



Zabezpečení systému (dodávka profese elektro) :
čidla výskytu plynu, čidla přehřátí systému, ztráta tlaku.
vytopení prostoru
V případě signálu se uzavírá havarijní ventil na přívodu plynu

LEGENDA

Není kotelná III.kategorie, jde o místnost pro kotle

Dodávka s kotlem :

Pozice

- Nástěnný kondenzační kotel, max.příkon 48,9kW
Jmenovitý výkon při 80/60°C 47,9 kW, jmenovitá spotřeba plynu 5,15 m3/h
Připojovací tlak plynu 2 kPa (20 mbar), 5l/1h kondenzátu
Elektrické připojení 230V/156W, součástí je čerpadlo
Základní rozměry 520x425x735 (výška) mm, hmotnost 51 kg
 - Sada sifonu G-TA
 - Sada připojovacích kohoutů, R 1"
 - Regulační přístroj s venkovním čidlem
 - Kaskádový modul xx, včetně čidla xx
 - Modul xx pro směšovaný okruh, včetně čidla
 - Termohydraulický rozdělovač, včetně izolace, výp.průtok 5m3/h
 - Zásobník TV 120l
 - Sada čidla teplé vody AS1.6
 - Neutralizační zařízení, vč.granulátu
 - Demineralizační sada
 - 12- 21 Komponenty přívodu vzduchu a odkouření
- Ostatní zařízení :
- Nápojevací uzel topného systému, obsahuje směšovací ventil DN 32 kv=4,4m3/h, včetně servopohonu 230V (dle elektro)
čerpadlo při 4,4m3/h dá 5,6 m v.sl., 230V/194W/1,56 A,
4x KK 40, filtr F40, teploměry, izolaci
 - Tlak.expanzní nádoba 200l, 6bar, s membránou a speciálním ventilem na vstupu 1"
 - Čerpadlo při 4,0m3/h dá 6,1 m v.sl., 230V/128W/1,03 A,
- NTL Přívod plynu
- Automatický uzavírací ventil DN 32
 - Stávající plynoměr
 - Přívod studené vody
 - Automatické doplňování vody (komplet včetně oddělovače), 230V
 - Stáv.el. boiler 200l
 - Stáv. odvětrání místnosti 150x300 pod stropem

± 0,000 = cca 318,00 m.n.m.

ZHOTOVITEL PD, vytápění : Ing.R.Hynek, Revoluční 628, 79841 Kostelec na Hané, IČO 11188855, mo 605711123

ZHOTOVITEL PD: Ing. Jiří Vládn Jiráskova 2236/46, 786 01 Šternberk		RAZÍTKO:		Ing. Roman Unzeltig Wolkeroa 36, 787 01 Šumperk e-mail: unzeltig@uschemer.cz IČO: 731 80 389	
STUPEŇ PD: DOKUMENTACE PASPORT		HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:	KONTROLOVAL:	ZAKÁZKA: - PARÉ: DATE: 10 / 2019 FORMAT: 2x A4 MĚŘÍTKO: 1 : 50	
OBJEDNATEL: Město Kopřivnice, IČO: 002 98 077 Štefánikova 1163/12, 742 21 Kopřivnice		-	Ing. Roman Unzeltig		
MÍSTO STAVBY: Mateřská škola č.p. 199, Lubina perc.č. st. 29, k.ú. Věštkovice u Lubiny		ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: Ing. Jiří Vládn	VYPRACOVAL: Ing. Jiří Vládn		
ZAKÁZKA: Energetická opatření - MŠ Lubina					
OBJEKT: -					
ČÁST: VYTÁPĚNÍ - REKONSTRUKCE TOPNÉHO ZDROJE			ČÁST: D.1.4.1		
VÝKRES: PŮDORYS 1.NP			ČÍSLO: 02		