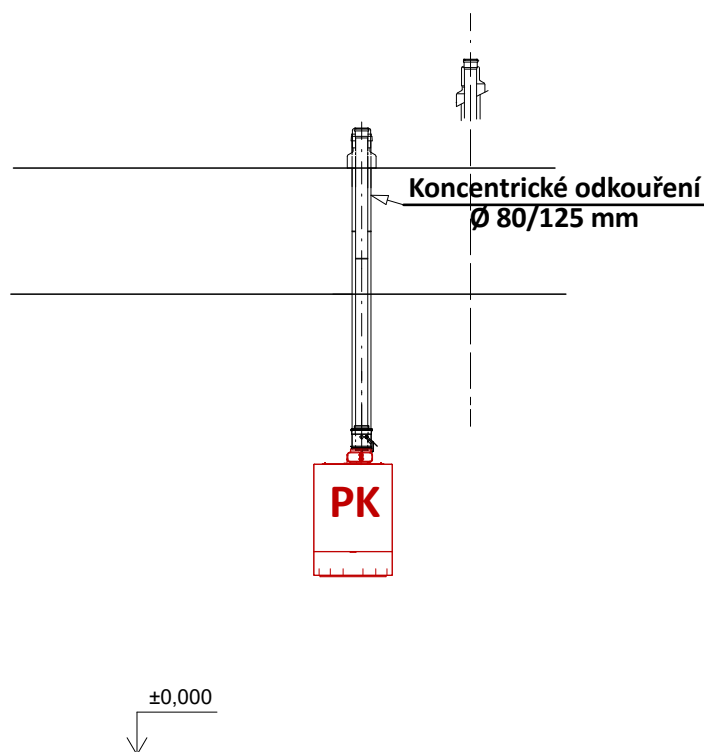




PK - Nástěnný plynový kondenzační kotel s integrovaným deskovým výměníkem pro průtokový ohřev TV, výkon min. 24 kW.

+ ekvitermní regulátor v bílé barvě s venkovním čidlem. Spotřeba zemního plynu při $H = 9,5 \text{ kW/m}^3$ m /h 2,62. Pro provoz nezávislý na vzduchu z místnosti.

Sezónní energetická účinnost vytápění min. η_s 93 %.

ODKOUŘENÍ KOTLE:

Odkouření kotle je navrženo pomocí koncentrického odkouření velikost 80/125 mm.

Odvod spalin je navržen plastovým potrubím Ø 80 mm, přívod spalovacího vzduchu do kotle je zajištěno pomocí potrubí z pozinkovaného ocelového plechu Ø 125 mm.

Nad kotlem bude osazena koncentrická revizní trubka DN 80/125. Odkouření kondenzačního kotle bude vyvedeno nad střechu objektu a ukončeno základní sadou kouřovodu (černá nebo červená barva, dle barvy krytiny). Potrubí bude opatřeno průchodkou na plochu střechu s nalepovací přírubou na plochu střechu, výška příruby 120 mm.

Projektant si vyhrazuje právo dopňovat, případně pozměňovat projekt na základě poznatků zjištěných během provádění stavby.

0,000 = 219,41 m n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM JTSK

VYPRACOVAL	KONTROLOVAL	Klicperova 1541 539 01 Hlinsko www.sonetbuilding.cz		
Dušek Jaroslav	Ing. Jaroslav Dvořák			
INVESTOR: Obec Libkovice pod Řípem, Libkovice pod Řípem č. p. 181, 413 01 Roudnice nad Labem				
MÍSTO STAVBY: Libkovice pod Řípem č. p. 37, 413 01 Roudnice nad Labem , parc.č. st. 212, k. ú. Libkovice pod Řípem 682977				
NÁZEV PROJEKTU: „SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI STAVBY OBČANSKÉHO VYBAVENÍ“ (parc.č. st. 212, k.ú. Libkovice pod Řípem 682977, IČ. 00263915)			FORMÁT	A4
VÝKRES: Odkouření plynového kondenzačního kotle ŘEZ			DATUM	08/2019
			STUPEŇ	DPS
			Č. ZAKÁZKY	19/2019
			MĚŘÍTKO 1 : 50	Č. VÝKRESU D.1.4.1-4