

plynový kondenzačný kotol PANTHER CONDENS 12KKO,výkon 4,1–12,3kW
nepriamo vyhrevný zásobník TUV PROTHERM B 120 S –obsah 115 l

LEGENDA ZARIADOVACÍCH PREDMETOV :

- PK1** NÁSTENNÝ KONDENZAČNÝ KOTOL NA ZEMNÝ PLYN TURBO
PROTHERM PANTHER CONDENS 12KKO,VÝKON 4,1–12,3 kW
- ZO** NEPRIAMO OHRIEVANÝ ZÁSOBNÍKOVÝ OHRIEVAČ TEPLEJ VODY
TYP – PROTHERM B 120 S,OBJEM 115 LITROV
- ST** STÚPAČKA UK PRE ROZVOD POTRUBIA POD STROPOM SUTERÉNU,PRÍZEMIA A 2.NP
- OS** ODVOD SPALÍN OD TURBO KOTLA KOAXIÁLNYM POTRUBÍM SYSTÉM PROTHERM
VYÚSTIT NAD STRECHU min. 60 cm
- V1** V SPODNEJ ČASTI DVERÍ KOTOLNE V PRÍZEMÍ NEUZATVÁRATELNÝ VETRACÍ
VETRACÍ OTVOR O VEĽKOSTI MIN. 200 CM2 – OSADIT MRIEŽKU – DVERE OTVÁRATELNÉ VON
- R** VYKUROVACIE TELESÁ KORADO VKS,, KORADO – PRÍVOD,SPIATOČKA DN 15
NA PRÍVODE THERMOREGULAČNÝ VENTIL DN 15,NA SPIATOČKE
UZATVÁRACÍ VENTIL DN 15,ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL DN 10,PRÍPOJENIE SPODNÉ ZO STENY
- RR** V KÚPEĽNIACH OSADENÉ VYKUROVACIE TELESÁ KORADO REBRIK– PRÍVOD,SPIATOČKA DN 15
NA PRÍVODE THERMOREGULAČNÝ VENTIL DN 15,NA SPIATOČKE
UZATVÁRACÍ VENTIL DN 15,ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL DN 10,PRÍPOJENIE SPODNÉ ZO STENY

PôDORYS SUTERÉNU :

LEGENDA RADIÁTOROV – LAVÁ STRANA:

R1 – 0.05 – PRÁČOVŇA 15°C – 21 – 900/900
– TV DN 15,UV DN 15,OV DN 10

LEGENDA RADIÁTOROV – PRAVÁ STRANA:

R1' – 0.11 – PRÁČOVŇA 15°C – 21 – 900/900
– TV DN 15,UV DN 15,OV DN 10

POZNÁMKA :

VÝPOČET TEPELNÝCH STRÁT PODĽA STN 06 0210 VRÁTANE
5% STRÁT 12,50 kW

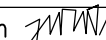
LAVÁ STRANA OBJEKTU – 9,70 kW
PRAVÁ STRANA OBJEKTU – 8,80 kW

VYKUROVANIE TEPELOVODNÉ S NÚTENÝM OBEHOM O
TEPLTNOM SPÁDE 80°/ 60° C
ROZVOD POTRUBIA Z RÚR RAUTITAN STABIL /REHAU/
VEDENÝCH V PODLAHÁCH – IZOLOVAŤ!
PLASTHLINÍKOVÝ ROZVOD RAUTITAN STABIL (REHAU)
Ø 16,2x2,6 , 20x2,9 , 25x3,7
POTRUBIE IZOLOVAŤ IZOLÁCIOU TUBOLIT DG hr. 5 mm

———— ROZVODNÉ POTRUBIE UK – PRÍVODV
- - - - - VRATNÉ POTRUBIE UK – SPIATOČKA

POZNÁMKA :

JESTVUUJÚCE ÚSTREDNÉ KÚRENIE – ZDROJ TEPLA/PLYNOVÝ KOTL,ROZVODY,PRÍPRAVA TUV,VYKUROVACIE

Zodp. spracovateľ	Ing.Jiří Bárta	Ing.Július Windisch Piaristická č.1,Nitra 0917 824 328	
Vypracoval	Ing.Július Windisch		
Investor	Mesto Nitra , Štefánikova trieda č.60 , Nitra štatutárny zástupca: Marek Hattas, Primátor		
	Formát	2x A4	
	Dátum	jún 2022	
Stavba	Rekonštrukcia objektu–dvojdóm zmena užívania objektu–núdzové bývanie		
Miesto stavby	Biovetská č.36, Nitra–Dolné Krškany k.ú. Dolné Krškany , č.36,p.č. 748/19,22,85,86,87		
	Profesia	TZB	
Obsah	ÚSTREDNÉ KÚRENIE		
	Mierka 1 : 50	Č.výkresu UK1	