

SPECIFIKACE ZAŘÍZENÍ - JE DODÁVKOU FIRMY WOLF ČESKÁ REPUBLIKA:

ZAŘÍZENÍ	OBJEDNACÍ ČÍSLO	KUSY
01 - NÁSTĚNNÝ KONDENZAČNÍ KOTEL WOLF FGB-28	86 14 828	2
NÁSTĚNNÝ KONDENZAČNÍ KOTEL WOLF FGB-28	86 14 828A	
SE SNÍMAČEM VENKOVNÍ TEPLOTY		
NÁSTĚNNÝ KONDENZAČNÍ KOTEL WOLF FGB-35	86 14 830	
NÁSTĚNNÝ KONDENZAČNÍ KOTEL WOLF FGB-30	86 14 830A	
SE SNÍMAČEM VENKOVNÍ TEPLOTY		2
02 - ZKRAT VÝSTUPŮ PRO ZÁSOBNÍK	86 14 785	
04 - ROZDĚLOVAČ PRO 2 ČERPADLOVÉ SKUPINY	20 72 197	1
05 - ČERPADLOVÁ SKUPINA TOPNÉHO OKRUHU OČ ALPHA+ 25-60	20 72 135	1
+ PŘÍSLUŠENSTVÍ: NÁSTĚNNÝ DRŽÁK	20 72 199	
06 - ČERPADLOVÁ SKUPINA SE SMĚŠOVAČEM OČ ALPHA+ 32-60	20 72 140	1
+ PŘÍSLUŠENSTVÍ: NÁSTĚNNÝ DRŽÁK	20 72 200	
07 - OVLÁDACÍ MODUL BM2	89 08 340	1
08 - MODUL SMĚŠOVAČE A ŘADIČE KASKÁDY KM-2	89 08 448	1
VČ. SNÍMAČE TEPLOTY HYDRAULICKÉHO ODDĚLOVAČE A		
SNÍMAČE VÝSTUPNÍ TEPLOTY SMĚŠOVAČE		1
09 - STACIONÁRNÍ SOLÁRNÍ ZÁSOBNÍK SEM-2 300	24 83 737	
10 - HAVARIJNÍ TERMOSTAT PRO NÍZKOTEPLOTNÍ SYSTÉMY	27 91 905	1
11 - HYDRAULICKÝ VYROVŇÁVAČ DO 4,5 m3/h	20 11 333	1

ZÁKLADNÍ POZNÁMKY:

- ODVOD SPALIN BUDE PROVEDEN DLE KONKRÉTNÍCH PODMÍNEK ZA DODRŽENÍ PŘÍSLUŠNÝCH NOREM A PŘEDPISŮ
- V PŘÍPADĚ PROVEDENÍ ODKOUŘENÍ POUZE PŘES ZEDĚ NEBO STŘECHU JE MOŽNO POUŽÍT DIMENZÍ DN 60/100. V PŘÍPADĚ VEDENÍ ODKOUŘENÍ Z PŘÍZEMÍ PŘES HORNÍ PATRO A STŘECHU DOPORUČUJEME DIMENZÍ DN 80/125 S PŘÍSLUŠNOU REDUKCÍ Z DN60/100 NA DN 80/125 OBL. Č. 26 51 733.
- VYPOUŠTĚCÍ KOHOUTY UMÍSTĚTE V NEJNIŽŠÍCH MÍSTECH SOUSTAVY PRO VYPUŠTĚNÍ VODY DLE KONKRÉTNÍ DISPOZICE
- ODVZDUŠŇOVACÍ VENTILY UMÍSTĚTE V NEUVYŠŠÍCH MÍSTECH SOUSTAVY PRO ODVZDUŠNĚNÍ DLE KONKRÉTNÍ DISPOZICE
- NUTNO ZAJISTIT PŘÍVOD STUDENÉ VODY DO TOPNÉHO SYSTÉMU. VODA MUSÍ BÝT UPRAVOVÁNA POMOCÍ UPRAVNY VODY PŘI TVRDOSTI VYŠŠÍ NEŽ 3 mol/m³ (15°dH). TVRDOT DOPŮŇOVACÍ 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 NAVRHOVÉ SCHÉMA VYUŽÍVAJÍCÍ KOMPONENTY WOLF. POKUD BUDOU PROVEDENY ZMĚNY ZAPOJENÍ NEBO TECHNOLOGIE, NEMUSÍ ZAŘÍZENÍ PRACOVAT KOREKTNĚ. VEŠKERÉ ZMĚNY ZAPOJENÍ JE TŘEBA KONZULTOVAT S TECHNIICKÝM ODDĚLENÍM FIRMY WOLF ČESKÁ REPUBLIKA, SLOVENSKÁ REPUBLIKA. SCHÉMA NENÍ AUTORIZOVANOU PROJEKTOVOU DOKUMENTACÍ.



HYDRAULICKÉ SCHÉMA ZAPOJENÍ:
KASKÁDA KONDENZAČNÍCH KOTLŮ FGB 28/35, HVD1, SE SMĚŠOVANÝM
OKRUHEM A PŘÍPRAVOU TEPLÉ VODY
ČÍSLO SCHÉMATU: FGB_035_01_02_0_03

vytápění · větrání · klimatizace