

Typ zapojení: MAXI S-setS-HE

Číslo projektu: 12-492

Název projektu: Na Baních 1304, Zbraslav

	Primár	ÚT
Výkon		46 kW
Výpočtová teplota:	143.0/60 °C	70/55 °C
Konstrukční teplota:	150 °C	70 °C
Výpočtový tlak:	3 bar	500 kPa
Konstrukční tlak:	PN16	PN6
Dynamický tlak:	- kPa	-

Pozice	ks	Typ komponentu	Název komponentu	DN	Osazeno
Primární okruh					
1.1	1	Uzavírací ventil přírubový		DN25	Osazeno
1.2-1	2	Manometr	MAN 25bar	DN15	Osazeno
1.2-2	2	Manometrový kohout		DN15	Osazeno
1.2-3	2	Manometrová smyčka		DN10	Osazeno
1.3	1	Teploměr bimetalový	0-200°C - 100/60	DN15	Osazeno
1.4	1	Filtr přírubový		DN25	Osazeno
1.5-1	1	Regulační ventil		DN15	Osazeno
1.5-2	1	Pohon ventilu	AC230V, 3bodový	----	Osazeno
1.6	1	Přerušovač vakua		DN15	Osazeno
3	1	Výměník tepla	trubkový	DN40/40	Osazeno
11.1	1	Kulový kohout závitový		DN15	Osazeno
11.4	1	Filtr závitový		DN15	Osazeno
11.5	1	Odvaděč kondenzátu	ARI CONA-S PN16		Osazeno
11.6	1	Zpětný ventil závitový		DN15	Osazeno
11.9	1	Kulový kohout varný		DN15	Osazeno
Sekundární okruh ÚT - výměník tepla a regulační prvky					
4.1a-1	1	Snímač teploty ponorný	Celkový výkon - 46 kW QA221.5220	----	Osazeno
4.1a-2	1	Jímka pro snímač teploty		DN15	Osazeno
4.1d-1	1	Snímač tlaku/manostat	KPI 35	----	Osazeno
4.1d-2	1	Kulový kohout závitový s vypouštěním		DN15	Osazeno
4.1d-3	1	Návarek vnější		DN15	Osazeno
4.3	1	Pojistný ventil	1/2"x3/4"KD;5bar	DN15/20	Osazeno
4.6-1	1	Manometr	MAN63 6bar	DN8	Osazeno
4.6-2	1	Kulový kohout závitový s vypouštěním		DN15	Osazeno
4.6-3	1	Návarek vnější		DN15	Osazeno
4.7	1	Teploměr bimetalový	0-120°C - 80/65	DN15	Osazeno
4.8	1	Kulový kohout závitový		DN15	Osazeno
4.9b	1	Kulový kohout závitový		DN15	Osazeno
Systém udržování sek. tlaku					
5.2a	1	Kulový kohout závitový		DN15	Osazeno
5.2b	1	Filtr závitový		DN15	Osazeno
5.2c	1	Kulový kohout závitový		DN15	Osazeno
5.2d	1	Solenoidový ventil	EV220B 6B G38E NC000 BB230AS	DN12	Osazeno
5.2g	1	Vodoměr dopouštění	WFK30.D080	DN15	Osazeno
5.2h	1	Zpětný ventil závitový		DN15	Osazeno
5.4	1	Expanzní nádoba	NG 25/6	----	Dodáno samostatně
5.5	1	Úpravna vody	AZF K4	----	Osazeno
Sekundární okruh 1					
4.5	1	Filtr závitový	ÚT 1 - 46,3 kW	DN40	Osazeno
4.6-1	1	Manometr	MAN63 6bar	DN8	Osazeno
4.6-2	1	Kulový kohout závitový s vypouštěním		DN15	Osazeno
4.6-3	1	Návarek vnější		DN15	Osazeno
4.7	1	Teploměr bimetalový	0-120°C - 80/65	DN15	Osazeno
4.10a	2	Kulový kohout závitový		DN40	Osazeno
Řídící systém					
13.1	1	Regulátor	RVD125/109	----	Osazeno
13.2	1	Svorky		----	Osazeno
13.3	1	Poruchová signalizace		----	Osazeno
13.4	1	Venkovní snímač		----	Osazeno
13.5	1	Termostat ÚT		----	Osazeno
13.6	1	Modul zaplavení		----	Osazeno
13.7	1	Sonda zaplavení		----	Osazeno
13.8	1	Prostorový termostat		----	Osazeno
13.9	1	Rozvaděč		----	Osazeno