

I. Vypočet a hodnocení energetické náročnosti budovy													referenční SW		testovací SW			porovnání - HB		porovnání - RB		porovnání - RB (t)		tolerance pro testovaný parametr	hodnocení
TEST č.	24	parametr	jednotky	vypočet hodnocené budovy			vypočet referenční budovy pro určení hranic klasifikačních tříd			vypočet referenční budovy pro určení hranic klasifikačních tříd			rozdíl absolutní		rozdíl relativní		rozdíl absolutní		rozdíl relativní		0,1%	vyhovuje pro testovaný parametr nevyhovuje			
				vypočet	referenční	testovací	vypočet	referenční	testovací	rozdíl	rozdíl	rozdíl	rozdíl	rozdíl	rozdíl	rozdíl	rozdíl								
<b>I.1. - Uroveň budovy</b>																									
<b>režim vytápění</b>																									
potřeba energie na vytápění	QH,nd	kWh/rok	140 549	104 362	104 362	140 549	104 362	104 362	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0,1%	VYHOVUJE			
solární tepelné zisky (nepovinné, indikativní)	QH,gn,sol	kWh/rok	480 816	320 544	320 544	480 816	320 544	320 544	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0,1%	VYHOVUJE			
vnitřní tepelné zisky (nepovinné, indikativní)	QH,gn,int	kWh/rok	47 087	59 467	59 467	47 087	59 467	59 467	0,4	0,0%	-0,4	0,0%	-0,4	0,0%	-0,4	0,0%	-0,4	0,0%	-0,4	0,0%	0,1%	VYHOVUJE			
celkové tepelné zisky	QH,gn	kWh/rok	527 903	380 011	380 011	527 903	380 011	380 011	0,4	0,0%	-0,4	0,0%	-0,4	0,0%	-0,4	0,0%	-0,4	0,0%	-0,4	0,0%	0,1%	VYHOVUJE			
celkové množství přeneseného tepla výtápěním	QH,v	kWh/rok	89 886	89 866	89 866	89 886	89 866	89 866	0	0,0%	-20	0,0%	-20	0,0%	-20	0,0%	-20	0,0%	-20	0,0%	0,1%	VYHOVUJE			
celkové množství přeneseného tepla prostředem	QH,tr	kWh/rok	301 888	191 675	191 675	301 888	191 675	191 675	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0,1%	VYHOVUJE			
<b>režim chlazení</b>																									
potřeba energie na chlazení	QC,nd	kWh/rok	0	0	0	0	0	0	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0,1%	VYHOVUJE			
solární tepelné zisky (nepovinné, indikativní)	QC,gn,sol	kWh/rok	319 115	64 109	64 109	319 115	64 109	64 109	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0,1%	VYHOVUJE			
vnitřní tepelné zisky (nepovinné, indikativní)	QC,gn,int	kWh/rok	47 087	59 467	59 467	47 087	59 467	59 467	0,4	0,0%	-0,4	0,0%	-0,4	0,0%	-0,4	0,0%	-0,4	0,0%	-0,4	0,0%	0,1%	VYHOVUJE			
celkové tepelné zisky	QC,gn	kWh/rok	366 201	123 576	123 576	366 201	123 576	123 576	-0,6	0,0%	-0,6	0,0%	-0,6	0,0%	-0,6	0,0%	-0,6	0,0%	-0,6	0,0%	0,1%	VYHOVUJE			
celkové množství přeneseného tepla výtápěním	QC,v	kWh/rok	105 496	105 496	105 496	105 496	105 496	105 496	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0,1%	VYHOVUJE			
celkové množství přeneseného tepla prostředem	QC,tr	kWh/rok	354 317	224 963	224 963	354 317	224 963	224 963	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0,1%	VYHOVUJE			
<b>obálka budovy</b>																									
průměrný součinitel prostupu tepla obálkou budovy	Uem	W/m2K	0,788	0,5	0,5	0,788	0,5	0,5	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0,1%	VYHOVUJE			
<b>informativní parametry (nepovinné, indikativní)</b>																									
Z1 - průměrný součinitel prostupu tepla	Uem	W/m2K	0,788	0,5	0,5	0,788	0,5	0,5	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0,1%	VYHOVUJE			
Z2 - průměrný součinitel prostupu tepla	Uem	W/m2K	0	0	0	0	0	0	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0,1%	VYHOVUJE			
Z1 - měrný tepelný tok prostředem	HT	W/K	2992,5	1900	1900	2992,5	1900	1900	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0,1%	VYHOVUJE			
Z1 - měrný tepelný tok výtápěním	HH,V	W/K	891	891	891	891	891	891	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0,1%	VYHOVUJE			
Z1 - měrný tepelný tok chlazením	HC,V	W/K	891	891	891	891	891	891	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0,1%	VYHOVUJE			
Z2 - měrný tepelný tok prostředem	HT	W/K	0	0	0	0	0	0	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0,1%	VYHOVUJE			
Z2 - měrný tepelný tok výtápěním	HH,V	W/K	0	0	0	0	0	0	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0,1%	VYHOVUJE			
Z2 - měrný tepelný tok chlazením	HC,V	W/K	0	0	0	0	0	0	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0,1%	VYHOVUJE			
vnitřní tepelné zisky od osvětlení	Qgn,int,L	kWh/rok				6 878	19 259	19 259	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0,1%	VYHOVUJE			
vnitřní tepelné zisky od osob	Qgn,int,Os	kWh/rok				31 273	31 273	31 273	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0,1%	VYHOVUJE			
vnitřní tepelné zisky od vybavení	Qgn,int,ap	kWh/rok				8 935	8 935	8 935	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0,1%	VYHOVUJE			
<b>I.2. - Uroveň systému</b>																									
celková dodaná energie	Qr	kWh/rok	271 160	283 924	283 924	271 160	283 924	283 924	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0,1%	VYHOVUJE			
neobnovitelná primární energie	Qp,N	kWh/rok	312 811	264 761	353 014	312 811	264 761	317 713	0	0,0%	0	0,0%	35301	10,0%	0	0,0%	35301	10,0%	0	0,0%	0,1%	ROZDÍL*			
celková primární energie	Qp,C	kWh/rok	314 341			314 341			0	0,0%	0	0,0%				0,0%				0,0%	0,1%	VYHOVUJE			
díleč dodaná energie na vytápění	QH	kWh/rok	197 179	191 842	191 842	197 179	191 842	191 842	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0,1%	VYHOVUJE			
neobnovitelná primární energie na vytápění	Qp,N,HT	kWh/rok	216 897	158 270	211 026	216 897	158 270	189 924	0	0,0%	0	0,0%	21102,42	10,0%	0	0,0%	21102,42	10,0%	0	0,0%	0,1%	ROZDÍL*			
díleč dodaná energie na chlazení	QC	kWh/rok	0	0	0	0	0	0	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0,1%	VYHOVUJE			
neobnovitelná primární energie na chlazení	Qp,N,HC	kWh/rok	0	0	0	0	0	0	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0,1%	VYHOVUJE			
díleč dodaná energie na větrání	QV	kWh/rok	0	0	0	0	0	0	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0,1%	VYHOVUJE			
neobnovitelná primární energie na větrání	Qp,N,QV	kWh/rok	0	0	0	0	0	0	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0,1%	VYHOVUJE			
díleč dodaná energie na přípravu TV	Qp,N,W	kWh/rok	66 331	70 662	70 662	66 331	70 662	70 662	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0,1%	VYHOVUJE			
neobnovitelná primární energie na přípravu TV	Qp,N,W	kWh/rok	72 964	58 296	77 728	72 964	58 296	69 955	0	0,0%	0	0,0%	7772,8	10,0%	0	0,0%	7772,8	10,0%	0	0,0%	0,1%	ROZDÍL*			
díleč dodaná energie na úpravu vlhkosti	QRH	kWh/rok	-	-	-	-	-	-	-	0,0%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
neobnovitelná primární energie na úpravu vlhkosti	Qp,N,RH	kWh/rok	-	-	-	-	-	-	-	0,0%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
díleč dodaná energie na osvětlení	QL	kWh/rok	7 650	21 420	21 420	7 650	21 420	21 420	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0,1%	VYHOVUJE			
neobnovitelná primární energie na osvětlení	Qp,N,L	kWh/rok	22 950	48 195	64 260	22 950	48 195	57 834	0	0,0%	0	0,0%	6426	10,0%	0	0,0%	6426	10,0%	0	0,0%	0,1%	ROZDÍL*			
produkce energie solárním systémem	Qr,Sol	kWh/rok	0	0	0	0	0	0	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0,1%	VYHOVUJE			
produkce energie PV systémem	Qf,PV	kWh/rok	0	0	0	0	0	0	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0,1%	VYHOVUJE			
<b>informativní parametry (nepovinné, indikativní)</b>																									
vypočet spotřeby energie na vytápění	Qf,H	kWh/rok	197 179	191 842	191 842	197 179	191 842	191 842	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0,1%	VYHOVUJE			
vypočet spotřeby energie na chlazení	Qf,C	kWh/rok	0	0	0	0	0	0	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0,1%	VYHOVUJE			
vypočet spotřeby energie na větrání	Qf,V	kWh/rok	0	0	0	0	0	0	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0,1%	VYHOVUJE			
vypočet spotřeby energie na úpravu vlhkosti	Qf,RH	kWh/rok	-	-	-	-	-	-	-	0,0%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
vypočet spotřeby energie na přípravu TV	Qf,W	kWh/rok	66 331	70 662	70 662	66 331	70 662	70 662	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0,1%	VYHOVUJE			
vypočet spotřeby energie na osvětlení	Wf,L	kWh/rok	7 650	21 420	21 420	7 650	21 420	21 420	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0,1%	VYHOVUJE			
pomocná energie na vytápění	Waux,H	kWh/rok	0	0	0	0	0	0	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0,1%	VYHOVUJE			
pomocná energie na chlazení	Waux,C	kWh/rok	0	0	0	0	0	0	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0,1%	VYHOVUJE			
pomocná energie pro větrání	Waux,V	kWh/rok	0	0	0	0	0	0	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0,1%	VYHOVUJE			
pomocná energie pro úpravu vlhkosti	Waux,RH	kWh/rok	-	-	-	-	-	-	-	0,0%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
pomocná energie na přípravu TV	Waux,W	kWh/rok	0	0	0	0	0	0	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0,1%	VYHOVUJE			
<b>Z. Hodnocení budovy</b>																									
průměrný součinitel prostupu tepla	Uem	W/m2K	0,788	0,5	0,5	0,788	0,5	0,5	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0,1%	VYHOVUJE			
hodnocení požadavku ukazatele ENB	-	-	-	NE	-	-	NE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	shoda	VYHOVUJE			
třída energetické náročnosti	-	-	-	E	-	-	E	-																	