų skaičius	vnt	3	
	Galia	kW	9	
	Maksimali darbinė srovė	A	13,6	
Matmenys neto	(P × G × A)	mm	465 x 273 x 909	
Matmenys bruto	(P × G × A)	mm	525 x 345 x 960	
Svoris neto / Svoris bruto			kg	
Vandens grandinė	Vandens jungtis	col	Ø33	
	Apsauginio vožtuvo slėgis	MPa	0,5	
	Kondensato vamzdžio diametras	mm	Ø12,7	
	Išsiplėtimo indas	Talpos dydis	l	5
		Talpos naudingumas	l	2
		Maksimalus slėgis	MPa	0,5
		Pradinis slėgis	MPa	0,15
	Šilumokaitis	Tipas		Plokštelinis
		Minimalus srautas	l/min	10
	Vandens siurblio kėlimo aukštis	m		9
	Vandens siurblio tipas			DC inverter
Šaldymo grandinė	Skystis / dujos	mm	Ø9,52 / Ø15,88	
Maitinimo kabelis		il. × mm ²	5 × 4	
Maitinimo kabelis tarp išorinio ir vidinio įrenginio		il. × mm ²	2 × 0,75 (ekranuotas)	

Techninė specifikacija išorinio įrenginio

Modelis			AISW120X3o R14
Maitinimas			V-Hz, Ø
Šildymas (A7W35)	Efektyvumas	kW	12,10
	Energijos sąnaudos	kW	2,68
	COP		4,52
Šildymas (A7W45)	Efektyvumas	kW	11,60
	Energijos sąnaudos	kW	3,66
	COP		3,17
Šildymas (A7W55)	Efektyvumas	kW	11,70
	Energijos sąnaudos	kW	4,30
	COP		2,72
Vėsinimas (A35W18)	Efektyvumas	kW	12,10
	Energijos sąnaudos	kW	2,99
	EER		4,04
Vėsinimas (A35W7)	Efektyvumas	kW	10,90
	Energijos sąnaudos	kW	4,09
	EER		2,66
Sezoninis energetinis efektyvumas IVT prie 35°C	SCOP ⁽¹⁾		4,73
	Nominali šildymo galia	kW	11,3
	Sezoninis energijos vartojimo efektyvumo indeksas (ηS)	%	186
	Metinis energijos suvartojimas	kWh	4949
	Sezoninė energijos vartojimo efektyvumo klasė ⁽¹⁾		A+++
Sezoninis energetinis efektyvumas IVT prie 55°C	SCOP ⁽¹⁾		3,47
	Nominali šildymo galia	kW	10,7
	Sezoninis energijos vartojimo efektyvumo indeksas (ηS)	%	136
	Metinis energijos suvartojimas	kWh	6353
	Sezoninė energijos vartojimo efektyvumo klasė ⁽¹⁾		A++
SEER	IVT prie 7°C		5,65
	IVT prie 18°C		9,01
Maksimali apsauga nuo viršsrovų			A
Minimali grandinės apkrova			A
Kompresorius			Tipas
Ventiliatorius			Tipas
Šaldymo agentas			Kiekis
			Tipas
Kiekis			GWP
			kg
TCO _{eq}			kg
			mm
Vamzdžynas	Skystis / dujos	mm	Ø9,52 / Ø15,88
	Minimalus montuojamo vamzdžio ilgis	m	3
	Maksimalus montuojamo vamzdžio ilgis	m	15
	Papildomas kiekis virš 7,5m	g/m	38
Maksimalus aukščio perkritis	Lauko įrenginys virš vidaus įrenginio	m	8
	Lauko įrenginys žemiau vidaus įrenginio	m	8
Maitinimo kabelis			il. × mm ²
Maitinimo kabelis tarp išorinio ir vidinio įrenginio			il. × mm ²
Atstumas tarp tvirtinimo			(P × G) mm
Garso slėgio lygis			dB(A)
Garso galios lygis			dB(A)
Matmenys neto			(P × G × A) mm
Matmenys bruto			(P × G × A) mm
Svoris neto / Svoris bruto			kg
Darbinės lauko temperatūros ribos	Vėsinimas / Šildymas	°C	-5-43 / -25-35
	KVR	°C	-25-43

1. Sezoninė energijos vartojimo efektyvumo klasė, matuojama vidutinėmis klimato sąlygomis.
































KVR – karšto vandens rezervuaras; IVT – išeinančio vandens temperatūra; testuota pagal standartus: EN14511; EN14825; EN50564; EN12102; (ES) Nr. 811/2013; (ES) Nr. 813/2013; OL 2014/C 207/02:2014

Airmi Split oras-vanduo šilumos siurblys

AISG120X3o^[R14] / AIS120X13i^[R14]



Įrenginio savybės

							
Ekologinis šaltnešys R32	Efektyvus šildymas	A+++ esant 35°C	A++ esant 55°C	Didžiausias COP taškas 4,52	Darbo diapazonas iki -25 °C	65 °C tiekiamo vandens temperatūra	Funkcija Smart Grid
							
Rotacinis kompresorius	Integruotas elektrinis šildytuvus	Išorinio bloko dugno pašildymo kabelis	Kompresoriaus katerio šildytuvus	Vidaus bloko išleidimo indas	Paprastas įdiegimas ir priežiūra	Kompaktiški vidaus bloko matmenys	Maksimalus šaldymo sistemos ilgis iki 15 m
							
Tylus darbas	Integruotas Wi-Fi modulis	Dieniniai grafikai	Savaitiniai grafikai	Atostogų režimas	Programėle lenkų kalba	Programėle keliose kalbose	Įdiegtas temperatūros jutiklis
							
Valdymas pagal išorės oro sąlygas (klimato kreivė)	2 šildymo zonų valdymas	Valdymas su specialia programėle	Dezinfekcijos funkcija	60 °C tiekiamo vandens temperatūra (KVR)	Galima jungti kaskadiškai	Modbus Protokolas	

Techninė specifikacija vidinio įrenginio

Modelis			AIS120X13i R14	
Veikimo režimai			Šildymas ir vėsinimas	
Išeinančio vandens temperatūra (IVT)	Patalpos vėsinimas	°C	7-25	
	Patalpos šildymas	°C	25-65	
	KVR (talpa)	°C	25-60	
Maitinimas		V-Hz, Ø	220-240-50, 1f / 380-415-50, 3f	
Energijos sąnaudos		W	9090	
Darbinė srovė		A	13,9	
Garso galios lygis		dB(A)	42	
Elektrinis šildytuvai	Maitinimas	V-Hz, Ø	220-240-50, 1f / 380-415-50, 3f	
	Šildymo pakopų skaičius	vnt	3	
	Galia	kW	9	
	Maksimali darbinė srovė	A	13,6	
Matmenys neto	(P × G × A)	mm	465 x 273 x 909	
Matmenys bruto	(P × G × A)	mm	525 x 345 x 960	
Svoris neto / Svoris bruto			kg	
Vandens grandinė	Vandens jungtis	col	Ø33	
	Apsauginio vožtuvo stėgis	MPa	0,5	
	Kondensato vamzdžio diametras	mm	Ø12,7	
	Išsiplėtimo indas	Talpos dydis	l	5
		Talpos naudingumas	l	2
		Maksimalus stėgis	MPa	0,5
		Pradinis stėgis	MPa	0,15
	Šilumokaitis	Tipas		Plokštelinis
		Minimalus srautas	l/min	10
	Vandens siurblio kėlimo aukštis	m		9
	Vandens siurblio tipas			DC inverter
Šaldymo grandinė	Skystis / dujos	mm	Ø9,52 / Ø15,88	
Maitinimo kabelis		il. × mm ²	5 × 4	
Maitinimo kabelis tarp išorinio ir vidinio įrenginio		il. × mm ²	2 × 0,75 (ekranuotas)	

Techninė specifikacija išorinio įrenginio

Modelis			AISG120X3e R14
Maitinimas			V-Hz, Ø
Šildymas (A7/W35)	Efektyvumas	kW	12,10
	Energijos sąnaudos	kW	2,68
	COP		4,52
Šildymas (A7/W45)	Efektyvumas	kW	11,60
	Energijos sąnaudos	kW	3,66
	COP		3,17
Šildymas (A7/W55)	Efektyvumas	kW	11,70
	Energijos sąnaudos	kW	4,30
	COP		2,72
Vėsinimas (A35/W18)	Efektyvumas	kW	12,10
	Energijos sąnaudos	kW	2,99
	EER		4,04
Vėsinimas (A35/W7)	Efektyvumas	kW	10,90
	Energijos sąnaudos	kW	4,09
	EER		2,66
Sezoninis energetinis efektyvumas IVT prie 35°C	SCOP ⁽¹⁾		4,73
	Nominali šildymo galia	kW	11,3
	Sezoninis energijos vartojimo efektyvumo indeksas (ηS)	%	186
	Metinis energijos suvartojimas	kWh	4949
	Sezoninė energijos vartojimo efektyvumo klasė ⁽¹⁾		A+++
Sezoninis energetinis efektyvumas IVT prie 55°C	SCOP ⁽¹⁾		3,47
	Nominali šildymo galia	kW	10,7
	Sezoninis energijos vartojimo efektyvumo indeksas (ηS)	%	136
	Metinis energijos suvartojimas	kWh	6353
	Sezoninė energijos vartojimo efektyvumo klasė ⁽¹⁾		A++
SEER	IVT prie 7°C		5,65
	IVT prie 18°C		9,01
Maksimali apsauga nuo viršsrovų			A
Minimali grandinės apkrova			A
Kompresorius			Tipas
Ventiliatorius			Tipas
Šaldymo agentas			Kiekis
			Tipas
Kiekis			GWP
			kg
TCO _{eq}			kg
			mm
Vamzdžynas	Skystis / dujos	mm	Ø9,52 / Ø15,88
	Minimalus montuojamo vamzdžio ilgis	m	3
	Maksimalus montuojamo vamzdžio ilgis	m	15
	Papildomas kiekis virš 7,5m	g/m	38
Maksimalus aukščio perkritis	Lauko įrenginys virš vidaus įrenginio	m	8
	Lauko įrenginys žemiau vidaus įrenginio	m	8
Maitinimo kabelis			il. × mm ²
Maitinimo kabelis tarp išorinio ir vidinio įrenginio			il. × mm ²
Atstumas tarp tvirtinimo			(P × G)
Garso slėgio lygis			dB(A)
Garso galios lygis			dB(A)
Matmenys neto			(P × G × A)
Matmenys bruto			(P × G × A)
Svoris neto / Svoris bruto			kg
Darbinės lauko temperatūros ribos	Vėsinimas / Šildymas	°C	-5-43 / -25-35
	KVR	°C	-25-43

1. Sezoninė energijos vartojimo efektyvumo klasė, matuojama vidutinėmis klimato sąlygomis.

KVR – karšto vandens rezervuaras; IVT – išeinančio vandens temperatūra; testuota pagal standartus: EN14511; EN14825; EN50564; EN12102; (ES) Nr. 811/2013; (ES) Nr. 813/2013; OL 2014/C 207/02:2014

Airmi Split oras-vanduo šilumos siurblys

AISB120X3o^[R14] / AIS120X13i^[R14]

COP
4,52



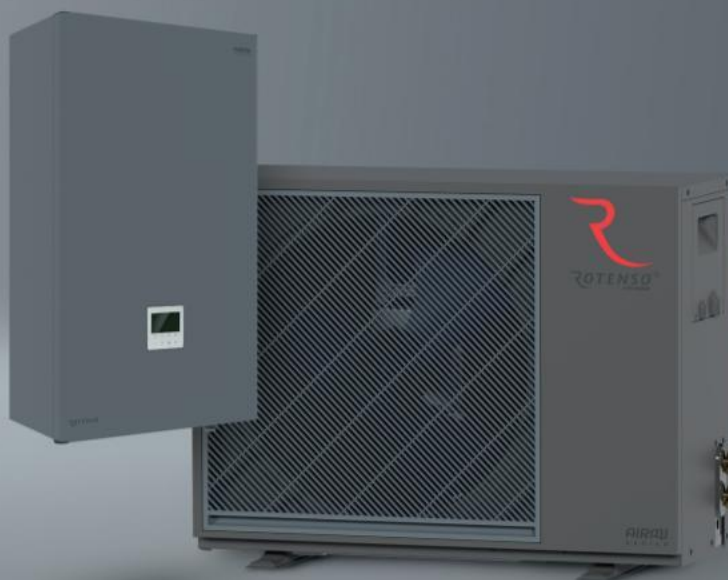
-25°C

R32

65°C



5 metų
garantija



A^{35°C}
+++

A^{55°C}
++

SPLIT

Įrenginio savybės



Ekologinis šaltnešys R32



Efektyvus šildymas



A+++ esant 35°C



A++ esant 55°C

COP
4,52

Didžiausias COP taškas 4,52

-25°C

Darbo diapazonas iki -25 °C

65°C

65 °C tiekiamo vandens temperatūra



Funkcija Smart Grid



Rotacinis kompresorius



Integruotas elektrinis šildytuvas



Išorinio bloko dugno pašildymo kabelis



Kompresoriaus katerio šildytuvas



Vidaus bloko išleidimo indas



Paprastas įdiegimas ir priežiūra



Kompaktiški vidaus bloko matmenys



Maksimalus šaldymo sistemos ilgis iki 15 m



Tylus darbas



Integruotas Wi-Fi modulis



Dieniniai grafikai



Savaitiniai grafikai



Atostogų režimas



Programėlė lenkų kalba



Programėlė keliuose kalbose



Įdiegtas temperatūros jutiklis



Valdymas pagal išorės oro sąlygas (klimato kreivė)



2 šildymo zonų valdymas



Valdymas su specialia programėle



Dezinfekcijos funkcija



60 °C tiekiamo vandens temperatūra (KVR)



Galima jungti kaskadiškai



Modbus Protokolas

Techninė specifikacija vidinio įrenginio

Modelis			AIS120X13i R14	
Veikimo režimai			Šildymas ir vėsinimas	
Išeinančio vandens temperatūra (IVT)	Patalpos vėsinimas	°C	7-25	
	Patalpos šildymas	°C	25-65	
	KVR (talpa)	°C	25-60	
Maitinimas		V-Hz, Ø	220-240-50, 1f / 380-415-50, 3f	
Energijos sąnaudos		W	9090	
Darbinė srovė		A	13,9	
Garso galios lygis		dB(A)	42	
Elektrinis šildytuvai	Maitinimas	V-Hz, Ø	220-240-50, 1f / 380-415-50, 3f	
	Šildymo pakopų skaičius	vnt	3	
	Galia	kW	9	
	Maksimali darbinė srovė	A	13,6	
Matmenys neto	(P × G × A)	mm	465 x 273 x 909	
Matmenys bruto	(P × G × A)	mm	525 x 345 x 960	
Svoris neto / Svoris bruto			kg	
Vandens grandinė	Vandens jungtis	col	Ø33	
	Apsauginio vožtuvo stėgis	MPa	0,5	
	Kondensato vamzdžio diametras	mm	Ø12,7	
	Išsiplėtimo indas	Talpos dydis	l	5
		Talpos naudingumas	l	2
		Maksimalus stėgis	MPa	0,5
		Pradinis stėgis	MPa	0,15
	Šilumokaitis	Tipas		Plokštelinis
		Minimalus srautas	l/min	10
	Vandens siurblio kėlimo aukštis	m		9
Vandens siurblio tipas			DC inverter	
Šaldymo grandinė	Skystis / dujos	mm	Ø9,52 / Ø15,88	
Maitinimo kabelis		il. × mm ²	5 × 4	
Maitinimo kabelis tarp išorinio ir vidinio įrenginio		il. × mm ²	2 × 0,75 (ekranuotas)	

Techninė specifikacija išorinio įrenginio

Modelis			AISB120X30 R14
Maitinimas			V-Hz, Ø
Šildymas (A7/W35)	Efektyvumas	kW	12,10
	Energijos sąnaudos	kW	2,68
	COP		4,52
Šildymas (A7/W45)	Efektyvumas	kW	11,60
	Energijos sąnaudos	kW	3,66
	COP		3,17
Šildymas (A7/W55)	Efektyvumas	kW	11,70
	Energijos sąnaudos	kW	4,30
	COP		2,72
Vėsinimas (A35/W18)	Efektyvumas	kW	12,10
	Energijos sąnaudos	kW	2,99
	EER		4,04
Vėsinimas (A35/W7)	Efektyvumas	kW	10,90
	Energijos sąnaudos	kW	4,09
	EER		2,66
Sezoninis energetinis efektyvumas IVT prie 35°C	SCOP ⁽¹⁾		4,73
	Nominali šildymo galia	kW	11,3
	Sezoninis energijos vartojimo efektyvumo indeksas (ηS)	%	186
	Metinis energijos suvartojimas	kWh	4949
	Sezoninė energijos vartojimo efektyvumo klasė ⁽¹⁾		A+++
Sezoninis energetinis efektyvumas IVT prie 55°C	SCOP ⁽¹⁾		3,47
	Nominali šildymo galia	kW	10,7
	Sezoninis energijos vartojimo efektyvumo indeksas (ηS)	%	136
	Metinis energijos suvartojimas	kWh	6353
	Sezoninė energijos vartojimo efektyvumo klasė ⁽¹⁾		A++
SEER	IVT prie 7°C		5,65
	IVT prie 18°C		9,01
Maksimali apsauga nuo viršsrovų			A
Minimali grandinės apkrova			A
Kompresorius			Tipas
Ventiliatorius			Tipas
Šaldymo agentas			Kiekis
			Tipas
Kiekis			GWP
			kg
TCO ₂ eq			kg
			mm
Vamzdžynas	Skystis / dujos	mm	Ø9,52 / Ø15,88
	Minimalus montuojamo vamzdžio ilgis	m	3
	Maksimalus montuojamo vamzdžio ilgis	m	15
	Papildomas kiekis virš 7,5m	g/m	38
Maksimalus aukščio perkritis	Lauko įrenginys virš vidaus įrenginio	m	8
	Lauko įrenginys žemiau vidaus įrenginio	m	8
Maitinimo kabelis			il. × mm ²
Maitinimo kabelis tarp išorinio ir vidinio įrenginio			il. × mm ²
Atstumas tarp tvirtinimo			(P × G)
Garso slėgio lygis			dB(A)
Garso galios lygis			dB(A)
Matmenys neto			(P × G × A)
Matmenys bruto			(P × G × A)
Svoris neto / Svoris bruto			kg
Darbinės lauko temperatūros ribos	Vėsinimas / Šildymas	°C	-5-43 / -25-35
	KVR	°C	-25-43

1. Sezoninė energijos vartojimo efektyvumo klasė, matuojama vidutinėmis klimato sąlygomis.

KVR – karšto vandens rezervuaras; IVT – išeinančio vandens temperatūra; testuota pagal standartus: EN14511; EN14825; EN50564; EN12102; (ES) Nr. 811/2013; (ES) Nr. 813/2013; OL 2014/C 207/02:2014

Airmi Split oras-vanduo šilumos siurblys

AISW140X3o^[R14] / AIS140X13i^[R14]

COP
4,61



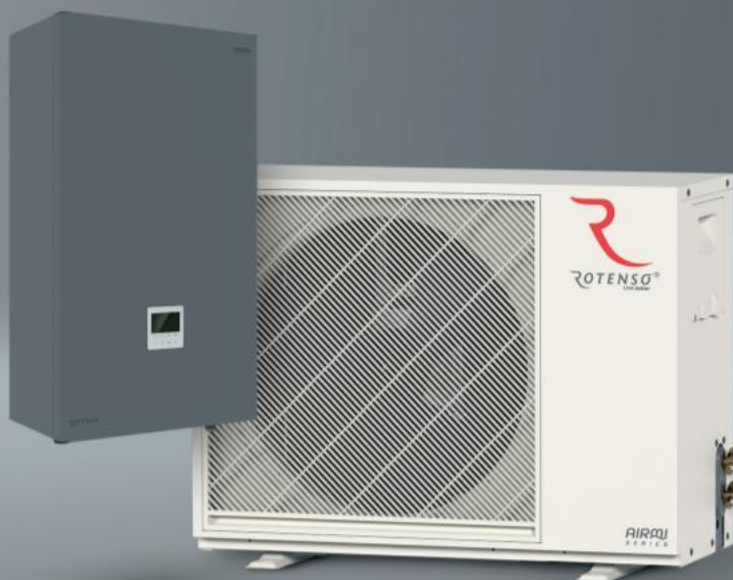
-25°C

R32

65°C



5 metų
garantija



A^{35°C}
+++

A^{55°C}
++

SPLIT

Įrenginio savybės



Ekologinis šaltnešys R32



Efektyvus šildymas



A+++ esant 35°C



A++ esant 55°C

COP
4,61

Didžiausias COP taškas 4,61



Darbo diapazonas iki -25 °C



65 °C tiekiamo vandens temperatūra



Funkcija Smart Grid



Rotacinis kompresorius



Integruotas elektrinis šildytuvas



Išorinio bloko dugno pašildymo kabelis



Kompresoriaus katerio šildytuvas



Vidaus bloko išleidimo indas



Paprastas įdiegimas ir priežiūra



Kompaktiški vidaus bloko matmenys



Maksimalus šaldymo sistemos ilgis iki 15 m



Tylus darbas



Integruotas Wi-Fi modulis



Dieniniai grafikai



Savaitiniai grafikai



Atostogų režimas



Programėlė lenkų kalba



Programėlė keliuose kalbose



Įdiegtas temperatūros jutiklis



Valdymas pagal išorės oro sąlygas (klimato kreivė)



2 šildymo zonų valdymas



Valdymas su specialia programėle



Dezinfekcijos funkcija



60 °C tiekiamo vandens temperatūra (KVR)



Galima jungti kaskadiškai



Modbus Protokolas

Techninė specifikacija vidinio įrenginio

Modelis			AIS140X13i R14
Veikimo režimai			Šildymas ir vėsinimas
Išeinančio vandens temperatūra (IVT)	Patalpos vėsinimas	°C	7-25
	Patalpos šildymas	°C	25-65
	KVR (talpa)	°C	25-60
Maitinimas		V-Hz, Ø	220-240-50, 1f / 380-415-50, 3f
Energijos sąnaudos			W
Darbinė srovė			A
Garso galios lygis			dB(A)
Elektrinis šildytuvai	Maitinimas	V-Hz, Ø	220-240-50, 1f / 380-415-50, 3f
	Šildymo pakopų skaičius	vnt	3
	Galia	kW	9
	Maksimali darbinė srovė	A	13,6
Matmenys neto		(P × G × A)	mm
Matmenys bruto		(P × G × A)	mm
Svoris neto / Svoris bruto			kg
Vandens grandinė	Vandens jungtis		col
	Apsauginio vožtuvo stėgis		MPa
	Kondensato vamzdžio diametras		mm
	Išsiplėtimo indas	Talpos dydis	l
		Talpos naudingumas	l
		Maksimalus stėgis	MPa
		Pradinis stėgis	MPa
	Šilumokaitis	Tipas	
		Minimalus srautas	l/min
	Vandens siurblio kėlimo aukštis		m
Vandens siurblio tipas			
Šaldymo grandinė		Skystis / dujos	mm
Maitinimo kabelis		il. × mm ²	
Maitinimo kabelis tarp išorinio ir vidinio įrenginio		il. × mm ²	

Techninė specifikacija išorinio įrenginio

Modelis			AISW140X3o R14
Maitinimas			V-Hz, Ø
Šildymas (A7/W35)	Efektyvumas	kW	14,30
	Energijos sąnaudos	kW	3,10
	COP		4,61
Šildymas (A7/W45)	Efektyvumas	kW	14,50
	Energijos sąnaudos	kW	3,89
	COP		3,72
Šildymas (A7/W55)	Efektyvumas	kW	14,10
	Energijos sąnaudos	kW	4,52
	COP		3,12
Vėsinimas (A35/W18)	Efektyvumas	kW	13,50
	Energijos sąnaudos	kW	3,75
	EER		3,65
Vėsinimas (A35/W7)	Efektyvumas	kW	12,70
	Energijos sąnaudos	kW	4,98
	EER		2,55
Sezoninis energetinis efektyvumas IVT prie 35°C	SCOP ⁽¹⁾		4,98
	Nominali šildymo galia	kW	13,2
	Sezoninis energijos vartojimo efektyvumo indeksas (ηS)	%	196
	Metinis energijos suvartojimas	kWh	5470
	Sezoninė energijos vartojimo efektyvumo klasė ⁽¹⁾		A+++
Sezoninis energetinis efektyvumas IVT prie 55°C	SCOP ⁽¹⁾		3,49
	Nominali šildymo galia	kW	13,0
	Sezoninis energijos vartojimo efektyvumo indeksas(ηS)	%	136
	Metinis energijos suvartojimas	kWh	7687
	Sezoninė energijos vartojimo efektyvumo klasė ⁽¹⁾		A++
SEER	IVT prie 7°C		5,39
	IVT prie 18°C		7,71
Maksimali apsauga nuo viršsrovų			A
Minimali grandinės apkrova			A
Kompresorius		Tipas	Rotacinis DC
Ventiliatorius		Tipas	Be šepetėlių DC
Šaldymo agentas		Kiekis	1
		Tipas	R32
		GWP	675
		Kiekis	1,84
Vamzdžynas		TCO ₂ eq	1,242
		Skystis / dujos	mm
		Minimalus montuojamo vamzdžio ilgis	m
		Maksimalus montuojamo vamzdžio ilgis	m
Maksimalus aukščio perkritis		Papildomas kiekis virš 7,5mb	g/m
		Lauko įrenginys virš vidaus įrenginio	m
Maitinimo kabelis		Lauko įrenginys žemiau vidaus įrenginio	m
		il. × mm ²	5 × 4
Maitinimo kabelis tarp išorinio ir vidinio įrenginio		il. × mm ²	2 × 0,75 (ekranuotas)
Atstumas tarp tvirtinimo		(P × G)	mm
Garso slėgio lygis			dB(A)
Garso galios lygis			dB(A)
Matmenys neto		(P × G × A)	mm
Matmenys bruto		(P × G × A)	mm
Svoris neto / Svoris bruto			kg
Darbinės lauko temperatūros ribos	Vėsinimas / Šildymas	°C	-5-43 / -25-35
	KVR	°C	-25-43

1. Sezoninė energijos vartojimo efektyvumo klasė, matuojama vidutinėmis klimato sąlygomis.

KVR – karšto vandens rezervuaras; IVT – išeinančio vandens temperatūra; testuota pagal standartus: EN14511; EN14825; EN50564; EN12102; (ES) Nr. 811/2013; (ES) Nr. 813/2013; OL 2014/C 207/02:2014

Airmi Split oras-vanduo šilumos siurblys

AISG140X3o^[R14] / AIS140X13i^[R14]

COP
4,61



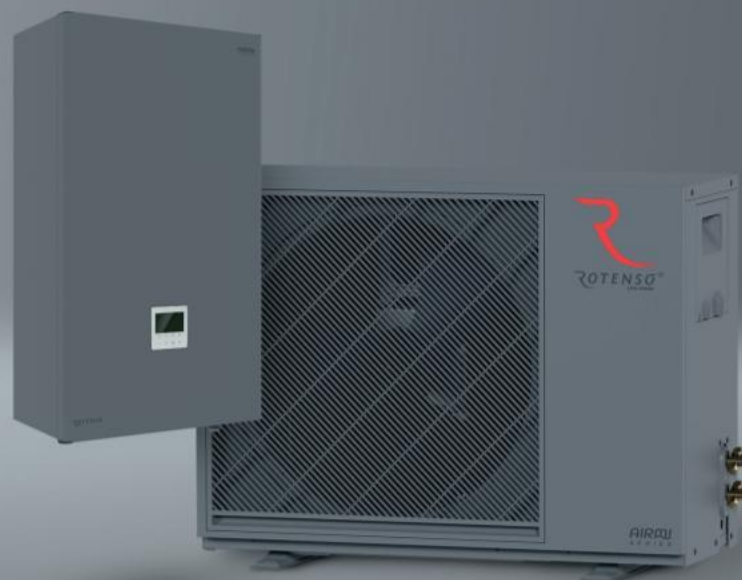
-25°C

R32

65°C



5 metų
garantija



A^{35°C}
+++

A^{55°C}
++

SPLIT

Įrenginio savybės



Ekologinis šaltnešys R32



Efektyvus šildymas



A+++ esant 35°C



A++ esant 55°C

COP
4,61

Didžiausias COP taškas 4,61



Darbo diapazonas iki -25°C



65°C tiekiamo vandens temperatūra



Funkcija Smart Grid



Rotacinis kompresorius



Integruotas elektrinis šildytuvas



Išorinio bloko dugno pašildymo kabelis



Kompresoriaus katerio šildytuvas



Vidaus bloko išleidimo indas



Paprastas įdiegimas ir priežiūra



Kompaktiški vidaus bloko matmenys



Maksimalus šaldymo sistemos ilgis iki 15 m



Tylus darbas



Integruotas Wi-Fi modulis



Dieniniai grafikai



Savaitiniai grafikai



Atostogų režimas



Programėlė lenkų kalba



Programėlė keliuose kalbose



Įdiegtas temperatūros jutiklis



Valdymas pagal išorės oro sąlygas (klimato kreivė)



2 šildymo zonų valdymas



Valdymas su specialia programėle



Dezinfekcijos funkcija



60°C tiekiamo vandens temperatūra (KVR)



Galima jungti kaskadiškai



Modbus Protokolas

Techninė specifikacija vidinio įrenginio

Modelis			AIS140X13i R14
Veikimo režimai			Šildymas ir vėsinimas
Išeinančio vandens temperatūra (IVT)	Patalpos vėsinimas	°C	7-25
	Patalpos šildymas	°C	25-65
	KVR (talpa)	°C	25-60
Maitinimas		V-Hz, Ø	220-240-50, 1f / 380-415-50, 3f
Energijos sąnaudos			W
Darbinė srovė			A
Garso galios lygis			dB(A)
Elektrinis šildytuvai	Maitinimas	V-Hz, Ø	220-240-50, 1f / 380-415-50, 3f
	Šildymo pakopų skaičius	vnt	3
	Galia	kW	9
	Maksimali darbinė srovė	A	13,6
Matmenys neto		(P × G × A)	mm
Matmenys bruto		(P × G × A)	mm
Svoris neto / Svoris bruto			kg
Vandens grandinė	Vandens jungtis		col
	Apsauginio vožtuvo stėgis		MPa
	Kondensato vamzdžio diametras		mm
	Išsiplėtimo indas	Talpos dydis	l
		Talpos naudingumas	l
		Maksimalus stėgis	MPa
		Pradinis stėgis	MPa
	Šilumokaitis	Tipas	
		Minimalus srautas	l/min
	Vandens siurblio kėlimo aukštis		m
Vandens siurblio tipas			
Šaldymo grandinė		Skystis / dujos	mm
Maitinimo kabelis		il. × mm ²	
Maitinimo kabelis tarp išorinio ir vidinio įrenginio		il. × mm ²	

Techninė specifikacija išorinio įrenginio

Modelis			AISG140X3e R14
Maitinimas			V-Hz, Ø
Šildymas (A7/W35)	Efektyvumas	kW	14,30
	Energijos sąnaudos	kW	3,10
	COP		4,61
Šildymas (A7/W45)	Efektyvumas	kW	14,50
	Energijos sąnaudos	kW	3,89
	COP		3,72
Šildymas (A7/W55)	Efektyvumas	kW	14,10
	Energijos sąnaudos	kW	4,52
	COP		3,12
Vėsinimas (A35/W18)	Efektyvumas	kW	13,50
	Energijos sąnaudos	kW	3,75
	EER		3,65
Vėsinimas (A35/W7)	Efektyvumas	kW	12,70
	Energijos sąnaudos	kW	4,98
	EER		2,55
Sezoninis energetinis efektyvumas IVT prie 35°C	SCOP ⁽¹⁾		4,98
	Nominali šildymo galia	kW	13,2
	Sezoninis energijos vartojimo efektyvumo indeksas (ηS)	%	196
	Metinis energijos suvartojimas	kWh	5470
	Sezoninė energijos vartojimo efektyvumo klasė ⁽¹⁾		A+++
Sezoninis energetinis efektyvumas IVT prie 55°C	SCOP ⁽¹⁾		3,49
	Nominali šildymo galia	kW	13,0
	Sezoninis energijos vartojimo efektyvumo indeksas(ηS)	%	136
	Metinis energijos suvartojimas	kWh	7687
	Sezoninė energijos vartojimo efektyvumo klasė ⁽¹⁾		A++
SEER	IVT prie 7°C		5,39
	IVT prie 18°C		7,71
Maksimali apsauga nuo viršsrovų			A
Minimali grandinės apkrova			A
Kompresorius			Tipas
Ventiliatorius			Tipas
Šaldymo agentas			Kiekis
			Tipas
Kiekis			GWP
			kg
TCO _{eq}			
Vamzdžynas	Skystis / dujos		mm
	Minimalus montuojamo vamzdžio ilgis		m
	Maksimalus montuojamo vamzdžio ilgis		m
	Papildomas kiekis virš 7,5mb		g/m
Maksimalus aukščio perkritis	Lauko įrenginys virš vidaus įrenginio		m
	Lauko įrenginys žemiau vidaus įrenginio		m
Maitinimo kabelis			il. × mm ²
Maitinimo kabelis tarp išorinio ir vidinio įrenginio			il. × mm ²
Atstumas tarp tvirtinimo		(P × G)	mm
Garso slėgio lygis			dB(A)
Garso galios lygis			dB(A)
Matmenys neto		(P × G × A)	mm
Matmenys bruto		(P × G × A)	mm
Svoris neto / Svoris bruto			kg
Darbinės lauko temperatūros ribos	Vėsinimas / Šildymas		°C
	KVR		°C

1. Sezoninė energijos vartojimo efektyvumo klasė, matuojama vidutinėmis klimato sąlygomis.

KVR – karšto vandens rezervuaras; IVT – išeinančio vandens temperatūra; testuota pagal standartus: EN14511; EN14825; EN50564; EN12102; (ES) Nr. 811/2013; (ES) Nr. 813/2013; OL 2014/C 207/02:2014

Airmi Split oras-vanduo šilumos siurblys

AISB140X3o^[R14] / AIS140X13i^[R14]

COP
4,61



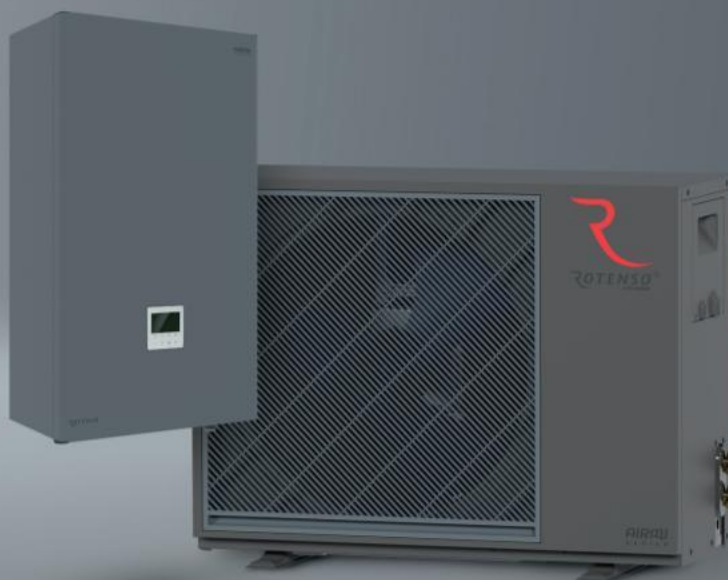
-25°C

R32

65°C



5 metų
garantija



A^{35°C}
+++

A^{55°C}
++

SPLIT

Įrenginio savybės



Ekologinis šaltnešys R32



Efektyvus šildymas



A+++ esant 35°C



A++ esant 55°C

COP
4,61

Didžiausias COP taškas 4,61

-25°C

Darbo diapazonas iki -25 °C

65°C

65 °C tiekiamo vandens temperatūra



Funkcija Smart Grid



Rotacinis kompresorius



Integruotas elektrinis šildytuvas



Išorinio bloko dugno pašildymo kabelis



Kompresoriaus katerio šildytuvas



Vidaus bloko išleidimo indas



Paprastas įdiegimas ir priežiūra



Kompaktiški vidaus bloko matmenys



Maksimalus šaldymo sistemos ilgis iki 15 m



Tylus darbas



Integruotas Wi-Fi modulis



Dieniniai grafikai



Savaitiniai grafikai



Atostogų režimas



Programėlė lenkų kalba



Programėlė keliuose kalbose



Įdiegtas temperatūros jutiklis



Valdymas pagal išorės oro sąlygas (klimato kreivė)



2 šildymo zonų valdymas



Valdymas su specialia programėle



Dezinfekcijos funkcija



60 °C tiekiamo vandens temperatūra (KVR)



Galima jungti kaskadiškai



Modbus Protokolas

Techninė specifikacija vidinio įrenginio

Modelis			AIS140X13i R14	
Veikimo režimai			Šildymas ir vėsinimas	
Išeinančio vandens temperatūra (IVT)	Patalpos vėsinimas	°C	7-25	
	Patalpos šildymas	°C	25-65	
	KVR (talpa)	°C	25-60	
Maitinimas		V-Hz, Ø	220-240-50, 1f / 380-415-50, 3f	
Energijos sąnaudos		W	9090	
Darbinė srovė		A	13,9	
Garso galios lygis		dB(A)	42	
Elektrinis šildytuvai	Maitinimas	V-Hz, Ø	220-240-50, 1f / 380-415-50, 3f	
	Šildymo pakopų skaičius	vnt	3	
	Galia	kW	9	
	Maksimali darbinė srovė	A	13,6	
Matmenys neto	(P × G × A)	mm	465 x 273 x 909	
Matmenys bruto	(P × G × A)	mm	525 x 345 x 960	
Svoris neto / Svoris bruto			kg	
Vandens grandinė	Vandens jungtis	col	Ø33	
	Apsauginio vožtuvo stėgis	MPa	0,5	
	Kondensato vamzdžio diametras	mm	Ø12,7	
	Išsiplėtimo indas	Talpos dydis	l	5
		Talpos naudingumas	l	2
		Maksimalus stėgis	MPa	0,5
		Pradinis stėgis	MPa	0,15
	Šilumokaitis	Tipas		Plokštelinis
		Minimalus srautas	l/min	10
	Vandens siurblio kėlimo aukštis	m		9
	Vandens siurblio tipas			DC inverter
Šaldymo grandinė	Skystis / dujos	mm	Ø9,52 / Ø15,88	
Maitinimo kabelis		il. × mm ²	5 × 4	
Maitinimo kabelis tarp išorinio ir vidinio įrenginio		il. × mm ²	2 × 0,75 (ekranuotas)	

Techninė specifikacija išorinio įrenginio

Modelis			AISB140X30 R14
Maitinimas			V-Hz, Ø
Šildymas (A7/W35)	Efektyvumas	kW	14,30
	Energijos sąnaudos	kW	3,10
	COP		4,61
Šildymas (A7/W45)	Efektyvumas	kW	14,50
	Energijos sąnaudos	kW	3,89
	COP		3,72
Šildymas (A7/W55)	Efektyvumas	kW	14,10
	Energijos sąnaudos	kW	4,52
	COP		3,12
Vėsinimas (A35/W18)	Efektyvumas	kW	13,50
	Energijos sąnaudos	kW	3,75
	EER		3,65
Vėsinimas (A35/W7)	Efektyvumas	kW	12,70
	Energijos sąnaudos	kW	4,98
	EER		2,55
Sezoninis energetinis efektyvumas IVT prie 35°C	SCOP ⁽¹⁾		4,98
	Nominali šildymo galia	kW	13,2
	Sezoninis energijos vartojimo efektyvumo indeksas (ηS)	%	196
	Metinis energijos suvartojimas	kWh	5470
	Sezoninė energijos vartojimo efektyvumo klasė ⁽¹⁾		A+++
Sezoninis energetinis efektyvumas IVT prie 55°C	SCOP ⁽¹⁾		3,49
	Nominali šildymo galia	kW	13,0
	Sezoninis energijos vartojimo efektyvumo indeksas(ηS)	%	136
	Metinis energijos suvartojimas	kWh	7687
	Sezoninė energijos vartojimo efektyvumo klasė ⁽¹⁾		A++
SEER	IVT prie 7°C		5,39
	IVT prie 18°C		7,71
Maksimali apsauga nuo viršsrovų			A
Minimali grandinės apkrova			A
Kompresorius			Tipas
Ventiliatorius			Tipas
Šaldymo agentas			Kiekis
			Tipas
			GWP
Vamzdžynas			Kiekis
			TCO _{eq}
Maksimalus aukščio perkritis	Skystis / dujos	mm	Ø9,52 / Ø15,88
	Minimalus montuojamo vamzdžio ilgis	m	3
	Maksimalus montuojamo vamzdžio ilgis	m	15
	Papildomas kiekis virš 7,5mb	g/m	38
Maitinimo kabelis	Lauko įrenginys virš vidaus įrenginio	m	8
	Lauko įrenginys žemiau vidaus įrenginio	m	8
Maitinimo kabelis			il. × mm ²
Maitinimo kabelis tarp išorinio ir vidinio įrenginio			il. × mm ²
Atstumas tarp tvirtinimo			(P × G) mm
Garso slėgio lygis			dB(A)
Garso galios lygis			dB(A)
Matmenys neto			(P × G × A) mm
Matmenys bruto			(P × G × A) mm
Svoris neto / Svoris bruto			kg
Darbinės lauko temperatūros ribos	Vėsinimas / Šildymas	°C	-5-43 / -25-35
	KVR	°C	-25-43

1. Sezoninė energijos vartojimo efektyvumo klasė, matuojama vidutinėmis klimato sąlygomis.

KVR – karšto vandens rezervuaras; IVT – išeinančio vandens temperatūra; testuota pagal standartus: EN14511; EN14825; EN50564; EN12102; (ES) Nr. 811/2013; (ES) Nr. 813/2013; OL 2014/C 207/02:2014

Airmi Split oras-vanduo šilumos siurblys

AISW160X3o^[R14] / AIS160X13i^[R14]

COP
4,41



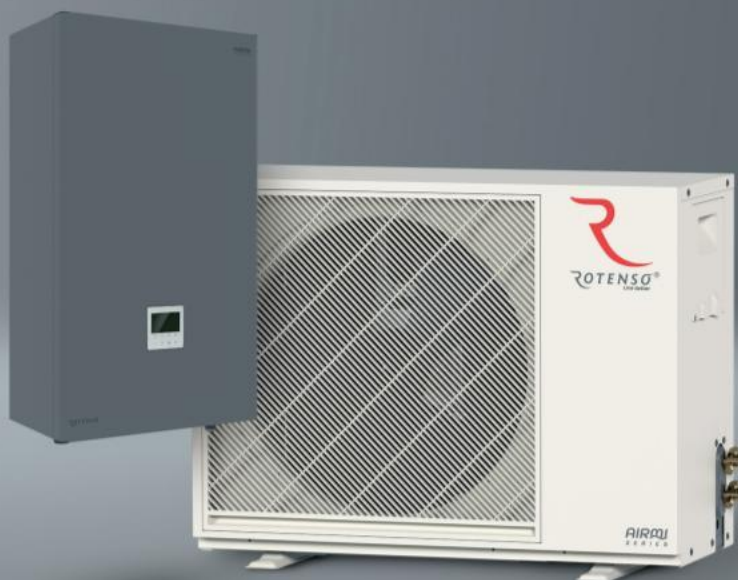
-25°C

R32

65°C



5 metų
garantija



A^{35°C}
+++

A^{55°C}
++

SPLIT

Įrenginio savybės



Ekologinis šaltnešys R32



Efektyvus šildymas



A+++ esant 35°C



A++ esant 55°C

COP
4,41

Didžiausias COP taškas 4,41



Darbo diapazonas iki -25 °C



65 °C tiekiamo vandens temperatūra



Funkcija Smart Grid



Rotacinis kompresorius



Integruotas elektrinis šildytuvas



Išorinio bloko dugno pašildymo kabelis



Kompresoriaus katerio šildytuvas



Vidaus bloko išleidimo indas



Paprastas įdiegimas ir priežiūra



Kompaktiški vidaus bloko matmenys



Maksimalus šaldymo sistemos ilgis iki 15 m



Tylus darbas



Integruotas Wi-Fi modulis



Dieniniai grafikai



Savaitiniai grafikai



Atostogų režimas



Programėlė lenkų kalba



Programėlė kelse kalbose



Įdiegtas temperatūros jutiklis



Valdymas pagal išorės oro sąlygas (klimato kreivė)



2 šildymo zonų valdymas



Valdymas su specialia programėle



Dezinfekcijos funkcija



60 °C tiekiamo vandens temperatūra (KVR)



Galima jungti kaskadiškai



Modbus Protokolas

Techninė specifikacija vidinio įrenginio

Modelis			AIS160X13i R14	
Veikimo režimai			Šildymas ir vėsinimas	
Išeinančio vandens temperatūra (IVT)	Patalpos vėsinimas	°C	7-25	
	Patalpos šildymas	°C	25-65	
	KVR (talpa)	°C	25-60	
Maitinimas		V-Hz, Ø	220-240-50, 1f / 380-415-50, 3f	
Energijos sąnaudos		W	9090	
Darbinė srovė		A	13,9	
Garso galios lygis		dB(A)	42	
Elektrinis šildytuvai	Maitinimas	V-Hz, Ø	220-240-50, 1f / 380-415-50, 3f	
	Šildymo pakopų skaičius	vnt	3	
	Galia	kW	9	
	Maksimali darbinė srovė	A	13,6	
Matmenys neto	(P × G × A)	mm	465 x 273 x 909	
Matmenys bruto	(P × G × A)	mm	525 x 345 x 960	
Svoris neto / Svoris bruto		kg	44 / 49	
Vandens grandinė	Vandens jungtis	col	Ø33	
	Apsauginio vožtuvo stėgis	MPa	0,5	
	Kondensato vamzdžio diametras	mm	Ø12,7	
	Išsiplėtimo indas	Talpos dydis	l	5
		Talpos naudingumas	l	2
		Maksimalus stėgis	MPa	0,5
		Pradinis stėgis	MPa	0,15
	Šilumokaitis	Tipas		Plokštelinis
		Minimalus srautas	l/min	10
	Vandens siurblio kėlimo aukštis	m		9
Vandens siurblio tipas			DC inverter	
Šaldymo grandinė	Skystis / dujos	mm	Ø9,52 / Ø15,88	
Maitinimo kabelis		il. × mm ²	5 × 4	
Maitinimo kabelis tarp išorinio ir vidinio įrenginio		il. × mm ²	2 × 0,75 (ekranuotas)	

Techninė specifikacija išorinio įrenginio

Modelis			AISW160X3o R14	
Maitinimas			V-Hz, Ø	
			380-420-50, 3f	
Šildymas (A7/W35)	Efektyvumas	kW	16,20	
	Energijos sąnaudos	kW	3,67	
	COP		4,41	
Šildymas (A7/W45)	Efektyvumas	kW	16,20	
	Energijos sąnaudos	kW	4,48	
	COP		3,62	
Šildymas (A7/W55)	Efektyvumas	kW	16,20	
	Energijos sąnaudos	kW	5,59	
	COP		2,90	
Vėsinimas (A35/W18)	Efektyvumas	kW	14,90	
	Energijos sąnaudos	kW	4,38	
	EER		3,41	
Vėsinimas (A35/W7)	Efektyvumas	kW	14,00	
	Energijos sąnaudos	kW	5,71	
	EER		2,45	
Sezoninis energetinis efektyvumas IVT prie 35°C	SCOP ⁽¹⁾		4,87	
	Nominali šildymo galia	kW	14,4	
	Sezoninis energijos vartojimo efektyvumo indeksas (ηS)	%	192	
	Metinis energijos suvartojimas	kWh	6095	
	Sezoninė energijos vartojimo efektyvumo klasė ⁽¹⁾		A+++	
Sezoninis energetinis efektyvumas IVT prie 55°C	SCOP ⁽¹⁾		3,69	
	Nominali šildymo galia	kW	13,0	
	Sezoninis energijos vartojimo efektyvumo indeksas(ηS)	%	144	
	Metinis energijos suvartojimas	kWh	7302	
	Sezoninė energijos vartojimo efektyvumo klasė ⁽¹⁾		A++	
SEER	IVT prie 7°C		5,23	
	IVT prie 18°C		7,78	
Maksimali apsauga nuo viršsrovų			A	
Minimali grandinės apkrova			A	
Kompresorius			Tipas	
			Rotacinis DC	
Ventiliatorius			Tipas	
			Be šepetėlių DC	
Šaldymo agentas			Kiekis	
				1
			Tipas	R32
			GWP	675
			Kiekis	
			kg	1,84
			TCO ₂ eq	
			1,242	
Vamzdžynas	Skystis / dujos	mm	Ø9,52 / Ø15,88	
	Minimalus montuojamo vamzdžio ilgis	m	3	
	Maksimalus montuojamo vamzdžio ilgis	m	15	
	Papildomas kiekis virš 7,5mb	g/m	38	
Maksimalus aukščio perkritis	Lauko įrenginys virš vidaus įrenginio	m	8	
	Lauko įrenginys žemiau vidaus įrenginio	m	8	
Maitinimo kabelis			il. × mm ²	
Maitinimo kabelis tarp išorinio ir vidinio įrenginio			il. × mm ²	
			2 × 0,75 (ekranuotas)	
Atstumas tarp tvirtinimo			(P × G)	
			mm	
			654 × 493	
Garso slėgio lygis			dB(A)	
			54	
Garso galios lygis			dB(A)	
			68	
Matmenys neto			(P × G × A)	
			mm	
			1099 x 436 x 854	
Matmenys bruto			(P × G × A)	
			mm	
			1165 x 495 x 1040	
Svoris neto / Svoris bruto			kg	
			108 / 123	
Darbinės lauko temperatūros ribos	Vėsinimas / Šildymas	°C	-5-43 / -25-35	
	KVR	°C	-25-43	

1. Sezoninė energijos vartojimo efektyvumo klasė, matuojama vidutinėmis klimato sąlygomis.

KVR – karšto vandens rezervuaras; IVT – išeinančio vandens temperatūra; testuota pagal standartus: EN14511; EN14825; EN50564; EN12102; (ES) Nr. 811/2013; (ES) Nr. 813/2013; OL 2014/C 207/02:2014

Airmi Split oras-vanduo šilumos siurblys

AISB160X3o^[R14] / AIS160X13i^[R14]

COP
4,41



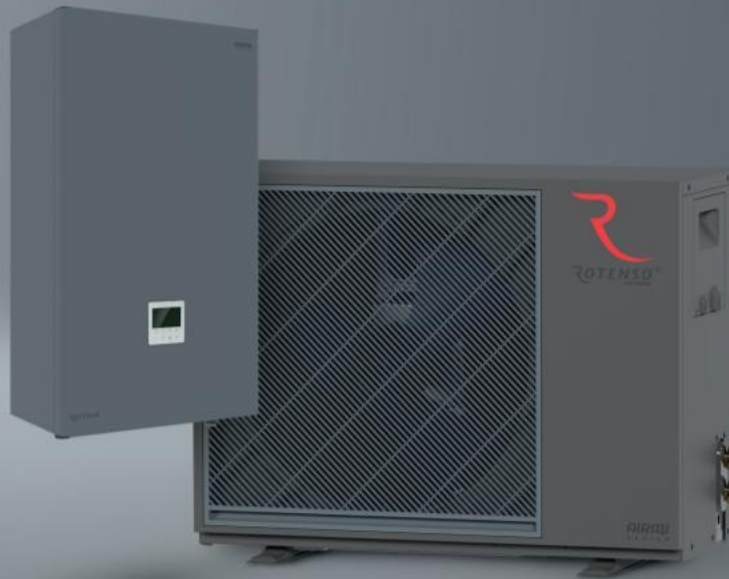
-25°C

R32

65°C



5 metų
garantija



A^{35°C}
+++

A^{55°C}
++

SPLIT

Įrenginio savybės



Ekologinis šaltnešys R32



Efektyvus šildymas



A+++ esant 35°C



A++ esant 55°C

COP
4,41

Didžiausias COP taškas 4,41

-25°C

Darbo diapazonas iki -25 °C

65°C

65 °C tiekiamo vandens temperatūra



Funkcija Smart Grid



Rotacinis kompresorius



Integruotas elektrinis šildytuvas



Išorinio bloko dugno pašildymo kabelis



Kompresoriaus katerio šildytuvas



Vidaus bloko išleidimo indas



Paprastas įdiegimas ir priežiūra



Kompaktiški vidaus bloko matmenys



Maksimalus šaldymo sistemos ilgis iki 15 m



Tylus darbas



Integruotas Wi-Fi modulis



Dieniniai grafikai



Savaitiniai grafikai



Atostogų režimas



Programėlė lenkų kalba



Programėlė keliuose kalbose



Įdiegtas temperatūros jutiklis



Valdymas pagal išorės oro sąlygas (klimato kreivė)



2 šildymo zonų valdymas



Valdymas su specialia programėle



Dezinfekcijos funkcija



60 °C tiekiamo vandens temperatūra (KVR)



Galima jungti kaskadiškai



Modbus Protokolas

Techninė specifikacija vidinio įrenginio

Modelis			AIS160X13i R14
Veikimo režimai			Šildymas ir vėsinimas
Išeinančio vandens temperatūra (IVT)	Patalpos vėsinimas	°C	7-25
	Patalpos šildymas	°C	25-65
	KVR (talpa)	°C	25-60
Maitinimas		V-Hz, Ø	220-240-50, 1f / 380-415-50, 3f
Energijos sąnaudos			W
Darbinė srovė			A
Garso galios lygis			dB(A)
Elektrinis šildytuvai	Maitinimas	V-Hz, Ø	220-240-50, 1f / 380-415-50, 3f
	Šildymo pakopų skaičius	vnt	3
	Galia	kW	9
	Maksimali darbinė srovė	A	13,6
Matmenys neto		(P × G × A)	mm
Matmenys bruto		(P × G × A)	mm
Svoris neto / Svoris bruto			kg
Vandens grandinė	Vandens jungtis		col
	Apsauginio vožtuvo stėgis		MPa
	Kondensato vamzdžio diametras		mm
	Išsiplėtimo indas	Talpos dydis	l
		Talpos naudingumas	l
		Maksimalus stėgis	MPa
		Pradinis stėgis	MPa
	Šilumokaitis	Tipas	
		Minimalus srautas	l/min
	Vandens siurblio kėlimo aukštis		m
Vandens siurblio tipas			
Šaldymo grandinė		Skystis / dujos	mm
Maitinimo kabelis		il. × mm ²	
Maitinimo kabelis tarp išorinio ir vidinio įrenginio		il. × mm ²	

Techninė specifikacija išorinio įrenginio

Modelis			AISB160X30 R14
Maitinimas			V-Hz, Ø
Šildymas (A7/W35)	Efektyvumas	kW	16,20
	Energijos sąnaudos	kW	3,67
	COP		4,41
Šildymas (A7/W45)	Efektyvumas	kW	16,20
	Energijos sąnaudos	kW	4,48
	COP		3,62
Šildymas (A7/W55)	Efektyvumas	kW	16,20
	Energijos sąnaudos	kW	5,59
	COP		2,90
Vėsinimas (A35/W18)	Efektyvumas	kW	14,90
	Energijos sąnaudos	kW	4,38
	EER		3,41
Vėsinimas (A35/W7)	Efektyvumas	kW	14,00
	Energijos sąnaudos	kW	5,71
	EER		2,45
Sezoninis energetinis efektyvumas IVT prie 35°C	SCOP ⁽¹⁾		4,87
	Nominali šildymo galia	kW	14,4
	Sezoninis energijos vartojimo efektyvumo indeksas (ηS)	%	192
	Metinis energijos suvartojimas	kWh	6095
	Sezoninė energijos vartojimo efektyvumo klasė ⁽¹⁾		A+++
Sezoninis energetinis efektyvumas IVT prie 55°C	SCOP ⁽¹⁾		3,69
	Nominali šildymo galia	kW	13,0
	Sezoninis energijos vartojimo efektyvumo indeksas(ηS)	%	144
	Metinis energijos suvartojimas	kWh	7302
	Sezoninė energijos vartojimo efektyvumo klasė ⁽¹⁾		A++
SEER	IVT prie 7°C		5,23
	IVT prie 18°C		7,78
Maksimali apsauga nuo viršsrovų			A
Minimali grandinės apkrova			A
Kompresorius			Tipas
Ventiliatorius			Tipas
Šaldymo agentas			Kiekis
			Tipas
Kiekis			GWP
			kg
TCO ₂ eq			kg
			mm
Vamzdžynas	Skystis / dujos	mm	Ø9,52 / Ø15,88
	Minimalus montuojamo vamzdžio ilgis	m	3
	Maksimalus montuojamo vamzdžio ilgis	m	15
	Papildomas kiekis virš 7,5mb	g/m	38
Maksimalus aukščio perkritis	Lauko įrenginys virš vidaus įrenginio	m	8
	Lauko įrenginys žemiau vidaus įrenginio	m	8
Maitinimo kabelis			il. × mm ²
Maitinimo kabelis tarp išorinio ir vidinio įrenginio			il. × mm ²
Atstumas tarp tvirtinimo		(P × G)	mm
Garso stėgio lygis			dB(A)
Garso galios lygis			dB(A)
Matmenys neto		(P × G × A)	mm
Matmenys bruto		(P × G × A)	mm
Svoris neto / Svoris bruto			kg
Darbinės lauko temperatūros ribos	Vėsinimas / Šildymas	°C	-5-43 / -25-35
	KVR	°C	-25-43

1. Sezoninė energijos vartojimo efektyvumo klasė, matuojama vidutinėmis klimato sąlygomis.

KVR – karšto vandens rezervuaras; IVT – išeinančio vandens temperatūra; testuota pagal standartus: EN14511; EN14825; EN50564; EN12102; (ES) Nr. 811/2013; (ES) Nr. 813/2013; OL 2014/C 207/02:2014

Airmi Split oras-vanduo šilumos siurblys

AISG160X3o^[R14] / AIS160X13i^[R14]

COP
4,41



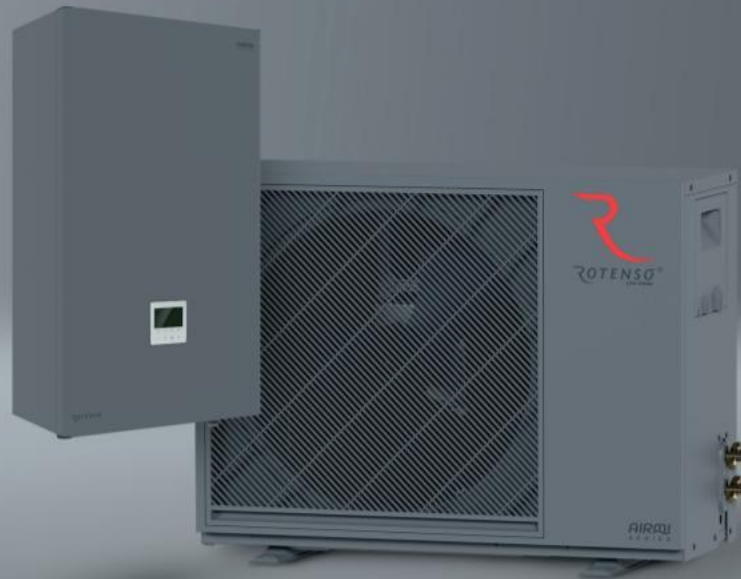
-25°C

R32

65°C



5 metų
garantija



A^{35°C}
+++

A^{55°C}
++

SPLIT

Įrenginio savybės



Ekologinis šaltnešys R32



Efektyvus šildymas

A^{35°C}
+++

A+++ esant 35°C

A^{55°C}
++

A++ esant 55°C

COP
4,41

Didžiausias COP taškas 4,41

-25°C

Darbo diapazonas iki -25 °C

65°C

65 °C tiekiamo vandens temperatūra



Funkcija Smart Grid



Rotacinis kompresorius



Integruotas elektrinis šildytuvas



Išorinio bloko dugno pašildymo kabelis



Kompresoriaus katerio šildytuvas



Vidaus bloko išleidimo indas



Paprastas įdiegimas ir priežiūra



Kompaktiški vidaus bloko matmenys



Maksimalus šaldymo sistemos ilgis iki 15 m



Tylus darbas



Integruotas Wi-Fi modulis



Dieniniai grafikai



Savaitiniai grafikai



Atostogų režimas



Programėlė lenkų kalba



Programėlė kelse kalbose



Įdiegtas temperatūros jutiklis



Valdymas pagal išorės oro sąlygas (klimato kreivė)



2 šildymo zonų valdymas



Valdymas su specialia programėle



Dezinfekcijos funkcija



60 °C tiekiamo vandens temperatūra (KVR)



Galima jungti kaskadiškai



Modbus Protokolas

Techninė specifikacija vidinio įrenginio

Modelis			AIS160X13i R14	
Veikimo režimai			Šildymas ir vėsinimas	
Išeinančio vandens temperatūra (IVT)	Patalpos vėsinimas	°C	7-25	
	Patalpos šildymas	°C	25-65	
	KVR (talpa)	°C	25-60	
Maitinimas		V-Hz, Ø	220-240-50, 1f / 380-415-50, 3f	
Energijos sąnaudos		W	9090	
Darbinė srovė		A	13,9	
Garso galios lygis		dB(A)	42	
Elektrinis šildytuvas	Maitinimas	V-Hz, Ø	220-240-50, 1f / 380-415-50, 3f	
	Šildymo pakopų skaičius	vnt	3	
	Galia	kW	9	
	Maksimali darbinė srovė	A	13,6	
Matmenys neto	(P × G × A)	mm	465 x 273 x 909	
Matmenys bruto	(P × G × A)	mm	525 x 345 x 960	
Svoris neto / Svoris bruto			kg	
Vandens grandinė	Vandens jungtis	col	Ø33	
	Apsauginio vožtuvo slėgis	MPa	0,5	
	Kondensato vamzdžio diametras	mm	Ø12,7	
	Išsiplėtimo indas	Talpos dydis	l	5
		Talpos naudingumas	l	2
		Maksimalus slėgis	MPa	0,5
		Pradinis slėgis	MPa	0,15
	Šilumokaitis	Tipas		Plokštelinis
		Minimalus srautas	l/min	10
	Vandens siurblio kėlimo aukštis	m		9
	Vandens siurblio tipas			DC inverter
Šaldymo grandinė	Skystis / dujos	mm	Ø9,52 / Ø15,88	
Maitinimo kabelis		il. × mm ²	5 × 4	
Maitinimo kabelis tarp išorinio ir vidinio įrenginio		il. × mm ²	2 × 0,75 (ekranuotas)	

Techninė specifikacija išorinio įrenginio

Modelis			AISG160X3o R14
Maitinimas			V-Hz, Ø
Šildymas (A7/W35)	Efektyvumas	kW	16,20
	Energijos sąnaudos	kW	3,67
	COP		4,41
Šildymas (A7/W45)	Efektyvumas	kW	16,20
	Energijos sąnaudos	kW	4,48
	COP		3,62
Šildymas (A7/W55)	Efektyvumas	kW	16,20
	Energijos sąnaudos	kW	5,59
	COP		2,90
Vėsinimas (A35/W18)	Efektyvumas	kW	14,90
	Energijos sąnaudos	kW	4,38
	EER		3,41
Vėsinimas (A35/W7)	Efektyvumas	kW	14,00
	Energijos sąnaudos	kW	5,71
	EER		2,45
Sezoninis energetinis efektyvumas IVT prie 35°C	SCOP ⁽¹⁾		4,87
	Nominali šildymo galia	kW	14,4
	Sezoninis energijos vartojimo efektyvumo indeksas (ηS)	%	192
	Metinis energijos suvartojimas	kWh	6095
	Sezoninė energijos vartojimo efektyvumo klasė ⁽¹⁾		A+++
Sezoninis energetinis efektyvumas IVT prie 55°C	SCOP ⁽¹⁾		3,69
	Nominali šildymo galia	kW	13,0
	Sezoninis energijos vartojimo efektyvumo indeksas (ηS)	%	144
	Metinis energijos suvartojimas	kWh	7302
	Sezoninė energijos vartojimo efektyvumo klasė ⁽¹⁾		A++
SEER	IVT prie 7°C		5,23
	IVT prie 18°C		7,78
Maksimali apsauga nuo viršsrovų			A
Minimali grandinės apkrova			A
Kompresorius			Tipas
Ventiliatorius			Tipas
Šaldymo agentas			Kiekis
			Tipas
Kiekis			GWP
			kg
TCO _{eq}			kg
			mm
Vamzdžynas	Skystis / dujos	mm	Ø9,52 / Ø15,88
	Minimalus montuojamo vamzdžio ilgis	m	3
	Maksimalus montuojamo vamzdžio ilgis	m	15
	Papildomas kiekis virš 7,5m	g/m	38
Maksimalus aukščio perkritis	Lauko įrenginys virš vidaus įrenginio	m	8
	Lauko įrenginys žemiau vidaus įrenginio	m	8
Maitinimo kabelis			il. × mm ²
Maitinimo kabelis tarp išorinio ir vidinio įrenginio			il. × mm ²
Atstumas tarp tvirtinimo			(P × G) mm
Garso slėgio lygis			dB(A)
Garso galios lygis			dB(A)
Matmenys neto			(P × G × A) mm
Matmenys bruto			(P × G × A) mm
Svoris neto / Svoris bruto			kg
Darbinės lauko temperatūros ribos	Vėsinimas / Šildymas	°C	-5-43 / -25-35
	KVR	°C	-25-43

1. Sezoninė energijos vartojimo efektyvumo klasė, matuojama vidutinėmis klimato sąlygomis.

KVR – karšto vandens rezervuaras; IVT – išeinančio vandens temperatūra; testuota pagal standartus: EN14511; EN14825; EN50564; EN12102; (ES) Nr. 811/2013; (ES) Nr. 813/2013; OL 2014/C 207/02:2014