



LEGENDA

- 1

NÁSTĚNNÝ KONDENZAČNÍ PLYNOVÝ KOTEL
NAPŘ. THRS 10 - 50C
JM. VÝKON 9,7 - 48,7 kW
SPOTŘEBA Z.P. 5,3m3/h
TRÍDA NOX 5
ÚČINNOST PŘI 40/30 VÝKONU 108%
ODKOUŘENÍ : TURBO NAD STŘECHU
- 2

EXPANZNÍ NÁDOBA
NAPŘ. REFLEX NG 140/ 6
OBJEM 140L
- 3

TERMOHYDRAULICKÝ ODDĚLOVAČ
NAPŘ. HVDT II
- 4

SDRUŽENÝ ROZDĚLOVAČ A SBĚRAČ
NAPŘ. RS KOMBI MODUL 150 -2700mm
2 x DN 50
2 x DN 32
1 x DN 25
- 5

ELEKTRONICKY REGULOVANÉ
OBĚHOVÉ ČERPADLO
NAPŘ. STRATOS 30/1-12
NAPĚTÍ 230V
- 6

TROJCESTNÝ REGULAČNÍ VENTIL S POHONEM
NAPŘ. VRG 131
DN 20 kv=4m3/h
- 7

OBĚHOVÁ ČERPADLO
např. MAXO 300.5-10
- 8

ELEKTRONICKY REGULOVANÉ
OBĚHOVÉ ČERPADLO
NAPŘ. PICO STRATOS 30/1-6
NAPĚTÍ 230V
- 10

SMĚŠOVACÍ UZEL VZT JEDNOTKY
SOUČÁSTÍ DODÁVK VZT
- 11

NEPŘÍMO OHŘÍVANÝ ZÁSOBNÍK TV
např. SMART 420
CELKOVÝ OBJEM 415L
SPÍČKOVÝ PRŮTOK V 1.HODINĚ PŘI 45°C 2608 lhod
OBJEM TV 358L
VÝKON UT 88 kW

- POTRUBÍ UT - PŘÍVOD 70°C
- POTRUBÍ UT - ZPÁTEČKA 55°C
- EXPANZNÍ POTRUBÍ

VED. PROJEKTANT			VYPRACOVAL		KONTROLOVAL		ING. DANIEL FLORIÁN				
ING. D. FLORIÁN			ING. D. FLORIÁN				PROJEKTANT VYTÁPĚNÍ, VZDUCHOTECHNIKY A ZTI				
							TYLOVA 731/2, 405 02 DEČIN 2				
							TEL. : 723 373 187				
							E-MAIL : daniel.florian @ veltry.cz				
INVESTOR		Městský úřad Šluknov nám. MÍRU 1, 407 77 ŠLUKNOV				DATUM	5. 2018	MĚŘÍTKO	-	STUPEŇ	DSP
AKCE		Revitalizace objektu tříbuný areálu městského stadionu Slávy Novotného - Šluknov				Zak. číslo	P2099-18	FORMÁT	4A4	PÁŘÉ	
PROFESE		p.č. 1575/2, 1577, 1575/3, 1590/1 v k.ú Šluknov				ČÍSLO VÝKRESU					
NÁZEV		D 1.4. - VYTÁPĚNÍ				P2099 004 - 18					
SCHEMA ZAPOJENÍ KOTELNY											