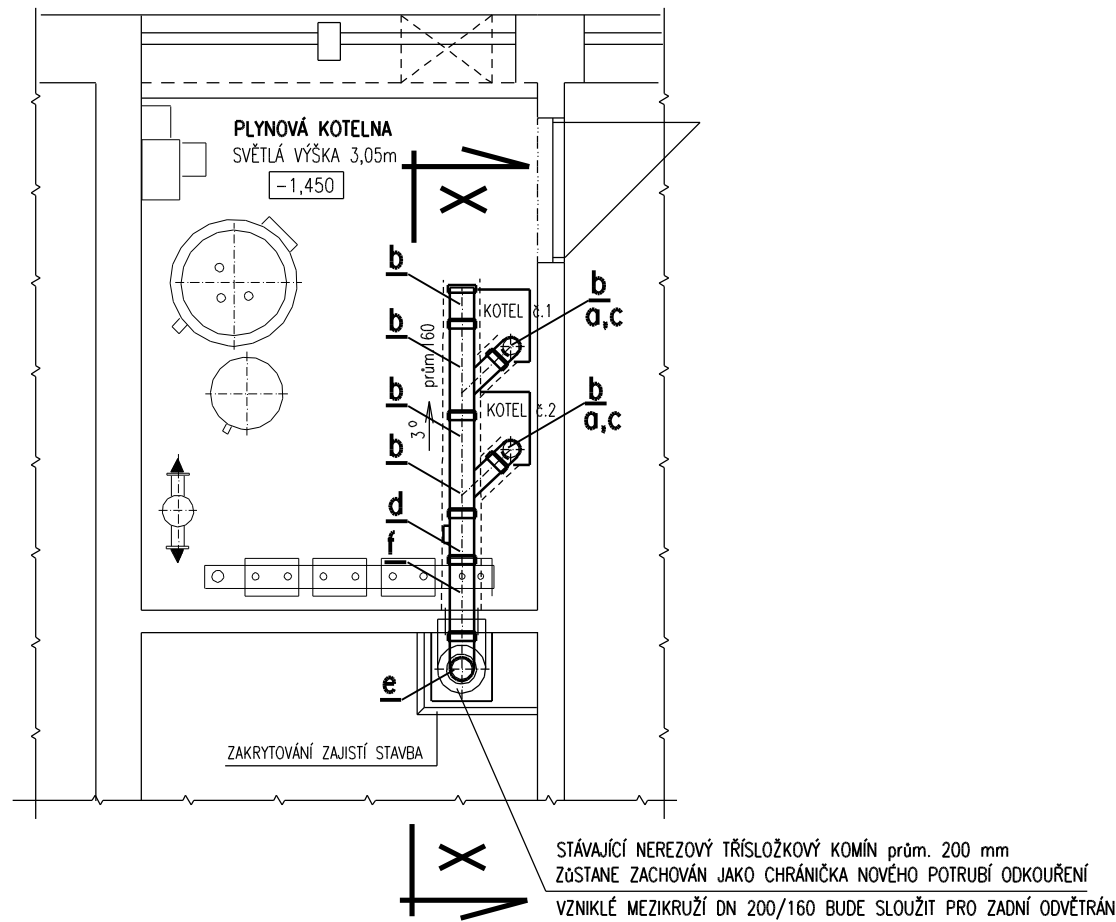
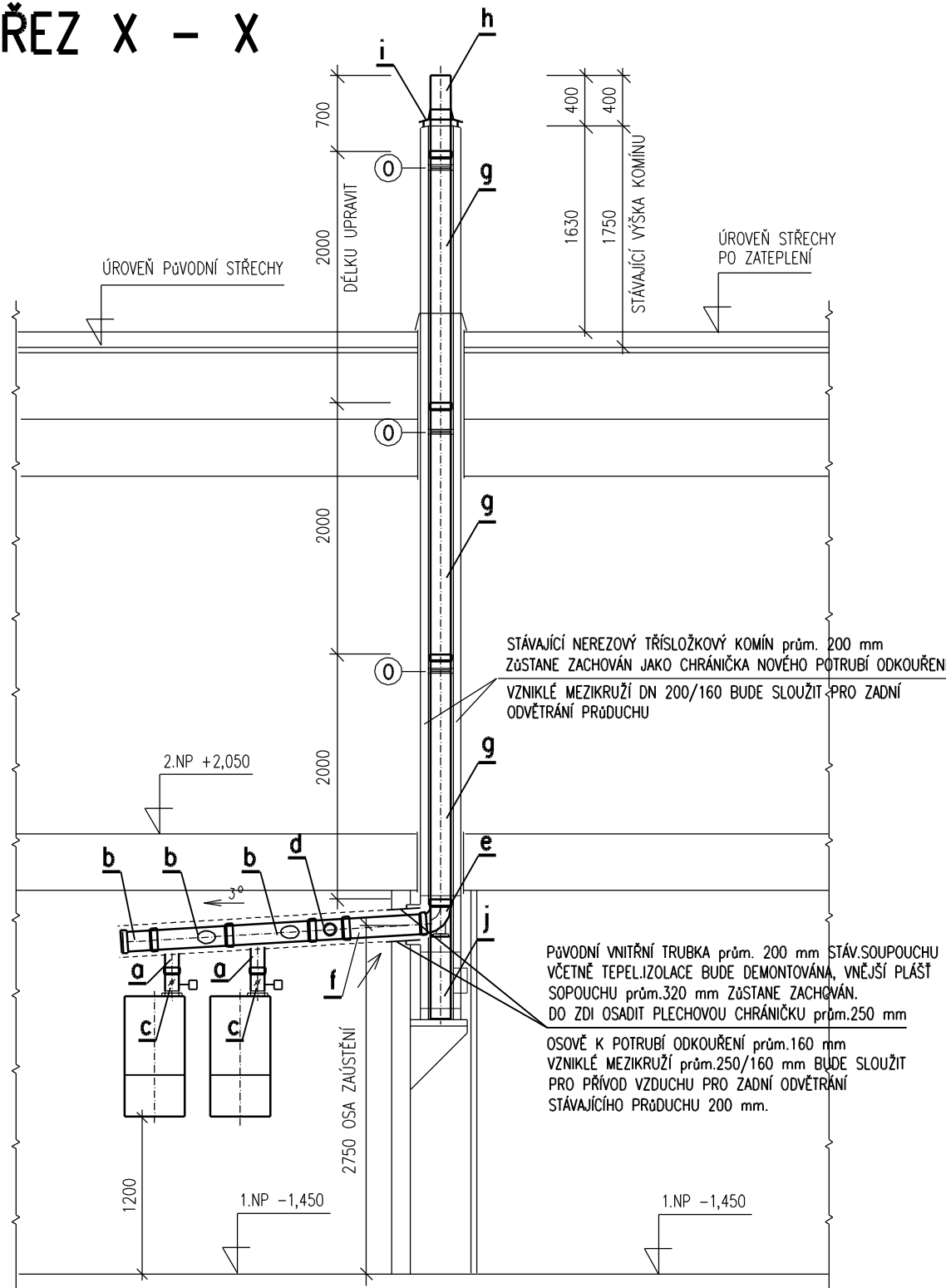


PUDORYS ODKOUŘENÍ-KOTEL č.1,2



ŘEZ X - X



LEGENDA ODVODU SPALIN – SYSTÉMOVÉ TRUBNÍ
CERTIFIKOVANÉ ODKOUŘENÍ

KOMÍNOVÝ SYSTÉM PLASTOVÝ PP JEDNOVRSTVÝ ČSN EN 14471 T120 H1 O W 2 020 IDL DN 160/110 mm

- a = 10 a PRODLUŽOVACÍ TRUBKA prům.110 mm, PP,s těsněním, DL.500 mm – PŘESNÝ POPIS VIZ TECHNICKÁ SPECIFIKACE
- b = 10 b KOMÍNOVÁ SADA SDRUŽENÉHO PLASTOVÉHO ODKOUŘENÍ PP PRO PŘETLAKOVÝ ODVOD SPALIN PRO KASKÁDU DVOU KOTLŮ
DN 160/110 – PŘESNÝ POPIS VIZ TECHNICKÁ SPECIFIKACE
SADA OBSAHUJE: SIFÓN (1 ks), KONCOVÝ KONTROLNÍ KUS S ODVODEM KONDENZÁTU prům. 160 mm (1 ks)
TRUBKU prům.160 mm S ODBOČKOU 45 st. prům.110 mm (2 ks), KOLENO 87st. prům.110 mm S KONTROLNÍM
OTVOREM výška 140mm (1ks), KOLENO 87st. prům.110 mm S KONTROLNÍM OTVOREM výška 390 mm (1ks)
- c = 10 c UZAVÍRACÍ ZPĚTNÁ SPALINOVÁ KLAPEK NEREZOVÁ prům.110 mm SE SERVOPOHONEM – PŘESNÝ POPIS VIZ TECHNICKÁ SPECIFIKACE
- d = 10 d REVIZNÍ KUS PŘÍMÝ prům. 160 mm, PP, s těsněním – PŘESNÝ POPIS VIZ TECHNICKÁ SPECIFIKACE
- e = 10 e PATNÍ KOLENO 87° prům.160 mm, PP s těsněním, ÚPRAVA PRO PODEPŘENÍ PŘES OPĚRNOU TRUBKU – PŘESNÝ POPIS VIZ TECH. SPECIFIKACE
VNĚJŠÍ PRŮMĚR PŘIPOJOVACÍHO HRDLA 184,5 mm
- f = 10 f PRODLUŽOVACÍ TRUBKA prům.160 mm, PP,s těsněním, DL.1000 mm – PŘESNÝ POPIS VIZ TECHNICKÁ SPECIFIKACE
VNĚJŠÍ PRŮMĚR PŘIPOJOVACÍHO HRDLA 184,5 mm
- g = 10 g PRODLUŽOVACÍ TRUBKA prům.160 mm, PP, s těsněním, DL.2000 mm – PŘESNÝ POPIS VIZ TECHNICKÁ SPECIFIKACE
VNĚJŠÍ PRŮMĚR PŘIPOJOVACÍHO HRDLA 184,5 mm
- POZICE ZAŘÍZENÍ V TECHNICKÉ SPECIFIKACI

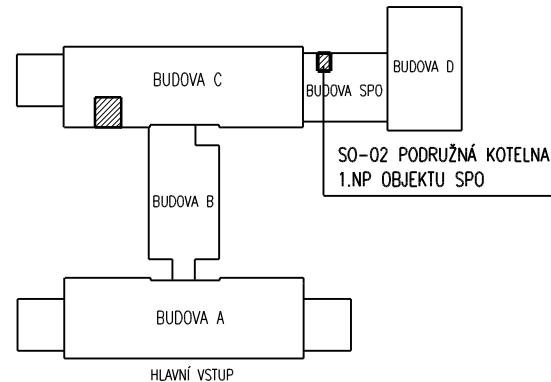
OSTATNÍ PRVKY ODVODU SPALIN DN 160

- h = 10 h VÝFUKOVÁ TRUBKA prům.160 mm, dl.cca 750 mm, NEREZ DLE ČSN 734201–MOKRÝ PLYN, TL. min. 0,8 mm
PŘESNÝ POPIS VIZ TECHNICKÁ SPECIFIKACE
- i = 10 i ATYPICKÝ KRYT KOMÍN.PRŮDUCHU PRO VÝFUKOVOU TRUBKU prům.160 mm KOTVIT K HLAVĚ STÁV.NEREZ KOMÍNU
KRYT NEREZ KOMÍNU VNĚJŠÍ prům.320 mm S ÚPRAVOU PRO ZADNÍ ODVĚTRÁNÍ PRŮDUCHU S OBVODOVOU OKAPNÍČKOU
CELOOBVODOVÁ MEZERA PRO ZADNÍ ODVĚTRÁNÍ PRŮDUCHU výšky 30 mm, PŘESNÝ POPIS VIZ TECHNICKÁ SPECIFIKACE
- j = 10 j OPĚRNÁ TRUBKA SVISLÉ TRUBNÍ ČÁSTI ODKOUŘENÍ prům.160 mm, dl.cca 750 mm, NEREZ DLE ČSN 734201–MOKRÝ PLYN, TL. min. 0,8 mm
PŘESNÝ POPIS VIZ TECHNICKÁ SPECIFIKACE
- o = 10 o NEREZOVÝ DRŽÁK ODSTUPU PRO TRUBKU prům.160 mm DO KOMÍN.VLOŽKY prům.200 mm PŘESNÝ POPIS VIZ TECHNICKÁ SPECIFIKACE
- POZICE ZAŘÍZENÍ V TECHNICKÉ SPECIFIKACI

UPOZORNĚNÍ

- POTRUBÍ ODVODU SPALIN prům.160mm NASUNUTO DO STÁVAJÍCÍ KOMÍNOVÉ VLOŽKY prům.200mm.
VZNIKLÉ MEZIKRUŽÍ prům. 200/160 BUDE SLOUŽIT JAKO ZADNÍ ODVĚTRÁNÍ PRŮDUCHU prům 200 mm.
- VODOROVNÁ ČÁST SPALINOVÉ CESTY MUSÍ MÍT SKLON MIN.°3 SMĚREM KE KOTLŮM .
ODVOD KONDENZÁTU Z POTRUBÍ SPALINOVÉ CESTY BUDE ODVEDEN PŘES SIFÓN SDRUŽENÉHO ODKOUŘENÍ DO NEUTRALIZACE
- PŘIPOJENÉ KOTLE BUDOU Z HLEDISKA SPALOVÁNÍ INSTALOVÁNY JAKO OTEVŘENÉ SPOTŘEBIČE TYPU "B"– PŘÍVOD SPAL.VZDUCHU Z MÍSTNOSTI INSTALACE
- CELÁ SPALINOVÁ CESTA BUDE DLE ČSN 734201 ŘEŠENA JAKOPŘETLAKOVÁ S MOKRÝM PROVOZEM
- MONTÁŽ SPALIN.CESTY PROVĚST DLE POKYNŮ A NÁVODU VÝROBCE A PLATNÝCH ČSN. MONTÁŽ SPALIN.CESTY MUSÍ PROVĚST ODBORNĚ VÝŠKOLENÁ FIRMA.
- Z DŮVODU NEMOŽNOSTI PROVEDENÍ DALŠÍCH KONTROLNÍCH OTVORŮ PO VÝŠCE PRŮDUCHU BUDE REVIZE KOMÍNOVÉ VLOŽKY
PROVÁDĚNA KAMEROU Z KONTROLNÍHO OTVORU V KOTELNĚ NEBO Z ÚSTÍ ODVODU SPALINOVÉ CESTY NA KOMÍNOVÉ HLAVĚ !!
- POTRUBÍ ODVODU SPALIN V KOTELNĚ OPATŘIT TEPELNOU IZOLACÍ Z MINERÁLNÍCH VÁKEN TL.30 mm S AL FÓLIÍ, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ A2.

SITUACE-UMÍSTĚNÍ KOTELNY



PŘESNÝ TECHNICKÝ POPIS JEDNOTLIVÝCH PRVKŮ ODVODU SPALIN VIZ TECHNICKÁ SPECIFIKACE VYTÁPĚNÍ.

+0,000 PRO KOTELNU=ÚROVEŇ 1.NP OBJEKTU A

POZNÁMKA

PŘI PROVÁDĚNÍ JE NUTNO POSTUPOVAT DLE PLATNÝCH ČSN A TECHNOLOGICKÝCH PRAVIDEL S OHLEDEM NA VŠECHNY PLATNÉ PŘEDPISY BOZP.

POKUD DOJDE PŘI PROVÁDĚNÍ K NEJASNOSTEM NEBO NEPŘEDVÍDANÝM OKOLNOSTEM JE NUTNO NEPRODLENĚ INFORMOVAT PROJEKTANTA A UPŘESNIT DALŠÍ POSTUP PRACÍ.

VEDOUcí ZÁKÁZKY-HIP	ing. LIBOR SAUER	ING. SAUER LIBOR TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB TECHNICKÁ ZAŘÍZENÍ		
DOP.PROJEKTANT PROFESE	ing. LIBOR SAUER	FRANTIŠKA HALASE 9, SVITAVY IČO 16753631 mobil 736629390		
VYPRACOVAL	ing. LIBOR SAUER			
INVESTOR	PARDUBICKÝ KRAJ, KOMENSKÉHO NÁMĚSTÍ 125, 532 11 PARDUBICE	MÍSTO STAVBY	SVITAVY, SOKOLOVSKÁ 1638/1	
STAVBA	GYMNÁZIUM SVITAVY-REKONSTRUKCE KOTELNY SO-02 PODRUŽNÁ KOTELNA	PROFESÉ	2D.1.4.1 VYTÁPĚNÍ	
		STUPEŇ	PROJEKT DSP a DPS	
VÝKRES	PŮDORYS, ŘEZ SPALINOVÉ CESTY	MĚŘÍTKO	DATUM	Č.VÝKR.
		1:50	02/2014	20.1.4.1-5