

TEPELNÉ ZTRÁTY - SOUHRN

Venkovní výpočtová teplota -12 °C

Otopná tělesa 55/45 °C

venkovní stěna	0,18 Wm ⁻² K ⁻¹
střecha	0,11 Wm ⁻² K ⁻¹
podlaha	0,35 Wm ⁻² K ⁻¹
okna	1,10 Wm ⁻² K ⁻¹
dveře	1,50 Wm ⁻² K ⁻¹

číslo místnosti -	název místnosti -	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	ZÁDVEŘÍ	5,3	14,3	18	218	41,06	11VK-900/400	307
102	CHODBA	14,3	38,6	18	247	17,26	nevytápěno	
103	WC DÍVKY / INV.	4,1	10,9	18	134	33,11	11VK-600/400	222
104	WC CHLAPCI	3,8	10,3	18	127	33,28	11VK-600/400	222
105	WC ZAMĚSTNANCI	2,6	7,0	18	90	34,62	11VK-600/400	222
106	ŠATNA + SKLAD	9,1	24,6	20	343	37,72	11VK-600/800	407
107	ODBORNÁ UČEBNA	54,0	162,0	22	2370	43,88	3x21VK-600/1800	3495
108	SKLAD - NÁŘADÍ	18,0	54,0	10	377	20,94	nevytápěno	
109	SKLAD - VČELY	13,7	37,0	18	476	34,77	21VK-900/400	501
CELKEM		124,9			4382	35,09		5376