



GYVENAMOSIOMS IR KOMERCINĖMS PATALPOMS

NØRDIS Ultima serija**NØRDIS Optimus Pro serija**

ULTIMA MONO oras-vanduo 6-16kW šilumos siurblių be KV talpos kainynas
2025-01-29

- * Energijos efektyvumo klasė A+++
- * Naudojamas ekologiškas šaldymo agentas R290
- * Šildymas iki -25°C lauko oro temperatūros
- * Ypatingai tylus
- * Šiuolaikiškas spalvotas 7" lietimui jautrus valdymo pultas
- * Integruotas WiFi modulis įrenginio valdymui išmaniuoju telefonu ir IOT platforma
- * Dviejų rotorių kompresorius
- * Elektroninis cirkuliacinis siurblys
- * Tiekiamo vandens temperatūra iki +75°C



Išoriniai įrenginiai			HLT6MONO-S	HLT9MONO-S	HLT12MONO-S	HLT16MONO-3S
Šildymas A7W35 ¹	Galia	kW	3.1 - 6.7	3.1 - 9.5	3.8 - 12.0	5.6 - 16.5
	Energijos sunaudojimas	kW	0.68 - 1.5	0.59 - 2.09	0.9 - 3.07	1.12 - 4.17
	COP Maks.	W/W	4.83	5.10	4.80	5.05
Šildymas A7W45 ²	Galia	kW	3.0 - 6.5	2.7 - 9.0	3.7 - 11.0	5.3 - 15.5
	Energijos sunaudojimas	kW	0.6 - 1.8	0.73 - 2.4	1.1 - 3.35	1.37 - 4.77
	COP Maks.	W/W	3.86	4.00	3.70	3.85
Vėsinimas A35W18 ³	Galia	kW	2.4 - 5.4	2.4 - 8.0	5.0 - 10.2	6.9 - 13.2
	Energijos sunaudojimas	kW	0.51 - 1.3	0.77 - 2.1	1.4 - 2.84	1.54 - 3.65
	EER Maks.	W/W	4.23	4.00	3.90	4.40
Vėsinimas A35W7 ⁴	Galia	kW	1.3 - 3.7	1.8 - 6.0	3.6 - 7.5	4.8 - 10.1
	Energijos sunaudojimas	kW	0.47 - 1.26	0.72 - 1.95	1.33 - 2.74	1.55 - 3.54
	EER Maks.	W/W	2.95	3.05	2.9	3.05
Energijos efektyvumo klasė ⁵	Vandens temp. 35°C	klasė	A+++			
	Vandens temp. 55°C	klasė	A++			
SCOP 35°C ⁵		klasė	4.62	4.76	4.57	4.71
Maitinimas		V/Hz/F	220-240/50/1			380-415/50/3
Maitinimo kabelis		mm ²	3x2.5		3x4.0	5x2.5
Automatinis jungiklis		A	C16		C25	C16
Šaldymo agentas	Tipas (GWP)	-	R290 (3)			
	Kiekis įrenginyje	kg	0.6	0.7	0.9	1.5
Kompresorius	Tipas	-	Nuolatinės srovės dviejų rotorių inverteris			
	Tipas	-	Nuolatinės srovės variklis			
Ventiliatorius	Kiekis	-	1			2
	Oro srautas	m ³ /h	3150		3300	6300
	Energijos sunaudojimas	W	62			124
Šilumokaitis	Tipas	-	Plokštelinis lituotas šilumokaitis			
	Vamzdžių pajungimai	col	G1"			G1-1/4"
Garso slėgio lygis 1m		dB(A)	40	39	41	40
Garso galios lygis		dB(A)	54	54	56	56
Darbinės lauko temperatūros ribos		°C	-25 ~ 45			
Šildymo tiekiamo vandens temperatūra		°C	20 ~ 75			
Vėsinimo tiekiamo vandens temperatūra		°C	7 ~ 25			
Išorinio įrenginio matmenys (P × G × A)		mm	1255x430x860		1255x430x960	1140x155x1465
Neto svoris		kg	107	118	117	152
Vidinis įrenginys			HLT-9-3S			
Maitinimas		V/Hz/F	380-415/50/3			
Maitinimo kabelis		mm ²	5x2.5			
Automatinis jungiklis		A	C16			
Elektrinis šildytuvas		kW	9 (3+6)			
Triegis perjungimo vožtuvas			Taip			
Leidžiamas vandens srautas (min. / nom. / maks.)		l/s	0.20 / 0.29 / 0.37	0.27 / 0.38 / 0.50	0.40 / 0.57 / 0.75	0.50 / 0.72 / 0.93
		l/min	12 / 17.4 / 22.2	16.2 / 22.8 / 30	24 / 34.2 / 45	30 / 43.2 / 55.8
		m ³ /h	0.72 / 1.04 / 1.33	0.97 / 1.37 / 1.8	1.44 / 2.05 / 2.7	1.8 / 2.59 / 3.35
Vandens srauto matuoklis		-	VORTEX			
Cirkuliacinis siurblys / Maks. kėlimo aukštis (m)		-	Nuolatinės srovės, elektroninis / 9			
Garso slėgio lygis 1m		dB(A)	19	20	21	23
Garso galios lygis		dB(A)	33	33	34	37
Vidinio įrenginio matmenys (P × G × A)		mm	550x260x650			
Neto svoris		kg	36			
Mažmeninė kaina be PVM		Eur	5759	6250	6969	8331
Mažmeninė kaina su PVM		Eur	6968	7562	8432	10080

ULTIMA MONO oras-vanduo 6-16kW šilumos siurblių su KV talpa kainynas
2025-01-29

- * Energijos efektyvumo klasė A+++
- * Naudojamas ekologiškas šaldymo agentas R290
- * Šildymas iki -25°C lauko oro temperatūros
- * Ypatingai tylus
- * Šiuolaikiškas spalvotas 7" lietimui jautrus valdymo pultas
- * Integruotas WiFi modulis įrenginio valdymui išmaniuoju telefonu ir IOT platforma
- * Dviejų rotorių kompresorius
- * Elektroninis cirkuliacinis siurblys
- * Tiekiamo vandens temperatūra iki +75°C
- * Nerūdijančio plieno karšto vandens talpa 250ltr



Išoriniai įrenginiai			HLT6MONO-S	HLT9MONO-S	HLT12MONO-S	HLT16MONO-3S
Šildymas A7W35 ¹	Galia	kW	3.1 - 6.7	3.1 - 9.5	3.8 - 12.0	5.6 - 16.5
	Energijos sunaudojimas	kW	0.68 - 1.5	0.59 - 2.09	0.9 - 3.07	1.12 - 4.17
	COP Maks.	W/W	4.83	5.10	4.80	5.05
Šildymas A7W45 ²	Galia	kW	3.0 - 6.5	2.7 - 9.0	3.7 - 11.0	5.3 - 15.5
	Energijos sunaudojimas	kW	0.6 - 1.8	0.73 - 2.4	1.1 - 3.35	1.37 - 4.77
	COP Maks.	W/W	3.86	4.00	3.70	3.85
Vėsinimas A35W18 ³	Galia	kW	2.4 - 5.4	2.4 - 8.0	5.0 - 10.2	6.9 - 13.2
	Energijos sunaudojimas	kW	0.51 - 1.3	0.77 - 2.1	1.4 - 2.84	1.54 - 3.65
	EER Maks.	W/W	4.23	4.00	3.90	4.40
Vėsinimas A35W7 ⁴	Galia	kW	1.3 - 3.7	1.8 - 6.0	3.6 - 7.5	4.8 - 10.1
	Energijos sunaudojimas	kW	0.47 - 1.26	0.72 - 1.95	1.33 - 2.74	1.55 - 3.54
	EER Maks.	W/W	2.95	3.05	2.9	3.05
Energijos efektyvumo klasė ⁵	Vandens temp. 35°C	klasė	A+++			
	Vandens temp. 55°C	klasė	A++			
SCOP 35°C ⁵		klasė	4.62	4.76	4.57	4.71
Maitinimas	V/Hz/F		220-240/50/1			380-415/50/3
Maitinimo kabelis	mm ²		3x2.5		3x4.0	5x2.5
Automatinis jungiklis	A		C16		C25	C16
Šaldymo agentas	Tipas (GWP)	-	R290 (3)			
	Kiekis įrenginyje	kg	0.6	0.7	0.9	1.5
Kompresorius	Tipas	-	Nuolatinės srovės dviejų rotorių inverteris			
Ventiliatorius	Tipas	-	Nuolatinės srovės variklis			
	Kiekis	-	1		2	
	Oro srautas	m ³ /h	3150		3300	6300
Šilumokaitis	Energijos sunaudojimas	W	62		124	
	Tipas	-	Plokštelinis lituotas šilumokaitis			
Vamzdžių pajungimai	Tipas	-	G1"			
		col			G1-1/4"	
Garso slėgio lygis 1m	dB(A)		40	39	41	40
Garso galios lygis	dB(A)		54	54	56	56
Darbinės lauko temperatūros ribos	°C		-25 ~ 45			
Šildymo tiekiamo vandens temperatūra	°C		20 ~ 75			
Vėsinimo tiekiamo vandens temperatūra	°C		7 ~ 25			
Išorinio įrenginio matmenys (P x G x A)	mm		1255x430x860		1255x430x960	1140x155x1465
Neto svoris	kg		107	118	117	152
Vidinis įrenginys su integruota KV talpa			HLT-9-250-3S			
Karšto vandens talpa	l		250			
Maitinimas	V/Hz/F		380-415/50/3			
Maitinimo kabelis	mm ²		5x2.5			
Automatinis jungiklis	A		C16			
Elektrinis šildytuvas	kW		9 (3+6)			
Triegis perjungimo vožtuvas			Taip			
Leidžiamas vandens srautas (min. / nom. / maks.)	l/s		0.20 / 0.29 / 0.37	0.27 / 0.38 / 0.50	0.40 / 0.57 / 0.75	0.50 / 0.72 / 0.93
	l/min		12 / 17.4 / 22.2	16.2 / 22.8 / 30	24 / 34.2 / 45	30 / 43.2 / 55.8
	m ³ /h		0.72 / 1.04 / 1.33	0.97 / 1.37 / 1.8	1.44 / 2.05 / 2.7	1.8 / 2.59 / 3.35
Vandens srauto matuoklis	-		VORTEX			
Cirkuliacinis siurblys / Maks. kėlimo aukštis (m)	-		Nuolatinės srovės, elektroninis / 9			
Garso slėgio lygis 1m	dB(A)		19	20	21	23
Garso galios lygis	dB(A)		33	33	34	37
Vidinio įrenginio matmenys (P x G x A)	mm		600x710x1720			
Neto svoris	kg		111			
Mažmeninė kaina be PVM	Eur		7824	8315	9034	10396
Mažmeninė kaina su PVM	Eur		9467	10061	10931	12579

ULTIMA MONO komercinės paskirties oras-vanduo 40kW šilumos siurblio kainynas
2025-01-29



- * Energijos efektyvumo klasė A+++
- * Naudojamas ekologiškas šaldymo agentas R290
- * Šildymas iki -25°C lauko oro temperatūros
- * Šuolaiikiškas spalvotas 7" lietimui jautrus valdymo pultas (kaskadoje valdo iki 10 įrenginių)
- * Integruotas WiFi modulis įrenginio valdymui išmaniuoju telefonu ir IOT platforma
- * Dviejų rotorių kompresorius
- * Tiekiamo vandens temperatūra iki +75°C
- * Kaskadoje gali būti jungiama iki 10 įrenginių

Išoriniai įrenginiai			HLT40MONO-3
Šildymas A7W35 ¹	Galia	kW	13.5 - 39.6
	Energijos sunaudojimas	kW	3.18 - 11.3
	COP Maks.	W/W	4.42
Šildymas A7W45 ²	Galia	kW	13.5 - 38.2
	Energijos sunaudojimas	kW	3.5 - 12.3
	COP Maks.	W/W	3.83
Vėsinimas A35W18 ³	Galia	kW	13.4 - 36.2
	Energijos sunaudojimas	kW	2.88 - 9.87
	EER Maks.	W/W	4.92
Vėsinimas A35W7 ⁴	Galia	kW	6.4 - 25.8
	Energijos sunaudojimas	kW	2.87 - 9.38
	EER Maks.	W/W	2.75
Energijos efektyvumo klasė ⁵	Vandens temp. 35°C	klasė	A+++
	Vandens temp. 55°C	klasė	A++
SCOP 35°C ⁵		klasė	4.87
Maitinimas		V/Hz/F	380-415/50/3
Maitinimo kabelis		mm ²	5x6.0
Automatinis jungiklis		A	C40
Šaldymo agentas	Tipas (GWP)	-	R290 (3)
	Kiekis įrenginyje	kg	4.2
Kompresorius	Tipas	-	Nuolatinės srovės dviejų rotorių inverteris
Ventiliatorius	Tipas	-	Nuolatinės srovės variklis
	Kiekis	-	1
	Oro srautas	m ³ /h	12500
	Energijos sunaudojimas	W	1100
Šilumokaitis	Tipas	-	Plokštelinis lituotas šilumokaitis
	Vamzdžių pajungimai	col	G2"
Leidžiamas vandens srautas (min. / nom. / maks.)		l/s	1.3 / 1.9 / 2.5
		l/min	78 / 114 / 150
		m ³ /h	4.68 / 6.84 / 9.00
Garso slėgio lygis 1m (35°C)		dB(A)	54
Garso galios lygis (35°C)		dB(A)	65
Darbinės lauko temperatūros ribos		°C	-25 ~ 43
Šildymo tiekiamo vandens temperatūra		°C	20 ~ 75
Vėsinimo tiekiamo vandens temperatūra		°C	7 ~ 25
Išorinio įrenginio matmenys (P × G × A)		mm	1050x1170x1690
Neto svoris		kg	348
Mažmeninė kaina be PVM		Eur	14760.00
Mažmeninė kaina su PVM		Eur	17859.60

Vidinis valdymo įrenginys		HLT CONTROL BOX
Maitinimas	V/Hz/F	220-240/50/1
Maitinimo kabelis	mm ²	3x1.5
Automatinis jungiklis	A	C6
Vidinio įrenginio matmenys (P × G × A)	mm	380x135x480
Neto svoris	kg	10
Mažmeninė kaina be PVM	Eur	1127.00
Mažmeninė kaina su PVM	Eur	1363.67

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

2025-01-29

- * 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			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)

2025-01-29

- * 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			HOP26WMON03	HOP30WMON03
Šildymas	A7W35 ¹	kW	26.00	30.10
	A7W55 ²	kW	26.00	30.00
Vėsinimas	A35W18 ³	kW	27.00	31.00
	A35W7 ⁴	kW	26.00	29.50
Energijos efektyvumo klasė ⁵	Vandens temp. 35°C	klasė	A+++	
	Vandens temp. 55°C	klasė	A+	
SCOP ⁵	35°C		4.5	4.2
	55°C		3.15	3.15
SEER ⁵	7°C		4.66	4.49
	18°C		5.88	5.71
Įmontuotas elektrinis šildytuvas	kW	-		
Maitinimas	V/Ph/Hz	380-415/3/50		
Nominali galia	W	13800	14500	
Nominali srovė	A	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	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			8360	8604
Mažmeninė kaina, EUR su PVM			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. šildytuvais, galima pasirinkti ir 3 bei 6kW galingumą atitinkamai perjungiant mikrojungiklius valdymo plokštėje.

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

2025-01-29

- * 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



WDC Inverter



Išoriniai blocai			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	1008x712x426	1118x865x523			
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 blocai 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. šildytuvais, 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)

2025-01-29

- * 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"	3/8" / 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		1008x712x426	1118x865x523		1008x712x426	1118x865x523	
Neto / Bruto svoris	kg		58 / 63,5	75,0 / 89		58 / 63,5	75,0 / 89	
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. šildytuvai, 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)

2025-01-29

- * 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. šildytuvais, 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)

2025-01-29

- * 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			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. šildytuvus, galima pasirinkti ir 3 bei 6kW galingumą atitinkamai perjungiant mikrojungiklius valdymo plokštėje.

NØRDIS vandeniniai ventiliatoriniai konvektoriai (fankoilai)

2025-01-29

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-V300C-2P	2,9 / 3,8	585/485/413	32/27/23	915x290x234 / 12,7	G3/4"	487.00
NFW-V400C-2P	3,8 / 5,1	825/689/590	45/39/35	915x290x234 / 12,7	G3/4"	509.00
NFW-V600C-2P	4,9 / 6,3	979/849/717	44/40/35	1072x315x237 / 14,9	G3/4"	563.00

PASTABA: galima naudoti ir laidinį sieninį valdiklį NC-29B (įsigyjamas 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 / 4,8	610/477/381	42/36/30	575x261x575 / 16,5 ⁴	G3/4"	558.00
NFC-V500-2-2P	4,2 / 5,8	781/611/494	43/38/32	575x261x575 / 16,5 ⁴	G3/4"	575.00
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 / 8,4	1175/987/768	43/39/33	840x230x840 / 23 ⁵	RC3/4"	745.00
NFC-V850R-2-2P	7,5 / 10,4	1451/1146/1012	45/40/37	840x300x840 / 27 ⁵	RC3/4"	824.00
NFC-V1500R-3-2P	11,2 / 14,9	1871/1415/1198	49/43/39	840x300x840 / 29,5 ⁵	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 (įsigyjamas 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 ³ 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	34/23/21	790x495x211 / 18	G3/4"	395.00
NFF2-V250-3-2P	2,4 / 2,6	400/315/190	30/22/14	1020x495x211 / 21,5	G3/4"	442.00
NFF2-V350-3-2P	3,5 / 3,8	595/470/340	39/32/24	1240x495x211 / 25,5	G3/4"	479.00
NFF2-V500-3-2P	4,3 / 4,7	790/580/410	46/39/30	1240x495x211 / 25,5	G3/4"	488.00
NFF2-V700-3-2P	5,6 / 6,0	1190/855/505	52/43/32	1360x495x211 / 28,5	G3/4"	563.00
NFF2-V800-3-2P	7,4 / 8,1	1360/1015/685	53/46/36	1360x591x211 / 32,5	G3/4"	641.00
12126200000334	Dekoratyvinės pastatymo kojelės (2vnt)					18.00
VLG142	3-jų eigų vožtuvas su bypass 3/4' 2,5kvs ESBE				G3/4"	62.91
ALG434	Vožtuvo pavara 10–230 V AC 140N ESBE					55.27

NØRDIS vandeniniai ventiliatoriniai konvektoriai (fankoilai)

2025-01-29





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 / 3,2	441/297/227	37/27/22 ⁶	741x241x522 / 17,8	RC3/4"	359.00
NFD-V400-4-2P	4,1 / 5,6	778/537/349	41/35/26 ⁶	941x241x522 / 21,9	RC3/4"	422.00
NFD-V600-4-2P	5,9 / 7,7	1056/793/575	46/39/31 ⁶	1161x241x522 / 25	RC3/4"	473.00
NFD-V1000-4-2P	8,0 / 11,6	1813/1341/932	50/43/33 ⁶	1566x241x522 / 36,4	RC3/4"	696.00
NFD-V1200-4-2P	9,8 / 14,3	2134/1617/1119	51/44/35 ⁶	1856x241x522 / 41,9	RC3/4"	775.00
VLG142	3-jų eigų vožtuvas su bypass 3/4" 2,5kvs ESBE				G3/4"	62.91
ALG434	Vožtuvo pavara 10–230 V AC 140N ESBE					55.27

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

17317000A65880	NC-RM12A nuotolinio valdymo pultas - Auto-Šildymas-Vėsinimas-Džiovinimas-Ventiliatorius režimai - Nuolatinės srovės (DC) ventiliatoriams - Naudojamas su sieniniais NFW ir kasetiniais NFC įrenginiais		43.00
17317100A36134	NC-29B laidinis sieninis valdiklis - Tylusis režimas - AUTO RESTART funkcija - Perspėjimas dėl filtrų valymo - Naudojamas su sieniniais NFW ir kasetiniais NFC įrenginiais		70.00
17317100A36115	NC-75A laidinis sieninis valdiklis - Skaitmeninis LED ekranas - Gali būti įmontuojamas ir į ventiliatorinį konvektorių - Nuolatinės srovės (DC) ventiliatoriams - Naudojamas su palubiniais-grindiniais NFF2 įrenginiais		55.00
17317100A36120	NC-86A/M laidinis sieninis valdiklis su montavimo dėžute (12126200A00736) - Skaitmeninis valdiklis - Nuolatinės srovės (DC) ventiliatoriams - Palaiko Modbus RTU - Naudojamas su kanaliniiais NFD įrenginiais		70.00

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

² - patalpos temp. 20°C DB, paduodamo vandens temp. 50°C, maksimaliu ventiliatoriaus greičiu

³ - patalpos temp. 20°C DB, vandens temp. 45/40°C, maksimaliu ventiliatoriaus greičiu












⁴ - apdailinės panelės matmenys / svoris - 647 x 50 x 647mm / 2,5kg

⁵ - apdailinės panelės matmenys / svoris - 950 x 45 x 950mm / 6kg

⁶ - prie 0 Pa pasipriešinimo









Oras-vanduo šilumos siurblių PRIEDAI

2025-01-29

Kodas	Aprašymas		Mažmeninė kaina, EUR/vnt be PVM
Tvirtinimas			
11100019	Pastatomas laikiklis išoriniam blokui 1000x550xH400mm, iki 200kg. Spalva - balta. Tinka HOP(6-16)WODU(3), HLT(6-16)MONO-(3)S		70.62
11100020	Pastatomas laikiklis išoriniam blokui 1000x600xH400mm, iki 200kg. Spalva - balta. Tinka HOP(6-16)WODU(3), HLT(6-16)MONO-(3)S		75.13
11100020P	Pastatomas laikiklis išoriniam blokui 1000x600xH400mm, iki 200kg. Spalva - pilka. Tinka HOP(6-16)WODU(3), HLT(6-16)MONO-(3)S		84.15
11100027	Pastatomas laikiklis monoblokui 1385x550xH400mm, iki 200kg. Spalva - balta Tinka HOP(6-30)WMONO(3)		90.16
AV401	Antivibracinės kojėlės (pakuotėje 4vnt)		4.55
VS220/VS210	Kondensato vonelė 1000x410mm su laikikliu. Tinka 11100019, 11100020 pastatomiems laikikliams		65.95
Vožtuvai, purvarinkiai			
V83AM3WBDD	BARBERI triegis paskirstymo žalvarinis vožtuvas 1" su pavara kvs-8.0, išoriniai sriegiai, T-0...90°C, 10bar 230V, SPST (dviejų laidų valdymas), laidas 0.9m, su automatinio grįžimu		136.00
AAV100G1	AFRISO vožtuvas nuo užšalimo G1', kvs 55m ³ /h, PN10, atsidarymo/užsidarymo temp. +3/+4°C, Tmaks 70°C		138.00
NDF300	NØRDIS magnetinis purvarinkis 1" su grubaus valymo filtru. Montuojamas tiek vertikaliame tiek horizontaliame vamzdyne. Komplekte su dviem uždarymo ventiliais V/V su laisvomis veržlėmis.		105.45
NBV25L	Rutulinis ventilis 1" su laisva veržle, vidiniai sriegiai, PN50.		22.73
Tarpiniai šilumokaičiai monoblokams			
ZB400-20P	ZILMET nerūdijančio plieno AISI316L šilumokaitis, matmenys (AxPxG) - 393x198x51mm, atstumai tarp pajungimo ašių - 296x120mm, plokštelių skaičius - 20, darbinis slėgis - 30bar, pajungimai iš.sr. - 4 x 1-1/4"mm. Tinkamas įrenginiams HOP(6-10)WMONO, HLT(6-9)MONO-S		427.27
ZB400-30P	ZILMET nerūdijančio plieno AISI316L šilumokaitis, matmenys (AxPxG) - 393x198x72mm, atstumai tarp pajungimo ašių - 296x120mm, plokštelių skaičius - 30, darbinis slėgis - 30bar, pajungimai iš.sr. - 4 x 1-1/4"mm. Tinkamas įrenginiams HOP(12-18)WMONO3, HLT(12-16)MONO-(3)S		577.18
ZB400-40P	ZILMET nerūdijančio plieno AISI316L šilumokaitis, matmenys (AxPxG) - 393x198x93mm, atstumai tarp pajungimo ašių - 296x120mm, plokštelių skaičius - 40, darbinis slėgis - 30bar, pajungimai iš.sr. - 4 x 1-1/4"mm. Tinkamas įrenginiams HOP22WMONO3, HOP26WMONO3		592.73









Oras-vanduo šilumos siurblių PRIEDAI

2025-01-29

ZB400-60P	ZILMET nerūdijančio plieno AISI316L šilumokaitis, matmenys (AxPxG) - 393x198x135mm, atstumai tarp pajungimo ašių - 296x120mm, plokštelių skaičius - 60, darbinis slėgis - 30bar, pajungimai iš.sr. - 4 x 1-1/4"mm. Tinkamas įrenginiui HOP30WMONO3		821.82
ZB400-80P	ZILMET nerūdijančio plieno AISI316L šilumokaitis, matmenys (AxPxG) - 393x198x177mm, atstumai tarp pajungimo ašių - 296x120mm, plokštelių skaičius - 80, darbinis slėgis - 30bar, pajungimai iš.sr. - 4 x 1-1/4"mm. Tinkamas įrenginiui HLT40MONO-3		994.55
Karšto vandens šildytuvai šilumos siurbliams			
SWP-200	KOSPEL karšto vandens šildytuvas, pastatomas, talpa - 199ltr, 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		1052.36
SWP-300	KOSPEL karšto vandens šildytuvas, pastatomas, talpa - 295ltr, šilumokaitis - 2,6m ² , izoliacija - 67mm, B klasė , 2 vietos temp. jutikliams, G6/4" jungtis el.tenui, nom.temp - 80°C, matmenys - Ø695x1615mm, svoris - 118kg, garantija - 6 metai		1200.00
SWPC-300	KOSPEL karšto vandens šildytuvas, pastatomas, talpa - 275ltr, 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		1422.73
SWVPC-250/60	KOSPEL karšto vandens šildytuvas su akumuliacine talpa , pastatomas, šildytuvo talpa - 235ltr, akumuliacinė talpa - 60ltr, 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			
ACF35P	ELBI akumuliacinė talpa, 35ltr, A klasė , pakabinama (vertikaliai/horizontaliai), pajungimas iš šonų 1 1/4", 2 vietos temp. jutikliams, G1 1/2" jungtis el.tenui, matmenys - Ø410x665mm, maks.temp - 95°C, maks.slėgis 10bar, garantija - 2 metai		468.00
ACF50P	ELBI akumuliacinė talpa, 50ltr, A klasė , pakabinama (vertikaliai/horizontaliai), pajungimas iš šonų 1 1/4", 2 vietos temp. jutikliams, G1 1/2" jungtis el.tenui, matmenys - Ø410x880mm, maks.temp - 95°C, maks.slėgis 10bar, garantija - 2 metai		491.45
ACF100P	ELBI akumuliacinė talpa, 96ltr, B klasė , pakabinama (vertikaliai/horizontaliai), pajungimas iš šonų 1 1/2", 3 vietos temp. jutikliams, G1 1/2" jungtis el.tenui, matmenys - Ø510x960mm, maks.temp - 95°C, maks.slėgis 10bar, garantija - 2 metai		533.09
ACF100	ELBI akumuliacinė talpa, 96ltr, B klasė , pastatoma, pajungimas iš šonų 1 1/2", 3 vietos temp. jutikliams, G1 1/2" jungtis el.tenui, matmenys - Ø510x960mm, maks.temp - 95°C, maks.slėgis 10bar, garantija - 2 metai		468.00
SVK-100	KOSPEL akumuliacinė talpa, 104ltr, izoliacija - 65mm, A klasė , pastatoma, pajungimas iš viršaus 1", 2 vietos temp. jutikliams, G1 1/2" jungtis el.tenui, matmenys - Ø595x906mm, maks.temp - 95°C, svoris - 48kg, garantija - 5 metai		446.73

Oras-vanduo šilumos siurblių PRIEDAI

2025-01-29

SV-200	KOSPEL akumuliacinė talpa, 210ltr, izoliacija - 65mm, B klasė , pastatoma, pajungimai iš šonų 1 1/2", 3 vietos temp. jutikliams 1/2", matmenys - Ø595x1616mm, maks.temp - 95°C, svoris - 60kg, garantija - 5 metai		535.64
SV-300	KOSPEL akumuliacinė talpa, 312ltr, izoliacija - 67mm, B klasė , pastatoma, pajungimai iš šonų 1 1/2", 3 vietos temp. jutikliams 1/2", matmenys - Ø692x1596mm, maks.temp - 80°C, svoris - 72kg, garantija - 5 metai		749.82
SV-400	KOSPEL akumuliacinė talpa, 380ltr, izoliacija - 65mm, C klasė , pastatoma, pajungimai iš šonų 1 1/2", 3 vietos temp. jutikliams 1/2", matmenys - Ø755x1643mm, maks.temp - 80°C, svoris - 86kg, garantija - 5 metai		1029.64
SV-500	KOSPEL akumuliacinė talpa, 485ltr, izoliacija - 100mm, C klasė , pastatoma, pajungimai iš šonų 1 1/2", 3 vietos temp. jutikliams 1/2", matmenys - Ø854x1761mm, maks.temp - 80°C, svoris - 128kg, garantija - 5 metai		1070.73
Išoriniai elektriniai šildytuvai monoblokams			
NBH-9-3	Išorinis el. šildytuvas MONO 18-30kW įrenginiams, 9kW ~3F, montuojamas į sistemą. Įrenginyje sumontuoti - automatinis išjungėjas, šiluminė apsauga, kontaktoriai ir kt. Šildytuvą tiesiogiai valdo šilumos siurblys.		790.00
Elektriniai šildytuvai talpoms			
MB3000OWR1	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 ir adapteriai			
TT4-G50KC3-89-XX	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 akumuliacinės talpos (Tbt1) ir buitinio karšto vandens talpos (T5) temperatūriniam jutikliams		3.45
17401204013093	Adapteris valdymo plokštei grindų šildymo pamaišymo mazgo (Tw2) ir saulės kolektoriaus (Tsolar) temperatūriniam jutikliams		3.45
Valdikliai			
Homely Hub v3	HOMELY išmanus šilumos siurblių oras-vanduo valdiklis (Modbus)		343.98
V2 Node	HOMELY išmanaus šilumos siurblių oras-vanduo valdiklio 2-os zonos valdymas		150.25