



LEGENDA

- VYKUROVACIE POTRUBIE OCELOVÉ M STEEL-PRESS
- NEUTRALIZAČNÉ POTRUBIE
- EXPANZNÉ POTRUBIE
- PRÍVOD NEUPRAVENEJ VODY
- ODVOD DO KANALIZÁCIE

- 1 – ZÁVESNÝ KONDENZAČNÝ PLYNOVÝ KOTOL HOVAL TopGas 60 (11,7–55,3 kW) S NASTAVENÝM MAXIMÁLNYM MENOVIÝM TEPELNÝM VÝKONOM Q=49,5kW
- 2 – ZÁSOBNÍKOVÝ OHRIEVAČ VODY HOVAL CombiVal ER 300, 300 l
- 3 – POISTNÝ VENTIL ROHOVÝ PRUŽINOVÝ OTV. PRETLAK 300 kPa, ZATV. PRETLAK 260–270 kPa DN 20
- 4 – TEPLVODNÉ OBEHOVÉ ČERPADLO GRUNFOS MAGNA3 25–60, P=91W/240V
- 5 – TLAKOVÁ EXPANZNÁ NÁDOBA REFLEX NG 80/3 – 80 l
- 6 – HYDRAULICKÝ VYROVŇAČ TLAKU (ANULOID) HST 65 P, DN 150
- 7 – TROJCESTNÝ ZMIEŠAVACÍ VENTIL MIX DN 32 SO SERVOPOHONOM
- 8 – TEPLVODNÉ OBEHOVÉ ČERPADLO GRUNFOS MAGNA3 32–80, P=144W/240V
- 9 – TEPLVODNÉ OBEHOVÉ ČERPADLO GRUNFOS MAGNA3 25–40, P=56W/240V
- 10 – ZDRUŽENÝ ROZDELOVAČ ZBERAČ DN 100
- 11 – DOPLŇOVANIE A CHŮV napr. FILLCONTROL plus COMPACT + ERAL 60
- 12 – NEUTRALIZAČNÉ ZARIADENIE DO 150 kW

- VK VYPÚŠŤACÍ KOHÚT
- M MANOMETER S KONTROLNÝM MANOMETRICKÝM UZÁVEROM 0–0,6 MPa
- F FILTER
- GK GULOVÝ KOHÚT
- SK SPÁTNÁ KLAPKA
- IZ PLASTOVÁ IZOLÁCIA TUBULIT HR. 20 mm
- AOV AUTOMATICKÝ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL
- T TEPLOMER 0–120°C
- RV REGULAČNÝ VENTIL S MERACÍMI VENTILČEKMI STROMAX 4117M..

HLAVNÝ PROJ.	ZODPOVEDNÝ PROJ.	VYPRACOVAL	PROJEKTOVANIE VH A TZB	
Ing. BÁTORY VILIAM	Ing. LUBOMÍR ŠUPEJ	Ing. LUBOMÍR ŠUPEJ	office:	V.SPANYOLA 37, ŽILINA
STAVEBNÍK: Mesto Bánovce nad Bebravou			mobil:	0903 229548
STAVBA: Centrum integrovanej zdravotnej starostlivosti, denné centrum pre seniorov, denný stacionár v meste Bánovce nad Bebravou, Farská ulica P.č. 87,88/1			e-mail:	supejubo@gmail.com
KLASIFIKÁCIA STAVBY: 1264 – občianske, bytové a zdravotnícke stavby			PROJ.STUPEŇ	PSP
VÝKRES			DÁTUM	7/2020
SCHÉMA KOTOLNE			D3–VYKUROVANIE	
			MIERKA	Č.VÝKRESU D3–4