

KAINYNAS

2023-V3



NØRDIS OPTIMUS PRO

TRIJŲ TIPŲ SISTEMOS:

- * Split sistemos be integruotos KVR talpos.
- * Split sistemos su integruota 190 l arba 240 l tūrio KVR talpa.
- * Monoblokai - šildymo sistema viename universaliame įrenginyje.

Efektyviai veikia lauko temperatūrai nukritus **IKI -25°C**.

ŠILDYMO, VĖSINIMO IR KARŠTO VANDENS RUOŠIMO ruošimo funkcijos.

Ypatingai **TYLUS** – du tyliojo veikimo režimai.

Šiuolaikiškas lietimui jautrus **MULTIFUNKCINIS VALDIKLIS**.

Valdymas nuotoliniu būdu – **WIFI FUNKCIJA**.



OPTIMUS PRO Split oras-vanduo šilumos siurblių be KVR talpos kainynas (6-10kW)

2023-05-10

- * Energijos efektyvumo klasė A+++
- * Naudojamas ekologiškas šaldymo agentas R32
- * Šildymas iki -25°C lauko oro temperatūros
- * Ypatingai tylus - du tyliojo veikimo režimai
- * Šiuolaikiškas lietimui jautrus valdymo pultas
- * Integruotas WiFi modulis įrenginio valdymui išmaniuoju telefonu
- * Mitsubishi Electric dviejų rotorių kompresorius
- * Elektroninis cirkuliacinis siurblys
- * Tiekiamo vandens ruošimas iki +65°C be papildomo šildytuvo



DC Inverter



Išoriniai blokai			HOP6WODU	HOP8WODU	HOP10WODU	HOP8WODU	HOP10WODU
Šildymas	A7W35 ¹	kW	6.20	8.30	10.00	8.30	10.00
	A7W55 ²	kW	6.00	7.50	9.50	7.50	9.50
Vėsinimas	A35W18 ³	kW	6.55	8.40	10.00	8.40	10.00
	A35W7 ⁴	kW	7.00	7.40	8.20	7.40	8.20
Energijos efektyvumo klasė ⁵	Vandens temp. 35°C	klasė	A+++				
	Vandens temp. 55°C	klasė	A++				
SCOP ⁵	35°C		4.95	5.22	5.2	5.22	5.2
	55°C		3.52	3.37	3.47	3.37	3.47
SEER ⁵	7°C		5.37	5.83	5.98	5.83	5.98
	18°C		8.21	8.95	8.78	8.95	8.78
Maitinimas		V/Ph/Hz	220-240/1/50				
Nominali galia		W	2600	3300	3600	3300	3600
Nominali srovė		A	14.0	16.0	17.0	16.0	17.0
Maitinimo kabelis		mm ²	3x2,5				
Šaldymo agentas	Tipas (GWP)		R32 (675)				
	Kiekis įrenginyje	kg	1.5	1.65			
	Vamzdžiai	col	1/4" / 5/8"	3/8" / 5/8"			
	Trasos ilgis, min./maks.	m	3 / 30				
	Papildymo kiekis	g/m	20	38			
	Vamzdžio ilgis be papildymo	m	maks.15				
Garso galios lygis ⁶		dB	58	59	60	59	60
Įrenginio matmenys (P x A x G)		mm	1008×712×426	1118×865×523			
Neto / Bruto svoris		kg	58 / 63,5	75,0 / 89			
Darbinės lauko temperatūros ribos	Šildymas	°C	-25 ~ +35				
	Vėsinimas	°C	-5 ~ +43				
	KVR	°C	-25 ~ +43				
Vidiniai blokai be įmontuotos KVR talpos			HOP60WIDU	HOP100WIDU		HOP100WIDU3	
Įmontuotas elektrinis šildytuvas		kW	3			9 (3+6) ⁷	
Maitinimas		V/Ph/Hz	220-240/1/50			380-415/3/50	
Nominali galia		W	3095			9095	
Nominali srovė		A	13.5			13.3	
Maitinimo kabelis		mm ²	3x2,5			5x2,5	
Komunikacinis kabelis, AWG18 ekranuotas		mm ²	2x0,75				
Garso galios lygis ⁶		dB	38	42			
Įrenginio matmenys (P x A x G)		mm	420x790x270				
Neto / Bruto svoris		kg	43 / 49			45 / 51	
Mažmeninė kaina, EUR be PVM			3800	4080	4229	4070	4219
Mažmeninė kaina, EUR su PVM			4598	4937	5117	4925	5105

¹ Oro temperatūra +7°C, 85% RH, vandens temperatūra +30/35°C.

² Oro temperatūra +7°C, 85% RH, vandens temperatūra +47/55°C.

³ Oro temperatūra +35°C, vandens temperatūra +23/18°C.

⁴ Oro temperatūra +35°C, vandens temperatūra +12/7°C.

⁵ Nustatyta vidutinio klimato zonos sąlygomis.

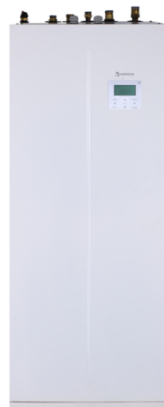
⁶ Testuota pagal EN12102-1 standartą.

⁷ Jeigu sumontuotas 9kW ~3 el. šildytuvas, galima pasirinkti ir 3 bei 6kW galingumą atitinkamai perjungiant mikrojungiklius valdymo plokštėje.

OPTIMUS PRO Split oras-vanduo šilumos siurblių su KVR talpa kainynas (6-10kW)

2023-05-10

- * Energijos efektyvumo klasė A+++
- * Naudojamas ekologiškas šaldymo agentas R32
- * Šildymas iki -25°C lauko oro temperatūros
- * Ypatingai tylus - du tyliojo veikimo režimai
- * Šiuolaikiškas lietimui jautrus valdymo pultas
- * Integruotas WiFi modulis įrenginio valdymui išmaniuoju telefonu
- * Mitsubishi Electric dviejų rotorių kompresorius
- * Elektroninis cirkuliacinis siurblys
- * Tiekiamo vandens ruošimas iki +65°C be papildomo šildytuvo
- * Nerūdijančio plieno karšto vandens talpa



Išoriniai blokai			HOP6WODU	HOP8WODU	HOP10WODU	HOP6WODU	HOP8WODU	HOP10WODU
Šildymas	A7W35 ¹	kW	6.20	8.30	10.00	6.20	8.30	10.00
	A7W55 ²	kW	6.00	7.50	9.50	6.00	7.50	9.50
Vėsinimas	A35W18 ³	kW	6.55	8.40	10.00	6.55	8.40	10.00
	A35W7 ⁴	kW	7.00	7.40	8.20	7.00	7.40	8.20
Energijos efektyvumo klasė ⁵	Vandens temp. 35°C	klasė	A+++					
	Vandens temp. 55°C	klasė	A++					
SCOP ⁵		35°C	4.95	5.22	5.2	4.95	5.22	5.2
		55°C	3.52	3.37	3.47	3.52	3.37	3.47
SEER ⁵		7°C	5.37	5.83	5.98	5.37	5.83	5.98
		18°C	8.21	8.95	8.78	8.21	8.95	8.78
Maitinimas		V/Ph/Hz	220-240/1/50					
Nominali galia		W	2600	3300	3600	2600	3300	3600
Nominali srovė		A	14.0	16.0	17.0	14.0	16.0	17.0
Maitinimo kabelis		mm ²	3x2,5					
Šaldymo agentas	Tipas (GWP)		R32 (675)					
	Kiekis įrenginyje	kg	1.5	1.65		1.5	1.65	
	Vamzdžiai	col	1/4" / 5/8"		3/8" / 5/8"		1/4" / 5/8"	
	Trasos ilgis, min./maks.	m	3 / 30					
	Papildymo kiekis	g/m	20	38		20	38	
	Vamzdžio ilgis be papild.	m	maks.15					
Garso galios lygis ⁶		dB	58	59	60	58	59	60
Įrenginio matmenys (P x A x G)		mm	1008×712×426		1118×865×523		1008×712×426	
Neto / Bruto svoris		kg	58 / 63,5		75,0 / 89		58 / 63,5	
Darbinės lauko temperatūros ribos	Šildymas	°C	-25 ~ +35					
	Vėsinimas	°C	-5 ~ +43					
	KVR	°C	-25 ~ +43					
Vidiniai blokai su įmontuota KVR talpa			HOP100/190IDU			HOP100/190IDU3		
Vandens talpa	Tūris	l	190					
	Medžiaga	-	Nerūdijantis plienas, SUS 316L					
Įmontuotas elektrinis šildytuvas		kW	3			9 (3+6) ⁷		
Maitinimas		V/Ph/Hz	220-240/1/50			380-415/3/50		
Nominali galia		W	3095			9095		
Nominali srovė		A	13.5			13.3		
Maitinimo kabelis		mm ²	3x2,5			5x2,5		
Komunikacinis kabelis, AWG18 ekranuotas		mm ²	2x0,75					
Garso galios lygis ⁶		dB	38	40		38	40	
Įrenginio matmenys (P x A x G)		mm	600x1683x600					
Neto / Bruto svoris		kg	140 / 161			142 / 163		
Mažmeninė kaina, EUR be PVM			5765	6013	6163	5929	6178	6327
Mažmeninė kaina, EUR su PVM			6976	7276	7457	7174	7475	7656

¹ Oro temperatūra +7°C, 85% RH, vandens temperatūra +30/35°C.

² Oro temperatūra +7°C, 85% RH, vandens temperatūra +47/55°C.

³ Oro temperatūra +35°C, vandens temperatūra +23/18°C.

⁴ Oro temperatūra +35°C, vandens temperatūra +12/7°C.

⁵ Nustatyta vidutinio klimato zonos sąlygomis.

⁶ Testuota pagal EN12102-1 standartą.

⁷ Jeigu sumontuotas 9kW ~3 el. šildytuvas, galima pasirinkti ir 3 bei 6kW galingumą atitinkamai perjungiant mikrojungiklius valdymo plokštėje.

OPTIMUS PRO Split oras-vanduo šilumos siurblių be KVR talpos kainynas (12-16kW)

2023-05-10

- * Energijos efektyvumo klasė A+++
- * Naudojamas ekologiškas šaldymo agentas R32
- * Šildymas iki -25°C lauko oro temperatūros
- * Ypatingai tylus - du tyliojo veikimo režimai
- * Šiuolaikiškas lietimui jautrus valdymo pultas
- * Integruotas WiFi modulis įrenginio valdymui išmaniuoju telefonu
- * Mitsubishi Electric dviejų rotorių kompresorius
- * Elektroninis cirkuliacinis siurblys
- * Tiekiamo vandens ruošimas iki +65°C be papildomo šildytuvo



DC Inverter



Išoriniai blokai			HOP12WODU3	HOP16WODU3
Šildymas	A7W35 ¹	kW	12.10	16.00
	A7W55 ²	kW	12.00	16.00
Vėsinimas	A35W18 ³	kW	12.00	14.90
	A35W7 ⁴	kW	11.60	14.00
Energijos efektyvumo klasė ⁵	Vandens temp. 35°C	klasė	A+++	
	Vandens temp. 55°C	klasė	A++	
SCOP ⁵	35°C		4.81	4.62
	55°C		3.45	3.41
SEER ⁵	7°C		4.86	4.67
	18°C		7.04	6.71
Maitinimas	V/Ph/Hz		380-415/3/50	
Nominali galia	W		5400	6100
Nominali srovė	A		10.0	12.0
Maitinimo kabelis	mm ²		5x2,5	
Šaldymo agentas	Tipas (GWP)		R32 (675)	
	Kiekis įrenginyje	kg	1.84	
	Vamzdžiai	col	3/8" / 5/8"	
	Trasos ilgis, min./maks.	m	3 / 30	
	Papildymo kiekis	g/m	38	
	Vamzdžio ilgis be papildymo	m	maks.15	
Garso galios lygis ⁶	dB		64	68
Įrenginio matmenys (P x A x G)	mm		1118x865x523	
Neto / Bruto svoris	kg		97 / 110,5	
Darbinės lauko temperatūros ribos	Šildymas	°C	-25 ~ +35	
	Vėsinimas	°C	-5 ~ +43	
	KVR	°C	-25 ~ +43	
Vidiniai blokai be įmontuotos KVR talpos			HOP160WIDU3	
Įmontuotas elektrinis šildytuvas	kW		9 (3+6) ⁷	
Maitinimas	V/Ph/Hz		380-415/3/50	
Nominali galia	W		9095	
Nominali srovė	A		13.3	
Maitinimo kabelis	mm ²		5x2,5	
Komunikacinis kabelis, AWG18 ekranuotas	mm ²		2x0,75	
Garso galios lygis ⁶	dB		43	
Įrenginio matmenys (P x A x G)	mm		420x790x270	
Neto / Bruto svoris	kg		45 / 51	
Mažmeninė kaina, EUR be PVM			5525	5769
Mažmeninė kaina, EUR su PVM			6685	6980

¹ Oro temperatūra +7°C, 85% RH, vandens temperatūra +30/35°C.

² Oro temperatūra +7°C, 85% RH, vandens temperatūra +47/55°C.

³ Oro temperatūra +35°C, vandens temperatūra +23/18°C.

⁴ Oro temperatūra +35°C, vandens temperatūra +12/7°C.

⁵ Nustatyta vidutinio klimato zonos sąlygomis.

⁶ Testuota pagal EN12102-1 standartą.

⁷ Jeigu sumontuotas 9kW ~3 el. šildytuvas, galima pasirinkti ir 3 bei 6kW galingumą atitinkamai perjungiant mikrojungiklius valdymo plokštėje.

OPTIMUS PRO Split oras-vanduo šilumos siurblių su KVR talpa kainynas (12-16kW)

2023-05-10

- * Energijos efektyvumo klasė A+++
- * Naudojamas ekologiškas šaldymo agentas R32
- * Šildymas iki -25°C lauko oro temperatūros
- * Ypatingai tylus - du tyliojo veikimo režimai
- * Šiuolaikiškas lietimui jautrus valdymo pultas
- * Integruotas WiFi modulis įrenginio valdymui išmaniuoju telefonu
- * Mitsubishi Electric dviejų rotorių kompresorius
- * Elektroninis cirkuliacinis siurblys
- * Tiekiamo vandens ruošimas iki +65°C be papildomo šildytuvo
- * Nerūdijančio plieno karšto vandens talpa



DC Inverter



Išoriniai blokai			HOP12WODU3	HOP16WODU3
Šildymas	A7W35 ¹	kW	12.10	16.00
	A7W55 ²	kW	12.00	16.00
Vėsinimas	A35W18 ³	kW	12.00	14.90
	A35W7 ⁴	kW	11.60	14.00
Energijos efektyvumo klasė ⁵	Vandens temp. 35°C	klasė	A+++	
	Vandens temp. 55°C	klasė	A++	
SCOP ⁵	35°C		4.81	4.62
	55°C		3.45	3.41
SEER ⁵	7°C		4.86	4.67
	18°C		7.04	6.71
Maitinimas	V/Ph/Hz		380-415/3/50	
Nominali galia	W		5400	6100
Nominali srovė	A		10.0	12.0
Maitinimo kabelis	mm ²		5x2,5	
Šaldymo agentas	Tipas (GWP)		R32 (675)	
	Kiekis įrenginyje	kg	1.84	
	Vamzdžiai	col	3/8" / 5/8"	
	Trasos ilgis, min./maks.	m	3 / 30	
	Papildymo kiekis	g/m	38	
	Vamzdžio ilgis be papildymo	m	maks.15	
Garso galios lygis ⁶	dB		64	68
Įrenginio matmenys (P x A x G)	mm		1118x865x523	
Neto / Bruto svoris	kg		97 / 110,5	
Darbinės lauko temperatūros ribos	Šildymas	°C	-25 ~ +35	
	Vėsinimas	°C	-5 ~ +43	
	KVR	°C	-25 ~ +43	
Vidiniai blokai su įmontuota KVR talpa			HOP160/240IDU3	
Vandens talpa	Tūris	l	240	
	Medžiaga	-	Nerūdijantis plienas, SUS 316L	
Įmontuotas elektrinis šildytuvas	kW		9 (3+6) ⁷	
Maitinimas	V/Ph/Hz		380-415/3/50	
Nominali galia	W		9095	
Nominali srovė	A		13.5	
Maitinimo kabelis	mm ²		5x2,5	
Komunikacinis kabelis, AWG18 ekranuotas	mm ²		2x0,75	
Garso galios lygis ⁶	dB		43	
Įrenginio matmenys (P x A x G)	mm		600x1943x600	
Neto / Bruto svoris	kg		159 / 180	
Mažmeninė kaina, EUR be PVM			7868	8111
Mažmeninė kaina, EUR su PVM			9520	9814

¹ Oro temperatūra +7°C, 85% RH, vandens temperatūra +30/35°C.

² Oro temperatūra +7°C, 85% RH, vandens temperatūra +47/55°C.

³ Oro temperatūra +35°C, vandens temperatūra +23/18°C.

⁴ Oro temperatūra +35°C, vandens temperatūra +12/7°C.

⁵ Nustatyta vidutinio klimato zonos sąlygomis.

⁶ Testuota pagal EN12102-1 standartą.

⁷ Jeigu sumontuotas 9kW ~3 el. šildytuvas, galima pasirinkti ir 3 bei 6kW galingumą atitinkamai perjungiant mikrojungiklius valdymo plokštėje.

OPTIMUS PRO MONO oras-vanduo šilumos siurblių kainynas (6-16kW)

2023-05-10

- * Energijos efektyvumo klasė A+++
- * Naudojamas ekologiškas šaldymo agentas R32
- * Šildymas iki -25°C lauko oro temperatūros
- * Ypatingai tylus - du tyliojo veikimo režimai
- * Šiuolaikiškas lietimui jautrus valdymo pultas
- * Integruotas WiFi modulis įrenginio valdymui išmaniuoju telefonu
- * Mitsubishi Electric dviejų rotorių kompresorius
- * Elektroninis cirkuliacinis siurblys
- * Tiekiamo vandens ruošimas iki +65°C be papildomo šildytuvo



DC Inverter



Monoblokas			HOP6WMONO	HOP8WMONO	HOP10WMONO	HOP12WMONO3	HOP16WMONO3
Šildymas	A7W35 ¹	kW	6.35	8.40	10.00	12.10	15.90
	A7W55 ²	kW	6.00	7.50	9.50	11.90	16.00
Vėsinimas	A35W18 ³	kW	6.50	8.30	9.90	12.00	14.90
	A35W7 ⁴	kW	7.00	7.45	8.20	11.50	14.00
Energijos efektyvumo klasė ⁵	Vandens temp. 35°C	klasė	A+++				
	Vandens temp. 55°C	klasė	A++				
SCOP ⁵	35°C		4.95	5.22	5.2	4.81	4.62
	55°C		3.52	3.37	3.47	3.45	3.41
SEER ⁵	7°C		5.31	5.82	5.95	4.9	4.67
	18°C		8.22	8.94	8.73	7.07	6.7
Įmontuotas elektrinis šildytuvas		kW	3			9	
Maitinimas		V/Ph/Hz	220-240/1/50			380-415/3/50	
Nominali galia		W	5700 ⁸	6400 ⁸	6700 ⁸	14500 ⁸	15200 ⁸
Nominali srovė		A	27.0	29.0	30.0	23.0	25.0
Maitinimo kabelis		mm ²	3x4,0	3x6,0		5x6,0	
Komunikacinis kabelis, AWG18 ekranuotas		mm ²	5x0,75				
Šaldymo agentas	Tipas (GWP)		R32 (675)				
	Kiekis įrenginyje	kg	1.4			1.75	
Vandens vamzdžių pajungimai		col	R1"	R1 1/4"			
Garso galios lygis ⁶		dB	58	59	60	65	68
Įrenginio matmenys (P x A x G)		mm	1295x718x429	1385x865x523			
Neto / Bruto svoris		kg	91/ 112	110 / 137		149 / 177	
Darbinės lauko temperatūros ribos	Šildymas	°C	-25 ~ +35				
	Vėsinimas	°C	-5 ~ +43				
	KVR	°C	-25 ~ +43				
Mažmeninė kaina, EUR be PVM			3967	4220	4358	5819	6113
Mažmeninė kaina, EUR su PVM			4800	5106	5273	7041	7397

¹ Oro temperatūra +7°C, 85% RH, vandens temperatūra +30/35°C.

² Oro temperatūra +7°C, 85% RH, vandens temperatūra +47/55°C.

³ Oro temperatūra +35°C, vandens temperatūra +23/18°C.

⁴ Oro temperatūra +35°C, vandens temperatūra +12/7°C.

⁵ Nustatyta vidutinio klimato zonos sąlygomis.

⁶ Testuota pagal EN12102-1 standartą.

⁷ Jeigu sumontuotas 9kW ~3 el. šildytuvas, galima pasirinkti ir 3 bei 6kW galingumą atitinkamai perjungiant mikrojungiklius valdymo plokštėje.

⁸ Nominali galia nurodyta kartu su įmontuotu elektriniu šildytuvu

OPTIMUS PRO MONO oras-vanduo šilumos siurblių kainynas (18-30kW)

2023-05-10

- * Energijos efektyvumo klasė A+++
- * Naudojamas ekologiškas šaldymo agentas R32
- * Šildymas iki -25°C lauko oro temperatūros
- * Ypatingai tylus - du tyliojo veikimo režimai
- * Šiuolaikiškas lietimui jautrus valdymo pultas
- * Integruotas WiFi modulis įrenginio valdymui išmaniuoju telefonu
- * Mitsubishi Electric dviejų rotorių kompresorius
- * Elektroninis cirkuliacinis siurblys
- * Tiekiamo vandens ruošimas iki +65°C be papildomo šildytuvo



Monoblokas			HOP18WMONO3	HOP22WMONO3	HOP26WMONO3	HOP30WMONO3
Šildymas	A7W35 ¹	kW	18.00	22.00	26.00	30.10
	A7W55 ²	kW	18.00	22.00	26.00	30.00
Vėsinimas	A35W18 ³	kW	18.50	23.00	27.00	31.00
	A35W7 ⁴	kW	17.00	21.00	26.00	29.50
Energijos efektyvumo klasė ⁵	Vandens temp. 35°C	klasė	A+++			
	Vandens temp. 55°C	klasė	A++		A+	
SCOP ⁵	35°C		4.6	4.53	4.5	4.2
	55°C		3.2	3.23	3.15	3.15
SEER ⁵	7°C		4.7	4.7	4.66	4.49
	18°C		5.48	5.67	5.88	5.71
Įmontuotas elektrinis šildytuvas		kW	-			
Maitinimas		V/Ph/Hz	380-415/3/50			
Nominali galia		W	10600	12500	13800	14500
Nominali srovė		A	21	24.5	27	28.5
Maitinimo kabelis		mm ²	5x6,0			
Komunikacinis kabelis, AWG18 ekranuotas		mm ²	5x0,75			
Šaldymo agentas	Tipas (GWP)		R32 (675)			
	Kiekis įrenginyje	kg	5.0			
Vandens vamzdžių pajungimai		col	R1 1/4"			
Garso galios lygis ⁶		dB	71	73	75	77
Įrenginio matmenys (P x A x G)		mm	1129x1558x528			
Neto / Bruto svoris		kg	177 / 206			
Darbinės lauko temperatūros ribos	Šildymas	°C	-25 ~ +35			
	Vėsinimas	°C	-5 ~ +43			
	KVR	°C	-25 ~ +43			
Mažmeninė kaina, EUR be PVM			8005	8217	8360	8604
Mažmeninė kaina, EUR su PVM			9686	9943	10116	10411

¹ Oro temperatūra +7°C, 85% RH, vandens temperatūra +30/35°C.

² Oro temperatūra +7°C, 85% RH, vandens temperatūra +47/55°C.

³ Oro temperatūra +35°C, vandens temperatūra +23/18°C.

⁴ Oro temperatūra +35°C, vandens temperatūra +12/7°C.

⁵ Nustatyta vidutinio klimato zonos sąlygomis.

⁶ Testuota pagal EN12102-1 standartą.

⁷ Jeigu sumontuotas 9kW ~3 el. šildytuvas, galima pasirinkti ir 3 bei 6kW galingumą atitinkamai perjungiant mikrojungiklius valdymo plokštėje.

NØRDIS vandeniniai ventiliatoriniai konvektoriai (fankoilai)

2023-03-01

Sieninis ventiliatorinis konvektorius

- Dvivamzdė sistema
- Skaitmeninis LED ekranas
- Įmontuotas 3-eigis elektromagnetinis vožtuvas
- Nuolatinės srovės (DC) ventiliatorius
- Palaiko Modbus RTU protokolą
- Komplekte nuotolinio valdymo pultas NC-RM12A



Modelis	Vėsinimo ¹ / šildymo ² galia, kW	Oro srautas, m ³ /h	Garso slėgio lygis (1m), dB(A)	Matmenys (IxAxG), mm / Svoris, kg	Pajungimas	Mažmeninė kaina, EUR be PVM
NFW-V250C-2P	2,7 / 2,9	492/454/400	32/30/27	915x290x234 / 12,7	G3/4"	487,00
NFW-V400C-2P	3,8 / 4,3	825/689/590	45/39/35	915x290x234 / 12,7	G3/4"	509,00
NFW-V600C-2P	4,9 / 5,3	979/849/717	44/40/35	1072x315x237 / 14,9	G3/4"	563,00

PASTABA: galima naudoti ir laidinį sieninį valdiklį NC-29B (įsigijamas atskirai)

Kasetinis ventiliatorinis konvektorius

- Dvivamzdė sistema
- Šviežio oro pajungimas
- Oro tiekimo mažai patalpai jungtis
- Nuolatinės srovės (DC) ventiliatorius
- Palaiko Modbus RTU protokolą
- Komplekte nuotolinio valdymo pultas NC-RM12A



Modelis	Vėsinimo ¹ / šildymo ² galia, kW	Oro srautas, m ³ /h	Garso slėgio lygis (1m), dB(A)	Matmenys (IxAxG), mm / Svoris, kg	Pajungimas	Mažmeninė kaina, EUR be PVM
NFC-V400-2-2P	4,0 / 5,3	610/477/381	42/36/30	575x261x575 / 16,5 ³	G3/4"	558,00
15426200000331	3-eigis vožtuvas su pavara (400 modeliui)*				G3/4"	115,00
12126200000215	Vožtuvo kondensato padėklas (400 modeliui)					10,00
NFC-V600R-2-2P	5,9 / 6,1	1175/987/768	43/39/33	840x230x840 / 23 ⁴	RC3/4"	745,00
NFC-V850R-2-2P	7,5 / 7,9	1451/1146/1012	45/40/37	840x300x840 / 27 ⁴	RC3/4"	824,00
NFC-V1500R-3-2P	11,2 / 10,1	1871/1415/1198	49/43/39	840x300x840 / 29,5 ⁴	RC3/4"	892,00
15426200000305	3-eigis vožtuvas su pavara (600-1500 modeliams)*				RC3/4"	201,00
12126200000216	Vožtuvo kondensato padėklas (600-1500 modeliams)					20,00

PASTABA: galima naudoti ir laidinį sieninį valdiklį NC-29B (įsigijamas atskirai)

* - komplekte pajungimo vamzdeliai, tarpinės, srieginės jungtys

Palubinis-grindinis ventiliatorinis konvektorius

- Dvivamzdė sistema
- Nuolatinės srovės (DC) ventiliatorius
- ALARM kontaktas
- ON/OFF kontaktas
- Palaiko Modbus RTU protokolą
- Komplekte laidinis valdymo pultas NC-75A



Modelis	Vėsinimo ¹ / šildymo ² galia, kW	Oro srautas, m ³ /h	Garso slėgio lygis (1m), dB(A)	Matmenys (IxAxG), mm / Svoris, kg	Pajungimas	Mažmeninė kaina, EUR be PVM
NFF2-V150-3-2P	1,5 / 1,6	255/170/150	34 ⁵	790x495x200 / 18	G3/4"	395,00
NFF2-V500-3-2P	4,3 / 4,7	790/580/410	46 ⁵	1240x495x200 / 25,5	G3/4"	488,00
NFF2-V800-3-2P	7,4 / 8,1	1360/1015/685	51 ⁵	1360x591x200 / 32,5	G3/4"	641,00
12126200000334	Dekoratyvinės pastatymo kojelės (2vnt)					18,00

NØRDIS vandeniniai ventiliatoriniai konvektoriai (fankoilai)

2023-03-01

Kanalinis ventiliatorinis konvektorius

- Dvivamzdė sistema
- Aukšto efektyvumo šilumokaitis
- Didelis V tipo kondensato padėklas
- Šviežio oro pajungimas
- Nuolatinės srovės (DC) ventiliatorius
- Galimi statinio slėgio nustatymai: 12, 30 ir 50Pa



Modelis	Vėsinimo ¹ / šildymo ² galia, kW	Oro srautas, m ³ /h	Garso slėgio lygis (1m), dB(A)	Matmenys (IxAxG), mm / Svoris, kg	Pajungimas	Mažmeninė kaina, EUR be PVM
NFD-V200-4-2P	2,2 / 2,8	441/297/227	37/27/22 ⁶	741x241x522 / 17,8	RC3/4"	359,00
NFD-V400-4-2P	4,1 / 4,2	778/537/349	41/35/26 ⁶	941x241x522 / 21,9	RC3/4"	422,00
NFD-V600-4-2P	5,9 / 6,5	1056/793/575	46/39/31 ⁶	1161x241x522 / 25	RC3/4"	473,00
NFD-V1200-4-2P	9,8 / 11,8	2134/1617/1119	51/44/35 ⁶	1856x241x522 / 41,9	RC3/4"	775,00

PASTABA: naudojamas laidinis sieninis valdiklis NC-86A/M (įsigyjamas atskirai)

NC-RM12A nuotolinio valdymo pultas (17317000A65880)

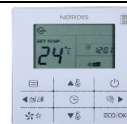
- Auto-Šildymas-Vėsinimas-Džiovinimas-Ventiliatorius režimai
- Nuolatinės srovės (DC) ventiliatoriams
- Naudojamas su sieniniais NFW ir kasetiniais NFC įrenginiais



43,00

NC-29B laidinis sieninis vadiklis (17317100A36134)

- Tylusis režimas
- AUTO RESTART funkcija
- Perspėjimas dėl filtrų valymo



70,00

NC-75A laidinis sieninis vadiklis (17317100A36115)

- Skaitmeninis LED ekranas
- Gali būti įmontuojamas ir į ventiliatorinį konvektorių
- Nuolatinės srovės (DC) ventiliatoriams



55,00

NC-86A/M laidinis sieninis valdiklis + montavimo dėžutė (17317100A36120 + 12126200A00736)

- Skaitmeninis valdiklis
- Nuolatinės srovės (DC) ventiliatoriams
- Palaiko Modbus RTU



70,00

¹ - patalpos temp. 27°C DB, vandens temp. 7/12°C, maksimaliu ventiliatoriaus greičiu

² - patalpos temp. 20°C DB, vandens temp. 45/40°C, maksimaliu ventiliatoriaus greičiu

³ - apdailinės panelės matmenys / svoris - 647 x 50 x 647mm / 2,5kg

⁴ - apdailinės panelės matmenys / svoris - 950 x 45 x 950mm / 6kg

⁵ - maksimaliu ventiliatoriaus greičiu

⁶ - prie 0 Pa pasipriešinimo

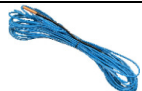
OPTIMUS PRO oras-vanduo šilumos siurblių PRIEDAI

2023-06-05

Kodas	Aprašymas		Mažmeninė kaina, EUR/vnt be PVM
Tvirtinimas			
11100019	Pastatomas laikiklis išoriniam blokui 1000x550xH400mm, iki 200kg. Tinka HOP6WODU - HOP16WODU(3)		70.62
11100020	Pastatomas laikiklis išoriniam blokui 1000x600xH400mm, iki 200kg. Tinka HOP6WODU - HOP16WODU(3)		75.13
11100027	Pastatomas laikiklis monoblokui 1385x550xH400mm, iki 200kg. Tinka HOP6WMONO - HOP30WMONO3		90.16
AV401	Antivibracinės kojelės (pakuotėje 4vnt)		4.00
VS220/VS210	Kondensato vonelė 1000x410mm su laikikliu. Tinka 11100019, 11100020 pastatomiems laikikliams		65.82
Valdymo vožtuvai, purvarinkiai			
VCZMP6000/U	HONEYWELL trieigis paskirstymo žalvarinis vožtuvas 1", kvs-7.7, vidiniai sriegiai, T-2...95°C, PN20		65.45
VCZMQ6000/U	HONEYWELL trieigis paskirstymo žalvarinis vožtuvas 1", kvs-7.7, išoriniai sriegiai, T-2...95°C, PN20		65.45
VCZAP1000/U	HONEYWELL dvieigis žalvarinis vožtuvas 1", kvs-6.0, vidiniai sriegiai, T-2...95°C, PN20		69.82
VC6013ZZ00/U	Honeywell pavara 230V, SPDT, laidas 1m		69.45
CA/FOM-25	CALIDO magnetinis purvarinkis 1" išoriniai sriegiai, <u>su grubaus valymo filtru</u> . Montuojamas tiek vertikaliame tiek horizontaliame vamzdyne. Galimas tiesus ir kampinis pajungimas.		101.82
CA/ZK-WWRNM25	CALIDO rutulinis ventilis 1" vidiniai sriegiai, su laisva veržle. Montuojamas su magnetiniu purvarinkiu.		22.73
Tarpiniai šilumokaičiai monoblokams			
ZC500HP-30P	ZILMET nerūdijančio plieno AISI316 šilumokaitis, matmenys (AxPxG) - 526x115x77mm, atstumai tarp pajungimo ašių - 466x50mm, plokštelių skaičius - 30, maks. slėgis - 45bar, pajungimai - R1" ir Ø28.7mm, svoris - 8.9kg Tinkamas įrenginiams - HOP6WMONO, HOP8WMONO, HOP10WMONO		407.51
ZC500HP-40P	ZILMET nerūdijančio plieno AISI316 šilumokaitis, matmenys (AxPxG) - 526x115x99mm, atstumai tarp pajungimo ašių - 466x50mm, plokštelių skaičius - 40, maks. slėgis - 45bar, pajungimai - R1" ir Ø28.7mm, svoris - 11.2kg Tinkamas įrenginiams - HOP12WMONO3, HOP16WMONO3		482.53

OPTIMUS PRO oras-vanduo šilumos siurblių PRIEDAI

2023-06-05

ZC500HP-50P	ZILMET nerūdijančio plieno AISI316 šilumokaitis, matmenys (AxPxG) - 526x115x122mm, atstumai tarp pajungimo ašių - 466x50mm, plokštelių skaičius - 50, maks. slėgis - 45bar, pajungimai - R1" ir Ø28.7mm, svoris - 13.4kg Tinkamas įrenginiams - HOP18WMONO3, HOP22WMONO3		557.93
ZC500HP-60P	ZILMET nerūdijančio plieno AISI316 šilumokaitis, matmenys (AxPxG) - 526x115x144mm, atstumai tarp pajungimo ašių - 466x50mm, plokštelių skaičius - 60, maks. slėgis - 45bar, pajungimai - R1" ir Ø28.7mm, svoris - 15.7kg Tinkamas įrenginiams - HOP26WMONO3		633.36
ZC500HP-80P	ZILMET nerūdijančio plieno AISI316 šilumokaitis, matmenys (AxPxG) - 526x115x189mm, atstumai tarp pajungimo ašių - 466x50mm, plokštelių skaičius - 80, maks. slėgis - 45bar, pajungimai - R1" ir Ø28.7mm, svoris - 20.2kg Tinkamas įrenginiams - HOP30WMONO3		783.84
Karšto vandens šildytuvai šilumos siurbliams			
SWP-200	KOSPEL karšto vandens šildytuvas, pastatomas, talpa - 199litr, šilumokaitis - 2,1m ² , izoliacija - 65mm, B klasė , 2 vietos temp. jutikliams, G6/4" jungtis el.tenui, nom.temp - 95°C, matmenys - Ø595x1610mm, svoris - 102kg, garantija - 6 metai		1130.18
SWP-300	KOSPEL karšto vandens šildytuvas, pastatomas, talpa - 295litr, šilumokaitis - 2,6m ² , izoliacija - 67mm, B klasė , 2 vietos tem. jutikliams, G6/4" jungtis el.tenui, nom.temp - 80°C, matmenys - Ø695x1615mm, svoris - 118kg, garantija - 6 metai		1354.55
SWPC-300	KOSPEL karšto vandens šildytuvas, pastatomas, talpa - 275litr, šilumokaitis - 4,22m² , izoliacija - 67mm, B klasė , 2 vietos temp. jutikliams, G6/4" jungtis el.tenui, nom.temp - 80°C, matmenys - Ø695x1615mm, svoris - 146kg, garantija - 6 metai		1570.91
SWVPC-250/60	KOSPEL karšto vandens šildytuvas su akumuliacine talpa , pastatomas, šildytuvo talpa - 235litr, akumuliacinė talpa - 60litr, šilumokaitis - 2,7m ² , izoliacija - 67mm, B klasė , 4 vietos temp. jutikliams (dvi šildytuvui, dvi akumuliacinei talpai), 2 jungtys el.tenui G6/4" (viena šildytuvui, viena akumuliacinei talpai), nom.temp - 95°C, matmenys - Ø695x1610mm, svoris - 157kg, garantija - 5 metai		1586.00
Akumuliacinės talpos			
SVK-100	KOSPEL akumuliacinė talpa, 104litr, izoliacija - 65mm, A klasė , pajungimas iš viršaus, 2 vietos temp. jutikliams, G6/4" jungtis el.tenui, matmenys - Ø595x906mm, maks.temp - 95°C, svoris - 48kg, garantija - 5 metai		475.09
Elektriniai šildytuvai talpoms			
MB3000 OWR1	El.šildytuvas 3,0 kW su termostatu ir kištuku, 230V, G1 1/2", ilgis - 350mm. Tinka SWP(C)-200/300, SVK-100		82.73
Papildomi temperatūros jutikliai			
11201007000223	Temperatūros jutiklis, NTC. Ilgis - 10m. Naudojamas kaip T5, Tbt1, Tw2 ir Tsolar jutiklis. PASTABA. Būtinas atitinkamas adapteris valdymo plokštei!		61.27
17401204001154	Adapteris valdymo plokštei Tbt1, T5 temperatūriniams jutikliams		3.45
17401204013093	Adapteris valdymo plokštei Tw2, Tsolar temperatūriniams jutikliams		3.45