



LEGENDA

- 1 – NÁSTĚNNÝ KONDENZAČNÍ KOTEL S VESTAVĚNÝM ČERPADLEM, JMENOVITÝ VÝKON MAX. 47kW, 230V, 50Hz, 180W; ZP=5,2m3/hod
- 2 – EXPANZOMAT O OBJEMU 50 l, PLNĚNÍ 100kPa
- 3 – NEPŘÍMOTOPNÝ STACIONÁRNÍ OHŘÍVAČ TV, OBJEM 300 l, TOPNÁ VLOŽKA 29kW PŘI TEPLOTNÍM SPÁDU 70/50°C
- 4 – HVDI, PN6, MAX. PRŮTOK 2,8 m3/hod
- 5 – R+S KOMBI, PN6, MODUL 80, MAX. PRŮTOK 2,8 m3/hod
- 6 – DOPLŇOVÁNÍ VODY DO SYSTÉMU – 230V. 50Hz, SE SYSTÉMOVÝM ODĚLOVAČEM

LEGENDA POTRUBÍ

- PŘÍVODNÍ POTRUBÍ
- ZPĚTNÉ POTRUBÍ
- EXPANZNÍ POTRUBÍ
- DOPLŇOVACÍ POTRUBÍ
- JEDNOTNÝ SPÁD 0,3%

V1: 4x KK25

- 1x ZK25
- 1x TEPLOVODNÍ ČERPADLO S REGULACÍ DIF. TLAKU DN25, 230V, 50Hz, P=40W, H=3m, M=2m3/hod
- 2x TEPLOMĚŘ, Ø100 (0–120°C)
- 1x TLAKOMĚŘ, Ø100 (0–10barů)
- 1x FILTR DN25
- 1x VV DN20/3,1ot.
- 2x VK15

V2: 4x KK32

- 1x ZK32
- 1x TEPLOVODNÍ ČERPADLO S REGULACÍ DIF. TLAKU DN32, 230V, 50Hz, P=40W, H=3m, M=2m3/hod
- 1x TROJCESTNÝ SMĚŠOVACÍ VENTIL DN20–4, SERVOPHON JE DOD. MaR
- 2x TEPLOMĚŘ, Ø100 (0–120°C)
- 1x TLAKOMĚŘ, Ø100 (0–10barů)
- 1x FILTR DN32
- 1x VV DN22/2,6ot.
- 2x VK15

0,000 = xxx,xx m.n. m. B. p. v.

ARCHITEKT. NÁVRH	VEDOUČÍ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	JANEPA,	ČÍSLO KOPIE
ING. ARCH. J. WALTER	ING. ARCH. J. WALTER	VYTÁPĚNÍ	a. s.	
ING. ARCH. PETR HÝL		ING. MILOSLAVA HENEŠOVÁ		
INVESTOR:	Domov pro seniory Sokolnice p.o., Zámecká 57, 664 52 Sokolnice		Zpracováno 28.09.2016, 16:15:00 Bpm BpC: CZ27713100	
MÍSTO STAVBY:	p. č.: 379 k.ú. Sokolnice			
AKCE:	DOMOV PRO SENIORY SOKOLNICE –		FORMÁT	2x44
REKONSTRUKCE HOSPODÁŘSKÝCH PROSTOR			DATUM	12/2016
HÁJENKY, č.p. 146			ÚČEL	DPS
			MĚŘÍTKO	-
	VYTÁPĚNÍ		ČÁST	D.1.4.b
OBSAH:	SCHEMA ZAPOJENÍ KOTLE		ČÍSLO VYKRESU	D.1.4.b-03