

TEPELNÉ ZTRÁTY - SOUHRN

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

Základní konstrukce

venkovní stěna

$U = 1,44 \text{ Wm-2K-1}$

podlaha

$U = 0,85 \text{ Wm-2K-1}$

okna

$U = 1,20 \text{ Wm-2K-1}$

dveře

$U = 1,40 \text{ Wm-2K-1}$

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	Přípravná	9,3	26,8	20	1219	131,76	30S-903/1004	1371
102	Cytostatika aplikace	23,9	69,3	22	2115	88,49	30S-603/2004	2020
103	Filtr	2,5	7,3	20	53	21,02	nevytápěno	
104	WC pacienti	3,4	9,9	18	78	22,88	nevytápěno	
105	Použité prádlo	3,4	9,9	18	78	22,88	nevytápěno	
106	Zádveří	7,1	20,6	18	163	22,89	nevytápěno	
107	Server	36,6	106,1	20	2722	74,38	stávající	
108	Sklad	1,7	4,9	18	39	22,87	nevytápěno	
109	Dekontaminace	3,4	9,9	18	78	22,88	nevytápěno	
110	Kontaminovaný odpad	3,4	9,9	18	62	18,17	nevytápěno	
111	WC personál	2,7	7,8	18	62	22,88	nevytápěno	
112	Úklidová komora	1,4	3,9	18	31	22,87	nevytápěno	
113	Chodba	91,1	264,2	20	2183	23,96	22VK-900/1400	2572
114	Sklad přístrojů	11,6	33,5	20	1395	120,74	21VK-600/1800	1849
115	Sklad SZM	7,3	21,2	18	167	22,89	nevytápěno	
116	Vyšetřovna	21,2	61,5	22	1131	53,34	20S-603/2004	1431
117	Pokoj 0-3 let	22,6	65,5	22	1144	50,64	20S-603/2004	1431
118	Pokoj intenziv.péče	22,6	65,5	22	1183	52,33	2x10S-603/2004	1502
119	Stanoviště sestry	18,7	54,2	22	557	29,77	20S-903/704	704
120	Pokoj 10-18 let	24,6	71,3	22	1855	75,41	30S-603/2004	2020

121	Sprcha	4,2	12,2	26	199	47,36	KLM 750.450	229
122	Sklad čistého prádla	5,9	17,1	18	135	22,89	nevytápěno	
123	Dekontaminace	7,8	22,6	18	179	22,89	nevytápěno	
124	Sklad použit. prádla	3,5	10,2	18	80	22,88	nevytápěno	
125	Sklad SZM	4,7	13,6	18	108	22,89	nevytápěno	
126	WC personál	3,2	9,3	18	73	22,88	nevytápěno	
127	WC pacienti Ž	3,2	9,3	18	73	22,88	nevytápěno	
128	WC pacienti M	3,2	9,3	18	73	22,88	nevytápěno	
129	WC pacienti Ž	2,8	8,1	18	64	22,88	nevytápěno	
130	Úklidová komora	2,1	6,1	18	48	22,88	nevytápěno	
131	WC pacienti M	2,9	8,4	18	66	22,88	nevytápěno	
132	WC pesonál	3,3	9,4	18	74	22,88	nevytápěno	
133	Kontaktní místnost	8,1	23,3	22	226	28,09	11VK-900/400	446
134	Bezbarierové WC	3,8	11,0	18	77	20,18	nevytápěno	
135	Chodba	98,9	286,8	20	3694	37,35	22VK-600/1800 22VK-900/800	3879
136	Čekárna	20,6	59,6	20	2013	97,95	22VK-600/1800	2409
137	Ordinace	19,6	56,7	22	1105	56,51	21VK-600/1800	1732
138	Přípravná	23,0	66,7	22	1294	56,27	21VK-600/1800	1732
139	Ordinace	20,2	58,6	22	1124	55,67	21VK-600/1800	1732
140	Denní místnost	20,2	58,6	22	1124	55,67	21VK-600/1800	1732
141	Lékařský pokoj	14,2	41,2	22	1580	111,26	21VK-600/1800	1732
142	Předsíňka	2,4	7,0	20	39	16,08	nevytápěno	
143	Sprcha	3,0	8,7	26	366	122,01	KLM 1220.600	522
CELKEM		#REF!		22	30127			31045