



Plyn. potrubí vedené po venkovní
objektu z plynoměrné místnosti
k ohřívací jednotky VZT

DN32

Plyn. potrubí vedené po fasádě
objektu z plynoměrné místnosti

DN32

DN50

PK—plynový kondenzační nástěnný kotel o jmenovitém výkonu 35,0kW
zapojen do kaskády — instalace v řadě
Ekvitermně řízené kaskádové zapojení 2 kotlů s modulovaným provozem
Provoz závislý na vzduchu místnosti.
Typový vertikální odtahový systém spalín a přívodu spalovacího vzduchu koncentrický,
systém. velikost — D 60/100mm, materiál PPs (samostatný pro každý kotel)
Napojen pomocí kovové přípoj. plyn. hadice DN20 (odpovídající ČSN EN 14800:07)
a splňující ČSN EN 1775 a TPG 704 01
Max. spotřeba 3,49m3/hod. ZP, KK15

- + čidlo překročení povolené teploty
- + detektor úniku plynu
- + detektor na oxid uhelnatý (CO)
- + havarijní STOP tlačítko

Projektant:	Vypracoval:	Autorizace:	QATROSYSTEM, spol. s r.o. Kyjovská 3578 580 01 Havlíčkův Brod tel.: 569 430 475 dič: CZ15058654 PROJEKCE
Josef Meloun	Josef Meloun	Ing. František Dvořák	
Zadávací číslo:	Archivní číslo:		
18-50-775	OV/14		
Investor:	Město Chotěboř, Trčků z Lipy 69, 583 01 Chotěboř		Poré:
Stupeň:	Dokumentace pro provádění stavby		Datum: únor 2019
Slovo / část:			
Zimní stadion - dostavba zázemí pod tribunou			Číslo výkresu: P.3
TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB			
Obsah:	PLYNOINSTALACE - Půdorys kotelný		Měřítko: 1:50