



Panelové deskové těleso s vest. ventilem
připojení ze stěny 2x 15x1i Cu
Na ventilu je osazena termostatická hlavice
21VK/9060
21VK typ tělesa, hloubka 66mm
9... výška tělesa v dm
.060 délka těles 60cm
KRPM 1820.600
žebříkové koupelnové těleso s vest.vent.
připojení ze stěny 2x 15x1i Cu
Na ventilu je osazena termostatická hlavice

Předregulace radiátorového ventilu je
v kroužku

LEGENDA :

- ① Kotel nástěnný kondenzační 49 kW, spotřebič typu "C", 4,8m³/h ZP
včetně PV a čerpadla
- FA přívod vzduchu a odvod zplodin nad střechu coax.potr. 80/125mm
Venkovní čidlo ekvtermní regulace, dodávka kotle, 3m nad terénem
- 1b Hydraulický vyrovnávač, do 5m³/h, dodávka s kotlem
- 1c Blok napoj.uzlu NU1,pro 1NP,směšovaná topná větev s čerp.s prom.průtokem
0,998 m³/h, dodávka s kotlem
- 1d Blok napoj.uzlu NU2,pro 1PP,směšovaná topná větev s čerp.s prom.průtokem
0,700 m³/h, dodávka s kotlem
- 1e Blok napoj.uzlu NU3,pro VZT,nesměšovaná topná větev s čerp.s prom.průtokem
1,032 m³/h, dodávka s kotlem
- 1a Nepřímo natápěný zásobník TV o objemu 300l, izolovaný,dod.s kotlem
Trvalý výkon 945l/h vody teplé 45°C
Výpočtový otopný spád 68/53°C
Větvě jsou osazeny na rozdělovači a sběrači,pol.1/f - dodávka s kotlem
Jednotlivé zařízení bude označeno štítky

----- Topný okruh 1PP
----- Topný okruh 1NP
----- Topný okruh VZT, 1NP
Potrubí měděné, izolované,vedené v podlaze,či
v drážkách ve zdivu
Otopný systém musí být v nejvyšších místech odvzdušněn,
v nejnižších odvodněn



te-15°C

autor studie, DUR:		Ing. arch. Otto Schneider, Ing. arch. Jan Pospíšil		Ing. arch. Otto SCHNEIDER	
proj. zodp. proj.:		Ing. arch. Otto Schneider		projekční kancelář	
		IČ:11569930 tel:603467031		tř. 17. listopadu 43	
ÚT a VZT		Ing. Rostislav Hynek, Revoluční 629, 798 41 Kostelec na Hané		772 00 Olomouc	
		mobil 605711123, IČO 11188855		IČ:11569930 ČKA 1074	
stavebník:		Obec Samotíšky, Vybíralova 4/8, Samotíšky, 779 00		datum:	
vlastník objektu:				11/2017	
				stupeň:	
				DPS	
akce:				pare:	
		TĚLOCVIČNA pro ZŠ v Samotíškách, ulice Podhůry			
část:		ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ BUDOV		část:	
výkres:		PŮDORYS 1PP		měřítko:	
				M 1:100	
				výkres č. :	
				02	