

Návrh těles

Stavba: Prodejna a fit centrum - č.p. 152

Místo: č.p. 152, 277 32 Liblice

Zadavatel: Obec Liblice

Zpracovatel: -

Zakázka: Obec Liblice, obchod.STV

Archiv:

Projektant: -

Datum: 9/2017

E-mail:

Telefon:

Seznam místností

Provozní skupina číslo 1 ÚSEK 1 $t_{w1} = 70,0\text{ °C}$ $\Delta t = 15,0\text{ K}$

Číslo místnosti	Popis	t_i °C	Q_{Mu} W	Q_{Mi} W	Q_{Mi} %	Číslo	Specifikace	$t_{w1}/\Delta\tau$ °C/K	Q W	L_T mm
101	Chodba	20	755	810	107,2	101-01	21-050090-50	70/15	810	900
102	Sprcha	24	759	796	104,9	102-01	KLMM 1500.750	70/15	796	750
103	WC	20	0	0			Z m.č. 102		54	
114	Fit centrum	20	1 246	1 260	101,1	114-01	21-050140-50	70/15	1260	1 400
115	Chodba	20	1 292	1 403	108,6	115-01	22-050120-50	70/15	1403	1 200
Σ			4052	4269						

Výkon otopných těles 4269W

Provozní skupina číslo 2 ÚSEK 2 $t_{w1} = 70,0\text{ °C}$ $\Delta t = 15,0\text{ K}$

Číslo místnosti	Popis	t_i °C	Q_{Mu} W	Q_{Mi} W	Q_{Mi} %	Číslo	Specifikace	$t_{w1}/\Delta\tau$ °C/K	Q W	L_T mm
104a	Technická místnost	15	0	0						
104b	Technická místnost	15	556	731	131,5	104b-01	21-050070-50	70/15	731	700
105	Sprcha	24	0	0			Z m.č. 106		186	
106	Umývárna	20	339	499	147,2	106-01	KLCM 1220.600	70/15	499	600
107	WC	20	135	277	204,6	107-01	11-050040-50	70/15	277	400
108	WC	20	92	277	302,2	108-01	11-050040-50	70/15	277	400
109	Sklad	20	1 422	1 440	101,3	109-01	21-050080-50	70/15	720	800
						109-02	21-050080-50	70/15	720	800
110	Sklad	20	742	810	109,1	110-01	21-050090-50	70/15	810	900

Dimenzování těles

Dimenzování těles v.4.2.3 © PROTECH spol. s r.o.
Datum tisku: 4.9.2017

Číslo místnosti	Popis	t_i °C	Q_{Mu} W	Q_{Mi} W	Q_{Mi} %	Číslo	Specifikace	$t_{w1}/\Delta\tau$ °C/K	Q W	L_T mm
111	Sklad	20	961	1 052	109,4	111-01	22-050090-50	70/15	1052	900
112	Kancelář	20	626	720	115,0	112-01	21-050080-50	70/15	720	800
113	Obchod	20	4 739	5 220	110,2	113-01	21-050160-50	70/15	1440	1 600
						113-02	21-050160-50	70/15	1440	1 600
						113-03	21-050160-50	70/15	1440	1 600
						113-04	21-050100-50	70/15	900	1 000
Σ			9612	11026						

Výkon otopných těles 11026W