

PŮDORYS 2NP

POZNAMKA:

- ROZVODY IZOLOVÁNY TEPELNOU NÁVLEKOVOU IZOLACÍ Z PE 10mm, POLOŽENY VE VRSTVĚ IZOLACE PODLAHY
- JEDNOTLIVÁ TĚLESA RADIK VK NAPOJENA Z PODLAHY
- LEŽATÝ ROZVOD SESPÁDOVÁN KE KOTLI (OSAZEN VYPOUŠTĚČÍ VENTIL VK10)

HLAVNÍ ZDROJ TEPLA BYTOVÁ JEDNOTKA:

Nástěnný elektrokotel o jm. výkonu cca 6kW

HLAVNÍ ZDROJ TEPLA PRO PROVOZ:

Nástěnný elektrokotel o jm. výkonu cca 12kW

DOPLŇKOVÝ ZDROJ TEPLA:

Krbová kamna o jm. výkonu cca 3,5kW, bez napojení na otopnou souprau.
Krbová kamna musí splňovat požadavky alespoň 3. emisní třídy podle ČSN EN 303-5 a splňovat požadavky na ekodesign dle přílohy č. II Nařízení Komise (EU) 2015/1185 ze dne 24. dubna 2015, kterým se provádí směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/125/ES.

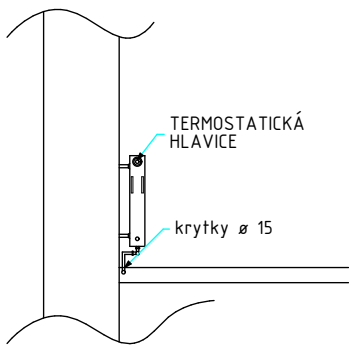
Spalinová cesta - komín musí být provedena v souladu s ČSN 73 4201 Komíny a kouřovody.

Te = -13°C, teplotní spád pro otopná tělesa 75/65
tepelná ztráta kanceláře a společné chodby je 2,44 kW (rezerva 15% 2,80kW),
celkový navržený výkon topných těles je 2,872kW

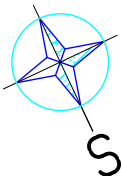
Te = -13°C, teplotní spád pro otopná tělesa 75/65
tepelná ztráta bytová jednotka je 3,67 kW (rezerva 15% 4,23kW),
celkový navržený výkon topných těles je 4,3 kW


VK 10 500/400 (206 W)	DESKOVÁ TĚLESA RADIK TYP VENTIL KOMPAKT
KLC 1220.500 457W	OTOPNÝ REGISTR KORALUX LINEAR CLASSIC
EZ 15	RADIÁTOROVÝ VENTIL S TERMOSTATICKOU HLAVICÍ - JEDNOVTOKOVÝ
	TERMOSTAT - REGULACE TOPNÉHO SYSTÉMU

DETAIL NAPOJENÍ TOPNÝCH TĚLES



(SCHEMATICKÉ ZOBRAZENÍ)



 <div>ATELIÉR HRONEK s.r.o. Otakarova 2696/20, 370 01 Č. Budějovice, tel.: 386 357 995</div>		VÝKRES č.: D.4.3	
AKCE: PD Štěchovice - rekonstrukce služební budovy, přístavba a půdní vestavba, novostavba garáže, stav. úpravy hosp. objektu, Štěchovice Hlavní 6, 252 07 Praha Západ	ZODP. PROJEKTANT: Ing. Stanislav Hronek	VELIKOST: 3xA4	
		MĚŘITKO: 1:50	
INVESTOR: Povodí Vltavy, státní podnik, Holečkova 3178/8, Smíchov, 15000 Praha 5	VYPRACOVAL: Ing. Stanislav Hronek	ZAKÁZKA č.: 902018	
VÝKRES: ÚSTŘEDNÍ VYTÁPĚNÍ - půdorys 2NP	STUPEŇ PROJEKTU: společné povolení	DATUM: 02/2019	
Zdeněk Frk, DiS.			