

ZPRAVODAJ

obce Kameničná



číslo: **31**

ročník: **2008**

ZASEDÁNÍ OBECNÍHO ZASTUPITELSTVA

č.20
25.2.2008

Zastupitelstvo obce Kameničná schvaluje:

1. Rozpočet obce Kameničná na rok 2008.
2. Členský příspěvek Sdružení místních samospráv (SMS ČR) ve výši 1000,- Kč na obec plus 1,- Kč na jednoho obyvatele , to je 1350,- Kč.
3. Žádost o osvobození poplatků za komunální odpad paní Kateřiny Beranové, bytem Kameničná čp.57, z důvodu celoročního pobytu v zahraničí.
4. Nájemní smlouvu mezi obcí Kameničná a paní Alenou Stelmasčukovou, Kameničná čp 112 o pronájmu pozemků pod kontejnery a vlekem na odpad u hřbitova. Výše nájemného činí 105 Kč ročně po dobu 5 let..

Zastupitelstvo obce Kameničná bere ne vědomí:

1. Změnu revírníka pro odbornou správu lesů : Ing. Petr Mlynář
Budova firmy AGROEKO Žamberk úřední hodiny: každou středu
Zemědělská 104 sudý týden : 8,00 – 12,00
564 01 Žamberk lichý týden: 12,00- 16,00
Telefon: 724 524 311
e-mail : petrmlynar@seznam.cz
2. Oznámení o veřejném projednání návrhu Územního plánu obce Pěčín.
Uplatnění námitek do 27.3.2008.

č.21
31.3.2008

Zastupitelstvo obce Kameničná schvaluje:

1. Prodej obecního pozemku č. 2003 v k.ú. Kameničná za 34.060 Kč. firmě Lesy České republiky, s.p. Hradec Králové, za účelem opravy retenční nádrže.
2. Prominutí poplatku ze psa dle zákona 229/2003 Sb. ze dne 4.7.2003 panu Martinu Matiašovi, bytem Kameničná čp.45.
3. Zastupitelstvo obce ruší usnesení o pronájmu pozemku pod kontejnery u hřbitova mezi Obcí Kameničná a paní Alenou Stelmasčukovou č.20 ze dne 25.2.2008, z důvodu změny smlouvy.
4. Schvaluje novou nájemní smlouvu mezi Obcí Kameničná a paní Alenou Stelmasčukovou za pozemek pod kontejnery a vlekem na odpad u hřbitova ve výši 245Kč za rok, po dobu 5 ti let.

Zastupitelstvo obce bere na vědomí:

1. Seznámení se s výsledky výběrového řízení na výměnu oken budov MŠ, OÚ a čp.72 budovy bývalé školy.
2. Informaci FÚ Žamberk pana Ing. Miloše Kylara o navýšení koeficientu daně z nemovitosti z 0,6 na 1,0. tel 465 678 360, milos.kylar@zam.mk.ds.mfer.cz
3. Informaci SMSČR (Svazu místních samospráv) a zápisu z jednání krajského shromáždění členů SMSČR Pardubického kraje.
4. Informaci o konání semináře „Výklad novely živnostenského zákona“, který vstoupí v platnost v polovině roku 2008, seminář se koná 6.6.2008 od 9,30 do 13:00 hod. v kongres. sále Domu techniky v Pardubicích.
5. Přihlášky do 23.5.2008 na adresu andrea.herynkova@pardubickykraj.cz nebo tel:466 026 163.

Obecní úřad Kameničná informuje:

V oblasti daně z nemovitosti dosavadní koeficient 0,3 v obcích do 300 obyvatel a koeficient 0,6 v obcích do 600 obyvatel je zrušen a nahrazen koeficientem 1,0, který doposud měly pouze obce s počtem 600 – 1000 obyvatel. Pro všechny obce do 1000 obyvatel se tak od zdaňovacího období 2008 stanoví koeficient 1,0. Toto se týká obytných domů a jejich příslušenství, bytů a ostatních samostatných nebytových prostorů a v omezené míře stavebních pozemků. Podle § 13a odst. 2 písmeno c) zákona o dani z nemovitostí, změna koeficientu nezakládá povinnost poplatníka daně podat daňové přiznání nebo dílčí daňové přiznání. Složenky na daň z nemovitosti s novou výší daňové povinnosti budou distribuovány do splatnosti daně v obvyklých termínech.

Na obci bude od 15.4. do 15.5.2008 k nahlédnutí hromadný předpisný seznam s daňovou povinností osob s bydlištěm v obci a osob majících v obci všechny nemovitosti.

Opakování je matka moudrosti a proto na přání některých obyvatel opakujeme:

System shromažďování, sběru, přepravy, třídění, využívání a odstraňování komunálních odpadů

SLOŽKY KOMUNÁLNÍHO ODPADU

Komunální odpad se třídí na následující složky:

PAPÍR – např. noviny, časopisy, letáky, kartony, hladká a vlnitá papírová lepenka, balicí papír, kancelářský papír, papírové sáčky, sešity, knihy a další obaly a výrobky označené



některým z následujících symbolů : **PAP**

20

21

22

Mezi papír NEPATŘÍ: uhlový a voskovaný papír, použité plenky, hygienické potřeby, obaly a výrobky označené jinými symboly.

PLASTY – PET lahve, čiré plastové fólie a čiré obaly bez potisku (např. polyethylén, mikrotén, stresová fólie), ostatní směsný plast (barevné fólie a obaly, fólie a obaly s potiskem, plastové kelímky, igelitové tašky, obaly z celofánu, plastové hračky a potřeby pro domácnost, polystyren) a další obaly a výrobky označené některým z následujících symbolů:



PET



PET

Mezi plasty nepatří: obaly od nebezpečných látek jako jsou např. motorové oleje, chemikálie, barvy a obaly a výrobky označené jinými symboly.

SKLO (BÍLÉ a BAREVNÉ) – obalové sklo (např. nevratné skleněné lahve, sklenice od marmelád, kompotů, lahvičky od kosmetiky, mycích a čistících prostředků), tabulové sklo (např. okenní sklo) a další obaly a výrobky označené některým ze symbolů pro sklo.

Barevné sklo

Symboly pro skleněné výrobky:



MEZI SKLO NEPATŘÍ: např. sklo s drátěnou výztuží, zrcadla, autosklo, keramika, porcelán, žárovky, zářivky, televizní obrazovky, monitory, obaly a výrobky označené jinými symboly. Sklo se třídí na bílé a barevné.

Čiré sklo

Symboly pro skleněné výrobky:



KOVY – např. železný šrot, kovové obaly a výrobky např. plechovky od nápojů a potravin, kovové tuby a uzávěry, hliníkové fólie a další obaly a výrobky označené některým z následujících symbolů:



NÁPOJOVÉ KARTÓNY (TETRAPAK)

– obaly vyrobené z více materiálů (od džusů, vína, mléčných výrobků). V Kameničné ukládáme nápojové kartóny společně s plasty do žlutých kontenerů na plasty.



Připravujeme na tento rok:

NÁDOBA NA BIOODPAD

Blíží se sezona kdy budete častěji sekat trávník, přesazovat květiny více upravovat zahradu, na podzim hrabat listí a po celý rok Vám bude vznikat v domácnosti kompostovatelný odpad. Pokud na své zahradě nekompostujete bioodpady a nevíte, co s přebytečným „zeleným odpadem“, nabízíme Vám řešení.

Již nyní zvažte prosím, že v naší obci nabízíme zakoupení nebo zapůjčení speciální plastové nádoby na kolečkách – Compostainer.

Podle projeveného zájmu budou nakoupeny speciální plastové compostairy a dohodnuty svozové trasy.

Obec Kameničná připravuje v letošním roce sběr a svoz bioodpadu. Pro zjištění zájmu občanů obec realizuje tuto anketu. (viz: poslední strana)



ANKETNÍ LÍSTEK

MÁM ZÁJEM O ZAKOUPENÍ- (ZAPŮJČENÍ) SPECIÁLNÍ NÁDOBY NA BIOODPAD

Velikost nádoby:

140 litrů *

240 litrů *

* *nehodící se škrtněte*

Jméno: -----

Adresa: -----

Odpověď odevzdejte do schránky Obecního úřadu v Kameničné.

Nádoba pro drobná vyřazená elektrozařízení

V letošním roce zajistíme zpětný odběr drobných EEZ prostřednictvím sběrného boxu umístěného v budově Obecního úřadu. Společnost ASEKOL poskytne box bezplatně.

Cílem ji zajištění zpětného odběru EEZ. Jedná se o zařízení jako jsou například nefunkční kalkulačky, telefony, drobná počítačová vybavení, discmany, walkmany, MP3 přehrávače apod., které dle našich průzkumů často končí ve směsném komunálním odpadu. Vyřazovaná elektrozařízení mohou pocházet jak z kanceláře tak i z domácností.

Pomůžeme k ochraně životního prostředí a úspoře přírodních zdrojů.



Výsledky ankety obce Kameničná.

Ankety se zúčastnilo:

26 mužů z celkového počtu 97 mužů nad 30 let

7 mužů z celkového počtu 27 mužů do 30 let

35 žen z celkového počtu 114 žen nad 30 let

7 žen z celkového počtu 44 žen do 30 let

Z ankety je patrné, že naše občany nejvíc zajímá stav místních komunikací.

Bod 1) Obnova místních komunikací získal 46 hlasů

Bod 4) Stavební výdaje na obnovu v oblasti kulturní infrastruktury pro kulturní a spolkovou činnost v obci např. centra společenského života, kluby... získal 44 hlasů
Přidáváme 4 hlasy z bodu 5) pro hospodu

Bod 2) Stavební výdaje na obnovu veřejných prostranství obce např. oplocení, výstavba zastávek hromadné dopravy získal 14 hlasů

Bod 3) Stavební výdaje na zpevnění ploch a pokládku nových povrchů a dlažeb např. stanoviště kontejnerů na komunální odpad ...(sběrný dvůr) získal 6 hlasů

V bodě 5) byly:

2 hlasy pro opravu retenční nádrže jako přírodní koupaliště

3 hlasy pro kanalizaci a čističku odpadních vod

2 hlasy pro plynofikaci

4 hlasy pro hospodu

1 hlas pro volejbalové hřiště

1 hlas pro údržbu veřejného osvětlení

1 hlas pro údržbu chodníku v zimě

Děkujeme všem občanům, kteří se ankety zúčastnili a vyjádřili svůj názor ,přesto, že se zrovna jejich námět nebude realizovat.. Mrzí nás, že ankety se účastnila pouze slabá třetina občanů naší obce.



Společenská rubrika



Zastupitelstvo obce gratuluje našim spoluobčanům, kteří v měsíci dubnu a květnu oslaví významné životní jubileum.

V měsíci dubnu oslaví pan Milan Bednář kulatých 60 let a v květnu bude mít na dortu stejný počet svíček i paní Miroslava Stárková.



Gratulujeme!

Společenský život v naší obci

Co se událo:

9. 2. 2008 Turnaj ve stolním tenisu pro neregistrované od 9 hod.
kategorie žactvo, ženy, muži

9. 2. 2008 Valná hromada
TJ Sokol Kameničná

11. 2. 2008 Dívčí pomlázka -
Opět jako každý rok, vyrazily dívky i
ženy na koledu. Omladily řadu mladíků i
mužů. Kalhoty oprášily i panu starostovi
a mnoha dalším, násilím probuzeným
obětím.

20. 2. 2008 Zájezd do plaveckého
bazénu v České Třebové

23. 2. 2008 Perníkový ples



22. 3. 2008 Dětský maškarní karneval – i přes „epidemii“ zápalu plic, která



byla v Kameničné v době pořádání karnevalu se zúčastnilo asi 70 dětí a 60 rodičů.

Velmi děkujeme sponzorům, Svazu žen, manželům Brokešovým atd. To, že se karneval vydařil dokazují i přiložené fotografie.

5. 4. 2008 Country bál –

Country bál se opět vydařil. Poslední zúčastnění odešli po šesté hodině ranní. Zúčastnilo se 140 platících a mnoho dalších pořadatelů a účinkujících. Wejvrat přislíbil

svou účast i na příští rok. Pět vypitých sudů piva a veselé tváře svědčí o úspěšné akci. Diváci měli o zábavu postaráno. Program jim zpestřila hned tři taneční vystoupení. TS Alabama Junior, Country bar a TS Alabama.

Do taneční skupiny Country bar přibyl první kovboj v podání pana Talafanta a pod pláštěm koně se skryla Iveta Kacálková a Pavel Kacálek. I tombola byla velmi bohatá. Bylo v ní přes 190 cen.



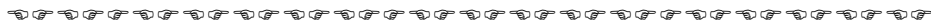
Co nás čeká:

20. 4. 2008 Privítá pan starosta nového občánka Šimona Pecháčka

30. 4. 2008 Pálení čarodějnic – informace budou na vývěsce TJ Sokol

x. 5. 2008 Setkání důchodců /pozvánky budou včas doručeny/

13.-15.6.2008 Kamenský víkend v Pastvinách /další informace budou v příštím zpravodaji/



Zpráva o činnosti TJ Sokol Kameničná

9.2.2008 proběhl **turnaj ve stolním tenisu** od 9 hod. Zúčastnilo se 21 neregistrovaných hráčů, z toho 2 ženy, a 4 hráči z kategorie žactva. Hra měla spád, použili jsme systém, kde se hrálo až do konečného umístění všech zúčastněných a každý si odnesl nějakou cenu. V kiosku obsluhovala L. Králová a P. Kacálek.

8.3. a 14.3. jsme absolvovali dva turnusy na **bowling** do Dlouhé Vsi. Vezl nás T. Aulich s Ávií. Pro někoho opět byly dráhy křivé, že jsme vyhlásili soutěž o nejúspěšnějšího žlábkáře a tím mnohé podpořili v hráčských výkonech. Pro některé se naopak zdá dost nepřijatelné, že pojedeme znovu až za rok.

19.3. - se konal druhý **zájezd na plavání** do České Třebové. Bylo zima a přšlavo, počítali jsme s velkou účastí. Ale naopak. Mnohým, díky špatnému počasí se nechťelo vystrčit nos z domu, ale také řádila chřipka. Prostě jelo nás málo, že jsme chvíli zvažovali, jestli by nestačil na přepravu Ávie. Další plavání bude na podzim.

PŘIPRAVUJE SE:

30. dubna obnovíme **PÁLENÍ ČARODEJNIC**. Plánujeme lampiónový průvod - trasa a sraz bude upřesněn ve vývěsce a vyhlášíme soutěž o „NEJLEPŠÍ ČARODEJNICE“ v kategoriích: - živá v převleku

- ručně vyrobená a určená na upálení
Vyhodnocení bude probíhat na fotbalovém hřišti za Veverkovi při pálení ohně, zpěvu při kytarách. Přesnější harmonogram bude upřesněn na pozvánkách.

květen - II. ročník „Kamenské míle“ - termín bude upřesněn na pozvánkách
Dne 16.3. 2008 se dívky pod vedením Ivety Kacálkové vrátily s obrovským úspěchem

(i na Country bále se dá cvičit.)

z taneční soutěže v Rychnově nad Kněžnou kde se umístily na 1. místě a přivezly domů pohár. Právě kvůli této soutěži si vymyslely jméno Safira.



Pro zajímavost jsem našla na Internetu celkové výsledky i s hodnocením poroty. Dočtete se, že porota opravdu neměla s nikým slitování a byla velmi přísná. Dívky vystoupily v nových kostýmech. Ty se na soutěžích stávají nutností protože i v těchto malých okrskových soutěžích vystupují profesionální taneční skupiny a spadají se začínajícími skupinami do jedné kategorie. Dívky však s obětavou Ivetou denně trénovaly před zrcadly ve škole a poctivá dřina přinesla ovoce.

Děvčata čekají v dubnu a květnu další závody a tak jim budeme všichni držet palce.

Staženo z výsledkové listiny:

Taneční kolektiv	Název	Číslo	Počet členů	Body	Pořadí	Hodnocení
Safira Kameničná	Salamaya	9	30	3		tančeno s radostí, víc to rozjet, víc to rozbalit, zamyslet se nad choreografií, málo pohybu v prostoru
DDM Oslavany	Arasando	12	15	2		Mělo to štávu, zapracovat na výrazu, špatná choreografie, nevhodný nástup a odchod, nekoukat do země, zbytečně dlouhé
Safira Kameničná	Mix orient	9	13	1		Hezký výraz, hezky secvičené, dobrá komunikace s publikem, nápadité choreografické prvky, možná zbytečně dlouhé.

Krajské kolo zimního čtyřboje

Pardubice -Ohrazenice

Z okresního kola postoupila do Pardubic dvě děvčata – Romča Kalousová a Katka Aulichová.

Nakonec se mnou odjela pouze Romča, protože Katka se nemohla zúčastnit ze zdravotních důvodů. Romča ale reprezentovala více než důstojně a za své výkony obdržela dokonce 2 medaile: **bronz** za čtyřboj a **stříbro** ve vložené disciplíně- skoku přes švihadlo na čas.

Z.Aulichová



Ze starých kamenských kronik

Dvě pro život obce významné skutečnosti se udály v letech 1918 a 1919.

1918

V roce 1918 byl v Kameničné založen hudební kroužek. Zprvu se lidé scházeli nahodile a bráli sami sobě pro radost. Poté se jich ujala paní Pěkná ze Slatiny nad Zdobnicí, sama vynikající hráčka na housle, (později si založila Hudební školu v Hradci Králové) a to již hráči byli tak dobří, že začali pořádat i vysoupení pro veřejnost. Po 20 let brál kroužek místním spolkům při všech podnicích, ve škole byly pořádány vzdělávací besídky. Prošla jím řada výborných muzikantů, například: Václav Adamec, František Adamec, Josef Vondra, Václav Mibulka, Bohuslav Kacálek, Josef Grund, Ladislav Hostinský, Ladislav Zářecký. Pldřich Kotýza, Miroslav Kotýza, Oldřich Štěpánek a mnoho dalších.

1919

Do života Kameničné zavlál nový vítr. Z popudu paní Marie Štěpánkové, zdejší obchodnice, byla zde zřízena pobočka žamberecké jednoty Obce sokolské. Cvičilo se ve starém, nízkém sále u Veverků. Pan Veverka se stal i jedním ze zakládajících členů a vždy jednotu podporoval. Do cvičení po několika let docházel pan Ševčík ze Žamberka, který zde vychoval řadu dobrých cvičitelů. Přestávalo opilství, karban, opízlé řeči i klepy.

Pozvolna byl zrušen hostinec u pana Miroslava Kotyzy (ten byl náčelníkem sokolů), přestalo nalévání libovin u Štěpánků, byl zrušen obchod a nálevna u Ludvíků. Zůstal tak zachován jediný hostinec v obci.



📖 OBEČNÍ KNIHOVNA 📖

Milí čtenáři. Pomalu přichází konečně jaro a knihovna to poznala také. S teplejším počasím je méně času na četbu a více práce venku. Přesto jsem knihovnu zásobila novými knihami. A tak tu čeká řada nových „sladáčků“ i další literatura jiných žánrů. Nezapomněla jsem ani na děti.

A proto zahodíme hrábě, zanechte spěchu, dopřejte klidu duši i dechu.

A vzkaz pro pivaře:

Zahodte lahváče, vemte si knihu, lepší je zasnít se než být v lihu.

A vzkaz pro teenagery:

MP3 nič ti mozek i uši, kniha ta nastolí pohodu v duši.

A pro ženy?

Zahodte zástěry a žádný spěch, červená knihovna vzruší váš dech.

A pro důchodce?

Babičko, dědečku nasad' si brýle, s knihou vás čekají nádherné chvíle.

Doufám, že návštěva knihovny po tomto básnickém „průjmu“ stoupne. Budu se na vás těšit.

Vaše knihovnice Jitka Rolečková

Ještě tu mám opět něco pro zajímavost:

Duben je čtvrtý měsíc gregoriánského kalendáře v roce. Má 30 dní.

Před přechodem do gregoriánského kalendáře to byl druhý měsíc v roce. Slovo pochází ze slova dub.

Duben začíná stejným dnem jako červenec a v přestupném roce jako leden.

První dubnový den se nazývá apríl. Už od 16. století je apríl spojen s různými žertíky a drobnými zlomyslnostmi.

Aprílové počasí označuje počastí nestálé, proměnlivé a používá se i tehdy, pokud se hovoří o proměnlivém a nestálém počasí v jiný čas.



Pálení čarodějnic (také Filipojakubská noc, Valpuržina noc nebo Beltine) jsou označení pro noc z 30. dubna na 1. května. Je to velmi starý a dodnes živý lidový svátek. Tuto noc se lidé schází u zapálených ohňů a slaví příchod jara. Na některých místech se staví májka.

Noc z 30. dubna na 1. května bylo pokládána za magickou. Svátek se původně pravděpodobně slavil o úplňku, jenž byl nejbližší dnu, nacházejícímu se přesně mezi jarní rovnodenností a letním slunovratem. Lidé věřili, že tuto noc se čarodějnice slétají na čarodějnický sabat a skutečně je tato noc jedním z největších pohanských svátků. Lidé také věřili například v

otevírání různých jeskyní a podzemních slují, ve kterých se daly nalézt poklady. Hlavním úkolem tohoto starého lidového svátku byla oslava plodnosti. Na ochranu před čarodějnicemi (původně před zlými duchy a démony obecně, čarodějnice jsou až výsledkem inkvizičních procesů) se na vyvýšených místech zapalovaly ohně. Postupem času se z těchto ohňů stávalo „pálení čarodějnic“. Zapalovala se smolná košťata a vyhazovala se do výšky. Popel z těchto ohňů měl mít zvláštní moc pro zvýšení úrody. Někdy se rozhrnutým popelem vodil dobytek k zajištění plodnosti jindy se přes oheň skákal kvůli zajištění mládí a plodnosti.

Na ochranu před čarodějnicemi (původně před zlými duchy a démony obecně, čarodějnice jsou až výsledkem inkvizičních procesů) se na vyvýšených místech zapalovaly ohně. Postupem času se z těchto ohňů stávalo „pálení čarodějnic“. Zapalovala se smolná košťata a vyhazovala se do výšky. Popel z těchto ohňů měl mít zvláštní moc pro zvýšení úrody. Někdy se rozhrnutým popelem vodil dobytek k zajištění plodnosti jindy se přes oheň skákal kvůli zajištění mládí a plodnosti.

Zvyky a tradice českých vesnic vychází přímo z pohanství, oslavy přírody jsou ale silně ovlivněny křesťanstvím, které se snaží pohanství vykořenit. Podobný svátek se slaví v mnoha jiných evropských zemích (Skotsko, Irsko, Wales, Švédsko, Finsko, Polsko, Německo, Rakousko). Různé země označují tento svátek různými jmény.

Květen nebo také máj je pátý měsíc gregoriánského kalendáře v roce. Má 31 dní.

Už od 13. století se měsíc květen spojen s lidovými oslavami, např. stavění máje nebo pálení čarodějnic. 1. května je mezinárodní svátek práce a druhou květnovou sobotu se slaví svátek matek.

Měsíc květen začíná stejný den v týdnu jako leden příštího roku. Žádný jiný měsíc v běžném roce nezačíná stejným dnem v týdnu jako květen.

- měsíc lásky
- měsíc obětí komunismu
- měsíc požární ochrany



Slunce úcty neposílá.

Co nabízí Slunce

Slunce už po 5 miliard let zásobuje Zemi energií a dalších 5 miliard let v tom bude pokračovat. Není nic snadnějšího, než tuto energii využívat. Sluneční záření, které dopadne na zemský povrch za pouhých pět minut, odpovídá současné světové spotřebě energie za jeden rok. Ve srovnání s tímto energetickým potenciálem se existující zásoby fosilních a jaderných paliv jeví jako nepatrné. Sluneční záření, které dopadne na vodorovný povrch země, se označuje jako globální záření. Výše přímého a rozptýleného záření a jejich vzájemný podíl závisí do značné míry na roční době a na místních povětrnostních poměrech. Rozptýlené záření vzniká rozptylováním, reflexí a lomem na mracích a částech ve vzduchu. Také toto rozptýlené záření lze však v solární technice využívat. V den, kdy je zataženo a podíl rozptýleného záření tvoří přes 80 %, lze naměřit sluneční záření ve výši stále ještě 300 W/m². Množství slunečního záření, které dopadne na vodorovnou plochu, činí v dlouhodobém průměru v České republice v závislosti na stanovišti 950 kWh až 1200 kWh na metr čtvereční.

Pro účely výpočtů se většinou bere přibližná hodnota 1000 kWh/m² za rok, což odpovídá energii obsažené ve 100 litrech topného oleje.

V zásadě platí, že i v našich zeměpisných šířkách může slunce poskytovat dostatek zářivé energie pro ohřev teplé užitkové vody a pro solární podporu topení.

Co můžeme využít

Za pomoci solárního systému lze v jedno- a dvougeneračním rodinném domě obvyklé dispozice pokrýt přibližně 60 % roční spotřeby teplé užitkové vody.

V letní polovině roku dodává slunce téměř veškerou potřebnou tepelnou energii.

V solárním zařízení pro ohřev teplé užitkové vody lze efektivně využít 30 až 45 % ročního slunečního svitu, při použití vakuované absorpční trubky s vyšší účinností 40 až 50 %.

V létě lze tímto způsobem pokrýt 100 % spotřeby teplé užitkové vody, v ročním průměru pak asi 60 %.

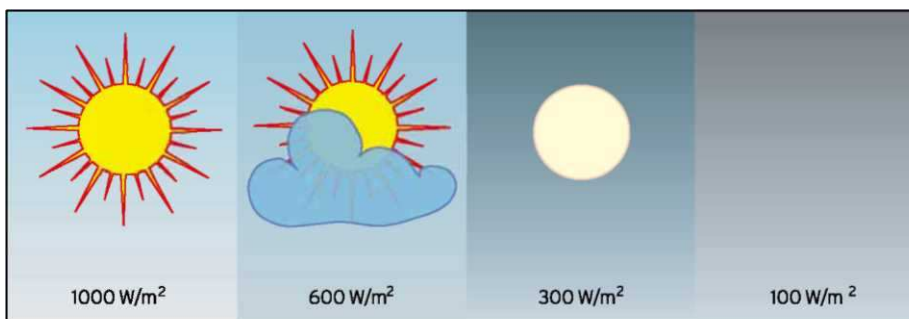
Solární zařízení určená k podpoře vytápění ohřívají vedle teplé užitkové vody solárně, také z části topný systém. Solární zařízení tak vydatně přispívá k vytápění, zejména na jaře a na podzim.

Při solární podpoře vytápění se obvykle instalují zařízení, která pokryjí potřeby teplé užitkové vody a topení celkem asi z 20 až 35 %.

Solární zařízení redukuje vylučování oxidu uhličitého do zemské atmosféry a tím omezuje funkci konvenčního topného systému který tento plyn vylučuje.

Díky vysoké kvalitě výrobků lze počítat s tím, že životnost solárního systému bude delší než dvacet let.

Intenzita slunečního záření



Prakticky využitelné je přímé i rozptýlené sluneční záření.

V termínu 1.4.-30.4. 2008 - sleva na solární kolektory 20 procent.

Akce je pouze jednorázová a platí pouze pro obyvatele s trvalým pobytem Kameničná.

Pavel Václavík Kameničná 114 mobil 602 321 439
servisplyn@centrum.cz

Uzávěrka příštího čísla bude 31.5.2008
Náměty a připomínky zasílejte na
knihovnakamenicna@seznam.cz