



== PŘÍVODNÍ A ZPĚTNÉ POTRUBÍ Z UHLÍKOVÉ OCELI VNĚ POZINKOVANÁ 55/45°C

TČ – TEPELNÉ ČERPADLO VZDUCH/VODA – VYSOKOTEPLTNÍ, TICHÉ PŘEVODENÍ CELKOVÝ JÍMENOVITÝ VÝKON 2x38,3 kW


PK PLYNOVÝ KONDENZAČNÍ KOTEL – VNITŘNÍ PŘEVODENÍ CELKOVÝ JÍMENOVITÝ VÝKON 49,9kW

E – STÁVAJÍCÍ EXPANZNÍ NÁDOBA EXPANZOMAT O OBJEMU 280 LITRŮ

A – AKUMULAČNÍ NÁDOBA O OBJEMU 1000 LITRŮ

7 – STÁVAJÍCÍ NEPŘÍMOTOPENÝ ZÁSOBNÍK ACV GL 2401

KU	- KULOVÝ UZÁVĚR
OČ1	- OBĚHOVÉ ELEKTRONICKÉ ČERPADLO Q=7,0m3/hod; H=5m
F	- FILTR
ZK	- ZPĚTNÁ KLAPKA
T	- TEPLOMĚR
M	- MANOMETR
VK	- VYPOUŠTĚČ KOHOUTI
AO1	- AUTOMATICKÝ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL
MK	- UZÁVÍRACÍ ARMATURA S VYPOUŠTĚNÍM
OV	- RUČNÍ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL
RV	- TROJCESTNÝ PŘEPÍNAČÍ VENTIL DN32 - k v18 DODÁVANÝ S PLYNOVÝM KOTLEM
MT	- KOMPAKTNÍ MĚŘIČ TEPLA Qm=6.5m3/hod

HLAVNÍ PROJEKTANT:		ZPRACOVATEL ČÁSTI:	
		Energy Benefit Centre a.s. Křenova 438/3, 162 00 Praha 6 tel.: +420 270 003 300 e-mail: kontakt@energy-benefit.cz internet: www.energy-benefit.cz	
STAVEBNÍK:		VYPRACOVAL:	
Střední škola technická a řemeslná Dr.M. Tyřše 112, 504 01 Nový Bydžov		Ing. Martin Fejk Zodpovědný projektant: Ing. Vladimír Fiedler	
PROJEKT:		razítko a podpis	
Snížení energetické náročnosti SŠTŘ Nový Bydžov - dílny SPV Hlušice		Zakazkové číslo: 230157	
MÍSTO STAVBY: pozemek č. st. 184 v KU Přivrat		Datum: 02/2024	
ČÁST, PROFESE: D.1.4.3		Stupeň: DPS	
VÝKRES: SCHEMA ZAPOJENÍ		Č.výkř.: D.1.4.3-ÚT2	