

SPECIFIKACE ZAŘÍZENÍ KOTELNA

Pozice	Zařízení	Typ	Parametry	kusů
Poz.1a	Plynový kotel UT K1,K2 stávající	Logamax GB 192i 35 kW 35 kW Buderus	kondenzační kotel nástěnný , výměník tepla Aluplus,kotlové čerpadlo	2
Poz.2	Plynový kotel UT K3 nový	Logamax GB 192i 35 kW 50 kW Buderus	kondenzační kotel nástěnný , výměník tepla Aluplus,kotlové čerpadlo	1
Poz.3a	Řídící jednotka stávající	Logamatic RC310 Buderus	ovládání kaskády až 4 kotlů	1
Poz.3b	Kasádový modul stávající	MC400 Buderus	ovládání kaskády až 4 kotlů	1
Poz.4a	Modul směšovače stávající	MM100 Buderus	modul směšovače topného okruhu	1
Poz.4b	Modul směšovače nový	MM100 Buderus	modul směšovače topného okruhu	1
Poz.5a	Oběhové čerpadlo stávající	Magna 1 32-100 180 Grundfos	oběhové čerpadlo UT v.č. šroubení	1
Poz.5b	Oběhové čerpadlo nové	Magna 1 32-100 180 Grundfos	oběhové čerpadlo UT v.č. šroubení	1
Poz.6a	Třícestný směšovací ventil stávající	VRG132 DN32 (vnější závit 6/4") PN16 Kv16 Esbe	Pohon ARA v.č. šroubení	1
Poz.6b	Třícestný směšovací ventil nový	VRG132 DN32 (vnější závit 6/4") PN16 Kv16 Esbe	Pohon ARA v.č. šroubení	1
Poz.7	HVDT nový	Sinus HVDT 8 m3/h 4 x 2" Buderus	v.č. šroubení izolace	1
Poz.8	Čidlo teploty nový	Čidlo teploty HVDT Buderus		1
Poz.9	Čidlo teploty nový	Čidlo teploty výstupu UT Buderus	-	2
Poz. 10a	Expanzomat stávající	NG 100 Reflex	v.č. šroubení	1
Poz. 10b	Expanzomat nový	NG 100 Reflex	v.č. šroubení	1

Poz.11	Systémový oddělovač nový	Systémový oddělovač dopouštění Fillset 1/2" Reflex	v.č. šroubení	1
Poz.12	Automatické dopouštění nový	Dopouštění systému Fillcontrol plus 1/2" Reflex	v.č. šroubení	1
Poz. 13a	Magnetický odlučovač stávající	Magnetický odlučovač nečistot Pr. 28 Buderus	-	1
Poz. 13b	Magnetický odlučovač nový	Magnetický odlučovač nečistot Pr. 28 Buderus	v.č. šroubení	1
Poz.14	Sdružený odvod spalin od kotlů nový	Spalinová kaskáda s dvěma kotli napojení kotlů pr.80, kouřovod pr.160 Almeva (viz.nabídka)	v.č.spalinové zpětné klapky	1
Poz.15	Sdružený odvod spalin od kotlů nový	Odvod spalin od kaskády kotlů pr.160 do stávajícího komínového tělesa Almeva (viz.nabídka)	účinná výška cca 17,5m v.č kolen patní kotvení komínová hlavice distanční objímky	1
Poz.16	Ohřívač TUV stávající	Plynový zásobníkový ohřívač vody Q7-100-NRRS C Quantum	-	1
Poz.17	Čerpadlo stávající	Cirkulační čerpadlo TV	-	1
Poz.18	Odvod spalin stávající	Odvod spalin od zásobníkového ohřívače Quantum	-	1