

Tabuľka č. 3: Vstupné údaje súvisiace so spôsobom využívania budov

Typ budovy	a	b	c	d	e	f	g	h	i) iné typy budov			Jednotka
<b>Kategória budovy</b>	Rodinné domy	Bytové domy	Administratívne budovy	Budovy škôl a školských zariadení	Budovy nemocníc	Budovy hotelov a reštaurácií	Športové haly a iné budovy určené na šport	Budovy pre veľkoobchodné a maloobchodné služby	Zhromažďovacie haly	Sklady	Plavárne	
Vnútoraná teplota v zime	20	20	20	20	22	20	18	20	20	18	28	°C
Vnútoraná teplota v lete	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	28	°C

Typ budovy	a	b	c	d	e	f	g	h	i) iné typy budov			Jednotka
<b>Kategória budovy</b>	Rodinné domy	Bytové domy	Administratívne budovy	Budovy škôl a školských zariadení	Budovy nemocníc	Budovy hotelov a reštaurácií	Športové haly a iné budovy určené na šport	Budovy pre veľkoobchodné a maloobchodné služby	Zhromažďovacie haly	Sklady	Plavárne	
Plocha na osobu (obsadenosť)	60	40	20	10	30	5	20	10	5	100	20	m <sup>2</sup> /os.
Priemerný tepelný tok na osobu	70	70	80	70	80	100	100	90	80	100	60	W/os.
Metabolický tepelný zisk na podlahovú plochu	1,2	1,8	4,0	7,0	2,7	20,0	5,0	9,0	16,0	1,0	3,0	W/m <sup>2</sup>
Prevádzkový čas s prítomnosťou osôb za deň (mesačný priemer)	12	12	6	4	16	3	6	4	3	6	4	h
Ročná potreba elektrickej energie na celkovú podlahovú plochu	20	30	20	10	30	30	10	30	20	6	60	kWh/m <sup>2</sup>
Vnútoraná časť potreby energie	0,7	0,7	0,9	0,9	0,7	0,7	0,9	0,8	0,8	0,9	0,7	-
Merný prietok vonkajšieho vzduchu na podlahovú plochu	0,7	0,7	0,7	0,7	1,0	1,2	0,7	0,7	1,0	0,3	0,7	m <sup>3</sup> /(h·m <sup>2</sup> )
Merný prietok vonkajšieho vzduchu na osobu	42	28	14	7	30	6	14	7	5	30	14	m <sup>3</sup> /(h·os.)
Teplo na prípravu teplej vody na podlahovú plochu	10	20	10	10	30	60	80	10	10	1,4	80	kWh/m <sup>2</sup>
Poznámka: Hodnoty sa vzťahujú na celkovú podlahovú plochu vypočítanú z vonkajších rozmerov budovy.												

Typ budovy	a	b	c	d	e	f	g	h	i) iné typy budov			Jednotka
Kategória budovy	Rodinné domy	Bytové domy	Administratívne budovy	Budovy škôl a školských zariadení	Budovy nemocníc	Budovy hotelov a reštaurácií	Športové haly a iné budovy určené na šport	Budovy pre veľkoobchodné a maloobchodné služby	Zhromažďovacie haly	Sklady	Plavárne	
Plocha na osobu (obsadenosť)	60	40	20	10	30	5	20	10	5	100	20	m <sup>2</sup> /os.
Priemerný tepelný tok na osobu	70	70	80	70	80	100	100	90	80	100	60	W/os.
Metabolický tepelný zisk na podlahovú plochu	1,2	1,8	4,0	7,0	2,7	20,0	5,0	9,0	16,0	1,0	3,0	W/m <sup>2</sup>
Prevádzkový čas s prítomnosťou osôb za deň (mesačný priemer)	12	12	6	4	16	3	6	4	3	6	4	h
Ročná potreba elektrickej energie na celkovú podlahovú plochu	20	30	20	10	30	30	10	30	20	6	60	kWh/m <sup>2</sup>
Vnútoraná časť potreby energie	0,7	0,7	0,9	0,9	0,7	0,7	0,9	0,8	0,8	0,9	0,7	-
Merný prietok vonkajšieho vzduchu na podlahovú plochu	0,7	0,7	0,7	0,7	1,0	1,2	0,7	0,7	1,0	0,3	0,7	m <sup>3</sup> /(h·m <sup>2</sup> )
Merný prietok vonkajšieho vzduchu na osobu	42	28	14	7	30	6	14	7	5	30	14	m <sup>3</sup> /(h·os.)
Teplo na prípravu teplej vody na podlahovú plochu	10	20	10	10	30	60	80	10	10	1,4	80	kWh/m <sup>2</sup>
Poznámka: Hodnoty sa vzťahujú na celkovú podlahovú plochu vypočítanú z vonkajších rozmerov budovy.												