

Príloha č. 2 Ocenený zoznam položiek a náhradných dielov  
Zoznam náhradných dielov OSM Košice

Por.č.	Typ	Názov náhradného dielu	Jednotková cena náhradného dielu v € bez DPH
1	BUDERUS	Keramický plošný horák	150
		Havarijný termostat	25,9
		Snímač teploty	66
		Spínač tlaku	86
		Obehové čerpadlo	250
		Základný regulátor	10
		Horákový automat	320
		Poistný ventil	15
		Žhavjaca elektróda	89
		Výmenník tepla	240
		Snímač množstva vody	16
		Plniace čerpadlo zásobníka	250
2	plynové kotly v kotolniciach	plynový horák	80
		termostat	20
		plynová tryska	2
		zapaľovacia elektróda	19
		snímacia elektróda	19
		plynový ventil	50
		tesnenie	2
		bezpečnostný rýchlozáver plynu	450
3	plynová prípojka, regulačná stanica plynu, regulátor plynu	plynový ventil	10
		tesnenie	5
		regulátor tlaku plynu	250
		šupátko	30
4	plynové kuchynské zariadenia	guľový ventil	3
		prípojčná flexi hadica	20
		termostat	10
		plynový horák	70
		poistka plameňa	15
		plynový snímač	20
		tlačidlá nastavenia teploty TV	49,6
		tlačidlo reset	5
		dispej	88
		hlavný vypínač	4,3
		tlačidlá nastavenia teploty VV	5
		tlačidlo MODE	5
		tesnenie	1,2

5

Protherm Panther 25 /12/ KOO

násada na dopúšťanie vody	1,8
násada vypúšťacieho ventilu	5,39
poistný ventil	18,1
plynový ventil	99
výmenník TV	79,5
vypúšťací ventil	7,8
horák	120
zapaľovacie elektródy	35,6
NTC snímač teploty VV na výstupe	9
spaľovacia komora	90
výmenník VV	150
zberač spalín	102
spalinový termostat	8,2
NTC snímač teploty VV vratnej	8,9
expanzná nádoba	91
ionizačná elektróda	12
čerpadlo	150
snímač tlaku VV	25
by-pass	15
3-cestný motorický ventil	51
snímač prietoku TV	26,6
filter TV	5
dopúšťací ventil	10
konektor pripojenia regulácie	4
konektor exalink	5
alternatívne pripojenie 24 V	6
užívateľský interface	30
konektor hydrauliky	6
ventilátor	102
poistka	1
pripojenie 230 V	3
elektródy	35
snímač prietoku VV	26,6
šablóna	1
meracia vsuvka pre meranie tlaku na tryskách	4
UBA H3	313,51
obmedzovač teploty - výmenník	50
snímač teploty teplej vody	30
meracia vsuvka pre pripájací tlak plynu	4
tlakomer	12
poistný ventil /vykurovací okruh/	18
obehové čerpadlo	250
prepínač otáčok čerpadla	3
expanzná nádoba	100
automatický odvzdušňovač	10
horák s držiakom trysiek	90

ionizačná elektróda	60
zapaľovacia elektróda	60
snímač teploty na výstupe	24
doplnovacie zariadenie	23
plynová armatúra	110
nastavovacia skrutka pre maximálny prietok plynu	3
nastavovacia skrutka min. množstva plynu	3
kontrolné okienko	4
ventilátor	160
diferenčný tlakový spínač	27
vypúšťací ventil odtoku	5
merač prietoku /turbína/	65
obtokové potrubie	32
pachový uzáver /sifón/	20
ventil pre plnenie dusíkom	19
hlavná tryska	5
doska horáka	80
výmenník teplej vody	70
výmenník tepla	200
výpust	5
regulátor tlaku	32
plynový filter	40
poistný ventil	12
regulačný ventil	10
ochrana pre vetrom	5
snímač diferencie tlaku	19
pretlaková skriňa	10
vodný filter	130
spaľovacia komora	90
otvor na vyrovnávanie tlaku	5
zapaľovací transformátor	60
magnetický ventil	80
regulačný magnet	50
motor 3-cestného ventilu	150
tlačidlo zap-/vyp-	5
regulátor teploty vykurovacieho okruhu	100
poistka T 2,5 A, 230 V	1
transformátor	60
mostík	3
kódovaná zásuvka	3
pripojenie ochranného vodiča	2
pripojenie zásobníka NTC	14
poistka T 2,5 A, 230 V	1
poistka T 1,6 A	1
poistka T 0,5 A	1
svorkovnica pre regulátor a snímač vonkajšej teploty	60

		svorkovnica pre termostat zásobníka alebo externý obmedzovač	50
		svorkovnica 230 V-	2
		zásobník NTC	14
		diagnostické rozhranie	5
		tlačidlo odblokovania poruchy	5
		údržbové kohúty na spiatocke a na výstupe	30
		plynový kokút	8
		uzatvárací ventil studenej vody	8
		regulátor teploty teplej vody	20
		display	100
		kontrolka pre činnosť horáka	5
		tlačidlo "kominár"	5
		servisná funkcia "dolu"	5
		servisná funkcia "hore"	5
		tesnenie	6
7	BUDERUS G 234X, G334 XZ	riadiaca jednotka	400
		obehové čerpadlo	250
		tlakomer	20
		ionizačná elektróda	60
		zapaľovacia elektróda	60
		poistný ventil	15
		snímač teploty na výstupe	25
		zapaľovací transformátor	49
		poistky	2
		tesnenie	2
		horák	130
		plynový ventil	110
8	plynové infražiariče GH - 36 FG/A, GH - 7 FG/A	horáková automatika	51
		zmiešavacia komora	60
		odrazový reflektor	25
		zapaľovacia elektróda	11
		riadiaca jednotka	80
		termostat	15
		ionizačná elektróda	8
		zap. automatika	80
		redukčný ventil	44
		tesnenie	1
9	šporák GAS Katka	ovládací panel - gombíky	3
		zapaľovacia sviečka	10
		plynová hadica	40
		poistka plameňa	30
		horák	12
		tesnenie	1
10	dvojnlatňa Gorenje	ovládací panel	5
		zapaľovacia sviečka	2
		horák	7

	uvodniata Gorenje	štartér- zapalovač pre horáky	5
		plynová hadica	20
		tesnenie	1
11	Plynový kotol HOVAL Ultra Gas	Žhavjaca elektróda	80
		Ionizačná elektróda	80
		Riadiaci modul kotla	450
		Regulátor ekotronic	300
		Snímač tlaku	49
		Snímač teploty	40
		Display kotla	290
		Sifón kondenzu	40
		Sada káblov	90
		Tesnenie horáka	40
		12	Plynový kotol HOVAL Top Gas
Ionizačná elektróda	80		
Riadiaci modul kotla	450		
Regulátor ekotronic	300		
Snímač tlaku	50		
Snímač teploty	50		
Display kotla	290		
Sifón kondenzu	50		
Sada káblov	150		
Tesnenie horáka	60		
Výmenník kotla	1000		
Expanzná nádoba kotla	120		
Poistný ventil	20		
13	Plynový kotol Junkers		
		Riadiaci modul kotla	250
		Poistný ventil	20
		Výmenník kotla	400
		Sada tesnení horáka	50
		Horák kotla	140
14	Plynové topné telesá - gamatky	Plynový ventil	50
		Strážca plameňa	15
		Ionizačné čidlo	10
		Tepelne čidlo	10
		Zapaľovací horáček	10
15	Plynový kotol Vaillant	Sada elektród	60
		Plynový ventil	110
		Čerpadlo kotla	230
		Tepelný výmenník	400
		Snímače	60
16	Ohrievače TUV	Snímač tlaku	30
		Trojcestný ventil	20
		Plynová armatúra	89
		Sada elektród	40