



LEGENDA-PLYNOVÁ KOTELNA

1. ZÁVĚSNÝ PLYNOVÝ KOTEL KONDENZAČNÍ 1,8-35kW , PROVEDENÍ "C"
ZP-4,8m3/hod, 41kg, 5,9l kond./hod, 230W/50HZ,120W-ZAKL.REGULACE
rozměr 375x450x800 mm 1 ks
2. HYDRAULICKÝ ODDĚLOVAČ-ANULOID, m=3,0m3/hod
-ODVZD.VENTIL 3/8", VYPOUŠTĚCÍ VENTIL 3/8",TOVÁNÍ IZOLACE 1 ks
3. MODULÁRNÍ ROZDĚLOVAČ PRO NAPOJENÍ RYCHLOMONTÁŽNÍCH SAD-3m3/hod
dimenze: OD KOTLŮ-DN40, TK1-DN32, TK2-DN15, TK3-DN25, TK4-DN25
TOVÁRNÍ IZOLACE, KONZOLY NA STĚNU 1 ks
- 4A. RYCHLOMONTÁŽNÍ SADA TOPNÉHO OKRUHU M33/DN32 m=0,9m3/hod
obsahuje: TROJCESTNÝ SMĚŠOVAČ VČETNĚ POHONU
OBĚHOVÉ Č.VYSOKÉ ÚČINNOSTI G-A 32/60-230V/50Hz
UZAVÍRACÍ ARMATURY, ZPĚTNÝ VENTIL,2xTEPLOMĚR 1 ks
- 4B. RYCHLOMONTÁŽNÍ SADA TOPNÉHO OKRUHU M33/DN20 m=0,15m3/hod
obsahuje: TROJCESTNÝ SMĚŠOVAČ VČETNĚ POHONU
OBĚHOVÉ Č.VYSOKÉ ÚČINNOSTI G-A 15/60-230V/50Hz
UZAVÍRACÍ ARMATURY, ZPĚTNÝ VENTIL,2xTEPLOMĚR 1 ks
- 4C. RYCHLOMONTÁŽNÍ SADA TOPNÉHO OKRUHU M33/DN25 m=0,68m3/hod
obsahuje: TROJCESTNÝ SMĚŠOVAČ VČETNĚ POHONU
OBĚHOVÉ Č.VYSOKÉ ÚČINNOSTI G-A 32/60-230V/50Hz
UZAVÍRACÍ ARMATURY, ZPĚTNÝ VENTIL,2xTEPLOMĚR 1 ks
- 4D. RYCHLOMONTÁŽNÍ SADA TOPNÉHO OKRUHU M33/DN25 m=0,64m3/hod
obsahuje: TROJCESTNÝ SMĚŠOVAČ VČETNĚ POHONU
OBĚHOVÉ Č.VYSOKÉ ÚČINNOSTI G-A 32/60-230V/50Hz
UZAVÍRACÍ ARMATURY, ZPĚTNÝ VENTIL,2xTEPLOMĚR 1 ks
- 5A. KALORIMETRICKÝ MĚŘIČ TEPLA ULTRAZVUKOVÝ
topný okruh 1 TK1: min. 0,9m3/hod,napájení 230V/50Hz-3W 1 ks
- 5B. KALORIMETRICKÝ MĚŘIČ TEPLA ULTRAZVUKOVÝ
topný okruh 2 TK2: min. 0,15m3/hod,napájení 230V/50Hz-3W 1 ks
- 5C. KALORIMETRICKÝ MĚŘIČ TEPLA ULTRAZVUKOVÝ
topný okruh 3 TK3: min. 0,68m3/hod,napájení 230V/50Hz-3W 1 ks
- 5D. KALORIMETRICKÝ MĚŘIČ TEPLA ULTRAZVUKOVÝ
topný okruh 3 TK3: min. 0,64m3/hod,napájení 230V/50Hz-3W 1 ks
6. VÍŘIVÝ FILTR MECHANICKÝCH NEČISTOT+PŘÍSLUŠENSTVÍ 2xG1/2" 1 ks
7. KABINETOVÁ ZMĚKČOVACÍ ÚPRAVNA VODY Qn=1,0m3/hod
- MONTÁŽNÍ BLOK+SADA NEREZ HADIC
- TABLETOVÁ REG.SŮL 25KG, VZOREK MĚŘENÍ TVRDOTI VODY 1 ks
8. AUTOMAT.DOPLŇ,ZAŘÍZENÍ REFLEX-FILLCONTROL PLUS COMPACT
230V/50HZ-80W, 1/2"-1/2", 3kg REFLEX 1 ks
9. DOPLŇKOVÁ EXPANZNÍ NÁDOBA PRO SYSTÉMY ÚT, +BEZP.UZÁVĚR
NG50-ø441 h=495mm pn6 G3/4" 1 ks
10. KONCENTRICKÁ VZDUCHOSPALINOVÁ CESTA ø80/ø125mm L=cca.6,0m
(KOUŘOVOD S FUNKCÍ KOMÍNA) 1 ks

POZNÁMKA:

- ROZVODNÁ POTRUBÍ TK2,TK3,TK4 VEDENÁ V PODLAŽE V TEPELNÉ IZOLACI,NAPOJENÍ
TĚLES VK ROHOVÉ ZE ZDI, TLOUŠŤKA IZOLACE VIZ.TABULKA
- ROZVODNÁ POTRUBÍ TK1 VEDENÁ NA POVRCHU PO OBVODOVÝCH STĚNÁCH,NAPOJENÍ
TĚLES VK ROHOVÉ, TLOUŠŤKA IZOLACE VIZ.TABULKA
- PŘED OSAZENÍM TERMOSTATICKÝCH HLAVIC BUDE PROVEDENO HYDR.VYREG.SYSTÉMU
DOLOŽENÉ PROTOKOLEM,REG.ARM. ZAPLOMBOVÁNY A OZNAČENY ŠTÍTKEM S
NASTAVENÝMI HODNOTAMI
- PROSTUPY POTRUBÍ POŽ.ÚSEKY UTĚSNIT PROTIPOŽÁR.UCPÁVKOU

INDEX	ZMĚNA	DATUM	JMÉNO	PODPIS

Vedoucí projektant	Matoušek Jan Ing.	Vedoucí zakázky	Dušek Jan Ing.	1:40
Projektant	Matoušek Jan Ing.	Schválil		
bpo BPO spol. s r.o. Lidická 1239 363 01 OSTROV Tel.: +420353675111 Fax: +420353612416 projekty@bpo.cz www.bpo.cz	ZAKÁZKA: Rekonstrukce kulturního domu v Hájku čp. 20 - projektová dokumentace a stavební povolení		Počet A4 4 Stupeň projektu DPS Datum dokončení 21.02.2020 Číslo zakázky 9182-26	Pořadové číslo 6
	ČÁST (SO,PS): Technika prostředí staveb Vytápění, rozvod plynu			
	OBSAH: Vytápění-osazení kotle			
	OBJEDNATEL: Obec Hájek		Číslo archivní: BPO 2-105746	