

Tepelné ztráty

22 016 013 Čápkova 48 Byt 4

		te	S	V	Qp	Qv	Qc	53
		-12	m2	m3	W	W	W	W
	CELKEM		68	223	3252	1496	4747	10154
					char. q = 0,65 W/m3K			
c.m.	Místnost	ti	S	V	Qp	Qv	Qc	Q90
		'C	m2	m3	W	W	W	W
1	Chodba	20	8	28	117	97	214	447
2	Koupelna	24	6	19	607	184	791	1881
3	Pokoj	20	28	93	1083	690	1773	3708
4	Kuchyň	20	16	51	561	251	812	1698
5	Pokoj	20	8	27	834	254	1088	2275
6	WC	20	2	5	51	18	69	145
0	0	20	0	0	0	0	0	0
0	0	20	0	0	0	0	0	0
0	0	20	0	0	0	0	0	0
0	0	20	0	0	0	0	0	0

A NP 68 223 3252 1496 **4747** 10154

C celkem 68 223 3252 1496 **4747** 10154

SPOTŘEBY PALIVA PŘI RŮZNÉM DRUHU PALIVA

SPOTŘEBA PALIVA VYTÁPĚNÍ

	TEPELNÁ ZTRÁTA			EL	ZP	PB	LTO
	kW		MJ/rok	kWh/rok	m3 ZP	kg PB	kgLTO
	Qc	A	Qd	Qd	Ud	Ud	Ud
byt	4,747	106,6	39335	10926	1405	1069	1176
kond kotel	4,747	106,6	39335	10926	1183	900	

SPOTŘEBA PALIVA OHŘEV TEPLÉ VODY

				EL	ZP	
OS	kWh/den	kW/os *den	MJ/rok	kWh/rok	m3 ZP	
POČET	Qc	qn	Qd	Qd	Ud	
4	18	4,5	22680	6300	810	

Spotřeby tepla jsou teoretické a závisí na průběhu teplot v topném období a množství spotřebované teplé vody

EL elektrický přímotopný systém

ZP zemní plyn

PB propan butan

LTO lehký topný olej

kotel

klasický kotel

kondenzační

kondenzační kotel

Vypracoval:
Ing V Urban