

TEPELNÉ ZTRÁTY - SOUHRN

Venkovní výpočtová teplota -12 °C
 Teplotní spád otopná tělesa 70/55 °C

Základní konstrukce

venkovní stěna U = 1,44 Wm-2K-1
 podlaha proti zemi U = 0,85 Wm-2K-1
 okna U = 1,20 Wm-2K-1
 dveře U = 1,40 Wm-2K-1

číslo místnosti -	název místností -	plocha místnost m ²	objem místnost m ³	teplota místnost °C	tepelná ztráta W	měrná tep. ztráta Wm ⁻²	typ otopného tělesa	instalovaný tepelný výkon W
101	Úklidová komora	2,6	6,2	18	49	18,72	nevytápěno	
102	WC	9,5	22,8	18	277	29,17	11-900/400	475
103	Umyvadla	6,8	16,3	18	138	20,28	11-900/400	475
104	Sprchy	9,3	22,3	24	606	65,18	21-900/800	971
105	Šatna	134,0	361,8	22	5816	43,40	2x33-900/1000 33-900/600	6867
106	Chodba	94,5	245,7	22	2799	29,62	33-900/1200	3378
CELKEM		#REF!		22	9685			12166