



### LEGENDA

- ==== VYKUROVACIE POTRUBIE Z UHLÍKOVEJ OCELE SPÁJANÉ LISOVANÍM
- ==== MEDENÉ IZOLOVANÉ POTRUBIE
- 1 PLYNOVÝ KONDENZAČNÝ KOTOL WOLF CGB-2-14 s vykurovacím výkonom 2,1-15,2kW so ZÁSOBNÍKOM CSW-120 O OBJEME 115l - 1ks
- 2 POISTNÝ VENTIL ROHOVÝ PRUŽINOVÝ OTV.PRETLAK 250 kPa, ZATV. PRETLAK 230-240 kPa DN 15 -dodávka kotla
- 3 ELEKTRONICKÁ ÚPRAVŇA VODY EZV-25 - 1ks
- 4 MAGNETICKÝ FILTER DN25 napr. FERNOX TF-1 -1ks
- 5 TLAKOVÁ EXPANZNÁ NÁDOBA REFLEX NG18 o obsahu 18 litrov-1ks
- 6 AKUMULAČNÝ ZÁSOBNÍK VODY WOLF SPU-2-W1000 -1ks
- 7 SOLÁRNA ČERPADLOVÁ SKUPINA 20 -1ks
- 8 SOLÁRNA EXPANZNÁ NÁDOBA O OBJEME 80litrov -1ks
- 9 KOLEKTOROVÉ POLE S 8ks SOLÁRNYCH KOLEKTOROV TOPSON F3-1
- 10 TEPLVODNÉ OBEHOVÉ ČERPADLO GRUNDFOS ALPHA2 25-40 (230V/50Hz) - 2ks
- VK VYPÚŠŤACÍ KOHÚT
- F FILTER
- GK GULOVÝ KOHÚT
- RV REGULAČNÝ VENTIL
- IZ PLASTOVÁ IZOLOÁCIA MIRELON
- AOV AUTOMATICKÝ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL
- PGK GULOVÝ KOHÚT S OCHRANOU PROTI UZAVRETÍU

### POZNÁMKA:

PD JE VYPRACOVANÁ PRE ÚČELY STAVEBNÉHO KONANIA. REALIZÁCIA JE MOŽNÁ LEN PO DOPRACOVANÍ PD DO REALIZAČNÉHO STUPŇA. V PRÍPADE REALIZÁCIE PODĽA PD PRE STAVEBNÉ POVOLENIE PROJEKTANT NERUČÍ ZA VZNIKNUTÉ ŠKODY.

revision/zmeny :

date/dátum	revision/zmena	vypracoval/elaborated by	kontroloval/checked by

profession/profesia :

VYPRACOVAL: ELABORATED BY:	Ing. Ján KRAJČI	Žilina Projekt, s.r.o. Karpatská 8402/9A, 010 08 Žilina e-mail: zilnaprojekt@gmail.com e-mail: natusek@zilnaprojekt.sk mobil: 0905 560 242	
ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT: RESP.PROJECT ENGINEER:	Ing. Ján KRAJČI		
KONTROLOVAL: CHECKED BY:	Martin MATUŠEK		
STUPEŇ: LEVEL:	PROJEKT PRE STAVEBNÉ POVOLENIE	ZÁK. ČÍSLO: 329-21-ZP	VYKUROVANIE

general designer/generálny projektant :

HLAVNÝ PROJEKTANT: PROJECT MANAGER:	Ing. Vladimír Gašpíerik	AUTOR: AUTHOR:	Ing. Vladimír Bucha
INVESTOR:	Obec Porúbka,	MIESTO STAVBY: LOCATION BUILDING: obec Porúbka	
INVESTOR:	Rajecká cesta 29, Porúbka, PSČ 013 11, SR	PARCELA: PARCEL OF LAND: č.p.137	
PROJEKT: PROJECT:	ZVÝŠENIE ENERGETICKEJ ÚČINNOSTI OBECNEJ KNIŽNICE PORÚBKA	MIERKA: SCALE: 1:50	ZÁK. ČÍSLO: PROJECT No.: 329-21-ZP
OBJEKT: OBJECT:	S001 Obecná knižnica	DÁTUM: DATE: 10/2021	ČÍSLO VÝKRESU: DRAWING No.:
OBSAH VÝKRESU: NAME DESIGN:	SCHÉMA ZAPOJENIA	FORMÁT: FORMAT: 2 A4	V-03

VYKUROVACIE OCELOVÉ DOSKOVÉ TELESO KORAD KOMPACT VODT 224613 K

- STAVEBNÁ DLŽKA napr.1300mm
- STAVEBNÁ VÝŠKA napr.600mm
- SPÔSOB NAPOJENIA, 4-KOMPACT
- TYP VÝROBKU - POČET KONVEKTOROV
- TYP VÝROBKU - POČET PANELOV

ROZSTUP ZÁVESOV PRE 0,2%

ø15	1,3m
ø20	1,7m
ø25	1,9m
ø32	2,4m
ø40	2,6m

- GK GULOVÝ KOHÚT
- VK VYPÚŠŤACÍ KOHÚT
- AOV AUTOMATICKÝ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL
- RA-DV/x DYNAMICKÝ RADIÁTOROVÝ VENTIL-TLAKOVO NEZÁVISLÝ (DANFOSS)/prednastavenie
- TH TERMOSTATICKÁ HLAVICA RAE-K (DANFOSS)
- PŠ SPIATOČKOVÉ ŠRÓBENIE RL1