

3 x PLYNOVÝ KONDENZAČNÍ ZÁVĚSNÝ KOTEL (TYP. KASKÁDA)  
např. VAILLANT VU 1006/5-5 ecoTEC plus

3 x 20,0-100,0 kW = 300 kW (PŘI 60/40°C)

VČ. ČERPADLOVÝCH SESTAV, POJISTNÝCH VENTILŮ, UZÁVĚRŮ A PŘÍSL.  
VČ. HYDRAULICKÉ VÝHYBKY 21,0 m<sup>3</sup>/h, DN 100 např. WHC 280  
(vč. spalínového sběrače)

KOMÍNOVÁ VLOŽKA PRO PŘETLAKOVÝ SYSTÉM PRO KOKRÝ PROVOZ - DN 200

OSA ZAÚSTĚNÍ: (-3,700) 2,15 m nad podlahou (-5,850)

ZHLAVÍ KOMÍNA: (+18,300) 1,0 m nad horní hranou stř. oken

CELKOVÁ DÉLKA: 22,00 m

OSA ZAÚSTĚNÍ:

2,1 m nad podl. (-3,750)

KASKÁDOVÝ SBĚRAČ ODKOURENÍ DN 200/110

STÁVAJÍCÍ  
ÚPRAVA VODY PRO SYST. UT - KATEX

STÁVAJÍCÍ  
EXPANZNÍ DOPLŇOVACÍ AUTOMAT  
OLYMP HC-25 S + PŘIDAVNÁ NÁDRŽ

NEUTRALIZAČNÍ JEDNOTKA KONDENZÁTU  
DO 500 kW (BEZ ČERPADLA)  
S ODTOKEM DO KANALIZACE

HT Ø50  
+ OCHR. OC. U80


**kotelna**

143,01 m<sup>2</sup>

DEMONTÁŽ 3 x PLYNOVÝ ATMOSFÉRICKÝ KOTEL 220 kW  
DIETTERGAZ 350-12 (DE DIETRICH)  
VČ. PŘÍPOJ. ARMATUR, ČERPADEL, KOUŘOVODŮ

## LEGENDA

— PŘÍPOJOVACÍ ROZVODY KANALIZACE (HT)  
- - - PŘÍPOJOVACÍ ROZVODY KONDENZÁTU (HT)

PROJEKTANT	Ing. Petr Chochola	IČO: 458 66 236	 <b>APLAN</b> PROJEKTOVÁ KANCELÁŘ FIBICHOVA 55, PŘÍBRAM II, 261 01 Tel., Fax : 318 620 111	
GEN. PROJEKTANT	Ing. Petr Chochola			
INVESTOR	OBEC MILÍN, ul. 11. KVĚTNA č.p.27, 262 31			
OBCENÍ ÚŘAD	MILÍN	KRAJ STŘEDOČESKÝ		
STAVBA	STAVEBNÍ ÚPRAVY - SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI BUDOVY ZŠ MILÍN - TECHNICKÁ ZAŘÍZENÍ MODERNIZACE PLYNOVÉ KOTELNY A ÚPRAVY ROZVODŮ TEPLA		DATUM	06/2018
ČÁST	ZDRAVOINSTALACE - KANALIZACE  PŮDORYS 1.PP - KOTELNA		STUPEŇ	DPS – DVZ
			ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO	41–2018
			FORMÁT	4 A4
			MĚŘÍTKO	1:50
			ČÍSLO VÝKRESU	K.06