

OPTIMUS PRO Splitové tepelné čerpadlá vzduch - voda (6 - 10kW)

Ceny platné od 15. 2. 2024

- * Trieda energetickej efektívnosti A+++
- * Ekologické chladivo R32
- * Pre vonkajšiu teplotu od -25°C
- * Extrémne tichý chod - dva tiché módy
- * Moderná riadiaca jednotka s dotykovým displejom
- * WiFi modul pre ovládanie pomocou smartfónu
- * Mitsubishi Electric kompresor
- * Wilo cirkulačné čerpadlo, Alfa Laval doskový výmenník
- * Výstupná teplota do +65°C



Vonkajšia jednotka			HOP6WODU	HOP8WODU	HOP10WODU	HOP8WODU	HOP10WODU
Cena (bez DPH)			1 714,00 €	1 989,00 €	2 154,00 €	1 989,00 €	2 154,00 €
Vykurovanie	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
Chladenie	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
Sezónna trieda energetickej efektívnosti pre vykurovanie: Trieda 5	Výstupná teplota 35°C	Trieda	A+++				
	Výstupná teplota 55°C	Trieda	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
Napájanie	V/Ph/Hz		220-240/1/50				
Elektrický príkon	W		2600	3300	3600	3300	3600
Maximálny prúd (MCA)	A		14,0	16,0	17,0	16,0	17,0
Celkový prúd (TOCA)	A		18,0	19,0	19,0	19,0	19,0
Chladivo	Typ (GWP)		R32 (675)				
	Množstvo náplne	kg	1,5	1,7			
	Dimenzia pripojenia	in	1/4" / 5/8"	3/8" / 5/8"			
	Dĺžka prepojovacích rúrok, min/max	m	3/30				
	Množstvo prídavného chladiva	g/m	20,0	38,0			
	Max. dĺžka rúrok bez potreby doplnenia chladiva	m	max. 15				
Úroveň zvukového výkonu ⁶	dB		58	59	60	59	60
Rozmery jednotky (š x v x d)	mm		1008x712x426		1118x865x523		
Čistá / Hrubá hmotnosť	kg		60 / 65,5		78,5 / 92		
Rozsah vonkajšej teploty	Vykurovanie	°C	-25 ~ +35				
	Chladenie	°C	-5 ~ +43				
	Teplá voda	°C	-25 ~ +43				
Vnútorná jednotka bez zásobníka teplej vody			HOP60WIDU	HOP100WIDU	HOP100WIDU3		
Cena (bez DPH)			2 488,00 €	2 522,00 €	2 511,00 €		
Elektrický ohrev	kW		3		9(3+3+3) ⁷		
Napájanie	V/Ph/Hz		220-240/1/50		380-415/3/50		
Elektrický príkon	W		3095		9095		
Maximálny prúd (MCA)	A		14,3		14		
Komunikačný kábel, AWG18 tieneny	mm ²		2x0,75		42		
Úroveň zvukového výkonu ⁶	dB		38	42			
Rozmery jednotky (š x v x d)	mm		420x790x270				
Čistá / Hrubá hmotnosť	kg		43 / 49		45 / 51		

1 Teplota vzduchu na vstupe výparníka +7°C, 85% RH, Teplota vody navstupe/výstupe kondenzátora +30/35°C.

2 Teplota vzduchu na vstupe výparníka +7°C, 85% RH, Teplota vody navstupe/výstupe kondenzátora +47/55°C.

3 Teplota vzduchu na vstupe výparníka +35°C, Teplota vody na vstupe/výstupe výparníka +23/18°C.

4 Teplota vzduchu navstupe kondenzátora +35°C, Teplota vody na vstupe/výstupe výparníka +12/7°C.

5 Sezónna trieda energetickej efektívnosti pre vykurovanie priestorov testovaná v priemerných klimatických podmienkach.

6 Testovací štandard: EN12102-1.

7 Základný záložný zdroj tepla je 9kW. Ak je potrebný 3kW alebo 6kW, môže byť prevedené nastavenie pomocou DIP prepínača na riadiacej jednotke vnútornej jednotky

OPTIMUS PRO Splitové tepelné čerpadlá vzduch - voda s integrovaným zásobníkom teplej vody (6 - 10kW)

Ceny platné od 15. 2. 2024

- * Trieda energetickej efektívnosti A+++
- * Ekologické chladivo R32
- * Pre vonkajšiu teplotu od -25°C
- * Extrémne tichý chod - dva tiché módy
- * Moderná riadiaca jednotka s dotykovým displejom
- * WiFi modul pre ovládanie pomocou smartfónu
- * Mitsubishi Electric kompresor
- * Wilo cirkulačné čerpadlo, Alfa Laval doskový výmenník
- * Výstupná teplota do +65°C
- * Nerezový zásobník teplej vody



Vonkajšia jednotka			HOP6WODU	HOP8WODU	HOP10WODU	HOP6WODU	HOP8WODU	HOP10WODU
Cena (bez DPH)			1 714,00 €	1 989,00 €	2 154,00 €	1 714,00 €	1 989,00 €	2 154,00 €
Vykurovanie	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
Chladenie	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
Sezónna trieda energetickej efektívnosti pre vykurovanie: Trieda 5	Výstupná teplota 35°C	Trieda	A+++					
	Výstupná teplota 55°C	Trieda	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
Napájanie	V/Ph/Hz		220-240/1/50					
Elektrický príkon	W		2600	3300	3600	2600	3300	3600
Maximálny prúd (MCA)	A		14,0	16,0	17,0	14,0	16,0	17,0
Celkový prúd (TOCA)	A		18,0	19,0			18,0	19,0
Chladivo	Typ (GWP)		R32 (675)					
	Množstvo náplne	kg	1,5	1,7			1,5	1,7
	Dimenzia pripojenia	in	1/4" / 5/8"	3/8" / 5/8"			1/4" / 5/8"	3/8" / 5/8"
	Dĺžka prepojovacích rúrok, min/max	m	3/30					
	Množstvo prídavného chladiva	g/m	20,0	38,0			20,0	38,0
	Max. dĺžka rúrok bez potreby doplnenia chladiva	m	max. 15					
Úroveň zvukového výkonu ⁶	dB		58	59	60	58	59	60
Rozmery jednotky (š x v x d)	mm		1008x712x426	1118x865x523			1008x712x426	1118x865x523
Čistá / Hrubá hmotnosť	kg		60 / 65,5	78,5 / 92			60 / 65,5	78,5 / 92
Rozsah vonkajšej teploty	Vykurovanie	°C	-25 ~ +35					
	Chladenie	°C	-5 ~ +43					
	Teplá voda	°C	-25 ~ +43					
Vnútrotná jednotka			HOP100/190IDU			HOP100/190IDU3		
Cena (bez DPH)			4 661,00 €			4 842,00 €		
Zásobník teplej Vody	Vodný objem	l	190					
	Materiál		Nerezová oceľ, SUS 316L					
Elektrický ohrev	kW		3			9(3+3+3) ⁷		
Napájanie	V/Ph/Hz		220-240/1/50			380-415/3/50		
Elektrický príkon	W		3095			9095		
Maximálny prúd (MCA)	A		14,3			14		
Komunikačný kábel, AWG18 tieneny	mm ²		2x0,75					
Úroveň zvukového výkonu ⁶	dB		38	40			38	40
Rozmery jednotky (š x v x d)	mm		600x1683x600					
Čistá / Hrubá hmotnosť	kg		139 / 154			141 / 156		

1 Teplota vzduchu na vstupe výparníka +7°C, 85% RH, Teplota vody navstupe/výstupe kondenzátora +30/35°C.

2 Teplota vzduchu na vstupe výparníka +7°C, 85% RH, Teplota vody navstupe/výstupe kondenzátora +47/55°C.

3 Teplota vzduchu na vstupe výparníka +35°C, Teplota vody na vstupe/výstupe výparníka +23/18°C.

4 Teplota vzduchu navstupe kondenzátora +35°C, Teplota vody na vstupe/výstupe výparníka +12/7°C.

5 Sezónna trieda energetickej efektívnosti pre vykurovanie priestorov testovaná v priemerných klimatických podmienkach.

6 Testovací štandard: EN12102-1.

7 Základný záložný zdroj tepla je 9kW. Ak je potrebný 3kW alebo 6kW, môže byť prevedené nastavenie pomocou DIP prepínača na riadiacej jednotke vnútornej jednotky

OPTIMUS PRO Splitové tepelné čerpadlá vzduch - voda (12 - 16 kW)

Ceny platné od 15. 2. 2024

- * Trieda energetickej efektívnosti A+++
- * Ekologické chladivo R32
- * Pre vonkajšiu teplotu od -25°C
- * Extrémne tichý chod - dva tiché módy
- * Moderná riadiaca jednotka s dotykovým displejom
- * WiFi modul pre ovládanie pomocou smartfónu
- * Mitsubishi Electric kompresor
- * Wilo cirkulačné čerpadlo, Alfa Laval doskový výmenník
- * Výstupná teplota do +65°C



Vonkajšia jednotka			HOP12WODU3	HOP16WODU3
Cena (bez DPH)			3 473,00 €	3 742,00 €
Vykurovanie	A7W35 ¹	kW	12,10	16,00
	A7W55 ²	kW	12,00	16,00
Chladenie	A35W18 ³	kW	12,00	14,90
	A35W7 ⁴	kW	11,60	19,00
Sezónna trieda energetickej efektívnosti pre vykurovanie: Trieda 5	Výstupná teplota 35°C	Trieda	A+++	
	Výstupná teplota 55°C	Trieda	A++	
SCOP ⁵	35°C		4,81	4,62
	55°C		4,86	3,41
SEER ⁵	7°C		3,45	4,67
	18°C		7,04	6,71
Napájanie		V/Ph/Hz	380-415/3/50	
Elektrický príkon		W	5400	6100
Maximálny prúd (MCA)		A	10,0	12,0
Celkový prúd (TOCA)		A	14,0	
Chladivo	Typ (GWP)		R32 (675)	
	Množstvo náplne	kg	1,84	
	Dimenzia pripojenia	in	3/8" / 5/8"	
	Dĺžka prepojovacích rúrok, min/max	m	3/30	
	Množstvo prídavného chladiva	g/m	38,0	
Max. dĺžka rúrok bez potreby doplnenia chladiva	m		max. 15	
Úroveň zvukového výkonu ⁶		dB	64	68
Rozmery jednotky (š x v x d)		mm	1118x865x523	
Čistá / Hrubá hmotnosť		kg	116 / 129,5	
Rozsah vonkajšej teploty	Vykurovanie	°C	-25 ~ +35	
	Chladenie	°C	-5 ~ +43	
	Teplá voda	°C	-25 ~ +43	
Vnútrotná jednotka bez zásobníka teplej vody			HOP160WIDU3	
Cena (bez DPH)			2 637,00 €	
Elektrický ohrev		kW	9(3+3+3) ⁷	
Napájanie		V/Ph/Hz	380-415/3/50	
Elektrický príkon		W	9095	
Maximálny prúd (MCA)		A	14	
Komunikačný kábel, AWG18 tieneny		mm ²	2x0,75	
Úroveň zvukového výkonu ⁶		dB	43	
Rozmery jednotky (š x v x d)		mm	420x790x270	
Čistá / Hrubá hmotnosť		kg	45 / 51	

1 Teplota vzduchu na vstupe výparníka +7°C, 85% RH, Teplota vody navstupu/výstupu kondenzátora +30/35°C.

2 Teplota vzduchu na vstupe výparníka +7°C, 85% RH, Teplota vody navstupu/výstupu kondenzátora +47/55°C.

3 Teplota vzduchu na vstupe výparníka +35°C, Teplota vody na vstupe/výstupu výparníka +23/18°C.

4 Teplota vzduchu navstupu kondenzátora +35°C, Teplota vody na vstupe/výstupu výparníka +12/7°C.

5 Sezónna trieda energetickej efektívnosti pre vykurovanie priestorov testovaná v priemerných klimatických podmienkach.

6 Testovací štandard: EN12102-1.

7 Základný záložný zdroj tepla je 9kW. Ak je potrebný 3kW alebo 6kW, môže byť prevedené nastavenie pomocou DIP prepínača na riadiacej jednotke vnútornej jednotky

OPTIMUS PRO Splitové tepelné čerpadlá vzduch - voda s integrovaným zásobníkom teplej vody (12 - 16 kW)

Ceny platné od 15. 2. 2024

- * Trieda energetickej efektívnosti A+++
- * Ekologické chladivo R32
- * Pre vonkajšiu teplotu od -25°C
- * Extrémne tichý chod - dva tiché módy
- * Moderná riadiaca jednotka s dotykovým displejom
- * WiFi modul pre ovládanie pomocou smartfónu
- * Mitsubishi Electric kompresor
- * Wilo cirkulačné čerpadlo, Alfa Laval doskový výmenník
- * Výstupná teplota do +65°C
- * Nerezový zásobník teplej vody



Vonkajšia jednotka			HOP12WODU3	HOP16WODU3
Cena (bez DPH)			3 473,00 €	3 742,00 €
Vykurovanie	A7W35 ¹	kW	12,10	16,00
	A7W55 ²	kW	12,00	16,00
Chladenie	A35W18 ³	kW	12,00	14,90
	A35W7 ⁴	kW	11,60	19,00
Sezónna trieda energetickej efektívnosti pre vykurovanie: Trieda 5	Výstupná teplota 35°C	Trieda	A+++	
	Výstupná teplota 55°C	Trieda	A++	
SCOP ⁵	35°C		4,81	4,62
	55°C		4,86	3,41
SEER ⁵	7°C		3,45	4,67
	18°C		7,04	6,71
Napájanie		V/Ph/Hz	380-415/3/50	
Elektrický príkon		W	5400	6100
Maximálny prúd (MCA)		A	10,0	12,0
Celkový prúd (TOCA)		A	14,0	
Chladivo	Typ (GWP)		R32 (675)	
	Množstvo náplne	kg	1,84	
	Dimenzia pripojenia	in	3/8" / 5/8"	
	Dĺžka prepájacích rúrok, min/max	m	3/30	
	Množstvo prídavného chladiva	g/m	38,0	
	Max. dĺžka rúrok bez potreby doplnenia chladiva	m	max. 15	
Úroveň zvukového výkonu ⁶		dB	64	68
Rozmery jednotky (š x v x d)		mm	1118x865x523	
Čistá / Hrubá hmotnosť		kg	116 / 129,5	
Rozsah vonkajšej teploty	Vykurovanie	°C	-25 ~ +35	
	Chladenie	°C	-5 ~ +43	
	Teplá voda	°C	-25 ~ +43	
Vnútrotná jednotka			HOP160/240IDU3	
Cena (bez DPH)			5 227,00 €	
Zásobník teplej Vody	Vodný objem	l	240	
	Materiál	-	Nerezová oceľ, SUS 316L	
Elektrický ohrev		kW	9(3+3+3) ⁷	
Napájanie		V/Ph/Hz	380-415/3/50	
Elektrický príkon		W	9095	
Maximálny prúd (MCA)		A	14	
Komunikačný kábel, AWG18 tieneny		mm ²	2x0,75	
Úroveň zvukového výkonu ⁶		dB	43	
Rozmery jednotky (š x v x d)		mm	600x1943x600	
Čistá / Hrubá hmotnosť		kg	159 / 180	

1 Teplota vzduchu na vstupe výparníka +7°C, 85% RH, Teplota vody navstupe/výstupe kondenzátora +30/35°C.

2 Teplota vzduchu na vstupe výparníka +7°C, 85% RH, Teplota vody navstupe/výstupe kondenzátora +47/55°C.

3 Teplota vzduchu na vstupe výparníka +35°C, Teplota vody na vstupe/výstupe výparníka +23/18°C.

4 Teplota vzduchu navstupe kondenzátora +35°C, Teplota vody na vstupe/výstupe výparníka +12/7°C.

5 Sezónna trieda energetickej efektívnosti pre vykurovanie priestorov testovaná v priemerných klimatických podmienkach.

6 Testovací štandard: EN12102-1.

7 Základný záložný zdroj tepla je 9kW. Ak je potrebný 3kW alebo 6kW, môže byť prevedené nastavenie pomocou DIP prepínača na riadiacej jednotke vnútornej jednotky

OPTIMUS PRO MONO Tepelné čerpadlá vzduch - voda (6 - 10 kW)

Ceny platné od 15. 2. 2024

- * Trieda energetickej efektívnosti A+++
- * Ekologické chladivo R32
- * Pre vonkajšiu teplotu od -25°C
- * Extrémne tichý chod - dva tiché módy
- * Moderná riadiaca jednotka s dotykovým displejom
- * WiFi modul pre ovládanie pomocou smartfónu
- * Mitsubishi Electric kompresor
- * Wilo cirkulačné čerpadlo, Alfa Laval doskový výmenník
- * Výstupná teplota do +65°C



Monoblok			HOP6W/MONO	HOP8W/MONO	HOP10W/MONO
Cena (bez DPH)			4 387,00 €	4 667,00 €	4 819,00 €
Vykurovanie	A7W35 ¹	kW	6,35	8,40	10,00
	A7W55 ²	kW	6,00	7,50	9,50
Chladenie	A35W18 ³	kW	6,50	8,30	9,90
	A35W7 ⁴	kW	7,00	7,45	8,20
Sezónna trieda energetickej efektívnosti pre vykurovanie: Trieda 5	Výstupná teplota 35°C	Trieda	A+++		
	Výstupná teplota 55°C	Trieda	A++		
SCOP ⁵	35°C		4,95	5,22	5,2
	55°C		3,52	3,37	3,47
Elektrický ohrev		kW	3		
Napájanie		V/Ph/Hz	230 V / 1 Ph / 50 Hz		
Elektrický príkon		W	5700 ⁶	6400 ⁶	6700 ⁶
Maximálny prúd (MCA)		A	27,0	29,0	30,0
Celkový prúd (TOCA)		A	31,0	32,0	32,0
Kábel užívateľského rozhrania, AWG18 tieneny		mm ²	5x0,75		
Chladivo	Typ (GWP)		R32 (675)		
	Množstvo náplne	kg	1,4		
Pripojenie rúrok vykurovania		in	R1"	R1 1/4"	R1 1/4"
Úroveň zvukového výkonu ⁶		dB	58	59	60
Rozmery jednotky (š x v x d)		mm	1295x792x429		
Čistá / Hrubá hmotnosť		kg	103 / 126		
			126 / 153		
Rozsah vonkajšej teploty	Vykurovanie	°C	-25 ~ +35		
	Chladenie	°C	-5 ~ +43		
	Teplá voda	°C	-25 ~ +43		

1 Teplota vzduchu na vstupe výparníka +7°C, 85% RH, Teplota vody navstupe/výstupe kondenzátora +30/35°C.

2 Teplota vzduchu na vstupe výparníka +7°C, 85% RH, Teplota vody navstupe/výstupe kondenzátora +47/55°C.

3 Teplota vzduchu na vstupe výparníka +35°C, Teplota vody na vstupe/výstupe výparníka +23/18°C.

4 Teplota vzduchu navstupe kondenzátora +35°C, Teplota vody na vstupe/výstupe výparníka +12/7°C.

5 Sezónna trieda energetickej efektívnosti pre vykurovanie priestorov testovaná v priemerných klimatických podmienkach.

6 Testovací štandard: EN12102-1.

7 Základný záložný zdroj tepla je 9kW. Ak je potrebný 3kW alebo 6kW, môže byť prevedené nastavenie pomocou DIP prepínača na riadiacej jednotke vnútornej jednotky

8 Základný záložný zdroj tepla je 9kW. Ak je potrebný 3kW alebo 6kW, môže byť prevedené nastavenie pomocou DIP prepínača na riadiacej jednotke vnútornej jednotky

OPTIMUS PRO MONO Tepelné čerpadlá vzduch - voda (12 - 30 kW)

Ceny platné od 15. 2. 2024

- * Trieda energetickej efektívnosti A+++
- * Ekologické chladivo R32
- * Pre vonkajšiu teplotu od -25°C
- * Extrémne tichý chod - dva tiché módy
- * Moderná riadiaca jednotka s dotykovým displejom
- * WiFi modul pre ovládanie pomocou smartfónu
- * Mitsubishi Electric kompresor
- * Wilo cirkulačné čerpadlo, Alfa Laval doskový výmenník
- * Výstupná teplota do +65°C



HOP6 - HOP16



HOP18 - HOP30



Monoblok			HOP12W/MONO3	HOP16W/MONO3	HOP18W/MONO3	HOP22W/MONO3	HOP26W/MONO3	HOP30W/MONO3
Cena (bez DPH)			6 435,00 €	6 760,00 €	8 852,00 €	9 087,00 €	9 245,00 €	9 515,00 €
Vykurovanie	A7W35 ¹	kW	12,10	15,90	18,00	22,90	26,00	30,10
	A7W55 ²	kW	11,90	16,00	18,00	22,90	26,00	30,00
Chladenie	A35W18 ³	kW	12,00	14,20	18,50	23,00	27,00	31,00
	A35W7 ⁴	kW	11,50	1,00	17,00	21,00	26,00	29,50
Sezónna trieda energetickej efektívnosti pre vykurovanie: Trieda 5	Výstupná teplota 35°C	Trieda	A+++			A+++	A+++	A++
	Výstupná teplota 55°C	Trieda	A++			A+++	A+	A+
SCOP ⁵	35°C		4,81	4,62	4,6	4,53	4,5	4,2
	55°C		3,45	3,41	3,2	3,23	3,15	3,15
Elektrický ohrev		kW	9	9	-	-	-	-
Napájanie		V/Ph/Hz	380-415 V / 3 PH / 50 Hz					
Maximálny prúd (MCA)		A	10,0	12,0	21,0	24,5	27,0	28,5
Celkový prúd (TOCA)		A	14,0	14,0	28,0	28,0	28,0	28,0
Chladivo	Typ (GWP)		R32 (675)					
	Množstvo náplne	kg	1,75			5,00		
Pripojenie rúrok vykurovania		in	R1 1/4"			R1 1/4"		
Úroveň zvukového výkonu ⁶		dB				71	73	75
Rozmery jednotky (š x v x d)		mm	865x1385x526			1129x1558x528		
Čistá / Hrubá hmotnosť		kg	144 / 172			177 / 206		
Rozsah vonkajšej teploty	Vykurovanie	°C	-25 ~ +35					
	Chladenie	°C	-5 ~ +46					
	Teplá voda	°C	-25 ~ +43					

1 Teplota vzduchu na vstupe výparníka +7°C, 85% RH, Teplota vody navstupu/výstupu kondenzátora +30/35°C.

2 Teplota vzduchu na vstupe výparníka +7°C, 85% RH, Teplota vody navstupu/výstupu kondenzátora +47/55°C.

3 Teplota vzduchu na vstupe výparníka +35°C, Teplota vody na vstupe/výstupu výparníka +23/18°C.




4 Teplota vzduchu navstupu kondenzátora +35°C, Teplota vody na vstupe/výstupu výparníka +12/7°C.




5 Sezónna trieda energetickej efektívnosti pre vykurovanie priestorov testovaná v priemerných klimatických podmienkach.







6 Testovací štandard: EN12102-1.







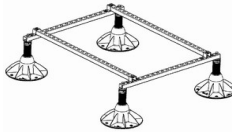




7 Základný záložný zdroj tepla je 9kW. Ak je potrebný 3kW alebo 6kW, môže byť prevedené nastavenie pomocou DIP prepínača na riadiacej jednotke vnútornej jednotky

8 Základný záložný zdroj tepla je 9kW. Ak je potrebný 3kW alebo 6kW, môže byť prevedené nastavenie pomocou DIP prepínača na riadiacej jednotke vnútornej jednotky

Zásobníky teplej vody			
Názov	Popis	Obrázok	Cena bez DPH
SWP-200	<p>Zásobník Teplej vody, Objem 199 litrov Plocha tepelného výmenníka 2,1 m² Izolácia 65 mm - Energetická trieda B Dve púzdra pre snímač teploty pripojenie elektrického ohrevného článku: G 6/4" Prevádzková teplota: do 80 °C Rozmery: Ø = 595 mm, v = 1610 mm Hmotnosť: 102 kg Záruka: 6 rokov</p>		1 387,00 €
SWP-300	<p>Zásobník Teplej vody, Objem 295 litrov Plocha tepelného výmenníka 2,6 m² Izolácia 67 mm - Energetická trieda C Dve púzdra pre snímač teploty pripojenie elektrického ohrevného článku: G 6/4" Prevádzková teplota: do 80 °C Rozmery: Ø = 695 mm, v = 1615 mm Hmotnosť: 118 kg Záruka: 6 rokov</p>		1 664,00 €
SWPC-300	<p>Zásobník Teplej vody so zväčšeným tepelným výmenníkom, Objem 275 litrov Plocha tepelného výmenníka 4,22 m² Izolácia 67 mm - Energetická trieda C Dve púzdra pre snímač teploty pripojenie elektrického ohrevného článku: G 6/4" Prevádzková teplota: do 80 °C Rozmery: Ø = 695 mm, v = 1615 mm Hmotnosť: 146 kg Záruka: 6 rokov</p>		1 930,00 €

Zásobníky tepla			
Názov	Popis	Obrázok	Cena bez DPH
SVK-100	<p>Zásobník tepla, Objem 104 litrov Izolácia 65 mm - Energetická trieda A Dve púzdra pre snímač teploty pripojenie elektrického ohrevného článku: G 6/4" Prevádzková teplota: do 95 °C Rozmery: Ø = 595 mm, v = 906 mm Hmotnosť: 48 kg Záruka: 5 rokov</p>		583,00 €
ACF35P	<p>Zásobník tepla, Objem 35 litrov Bočné pripojenie: 1 1/4" Dve púzdra pre snímač teploty Pripojenie elektrického ohrevného článku: G 1 1/2" Prevádzková teplota: do 95 °C Rozmery: Ø = 410 mm, v = 665 mm Max. tlak: 10 bar Záruka: 2 roky</p>		574,00 €
ACF50P	<p>Zásobník tepla, Objem 50 litrov Bočné pripojenie: 1 1/4" Dve púzdra pre snímač teploty Pripojenie elektrického ohrevného článku: G 1 1/2" Prevádzková teplota: do 95 °C Rozmery: Ø = 410 mm, v = 880 mm Max. tlak: 10 bar Záruka: 2 roky</p>		603,00 €

Príslušenstvo pre zásobníky teplej vody			
Názov	Popis	Obrázok	Cena bez DPH
11201007000223	Káblový snímač teploty zásobníka TV, NTC 50k, kábel 10m Vhodný ako snímač T5, Tbt1, Tw2 a Tsolar. Poznámka: potrebný vhodný adaptér pre riadiacu jednotku.		76,00 €
17401204001154	Konverzný kábel k snímaču teploty (Tbt1, Tbt2, T5) potrebný na pripojenie snímača teploty na riadiacu dosku tepelného čerpadla Tbt1: horný snímač zásobníka tepla Tbt2: spodný snímač zásobníka tepla T5: snímač teploty zásobníka TV		4,00 €
17401204013093	Konverzný kábel k snímaču teploty (Tw2, Tsolar) potrebný na pripojenie snímača teploty na riadiacu dosku tepelného čerpadla Tw2: snímač teploty prívodu vyk. Okruhu 2 (Zone2) Tsolar: snímač teploty solárneho kolektoru		4,00 €
H3CVENT-34	3-cestný rozdeľovací ventil s 3/4" vonkajším závitom prac.teplota 1-95°C, KVS 6,9 - červený bronz		59,40 €
H3CVENT-1	3-cestný rozdeľovací ventil s 1" vonkajším závitom prac.teplota 1-95°C, KVS 7,7 - červený bronz		66,00 €
HPOH230-N	Pohon 3-cestného ventilu 230 V, SPDT, kábel 1 m		61,60 €
GRW-2,0/230	Elektrická ohrevná vložka 2,0kW s termostatom a vidlicou, 230V, G1 1/2", dĺžka 290mm. Vhodná pre SWP-200/300, SWPC-300, SVK-100		103,00 €
HB3000OWRA	Elektrická ohrevná vložka 3,0kW s termostatom a vidlicou, 230V, G1 1/2", dĺžka 290mm. Vhodná pre SWP-200/300, SWPC-300, SVK-100		107,00 €
GRW-4,5/400	Elektrická ohrevná vložka 4,5kW s termostatom, 400V, G1 1/2", dĺžka 290mm. Vhodná pre SWP-200/300, SWPC-300, SVK-100		311,00 €

Príslušenstvo pre tepelné čerpadlá			
Názov	Popis	Obrázok	Cena bez DPH
MS235	Stenová konzola 465 x 800mm, 140kg Vhodné pre HOP6WODU		31,00 €
MS258	Stenová konzola 650 x 800mm, 140kg Vhodné pre HOP8WODU - HOP16WODU(3)		54,00 €
VS220/VS210	Set pre odvod kondenzátu 1000x410mm (ohrevný kábel predávaný samostatne)		80,00 €
MT630	Podstavec vonkajšej jednotky tepelného čerpadla - na šikmú strechu 420 mm, do 140 kg. Vhodné pre HOP6WODU		65,00 €
MT650	Podstavec vonkajšej jednotky tepelného čerpadla - na šikmú strechu 520 mm, do 140 kg. Vhodné pre HOP6WODU - HOP16WODU(3)		74,00 €
11100019	Podstavec vonkajšej jednotky tepelného čerpadla - na terén 1000x550xH400 mm, do 200 kg. Vhodné pre HOP6WODU		87,00 €
11100020	Podstavec vonkajšej jednotky tepelného čerpadla - na terén 1000x600xH400 mm, do 200 kg. Vhodné pre HOP8WODU - HOP16WODU(3) a HOP18WODU až HOP30WODU		94,00 €
11100021	Podstavec monoblokového tepelného čerpadla - na terén 1280x460xH420 mm, do 180 kg. Vhodné pre HOP6WODU až HOP30WODU		96,00 €
11100027	Podstavec monoblokového tepelného čerpadla - na terén 1385x550xH400 mm Vhodné pre HOP6WODU až HOP30WODU		112,00 €
11100024	Podstavec vonkajšej jednotky tepelného čerpadla - na terén, dvojitý 1000x600xH400 mm, do 200 kg.		107,00 €
SCD500061	Podstavec vonkajšej jednotky na plochú strechu GENIUS MODULAR 1" 200-300 • Výška: 200-300 mm; • Max zaťaženie 4800 kg. • Max 1,2 x 1,0 m		391,00 €
11105405	Podpera na plochú strechu Genius 1200 Priemer 330mm Výška 200 - 300mm Max zaťaženie 1200 kg		54,00 €
CLI04415	Podpera na dlažbu - nastaviteľná výška Vrátane kľúča pre nasavenie výšky Max zaťaženie 325 kg set 4 ks podpier		51,00 €
SP510	Podpera na dlažbu - fixná výška 100 x 105 mm Max zaťaženie 200 kg set 4 ks podpier		22,00 €
CLI04416	Kľúč pre nastavenie podpery CLI04415		2,00 €
11105062	Podpera 450mm max zaťaženie 300kg Vhodné pre HOP6WODU set 2 ks podpier		51,00 €
11105064	Podpera 600mm max zaťaženie 500kg Vhodné pre HOP6WODU - HOP16WODU(3) set 2 ks podpier		69,00 €

Príslušenstvo pre tepelné čerpadlá			
Názov	Popis	Obrázok	Cena bez DPH
AV201	Antivibračná podložka set 4 ks		11,00 €
AV401	Antivibračná podložka set 4 ks		20,00 €
SCC500020	Antivibračná podložka S50 max. zaťaženie 140kg M10 set 4 ks		18,00 €
UT300	Plastový prechod plochou strechou pre chladivové rúrky 125 x 125 mm		94,00 €
UT500	Plastový prechod plochou strechou pre chladivové rúrky 125 x 250 mm		107,00 €
CNF 120W-3M	Ohrevný kábel s termostatom 3m		34,00 €
CNF 240W-6M	Ohrevný kábel s termostatom 6m		42,00 €
Príslušenstvo pre tepelné čerpadlá (doskové výmenníky)			
Názov	Popis	Obrázok	Cena bez DPH
ZC500HP-30P	ZILMET doskový výmenník tepla z nerezovej ocele AISI316, rozmery (VxŠxD) - 526x115x77mm, osové vzdialenosti medzi pripojeniami - 466x50mm, počet dosiek - 30, max. tlak - 45bar, pripojenie - R1" and Ø28.7mm, hmotnosť - 8.9kg, Vhodný pre: HOP6WWMONO, HOP8WWMONO, HOP10WWMONO		500,00 €
ZC500HP-40P	ZILMET doskový výmenník tepla z nerezovej ocele AISI316, rozmery (VxŠxD) - 526x115x99mm, osové vzdialenosti medzi pripojeniami - 466x50mm, počet dosiek - 40, max. tlak - 45bar, pripojenie - R1" a Ø28.7mm, hmotnosť - 11.2kg, Vhodný pre: HOP12WWMONO3, HOP16WWMONO3		594,00 €
ZC500HP-50P	ZILMET doskový výmenník tepla z nerezovej ocele AISI316, rozmery (VxŠxD) - 526x115x122mm, osové vzdialenosti medzi pripojeniami - 466x50mm, počet dosiek - 50, max. tlak - 45bar, pripojenie - R1" and Ø28.7mm, hmotnosť - 13.4kg, Vhodný pre: HOP18WWMONO3, HOP22WWMONO3		686,00 €
ZC500HP-60P	ZILMET doskový výmenník tepla z nerezovej ocele AISI316, rozmery (VxŠxD) - 526x115x144mm, osové vzdialenosti medzi pripojeniami - 466x50mm, počet dosiek - 60, max. tlak - 45bar, pripojenie - R1" and Ø28.7mm, hmotnosť - 15.7kg, Vhodný pre: HOP26WWMONO3		780,00 €
ZC500HP-80P	ZILMET doskový výmenník tepla z nerezovej ocele AISI316, rozmery (VxŠxD) - 526x115x189mm, osové vzdialenosti medzi pripojeniami - 466x50mm, počet dosiek - 80, max. tlak - 45bar, pripojenie - R1" and Ø28.7mm, hmotnosť - 20.2kg, Vhodný pre: HOP30WWMONO3		963,00 €