



15	MODUL RB 100/200 (RB 200 V PRÍPADE POUŽITIA CUDZIEHO KOTLA)
14	OVLÁDAČ DDC
13	VODNÝ FILTER
12	REGULAČNÝ VENTIL
11	MANOMETER
10	PLNIACI VENTIL , VÝSTUPNÝ TLAK 1,5 bar (NAST. 0,5–3,0 bar), INTEGR. ŠKRTIACA KLAPKA
9	ZDRUŽENÝ ROZDELOVAČ A ZBERAČ (1xDN50, 3xDN40, L=800 mm)
8	MALÝ ZMAKČOVAČ VODY, RUČNÉ OVLÁDANIE VÝKON 0,4m3/h, KAPACITA 1,2N.m3, MAX. PRETLAK 6 bar
7	TLAKOVÁ EXPANZNÁ NÁDOBA S MEMBRÁNOU REFLEX 6bar/120°C, OBJEM 200 l, MAX. PRETLAK 1,5 bar, PLNIACI PRETLAK 100 kPa
6	PRE VETVU 3 OU TROJCEST. ZMIEŠ. VENTIL, PN 6, DN40, Kvs=25, servopohon , 24V, proporcionálne PRE VETVU 2 MŠ TROJCEST. ZMIEŠ. VENTIL, PN 6, DN40, Kvs=25, servopohon, 24V, proporcionálne PRE VETVU 1 KD TROJCEST. ZMIEŠ. VENTIL, PN 6, DN40, Kvs=25, servopohon, 24V, proporcionálne
5	PRE VETVU 1 KD ELEKTRONICKÝ RIADENÉ OBEHOVÉ ČERPADLO , DN40, PN10, Pmax=194W, 230V PRE VETVU 2 MŠ ELEKTRONICKÝ RIADENÉ OBEHOVÉ ČERPADLO , DN40, PN10, Pmax=194W, 230V PRE VETVU 3 OU ELEKTRONICKÝ RIADENÉ OBEHOVÉ ČERPADLO, DN40, PN10, Pmax=194W, 230V PRE VETVU ZDROJA PRÍVOD ELEKTRONICKÝ RIADENÉ OBEHOVÉ ČERPADLO, DN40, PN10, Pmax=194W, 230V PRE VETVU ZDROJA SPÄTČOČKA ELEKTRONICKÝ RIADENÉ OBEHOVÉ ČERPADLO, DN25, PN10, Pmax=92W, 230V
4	BEZPEČNOSTNÝ VENTIL 3 bar, 2"x2 1/2"
3	ANTIVIBRAČNÉ SPOJE
2	AKUMULAČNÝ ZÁSOBNÍK TYP PS 825, OBJEM 756 l, MAX PRETLAK 3 bar, MAX. TEPLOTA 95°C, PENOVÁ IZOLÁCIA 120 mm
1	TEPELNÉ ČERPADLO (max. 41,3kW) MAX. PRETLAK 4 bar, MAX. TEPLOTA VYKUR. VODY 35°C

Zodp.projektant	Vypracoval	Hlavný projektant		
Miesto	MAJEROVCE 2	Parcela č.: C-262/1	Formát	A3
Investor	OBECNÝ ÚRAD, MAJEROVCE 2 , 094 09 MAJEROVCE		Dátum	03.2019
Stavba	ZNÍŽENIE ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI ZDROJA TEPLA OBECNÉHO ÚRADU MAJEROVCE VYUŽITÍM AEROTERMÁLNEJ ENERGIE		Účel	DSP
			Číslo zákazky	6/3/2019/014544
			Arch.číslo	
Objekt	SO 01 OBECNÝ ÚRAD, MAJEROVCE		Časť	
Obsah	SCHÉMA ZAPOJENIA KOTOLNE SO 01		Mierka :	Č. výkr.:
				04