

Lapa	NOSAUKUMS	Piezīmes
SM-1	Vispārīgie rādītāji	
SM-2	Katlu māja, plāns uz atz. 0.000, M1:50	
SM-3	APKURES IEKARTU PRINCIPIĻ? TEHNOLOĢISK? SH?MA	
	SPECIFIKĀCIJA	
		3 lappas

APKURES IEKARTU UZSTĀDŠNAS TELPA

Projekta daļa "siltumehānika" projektam "Katlu mājas rekonstrukcija Andreja Pormaļa ielā 125, Jēkabpilī" izstrādāta saskaņā ar Arhitektūr plānošanas uzdevumu Nr.2-2.1/13/87 no 09.08.2013. un pamatojies uz LBN 208-00 "Publiskās ēkas un būves", LBN 201-96 "Ugunsdrošības normas", LBN 231-03 "Dzīvojamo un publisko ēku apkure un ventilācija", gāzes vadu un gāzes iekārtu būvēšana, montāža un izmēģināšana jāveic saskaņā ar LBN 242-02, LBN 241-03 prasībām.

Siltumnesējs no apkures iekārtām ir ūdens ar parametriem 90-70 °C.

Projektā katlu telpās grīdas atzīme ir pieņemta +0.000. Gaisavadu un dūmvadu atzīmes norādītas tiem pa centru.

Atgaisošanai nepieciešamo armatūru izvietot siltummezgla augstākajos punktos, bet ūdens izlaidei- zemākajos. Šo armatūras, manometru, drošības vārstu izvietošānu, kā arī pieslēgšanos ēkas esošajā apkures sistēmas cauruļvados precīzēt montāžas darbu veikšanas gaitā. Cauruļvadus un sadalošos mezglus izolēt ar akmens vates čaulām, kas pārklātas ar foliju.

gāzes iekārtas ar jaudu, lielāku par 500kW, ēkās, kas augstākas par 10 stāviem, norobežo no citām telpām ar ugunsdrošām starpsienām, kuru ugunsizturības robeža ir ne zemāka par EI-120, ugunsdrošiem pāsegumiem, kuru ugunsizturības robeža ir ne zemāka par R120, un ugunsdrošām durvīm, kuru ugunsizturības robeža ir ne zemāka par EI-90;

Gāzes katlu telpā loga laukumam jābūt vismaz 0,03 m2 uz telpas 1 m3.

Katlu telpā ieprojektēta patsāvīgi darbināma vēdināšanas sistēma, kura darbojas uz gravitācijas spiediena pamata un nodrošina 3-kārtīgu gaisa apmaiņu. Pieplūde tiek nodrošināta ar restes palīdzību.

Ķkas (būves) nosaukums	Siltuma patērišs, kW					Piezīmes
	Uzstādīto katlu jauda	Siltumenerģiju Apkurei	Ventilācijai	Karstā ūdens apgāde	KOP?	
Katlu mājasrekonstrukcija Andreja Pormaļa ielā 125, Jēkabpilī	2500,00	1900,00	300,00	290,00	2490,00	-
KOP?:	2500,00	1900,00	300,00	290,00	2490,00	-


Šī būvprojekta "SM" daļas risinājumi atbilst Latvijas būvnormatīviem, kā arī citu normatīvo aktu prasībām.

Būvprojekta daļas vadītājs

Irīna Trosina (vārds, uzvārds) 50-3554 (sertifikāts Nr.)

08.2013.g. (datums)

(paraksts)

<div><div></div><div>SIA LK projektu grupa Raiņa iela 10-1, Daugavpils, LV-5401</div></div>			SIA "Jēkabpils reģionālā slimnīca" reģ. Nr. 50003356621 Andreja Pormaļa ielā 125, Jēkabpilī			BP-15-13	
Proj. vad.	A.Kokins			Siltumehānika. Vispārīgie rādītāji			
Proj.d.vad.	I.Trosina						
Izstrād.	E.Kalniņš						
				M1:100	Reģ.Nr.		
				Stadija		Lapa	
				TP		SM-1	