



SEZNAM DODAVEK A ZAŘÍZENÍ

- 1

Plynový kondenzační kotel o výkonu 45kW na vstupním potrubí kul. kohout s filtrem DN 25, na výstupním potrubí zpětná klapka DN 25 a kul. kohout 25

ks

2
- 2

Expanzní nádoba 18 l + kohout se zajištěním DN 20

ks

2
- 5

Směšovací uzel VZD - kuchyň 57,2kW se směšovačem , čerpadlo v energetické třídě A s proměnnými otáčkami, Q=2810 l/h, tlak, ztráta výměníku 23,68 kPa, nemrznoucí směs na bázi monoproplynglykolu 50%

ks

1
- 6

Směšovací uzel VZD - jídelna 35,3kW se směšovačem , čerpadlo v energetické třídě A s proměnnými otáčkami,3 Q=1739 l/h, tlak, ztráta výměníku 20,85 kPa, nemrznoucí směs na bázi monoproplynglykolu 50%

ks

1
- 10

Deskový výměník - výkon 93kW primár - voda topná 75°C, vratná 55°C, tlak. ztráta s1-s2 1,7kPa, připojení G 2, hmotnost 54,6KG sekundár - nemrznoucí směs monoproplynglykolu 50%, výstupní teplota 70°C, výstupní teplota 50°C, tlaková ztráta s3-s4 2,7kPa, hustota 1012,2 kg/m3, tep. vodivost 0,39kJ/m*K*h, viskozita 1,28 mPa*s

ks

1
- 12

Termohydraulický rozdělovač - průtok do 5000l/hod

ks

1
- 13

Čerpadlo v energetické třídě A s proměnnými otáčkami, 4,66m3/hod, Hmin. =15,5 kPa

ks

1
- 14

Kulový kohout DN 32

ks

1
- 15

Kulový kohout s filtrem DN 32

ks

1
- 16

Zpětná klapka DN 32

ks

1

LEGENDA POTRUBÍ :

- Kotlový okruh - topná voda
- Kotlový okruh - vratná voda

ZODP. PROJEKTANT	PŘÍKRYL JAROSLAV	JAROSLAV PŘÍKRYL PROJEKČNÍ KANCELAŘ IČ 111 03 132	
KONSTRUKTÉR	PŘÍKRYL JAROSLAV		
KRAJ PARDUBICKÝ			
INVESTOR	Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, Pardubice	STUPEŇ	DPS
AKCE GYMNÁZIUM SVITAVY - REKONSTRUKCE A MODERNIZACE KUCHYNĚ		DATUM	3./2017
		FORMÁT	2xA4
		ZAKÁZKA	2017-02
		ARCH. Č.	2017-02
		MĚŘÍTKO	
ČÁST	D.1.4.d Vytápění		
OBSAH			
2.NP ZDROJ TEPLA PRO VZD		1:50	D.1.4.d.3