



LEGENDA:

— PŘÍVODNÍ POTRUBÍ TOPNÉ VODY
- - - - - VRÁTNÉ POTRUBÍ TOPNÉ VODY

ROZVODY Z MĚDĚNÉHO POTRUBÍ POLOTVARĚHO
S TVAROVKAMI PRO MĚKKÉ PÁJENÍ

PK ZÁVĚSNÝ KONDENZAČNÍ PLYNOVÝ KOTEL 'PROTHERM' TYP 'GEPARD CONDENS 18/25 MKV-A'
O JMENOVITÉM VÝKONU 5,3 – 19,1 kW (PRO VYTÁPĚNÍ) A AŽ 25,2 kW (PRO OHŘEV TV),
S PRŮTOKOVÝM OHŘEVEM TEPLE VODY, S VESTAVĚNOU MEMBRANOVOU TLAKOVOU EXPAZNÍ
NÁDOBOU, OBĚHOVÝM ELEKTRONICKÝM ČERPADELM, POJISTNÝM VENTILEM, MOŽNOSTÍ eBUS
EKVITERMNÍ REGULACE, BEZPEČNOSTNÍMI A OVLÁDACÍMI PRVKY, BY-PASSEM, PLYNULOU MODULACÍ

F 3/4" ZÁVITOVÝ FILTR G 3/4
K 3/4" KULOVÝ UZÁVÍRAČÍ VENTIL G 3/4
VK 1/2" VYPUSŤEČÍ KULOVÝ VENTIL G 1/2

i IZOLACE MĚDĚNÝCH ROZVODŮ POD OMÍTKAMI, PŘI PRŮCHODU STĚNAMI A SPIŽÍ IZOLAČNÍMI
NÁVLEKOVÝMI TRUBICEMI TL. 10 MM

OTOPNÁ PLOCHA
OCELOVÁ DESKOVÁ TĚLESA 'RADIK VKM' (SE STŘEDOVÝMI SPODNÍMI VÝVODY) SE ZABUDOVANÝM
PROPOJOVACÍM ROZVODEM S VENTILOVOU VLOŽKOU 'HEIMEIER', V KOUPELNĚ TRUBKOVÉ TĚLESO
'KORALUX RONDO COMFORT – M' (SE STŘEDOVÝMI SPODNÍMI VÝVODY) SE SADOU PRO KOMBINOVANÉ
VYTÁPĚNÍ – VŠE 'KORADO' ČESKÁ TŘEBOVÁ

ARMATURY U OTOPNÝCH TĚLES:
TV 1/2"(6,5) TERMOSTATICKÝ VENTILOVÝ SPODEK 'HEIMEIER' JAKO SOUČÁST PROPOJOVACÍHO ROZVODU
TĚLESA – NASTAVIT VYPOČÍтанOU HODNOTU PŘEDNASTAVENÍ OMEZENÍ PRŮTOKU TOPNÉ VODY
TĚLESEM (HODNOTA V ZÁVORCE U PŘÍSLUŠNÉHO VENTILU)
VENTIL 'KORADO' TYP HM PŘÍMÝ PRO DVOUTRUBKOVÝ ROZVOD (ŽEBŘÍK) – NASTAVIT
VYPOČÍтанOU HODNOTU PŘEDREGULACE OTEVŘENÍM REGULAČNÍ KUŽELKY O PŘÍSLUŠNÝ POČET
OTÁČEK Z UZAVŘENÉHO STAVU (V ZÁVORCE U VENTILU) – SOUČÁSTI JE TERMOLAVICE
VL 1/2" PŘIPOJOVACÍ UZÁVÍRATELNÉ ŠROUBENÍ 'HEIMEIER' TYP 'VEKOLUX N' G 1/2 PŘÍMÉ
OV ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL – DODÁVKA S TĚLESEM

PO NASTAVENÍ PŘEDREGULACÍ BUDOU NA VENTILY NAŠROUBOVÁNY TERMOSTATICKÉ HLAVICE 'HEIMEIER' S VESTAVĚNÝM
ČIDLEM A SPARCIPREM (V MÍSTNOSTI S PROSTOROVÝM TERMOSTATEM BUDE NA TĚLESE OSAZENA RUČNÍ HLAVICE

vypracoval:		schválil:	
ing. Karela Jirí		ing. Hádek Jaroslav	
Sf:	Kutná Hora	obec:	Kutná Hora
investor:	Město Kutná Hora Havlíckovo náměstí 552/1, Kutná Hora, Kutná Hora-Vnitřní Město, 284 24		
stavba:	REKONSTRUKCE BD KOLLÁROVA Č.P. 590/9 BYT Č. 2, 1. PATRO KUTNÁ HORA D 1.4a VYTÁPĚNÍ		
		datum:	květen 2016
		suplet:	projekt stavby
		formát:	3 A4
číslo:	zak. číslo: 10 211 D		
obsah:	metricko:		č.v.
SCHÉMA ZAPOJENÍ OTOPNÝCH TĚLES		---/1:50	2