



SEZNAM ROZDĚLOVAČŮ

Číslo rozdělovače	Počet okruhů	Teplota Tv (°C)	Teplota Tr (°C)	Průtok (kg/hod)	Výkon (W)	· P (Pa)
1	12	38,0	27,5	733	8 947	10 863
2	5	38,0	27,8	267	3 184	4 045

PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ

Číslo místnosti	Název místnosti	Rozdělovač	Okruh	Délka (m)	Přívody (m)	Délka celkem (m)	Rozteč (mm)	Výkon (W)	m (l/min)	· P (Pa)	v (m.sž)
002	pokoj	1	2	70,4	4,6	75,0	200	875	1,1	3 986	0,20
003	kancelář	1	1	75,3	10,3	85,6	200	913	1,0	3 914	0,20
004	pokoj	1	12	67,0	36,1	103,1	200	1 288	1,7	10 863	0,30
005	pokoj	1	3	72,0	14,0	86,0	200	1 001	1,4	6 497	0,20
006	WC + sprcha	1	11	75,5	13,8	89,3	100	704	1,4	6 780	0,20
008	sklad	1	4	36,2	24,8	61,0	250	594	0,7	1 702	0,10
009	pokoj	1	5	45,2	27,8	73,0	200	708	1,0	3 118	0,10
		1	6	45,2	27,8	73,0	200	708	1,0	3 118	0,10
011	sklad	1	7	19,8	49,9	69,7	150	773	1,0	3 478	0,20
012	koupelna	1	9	28,7	26,8	55,5	100	373	0,6	988	0,10
771,2								7 937			

STĚNOVÉ VYTÁPĚNÍ

Číslo místnosti	Název místnosti	Rozdělovač	Okruh	Počet větví (ks)	Délka větve (m)	Přívody celkem (m)	Rozteč (mm)	Výkon (W)	m (l/min)	· P (Pa)	Plocha (m2)
012	koupelna	1	8	5	27,0	55,0	50	336	0,48	1 267	6,0
006	koupelna	1	10	10	26,0	40,0	50	673	0,96	2 446	12,0
								1 009			

LEGENDA VYTÁPĚNÍ:

----- PŘÍVODNÍ POTRUBÍ 45°C

----- VRATNÉ POTRUBÍ 35°C

□ PROSTOROVÝ TERMOSTAT

+++++ TEPELOVODNÍ PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ

+++++ TEPELOVODNÍ STĚNOVÉ VYTÁPĚNÍ

+++++ TEPELNÁ ZTRÁTA MÍSTNOSTI (kW)

----- VÝPOČTOVÁ TEPLOTA (°C)

○ 0,87kW 20°C

T2

PŘÍVODNÍ POTRUBÍ 45°C

VRATNÉ POTRUBÍ 35°C

PROSTOROVÝ TERMOSTAT

TEPELOVODNÍ PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ

TEPELOVODNÍ STĚNOVÉ VYTÁPĚNÍ

TEPELNÁ ZTRÁTA MÍSTNOSTI (kW)

VÝPOČTOVÁ TEPLOTA (°C)

0,87kW 20°C

T2

POZNÁMKY:

- PŘED ZAHÁJENÍM MONTÁŽE JE TŘEBA PROVĚŘIT PROVEDITELNOST ŘEŠENÍ A V PŘÍPADĚ KOLIZÍ ŘEŠIT TOTO NEPRODLENĚ S GP ZA ÚČASTI VŠECH PROFESÍ
- SPÁDOVÁNÍ POTRUBÍ BUDE PROVEDENO KE STOUPAČCE, MINIMÁLNÍ SPÁD 0,3%
- PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE JE ZPRACOVÁNA V ROZSAHU PRO PROVEDENÍ STAVBY A K TOMUTO ÚČELU MÁ BÝT POUŽITA. NEJEDNÁ SE O DÍLENSKOU DOKUMENTACI. PŘI ZPRACOVÁNÍ VYŠŠÍHO STUPNĚ PD MUSÍ BÝT DODRŽENY PODMÍNKY STANOVENÉ V ROZHODNUTÍ O UMÍSTĚNÍ STAVBY, STAVEBNÍM POVOLENÍ A JEJICH ZMĚN. DOKUMENTACE MUSÍ BÝT POUŽITA JAKO CELEK, Tedy VČETNĚ VŠECH JEJÍCH ČÁSTÍ, TECHNICKÉ ZPRÁVY A VÝKAZU VÝMĚR.

OZNAČENÍ STOUPAČKY TOPENÍ

PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE PRO VÝBĚR DODAVATELE STAVBY V ROZSAHU
PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ A PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY

NÁZEV STAVBY:	MÍSTO STAVBY:
DOMOV PRO OSOBY S NÍZKOFUNKČNÍM AUTISMEM V MLADÉ BOLESLAVI	HAVLÍČKOVA č.p. 106/15, 293 01, MLADÁ BOLESLAV
GENERÁLNÍ PROJEKTANT:	OBJEDNATEL DOKUMENTNACE: STŘEDOČESKÝ KRAJ
SIEBERTALAŠ	UŽIVATEL: STŘEDOČESKÝ KRAJ
	ČÍSLO ZÁKAZKY: 2019_010_CZ_11_DJP
PROJEKTANT ČÁSTI:	SIEBERT + TALAŠ, spol. s r.o. Bucharova 1314/8 158 00 Praha 5 TEL/FAX: +420 226 216 603 WWW.SIEBERTTALAS.COM
STUPEŇ DOKUMENTACE: DJP_DOKUMENTACE JEDNOSTUPŇOVÁ PRO VZ	PROJEKTANT: Lukáš Vítek Pod Loukou 303, 251 01 Tehov TEL: +420 724 548 468 EMAIL: lukas.vitek@me.com
ČÍSLO A NÁZEV ČÁSTI: 00D_DOKUMENTACE OBJEKTU	VYPRACOVAL: LUKÁŠ VÍTEK
ČÍSLO A NÁZEV OBJEKTU: SO 0201- REKONSTRUKCE A PŘÍSTAVBA	KONTROLOVAL: LUKÁŠ VÍTEK
ČÍSLO A NÁZEV DÍLU: D.1.06 VYTÁPĚNÍ	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: ING. MARTIN ŠMÍDL
NÁZEV PŘÍLOHY: PŮDORYS PŘÍZEMÍ	VEDOUcí PROJEKTU: ŠPÍTALSKÝ
DATUM: 07/2019	MĚŘÍTKO: 1:50
ZKRATKA_STUPEŇ_ČÁST_OBJEKT_Č. DÍLU_Č. PŘÍLOHY_REVIZE: 2019_010_02_CZ_11_DJP_00D_0201_D.1.06_003_001	FORMÁT: 6 x A4
ČÍSLO PARÉ:	