



- 1 Závěsný plynový kondenzační kotel VU 186/3–5 ecoTEC plus
- 2 Oběhové čerpadlo ALPHA2 25–40 180
- 3 Oběhové čerpadlo ALPHA2 25–40 180
- 4 Trojcestný směšovací ventil se servopohonem
- 5 Hydraulická výhybka (ANULOID)
- 6 Nepřímotopný zásobníkový ohřívač
- 8 Ekvičerní regulátor calorMATIC 430f + modul VR61
- 9 Venkovní čidlo
- 10 Přiložené čidlo
- 11 Pojistný bezpečnostní termostat
- 12 Přídavná expanzní nádoba REFLEX N 12/3

Legenda :

K Závěsný plynový kondenzační kotel VALLANT VU 186/3–5 ecoTEC plus  
o jmenovitém tepelném výkonu 18 kW,  
se 120 l zásobníkem TUV – VIH R 120

... přívodní potrubí 65°C  
... vratné potrubí 55°C

Regulace provozu je zajištěna ekvičerní regulací. Potrubní rozvody od kotle k jednotlivým tělesům jsou provedeny z vícevrstvých trubek z polyetylénu s hliníkovou vložkou a budou izolovány návény na bázi PE dle vyhlášky č. 193/2007 Sb. §6, odst. 9 (do DN 20 – 20 mm; DN 20 až DN 35 – 30 mm) Připojovací potrubí k tělesu bude převečeno z podlahy do zdi a těleso bude připojeno ze zdi pomocí rohové armatury. Desková tělesa KORADO VENTIL KOMPAKT budou instalována s termostatickou hlavíí HEIMEIER K. Dekoračivní tělesa KORALUX RONDO A KORATHERM VERTIKAL budou instalována s termostatickým ventilem HEIMEIER a termostatickou hlavíí HEIMEIER K. Všechna tělesa mají osazený odzdušňovací a zasepovací zřtku.

22–060160–60 OTOPNÉ TĚLESO RADIK  
SPODNÍ PŘIPOJENÍ + VESTAVĚNÁ PŘIPOJOVACÍ ARMATURA  
DĚLKA OTOPNÉHO TĚLESA V cm  
VÝŠKA OTOPNÉHO TĚLESA V dm  
TYP OTOPNÉHO TĚLESA (2 DESKY, 2 KONV. PLECHY)

VÝPOČTOVÁ VENKOVNÍ TEPLOTA  $t_e = -12^{\circ}\text{C}$

PROJEKTANT:	Jan Holub	ČÍSLO ZAKÁZKY:
INVESTOR:	Málková Naděžda V ladech 184, Praha 4	DATUM: 03/2012
MÍSTO STAVBY:	Nad Šeberákem 2, 148 00 Praha 4 - Kunratice (p.č. 1498, 1497)	STUPEŇ: DSP
AKCE:	RODINNÝ DŮM MÁLKOVÝCH parcels číslo 1498, 1497 Kunratice	MĚŘÍTKO: —
ČÁST:	F.1.4.a. ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ STAVEB	PŘÍLOHA: F.1.4.a.2
OBSAH:		Č.V. 02