



LEGENDA

ZARIADENIA:

- KGJ 1** KOGENERAČNÁ JEDNOTKA v základnom prevedení
elektrický výkon 499 kW, tepelný výkon 637 kW,
spotreba zemného plynu 135 m³/h
hmotnosť 9700 kg
- KGJ 2** KOGENERAČNÁ JEDNOTKA v základnom prevedení
elektrický výkon 499 kW, tepelný výkon 637 kW,
spotreba zemného plynu 135 m³/h
hmotnosť 9700 kg
- SV1** SPALINOVÝ VÝMENNÍK
výkon 289 kW, d = 4335 mm, Ø406,4 mm
súčasťou katalyzátor, hmotnosť 1224 kg
- SV2** SPALINOVÝ VÝMENNÍK
výkon 289 kW, d = 4335 mm, Ø 406,4 mm
súčasťou katalyzátor, hmotnosť 1224 kg
- EKO1** EKONOMIZÉR
výkon 90 kW, d = 2520 mm, Ø 355,6 mm
hmotnosť 508 kg
- EKO2** EKONOMIZÉR
výkon 90 kW, d = 2520 mm, Ø 355,6 mm
hmotnosť 508 kg
- TH1** TLMIČ HLUKU SPALIN
d = 2150 mm, Ø 705 mm, hmotnosť 300 kg
- TH2** TLMIČ HLUKU SPALIN
d = 2150 mm, Ø 705 mm, hmotnosť 300 kg
- TECH1** TECHNOLOGICKÝ CHLADIČ 35 dB(A) v 10m
- TECH2** TECHNOLOGICKÝ CHLADIČ 35 dB(A) v 10m
- TM1** TEPELNÝ MODUL
- TM2** TEPELNÝ MODUL

ROZVODNÉ POTRUBIA

- VYKUROVACIA VODA PRÍVOD 85°C
— VYKUROVACIA VODA PRÍVOD PREDOHREV 75°C
— VYKUROVACIA VODA SPIATOČKA 65°C
— VYKUROVACIA VODA PRÍVOD 37°C
— VYKUROVACIA VODA SPIATOČKA 27°C
— PRIMÁRNÝ OKRUH PRÍVOD 49°C –GLYKOL 35%
— PRIMÁRNÝ OKRUH SPIATOČKA 45°C –GLYKOL 35%
— CHLADENIE PLNIAČEJ ZMESI PRÍVOD 49°C –GLYKOL 35%
— CHLADENIE PLNIAČEJ ZMESI SPIATOČKA 45°C –GLYKOL 35%
— E — E — EXPANZNÉ POTRUBIE

PS 301–03

VYPRACOVAN IGOR BUKOVÝ		ZODP. PROJEKTANT ING. JÜLIUS KOVÄČ		HL. INŽ. PROJEKTU ING. JÜLIUS KOVÄČ		PROWELD spol. s r.o. RAJČIANSKA 26 821 07 BRATISLAVA	
OBJEDNÄVATEĽ MPBH ŠAMORIN, s.r.o. Veternä 23/D, Šamorin							
MIESTO STAVBY Šamorin							
NÄZOV STAVBY PRESTAVBA TEPELNÝCH ZDROJOV MPBH V ŠAMORINE S VYUŽITIM KOMBINOVANEJ VÝROBY TEPLA A ELEKTRICKEJ ENERGIE						STUPEŇ P	FORMÄT
ČÄST KOGENERAČNÉ JEDNOTKY-VYVEDENIE TEPELNÉHO VÝKONU						DÄTUM 11.2021	Č.ZÄK. 10-00/2021
						MIERKA 1:50	Č. ARCH.
NÄZOV VÝKRESU PÖDORYS-ROZVODNÉ POTRUBIA VYKUROVACEJ VODY						Č. PRILOHY 4	Č. SÖPRAVY