

SPECIFIKACE ZAŘÍZENÍ - JE DODÁVKOU FIRMY WOLF ČESKÁ REPUBLIKA:

ZAŘÍZENÍ	KUSY
01 - NÁSTĚNNÝ KONDENZAČNÍ KOTEL WOLF FGB-28	2
SE SNÍMAČEM VENKOVNÍ TEPLoty	
NÁSTĚNNÝ KONDENZAČNÍ KOTEL WOLF FGB-35	
SE SNÍMAČEM VENKOVNÍ TEPLoty	
02 - ZKRAT VÝSTUPŮ PRO ZÁSOBNÍK	2
04 - ROZDĚLOVAČ PRO 3 ČERPADLOVÉ SKUPINY	1
05 - ČERPADLOVÁ SKUPINA TOPNÉHO OKRUHU DN 25-60	1
+ PŘÍSLUŠENSTVÍ: NÁSTĚNNÝ DRŽÁK	
06 - ČERPADLOVÁ SKUPINA SE SMĚŠOVAČEM DN 32-60	2
+ PŘÍSLUŠENSTVÍ: NÁSTĚNNÝ DRŽÁK	
07 - OVLÁDACÍ MODUL BM2	1
08 - MODUL SMĚŠOVAČE A ŘADIČE KASKÁDY KM-2	1
VČ. SNÍMAČE TEPLoty HYDRAULICKÉHO ODDĚLOVAČE A	
SNÍMAČE VÝSTUPNÍ TEPLoty SMĚŠOVAČE	
09 - STACIONÁRNÍ SOLÁRNÍ ZÁSOBNÍK SEM-2 300	1
10 - HAVARIJNÍ TERMOSTAT PRO NÍZKOTEPLTNÍ SYSTÉMY	1
11 - HYDRAULICKÝ VYROVNÁVAČ DO 4,5 m3/h	1
12 - MODUL SMĚŠOVAČE MM-2 SE SNÍMAČEM TEPLoty	1

ZÁKLADNÍ POZNÁMKY:

- ODVOD SPALIN BUDE PROVEDEN DLE KONKRÉTNÍCH PODMÍNEK ZA DODRŽENÍ PŘÍSLUŠNÝCH NOREM A PŘEDPISŮ
- V PŘÍPADĚ PROVEDENÍ ODKOUŘENÍ POUZE PŘES ZEĎ NEBO STŘECHU JE MOŽNO POUŽÍT DIMENZI DN 60/100. V PŘÍPADĚ VEDENÍ ODKOUŘENÍ Z PŘÍZEMÍ PŘES HORNÍ PATRO A STŘECHU DOPORUČUJEME DIMENZI DN 80/125 S PŘÍSLUŠNOU REDUKCÍ Z DN60/100 NA DN 80/125 OBJ. Č. 26 51 733.
- VYPOUŠTĚCÍ KOHOUTY UMÍSTĚTE V NEJNIŽŠÍCH MÍSTECH SOUSTAVY PRO VYPUŠTĚNÍ VODY DLE KONKRÉTNÍ DISPOZICE
- ODVZDUŠŇOVACÍ VENTILY UMÍSTĚTE V NEJVYŠŠÍCH MÍSTECH SOUSTAVY PRO ODVZDUŠNĚNÍ DLE KONKRÉTNÍ DISPOZICE
- NUTNO ZAJISTIT PŘÍVOD STUDENÉ VODY DO TOPNÉHO SYSTÉMU. VODA MUSÍ BÝT UPRAVOVÁNA POMOCÍ ÚPRAVNY VODY PŘI TVRDOSTI VYŠŠÍ NEŽ 3 mol/m³ (15°dH). TVRDOST DOPLŇOVACÍ VODY UDRŽOVAT V ROZMEZÍ 5-15°dH A pH 7,5-8,5.
- MATERIÁL POTRUBÍ VOLIT DLE DOVOLENÉ TEPLoty A TLAKU ( MĚDĚNÉ, OCELOVÉ, VÍCEVRSTVÉ A DALŠÍ ), POTRUBÍ JE SPOJOVÁNO PÁJENÍM, SVAŘOVÁNÍM, LISOVÁNÍM
- POTRUBÍ VEDENO SE SPÁDEM MIN 0,3% SMĚREM KE ZDROJI TEPLA
- HYDRAULICKÉ SCHÉMA NEŘEŠÍ PROVEDENÍ A TLOUŠŤKY IZOLACÍ (PROVEDENÍ DLE PŘÍSLUŠNÉ NORMY)

TOTO JE NÁVRHOVÉ SCHÉMA VYUŽÍVAJÍCÍ KOMPONENTY WOLF. POKUD BUDOU PROVEDENY ZMĚNY ZAPOJENÍ NEBO TECHNOLOGIE, NEMUSÍ ZAŘÍZENÍ PRACOVAT KOREKTNĚ. VEŠKERÉ ZMĚNY ZAPOJENÍ JE TŘEBA KONZULTOVAT S TECHNICKÝM ODDĚLENÍM FIRMY WOLF ČESKÁ REPUBLIKA, SLOVENSKÁ REPUBLIKA. SCHÉMA NENÍ AUTORIZOVANOU PROJEKTOVOU DOKUMENTACÍ.



HYDRAULICKÉ SCHÉMA ZAPOJENÍ:  
KASKÁDA KONDENZAČNÍCH KOTLŮ FGB 28/35, HVDT, SE SMĚŠOVANÝM  
OKRUHEM A PŘÍPRAVOU TEPLÉ VODY