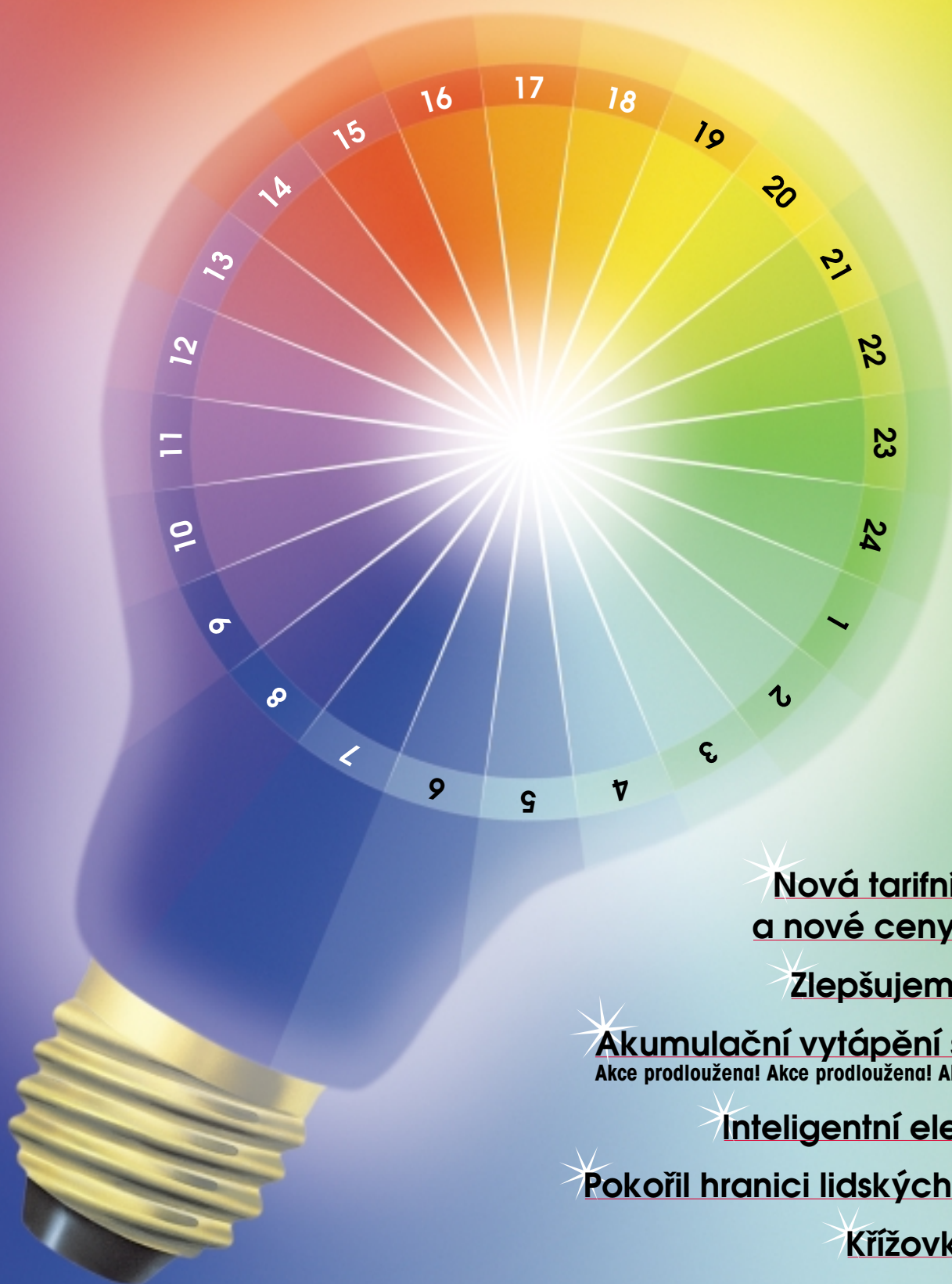


IPIRE
Pražská energetika, a.s.

forum 5
ČASOPIS PRO ZÁKAZNÍKY



Nová tarifní struktura
a nové ceny elektřiny

Zlepšujeme pro vás

Akumulační vytápění se vyplatí
Akce prodloužena! Akce prodloužena! Akce prodloužena!

Inteligentní elektroměry

Pokořil hranici lidských možností

Křížovka o ceny

Vážení zákazníci,

energetika celé Evropy již několik let žije ve znamení liberalizace trhu s elektřinou. Pod tímto slovem se skrývá to, co mnoho let žádají i naši zákazníci – **likvidace monopolu** v oblasti síťových odvětví. Protože podmínky trhu s elektřinou v České republice musí být před naším vstupem slučitelné s podmínkami Evropské unie, přijal Parlament ČR s účinností od 1. 1. 2001 nový energetický zákon (č. 458/2000 Sb.). Ten stanovuje základní pravidla a termíny postupného otevírání trhu s elektřinou na období počínající rokem 2002, kdy dojde k otevření trhu pro několik desítek největších odběratelů, až po rok 2006, ve kterém si bude moci zvolit svého dodavatele elektřiny každá domácnost. Pražská energetika, a. s., (PRE) je společností, která podporuje tento proces, neboť jej považuje za proces prospěšný pro zákazníka – a PRE staví svého zákazníka vždy na první místo. O tom, že se bude jednat o proces velmi komplikovaný, asi není potřeba pochybovat. Jsme však připraveni v konkurenci obstát a zachovat si u většiny našich zákazníků nejen roli distributora elektřiny, ale i roli obchodníka, a připravit takové podmínky, které by oslovily i další odběratele elektřiny mimo území hlavního města Prahy.

V tomto zájmu jsme realizovali řadu opatření, která vám ve svém důsledku přinášejí prospěch. Jedním z nich je i loni zahájená systematická **výměna klasických elektroměrů za elektronické**, které nám v budoucnosti umožní další kvalitativní rozšíření naší nabídky. Dalším důvodem je zvýšení přesnosti měření, spolehlivosti odečtu stavů (vyloučení lidské chyby), ale i nová vlastnost elektronického elektroměru zajišťující zvláštní ochranu před neoprávněnými zásahy. Tato poslední schopnost asi příliš nepotěší ty méně poctivé odběratele, kteří bohužel mezi našimi zákazníky stále ještě existují. Ti si neoprávněným zásahem do elektroměru snaží vylepšit fakturu za elektřinu – elektronický elektroměr to na ně poví.

Dne 14. 5. 2001 byly Energetickým regulačním úřadem prostřednictvím cenového rozhodnutí vyhlášeny **nové ceny pro maloodběratele elektřiny** platné od 1. 7. 2001. Tím byl vymezen velmi krátký časový prostor pro realizaci informační kampaně osvětlující zásadní změny v pojetí cen elektřiny. Přesto se nám podařilo pro vás během jednoho měsíce připravit základní informaci o nových cenách. Ta je nosnou částí tohoto čísla.

Co byste neměli přehlédnout je též informace o **speciálních sazbách**, které minulý ceník neobsahoval. Jde i o takové, které mohou prozatím využít pouze zákazníci na území, kde

je dodavatelem elektřiny Pražská energetika, a. s. PRE již několik let úspěšně nakupuje elektřinu od dodavatelů, jež jsou schopni poskytnout výhodnější podmínky než ty, které stanovuje standardní cenový výměr. Důvodem je naše snaha po snížení nákladů s tím, že teprve na tomto základě můžeme poskytovat slevy z ceny elektřiny nebo pro vás připravit akce, které cenově zvýhodňují nákup vybraných elektrických spotřebičů. V letošním roce jsme rozšířili portfolio našich dodavatelů o import elektřiny z Polska a stále usilujeme i o obnovení dalšího výhodného importu, který nám byl od března 2001 znemožněn. Také na tomto základě vám – jako jediný dodavatel elektřiny v České republice – můžeme nabídnout **cenové zvýhodnění** odběru elektřiny pro akumulární elektrické vytápění vaší domácnosti.

Vážení zákazníci, příloha tohoto časopisu – **přehled sazeb za elektřinu pro domácnosti** – určitě neskončí v koši. Věřím, že vám dobře poslouží pro vaše současné nebo i budoucí rozhodnutí o volbě optimální sazby. Pokud byste si však nebyli jisti nebo potřebovali pro své rozhodnutí více informací, neváhejte se obrátit na naši zákaznickou linku nebo na Poradenské a informační středisko PRE.

S úctou

Ing. František Krákora
obchodní ředitel



Nové ceníky dostanete na těchto adresách:

KANCELÁŘE MĚSTSKÝCH OBCHODNÍCH SLUŽEBEN

Úřední hodiny: Po, St 8.00–18.00; Út, Čt 8.00–15.00

MOS pro Prahu 1 a 5, Svornosti 19, Praha 5

MOS pro Prahu 2 a 3, Koněvova 208, Praha 3

MOS pro Prahu 4, Vladimírova 18, Praha 4

MOS pro Prahu 6, 7 a Roztoky, Africká 36/687, Praha 6

MOS pro Prahu 8 a 9, Ocelářská 5a/659, Praha 9

MOS pro Prahu 10, Na Hroudě 1492/4, 100 05 Praha 10

PROVOZNÍ SPRÁVY

Úřední hodiny *Center služeb zákazníkům*:

Po, St 8.00–18.00; Út, Čt 8.00–15.00

Provozní správa Sever, Novovysočanská 3/696, Praha 9

Provozní správa Jih, Sokolská 7, Praha 2

Provozní správa Západ, Svornosti 19/952, Praha 5

PREFórum vydává zdarma pro své zákazníky

Pražská energetika, a. s.

Na Hroudě 1492/4, 100 05 Praha 10

Tel. 6705 1111, fax 6731 0817

www.pre.cz, wap.pre.cz

Řídí redakční rada ve složení:

Ing. R. Červenka, Mgr. P. Holubec, Ing. P. Karkoška,

Ing. F. Krákora, Ing. A. Kultová, Ing. A. Neuberger,

Ing. J. Raffay, P. Siegl, Mgr. M. Soukup, Ing. M. Válek

Distribuce: Česká pošta, s. p., O. Z. Přeprava – Postservis

Uzávěrka tohoto čísla: 29. 6. 2001

Foto: archiv PRE

Realizace: Studio FTG, Přemyslovská 14, Praha 3

NOVÁ TARIFNÍ STRUKTURA

Proč dochází ke změně

Nová tarifní struktura, platná od 1. 7. 2001, reaguje spravedlivěji na tvorbu cen za spotřebu elektřiny. Každý zákazník zaplatí za elektřinu cenu odpovídající nákladům, které vyvolal svoji spotřebou v elektrizační soustavě.

Nové sazby zvýhodní ty zákazníky, kteří rovnoměrně během dne spotřebovávají elektřinu například k vaření, ohřevu vody, praní a vytápění a tím pádem vystačí s menší hodnotou hlavního jističe před elektroměrem.

Naopak více zaplatí zákazníci, kteří zapínají spotřebiče s vysokým příkonem (spotřebou) současně. Kvůli tomu musí mít větší hodnotu hlavního jističe.

Novinkou jsou sazby pro zákazníky, kteří používají k vytápění objektů tepelné čerpadlo, a dále sazba pro majitele rekreačních objektů, kteří využívají elektřinu převážně o víkendech.

V čem spočívá změna

- Měsíční platy za příkon jsou závislé na velikosti jmenovité proudové hodnoty hlavního jističe před elektroměrem.
- Možnost výběru mezi programovým a operativním řízením doby platnosti nízkého tarifu.
- Možnost využití dvoutarifové sazby bez podmínky blokování elektrotopných spotřebičů.
- Možnost volby sazby podle míry využití maximálního příkonu.

Jakou sazbu budete mít od 1. 7. 2001

Na základě původních sazeb budete automaticky převedeni od 1. 7. 2001 na sazby nové, a to podle této převodní tabulky:

Převodní tabulka mezi starými a novými sazbami

(podle cenového rozhodnutí ERÚ č. 5/2001 ze dne 11. 5. 2001)

Pro domácnosti		Pro podnikatele	
Původní sazba	Nová sazba	Původní sazba	Nová sazba
BS	D01	C1	C01
B	D02	C2	C02
BS/N	D25	C3	C03
B/N	D25	C4	C25
N	D25	C1/C4	C25
BV	D26	C2/C4	C25
BH	D35	C3/C4	C26
BP	D45	C10	C62
PREeko	PREeko/D55	C11	C45
		C12	C60/C60S
		PREeko	PREeko/C55
		BS+	C01
		BSN+	C25

Nové sazby podrobněji

Jednotarifové sazby			dom./podnik.	
	pro nízké využití		D01/C01	
	pro vyšší využití		D02/C02	
	pro velmi vysoké využití		není/C03	
Dvoutarifové sazby	programové řízení doby NT dom./podnik.	operativní řízení doby NT		
		pro nižší využití dom./podnik.	pro vyšší využití dom./podnik.	
	8 hodin nízkého tarifu	D24/C24	D25/C25	D26/C26
	16 hodin nízkého tarifu	D34/C34	D35/C35	D36/C36
	20 hodin nízkého tarifu	není/není	D45/C45	D46/C46
	22 hodin nízkého tarifu	není/není	D55/C55	není/není
	víkendová	D61/není		
Speciální sazby			dom./podnik.	
	neměřené odběry		není/C60	
	veřejné osvětlení		není/C62	

Podmínky sazeb

SAZBY JEDNOTARIFOVÉ

Sazba D01/C01

Sazba D02/C02

Sazba C03

Přiznání těchto sazeb není spojeno s žádnou podmínkou.

SAZBY DVOUTARIFOVÉ

V době platnosti nízkého tarifu je využívána „levná“ elektřina pro všechny spotřebiče v domácnosti, tedy nejen pro elektrotepelné spotřebiče (bojlery, topení), ale i pro svícení, praní, žehlení, vaření apod.

Sazby s dobou platnosti nízkého tarifu 8 hodin

Sazba D24/C24: Přiznání této sazby není spojeno s žádnou podmínkou, máte-li nainstalován akumulací spotřebič, doporučujeme zajistit jeho blokování v době platnosti vysokého tarifu.

Sazba D25/C25 a sazba D26/C26: V odběrném místě musí být, podle cenového výměru, řádně instalován elektrický akumulací spotřebič s technickým blokováním v době vysokého tarifu.



Ze sazby D26 vychází zvýhodněná sazba PREaku+ s 5% slevou z ceny za spotřebu elektřiny v nízkém tarifu určená pro domácnosti s el. akumulacím vytápěním.

Sazby s dobou platnosti nízkého tarifu 16 hodin

Sazba D34/C34: Přiznání této sazby není spojeno s žádnou podmínkou, máte-li nainstalován akumulací spotřebič, doporučujeme zajistit jeho blokování v době platnosti vysokého tarifu.

Sazba D35/C35 a sazba D36/C36: V odběrném místě musí být řádně instalováno elektrické vytápění s technickým blokováním akumulací části vytápění v době vysokého tarifu.

Sazby s dobou platnosti nízkého tarifu 20 hodin

Sazba D45/C45 a sazba D46/C46: V odběrném místě musí být řádně instalován elektrický přímotopný spotřebič s technickým blokováním topidel v době vysokého tarifu.

Speciální sazby (pouze pro podnikatele)

Sazba C60: speciální sazba pro neměřené odběry, kterou je možné přiznat pouze v případě, že není technicko-ekonomicky možné odběr řádně měřit a celkový instalovaný příkon nepřesáhne 1000W.

Sazba C60S: speciální sazba pro neměřené odběry, kterou je možné přiznat pouze v případě, že není technicko-ekonomicky možné odběr řádně měřit a odběr elektřiny je nepatrný a provoz výjimečný.

Sazba C 62: je určena pouze pro účely osvětlování veřejných prostranství.

Nové sazby



(D55/C55): dvoutarifová sazba pro vytápění s tepelným čerpadlem a operativním řízením doby platnosti nízkého tarifu po dobu 22 hodin denně. Sazba je určena výhradně pro odběrná místa vytápěná tepelným čerpadlem o příkonu nejméně 1,5 kW. Sazbu je možné přiznat i pro nižší příkony tepelného čerpadla než je 1,5 kW, pokud odběratel prokáže, že tento nižší příkon odpovídá tepelným ztrátám objektu. Podmínkou pro přiznání sazby je technické blokování ostatních topných elektrospotřebičů v době trvání vysokého tarifu. U podnikatelských subjektů musí být vytápěcí soustava s tepelným čerpadlem napájena samostatným přívodem elektřiny a měřena samostatným měřicím zařízením (elektroměrem).

Sazba D61: dvoutarifová sazba ve víkendovém režimu. Doba platnosti nízkého tarifu je stanovena celoročně od pátku 12.00 hodin do neděle 22.00 hodin. Sazba je vhodná pro rekreační objekty.

CO BY VÁS MOHLO ZAJÍMAT

Jak budeme platit za elektřinu od 1. 7. 2001?

Pro účely vyúčtování se spotřeba elektřiny a měsíční stálé platby za období ukončené fakturačním odečtem měřicího zařízení po 1. 7. 2001 rozdělí na dvě části. Část do 30. 6. 2001 bude účtována podle „starého“ ceníku, zbývajících část spotřeby od 1. 7. 2001 do data dalšího fakturačního odečtu podle „nového“ ceníku.

Jak ušetřit za elektřinu v rámci nové tarifní struktury

Nová tarifní struktura vám umožňuje optimalizovat platby za elektřinu dvojím způsobem:

- volbou vhodné sazby za elektřinu
- správnou velikostí hlavního jističe před elektroměrem – podrobnosti v části „Co nabízí PRE“.

Velikost hlavního jističe

Většina zákazníků má před elektroměrem namontovaný hlavní jistič, jehož hodnota odpovídá vybavení jejich domácnosti elektrospotřebiči. Přesto můžete mít jistič se zbytečně vysokou hodnotou. To se mohlo stát tehdy, když např. nájemník, jenž bydlél v bytě před vámi, měl elektrické vytápění, které vy už nemáte. Potom byste pochopitelně platili zbytečně vysoké stálé platby, neboť ty jsou stanoveny mimo jiné v závislosti na hodnotě hlavního jističe.

Co dělat, když chci vědět, zda mám správně zvolený jistič

Zavolejte na Zákaznickou linku PRE, kde vám ochotně poradí – podrobnosti v části „Co nabízí PRE“.

Jestliže s určitostí víte, že máte jistič zbytečně vysoký, pak se obraťte přímo na elektroinstalační firmu, která určí, jestli je výměna možná s ohledem na používané spotřebiče. Také si nechte odhadnout, kolik by tato výměna stála, abyste mohli určit, zda se tato investice vyplácí. Seznamy elektroinstalačních firem a revizních techniků jsou k dispozici na všech kontaktních místech Pražské energetiky, a. s.

V případě, že si necháte změnit hodnotu hlavního jističe před elektroměrem, budete muset navštívit obchodní kancelář v místě vašeho bydliště a uzavřít novou smlouvu o dodávce elektřiny. O tomto postupu by vás měl informovat revizní technik, který bude vyměňovat hlavní jistič a který vám zároveň předá Žádost o uzavření smlouvy o dodávce elektřiny. V ní vyplní část týkající se stavu vaší elektroinstalace.

Velikost hlavního jističe máte v pořádku, ale nevyhovuje vám tarif, do kterého jsme vás automaticky převedli podle převodní tabulky.

Splňujete-li podmínky tarifu, který jste si vybrali, pak navštivte naši obchodní kancelář, kde s vámi uzavřeme novou smlouvu o dodávce elektřiny.

CO NABÍZÍ PRE

Sazbu



Současně s platností nové tarifní soustavy začne naše společnost poskytovat slevu těm zákazníkům, kteří využívají elektrické akumulární vytápění v sazbě D26 (do 30. 6. 2001 sazba BV) a platí prostřednictvím přímého inkasa. Tato pětiprocentní sleva z ceny za elektřinu odebranou v době platnosti nízkého tarifu bude na fakturách v části „Zpráva pro zákazníky“ označována jako sazba PREaku+.

Sazba PREaku+ bude přiznána zákazníkům, kteří mají sazbu D26, elektrické akumulární vytápění, výbornou platební morálku, budou platit za elektřinu pomocí přímého inkasa ze svého peněžního účtu a projeví zájem o sazbu tím, že zavolají na Zákaznickou linku PRE.

Poradenské služby

Kde můžete získat informace:

- zavolat na Zákaznickou linku PRE
- zavolat nebo navštívit Poradenské a informační středisko PRE
- na internetu: www.pre.cz
- na mobilním telefonu: wap.pre.cz

Poradenství při určení velikosti hlavního jističe

Pracovníci všech kontaktních míst PRE jsou připraveni vám poskytnout předběžné informace o tom, zda máte vhodnou výši hlavního jističe vzhledem k instalovaným spotřebičům.

Abychom vám mohli poradit, budeme od vás potřebovat údaje o elektrospotřebičích, které používáte. Důležité je, zda máte

- sporák plynový s elektrickou troubou nebo elektrický
- bojler a jaký má objem
- elektrický průtokový ohřívač a jaký má příkon
- elektrické akumulární nebo přímotopné vytápění a jaká je velikost vytápěných místností
- další spotřebiče s vyšší spotřebou elektřiny (např. pračka, myčka, chladnička)

Ke konečnému rozhodnutí je ale vždy nutná návštěva revizního technika přímo na odběrném místě.

V případě, že si necháte změnit hodnotu hlavního jističe před elektroměrem, budete muset navštívit obchodní kancelář PRE a uzavřít novou smlouvu o dodávce elektřiny.

Operativní řízení doby platnosti NT

Operativní způsob řízení doby platnosti není pro vás žádnou novinkou, je to způsob, na který jste byli doposud zvyklí. Jestliže vám dosavadní způsob řízení vyhovoval a nevadila vám pohyblivá doba platnosti nízkého tarifu (samozřejmě v rámci pravidel daných platným cenovým výměrem), pak je pro vás operativní řízení doby platnosti NT výhodné (jedná se o dosavadní způsob řízení).

Programové řízení doby platnosti NT

Novinka, která je určena těm z vás, kterým dosavadní způsob řízení doby platnosti NT nevyhovoval a naopak oceníte pevně stanovené pásmo nízkého tarifu, kdy se doba jeho začátku a konce buď nemění vůbec, nebo v delších časových intervalech (nesmí se měnit po dobu min. 3 měsíců, navíc případné změny musí distribuční společnost oznamovat předem). Rozhodnete-li se pro programové řízení doby platnosti NT, musíte počítat s tím, že budete platit poněkud více, než zákazníci „poskytující“ své velké spotřebiče prostřednictvím HDO Pražské energetice, a. s., k operativnímu řízení nákupu elektřiny.

Míra využití maximálního příkonu

Jistič před elektroměrem omezuje maximální množství dodávané elektrické energie. Tento maximální příkon, ale není nikdy využíván nepřetržitě a v plné výši. Proto jsou na jednotlivých odběrných místech i při stejné hodnotě hlavního jističe značné rozdíly ve spotřebě elektřiny. Čím vyšší je míra využití maximálního příkonu, tím vyšší je i spotřeba vzhledem k hodnotě hlavního jističe.

Poradenství při volbě vhodné sazby za elektřinu

Vhodnost automatické volby sazby si nemusíte ověřovat poměrně pracným výpočtem, ale můžete využít interaktivní formulář na internetu (www.pre.cz – odkaz Pro zákazníky – Ceny elektřiny platné od 1. 7. 2001), popřípadě zavolat na naši Zákaznickou linku nebo navštívit Poradenské a informační středisko.

Abychom vám mohli spočítat sazbu, která bude pro vás nejlepší, budeme od vás potřebovat znát:

- současnou sazbu elektřiny (podle ceníku, který platí od 1. 1. 2001 do 30. 6. 2001)
- roční spotřebu elektřiny ve vysokém a nízkém tarifu (u sazeb BS, B – jen ve vysokém tarifu). Jedná se o součet spotřeby ze tří po sobě jdoucích faktur.
- hodnotu hlavního jističe (nutné u třífázového připojení)
- u rekreačních objektů pak počet využitých pracovních a víkendových dnů

nebo

- číslo vašeho zákaznického účtu za elektřinu

Na základě těchto údajů vám vypočítáme vhodnou sazbu a poradíme, co musíte udělat, aby vám sazba byla přiznaná. Jestliže nevíte, jakou máte spotřebu elektřiny za rok a neznáte svoji sazbu, můžeme vám potřebné údaje vyhledat.

V případě, že si vyberete jinou sazbu, než do které vás automaticky převedeme, navštivte příslušnou obchodní kancelář, kde uzavřete novou smlouvu o dodávce elektřiny.

Blokování spotřebičů

Naše společnost zajišťuje na přání zákazníka řízení blokování akumulčních spotřebičů i pro sazby s programově řízenou dobou platnosti nízkého tarifu (tj. u sazeb D24/C24 a D34/C34).



To máte smůlu – podle nové vyhlášky se platí podle velikosti jističe.

Kde vám poradíme

Zákaznická linka PRE

tel.: 02/ 6705 5555, Po–Pá od 7.00 do 19.00, e-mail: preforum@pre.cz

Poradenské a informační středisko PRE

Po–Čt od 8.00 do 18.00

Na Hroudě 1492 / 4, 100 05 Praha 10

tel.: 02/ 6705 3157, 02/ 6705 3159, e-mail: preforum@pre.cz

Internet: www.pre.cz

wap: wap.pre.cz

„NOČNÍ PROUD“

Zapínání akumulčních a přímotopných spotřebičů v nové tarifní soustavě

Majitele přímotopných i akumulčních spotřebičů bude jistě zajímat, jak budou tyto spotřebiče řízeny hromadným dálkovým ovládáním (HDO) po zavedení nové tarifní soustavy. Obdobně jako v minulosti, i pro nadcházející období od 1. 7. 2001 do konce září 2001, jsme připravili takový vysílací program, aby poskytoval co nejlepší uživatelský komfort. Další změny ve vysílání očekávejte v říjnu 2001 v souvislosti s přechodem na zimní provoz.

SAZBY S OPERATIVNÍM ŘÍZENÍM DOBY PLATNOSTI NÍZKÉHO TARIFU (NT)

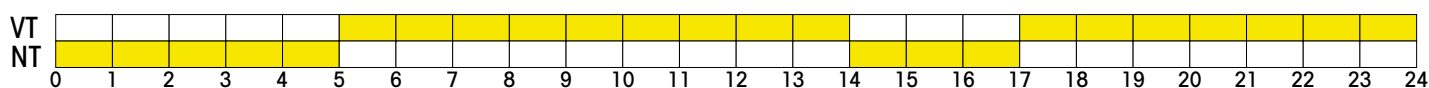
Dodavatel elektřiny má právo pomocí HDO operativně ovládat blokování spotřebičů, a proto jsou dále uváděné časy **pouze orientační**.

Sazby pro akumulční spotřebiče D25, D26 a C25, C26 s dobou trvání NT 8 hodin

Akumulační spotřebiče budou odblokovány (tj. bude umožněno jejich „nabíjení“) 3 hodiny odpoledne cca od 14. do 17. hodiny a 5 hodin v noci cca od 24. do 5. hodiny ránní. Pro akumulční spotřebiče se speciální nabíjecí automatikou, která vyžaduje nedělené pásmo nízkého tarifu (8 hodin v celku), je trvale vyhrazeno pásmo se začátkem cca v 22.30 hodin.

Dodavatel elektřiny může intervaly s NT podle potřeby posunout nebo jinak rozdělit, vždy však musí dodržet podmínky dané ceníkem pro tento typ sazeb (NT musí trvat 8 hodin denně, nesmí být rozdělen do více než tří úseků a žádný úsek nesmí být kratší než jedna hodina).

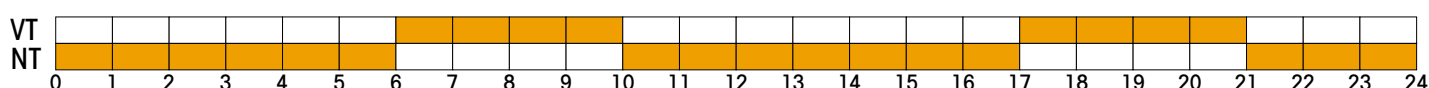
Příklad:



Sazby pro hybridní (smíšené) vytápěcí systémy D35, D36 a C35, C36 s dobou trvání NT 16 hodin

Pro akumulční část je poskytováno 16 hodin nízkého tarifu denně. Přímotopná část, na rozdíl od minulosti, již blokována není a zákazník si ji může během dne zapnout kdykoliv, tedy i v době vysokého tarifu (samozřejmě za odpovídající vyšší cenu). Akumulační část bude odblokována ve dvou úsecích, denním přibližně od 10. do 17. hodiny a nočním od cca 21. do 6. hodiny ránní.

Příklad:



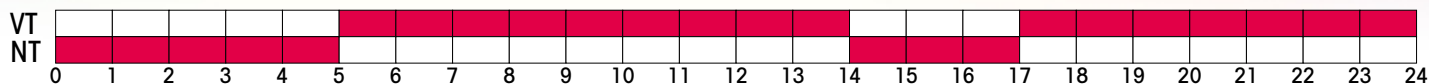
Sazby přímotopné D45, D46 a C45, C46 s dobou trvání NT 20 hodin

Bojlery budou odblokovány po 3 hodiny odpoledne přibližně od 14. hodiny do 17. hodiny a 5 hodin v noci přibližně od půlnoci do 5. hodiny ránní.

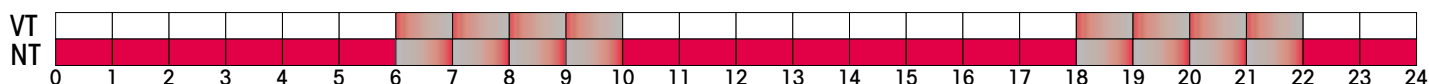
V provozu elektrického přímotopného vytápění pak budou jednohodinové přestávky – dvě vždy v ranních hodinách mezi 6. a 10. hodinou, dvě pak ve večerních hodinách cca od 18. do 22. hodiny (zóna přestávek je v grafu označena šedivou barvou).

Příklad:

Akumulační spotřebiče:



Přímotopné spotřebiče (v šedočervené zóně budou dvě hodiny vysokého tarifu oddělené nejméně jednou hodinou nízkého tarifu):



Sazby pro vytápění s použitím tepelného čerpadla PREeko (D55), PREeko (C55) s dobou trvání NT 22 hodin

Zde je doba nízkého tarifu ještě o dvě hodiny delší, než u sazeb přímotopných (tedy 22 hodin). Režim provozu bude stejný jako u přímotopů s tím, že zde bude uplatněna pouze jedna jednohodinová přestávka ráno a jedna večer. Elektrické bojlerové budou u těchto sazeb nabíjeny ve stejnou dobu, jako u sazeb přímotopných.

SAZBY S PROGRAMOVÝM ŘÍZENÍM DOBY PLATNOSTI NÍZKÉHO TARIFU

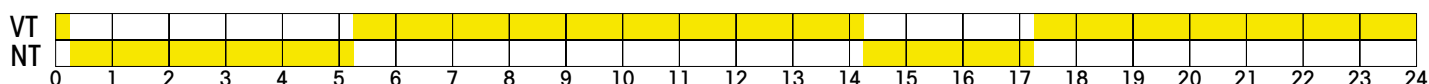
Novinkou jsou sazby s programovým řízením doby platnosti nízkého tarifu. Za odpovídající vyšší cenu za energii i za vyšší stálý měsíční plat bude dodavatel elektřiny garantovat neměnný „režim“ spínání. Časové rozložení doby nízkého tarifu v rámci dne zůstane zachováno nejméně po dobu tří měsíců a případnou změnu po uplynutí tohoto období dodavatel vždy ohlásí předem. Zákazník, který by si přál využívat programově řízenou sazbu, **nemusí mít žádné akumulční spotřebiče**, a pokud je má, nemusí povinně zajišťovat jejich blokování – to je významný rozdíl proti minulosti.

Sazby D24 a C24 s dobou trvání nízkého tarifu 8 hodin

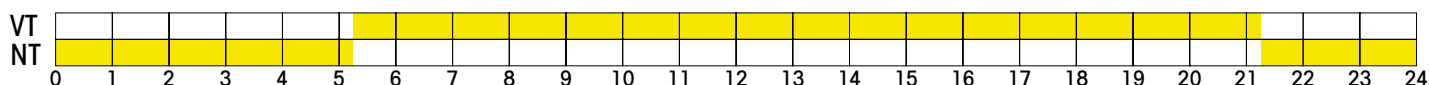
Určitá část sazeb bude vždy provozována v režimu děleném, který umožní nabíjet spotřebiče nejen v noci, ale i ve dne (to je výhodné pro zákazníky se spotřebiči dimenzovanými jen s malou rezervou), část v režimu souvislém, který je potřebný pro spotřebiče řízené nabíjecími automatikami.

Časová rozpětí odblokování spotřebičů v jednotlivých sazbách jsou následující:

Programové řízení dělené: 3 hodiny nízkého tarifu ve dne (14.15–17.15) a 5 hodin nízkého tarifu v noci (0.15–5.15)

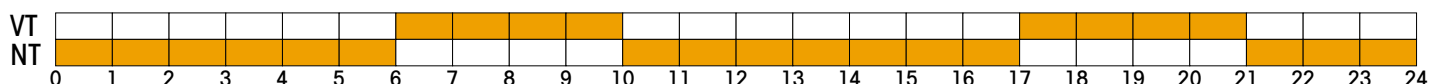


Programové řízení souvislé: 8 hodin nízkého tarifu v celku (21.15–5.15)



Sazby D34 a C34 s dobou trvání nízkého tarifu 16 hodin

Nízký tarif bude platit ve dne v době od 10.00 h do 17.00 h a v noci od 21.00 do 6.00 h následujícího dne.



Blíže informace o době zapínání a vypínání vašich spotřebičů vám můžeme sdělit telefonicky na Zákaznické lince PRE (tel. 02/6705 5555 v Po–Pá v době od 7.00 do 19.00, od 19.00 do 7.00 záznamník); elektronickou poštou e-mail: preforum@pre.cz. Předtím, než nám zavoláte, zjistíte si číslo povelu, kterým jsou vaše spotřebiče spínány. Číslo najdete na žluté samolepce na krytu svého přijímače HDO. V případě, že se vám nepodaří zjistit číslo povelu, použijte pro kontakt se Zákaznickou linkou PRE číslo zákaznického účtu (uvedeno na faktuře za dodávku elektřiny).

Informace o HDO na internetu

Podrobné informace o HDO získáte i na internetu. Pro vstup použijte výchozí adresu www.pre.cz a poté odkaz „Pro zákazníky“ a na další úrovni odkaz „HDO (Hromadné dálkové ovládání)“. Kromě všeobecných informací je zde k dispozici záznam aktuálně odvysílaných povelů HDO ve včerejším a dnešním dni, právě platný stav spotřebičů (zapnuto/vypnuto), doba jejich provozu v nízkém tarifu (NT) včera a dnes a informace o režimu vysílání HDO v uplynulých úplných 52 týdnech, tedy vlastně celoroční archiv skutečného vysílání HDO. Takto podrobné informace o provozu HDO poskytuje PRE, jako jediná distribuční společnost v ČR.

ZLEPŠUJEME PRO VÁS

V posledních několika letech jsou aktivity naší společnosti intenzivně zaměřeny na rozvoj služeb zákazníkům. Pod heslem „Pražská energetika, a. s. – Komfortní energie pro Vás“ jsme připravili a realizovali řadu změn a nových programů. Chceme vám poskytnout, vedle kvalitní a spolehlivé dodávky elektřiny, i další služby k zajištění dostupnosti, snadné komunikace a novými přístupy snížit administrativní náročnost.

Osobní a telefonický kontakt

- V lednu 2000 jsme uvedli do provozu nový produkt podpory obsluhy zákazníků – Zákaznickou linku PRE (02/6705 5555) jako nástroj ke zvyšování komfortu v komunikaci s naší společností. Nyní již může zákaznická obec využívat služeb naší zákaznické linky a vybavit tímto způsobem poměrně rozsáhlou škálu požadavků, či získat řadu užitečných informací (další údaje o Zákaznické lince PRE naleznete na str. 9).
- V září 2000 jsme otevřeli pro veřejnost novou městskou obchodní služebnu v rekonstruovaném objektu v Africké ulici č. 36 v Praze 6. Tímto krokem byla dokončena úplná modernizace stálých kontaktních míst PRE na území hl. města Prahy.

Platby za elektřinu

- Na základě vyhodnocení vašich připomínek jsme upravili vzhled formuláře a tisk daňových dokladů (faktur za elektřinu) tak, aby uváděné informace byly co nejsrozumitelnější. Novou fakturu rozesíláme již déle než jeden rok a podle prakticky nulového počtu kritických připomínek usuzujeme, že se nám to podařilo.
- Od listopadu 2000 umožňujeme zákazníkům, majitelům platebních a kreditních karet, použít k úhradě předpisů za elektřinu v síti našich obchodních kanceláří karty Eurocard/MasterCard, Maestro, VISA a VISA Elektron.



Internet, elektronické služby a WAP

- Na našich webovských stránkách www.pre.cz jsme pro Vás instalovali vybrané typy elektronických služeb. Adresář nyní poskytuje obchodní formuláře, které můžete vyplnit na vašem PC a zaslat nám je touto cestou k vyřízení. V současné době můžete tímto způsobem požádat o změnu výše zálohy, nahlásit změnu bankovních údajů, nastavit přímé inkaso jako svůj platební způsob, nahlásit odečet elektroměru, nebo ukončit dodávku elektřiny ve vašem odběrném místě.
- Na adrese www.pre.cz si můžete sami jednoduchým způsobem spočítat celkové náklady na spotřebu elektrické energie pro různé sazby a získat tak podklady pro výběr optimální sazby pro svou domácnost nebo firmu podle ceníku platného od 1. 7. 2001.
- K čerstvým novinkám patří nový platební nástroj Elektronická peněženka I LIKE Q. Jedná se o mikroplatební systém, který je postaven na využití virtuální měny Q. Elektronická peněženka I LIKE Q je bezplatný, anonymní, rychlý platební kanál pro převod částek pomocí internetu od 10 haléřů až po cca 5000 Kč (1 Kč = 100 Q). Virtuální měnu je možno získat věrnostními platbami od některých internetových provozovatelů, nebo převodem částky na účet zřízený v systému I LIKE Q. Jedná se o moderní platební systém, který umožňuje platit za pomoci internetu bez složitých bankovních procedur, ovšem při dodržení bezpečnostních standardů. Platby systému I LIKE Q jsou oproštěny pro plátce od jakýchkoliv poplatků. Více naleznete na našich webovských stránkách.
- Ve sféře elektronické komunikace nabízíme vám, kteří máte mobilní telefon s technologií WAP, nový komunikační kanál wap.pre.cz. Adresa je dostupná od srpna 2000 a můžete na ní získat informace o naší zákaznické lince, městských obchodních služebnách a ostatních kontaktních místech, platných sazbách za elektřinu, včetně uvedení přehledu cen a sazeb podle nového ceníku platného od 1. 7. 2001, o nabídce akcí Poradenského a informačního střediska PRE.

- Prostřednictvím wapových stránek společnosti ODEM, a. s., (společnost pověřená Pražskou energetikou, a. s., k provádění odečtů) wap.odem.cz nám můžete předat, v případě své nepřítomnosti v době odečtu, stav svého elektroměru.

CHRÁNÍME VAŠE DATA

**Podání informace dle § 11
zákona č. 101/2000 Sb. v platném znění**

Pražská energetika, a. s., vám na základě ustanovení § 11 zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů, oznamuje, že je správcem i zpracovatelem vašich osobních údajů. Správa vašich osobních údajů slouží pouze pro účel povolování příkonu elektrické energie dle požadavků odběratele a dále pro účel sjednaný smlouvou na dodávku elektřiny a je činěna v souladu se zákonnými ustanoveními vztahujícími se na správu a nakládání s osobními údaji. Místem zpracovávání vašich osobních údajů jsou pracoviště naší společnosti. Na těchto pracovištích jsou učiněna veškerá dostupná opatření proti zneužití vašich osobních údajů.

Pokud zjistíte, že přes veškerá námi učiněná opatření dojde prokazatelně naším zaviněním ke zneužití vašich osobních údajů, máte právo žádat mimo jiné o neprodlené zjednatí nápravy a případně se můžete obrátit na Úřad pro ochranu osobních údajů se sídlem: Praha 3, Havelkova 22, PSČ 130 00.

V případě vašeho zájmu o další informace, týkající se námi prováděné správy vašich osobních údajů, jsme připraveni, v souladu s ust. § 12 zák. č. 101/2000 Sb., vám kdykoli odpovědět na základě vaší písemné žádosti.

POZVÁNÍ NA VÝSTAVU

V termínu od května do října 2001 si v našem Poradenském a informačním středisku můžete prohlédnout výstavu zaměřenou na tepelná čerpadla, solární kolektory a moderní elektrické podlahové vytápění.



AKUMULAČNÍ VYTÁPĚNÍ SE VYPLATÍ

Akce prodloužena

Připravili jsme pro vás akci, při níž si budete moci zakoupit akumulční kamna špičkové kvality od renomovaného výrobce – firmy Stiebel Eltron – a to se značnou akční slevou 21 až 33 % (viz ceník akumulčních kamen).

Naším cílem je nabídnout zákazníkům, kteří se rozhodnou pro elektrické akumulční vytápění, kombinaci toho nejlepšího – zvýhodněnou cenu za elektřinu, moderní kvalitní kamna, která přinesou maximální tepelnou pohodu a jejich profesionální instalaci specializovanou firmou.

Kamna za akční cenu si mohou koupit nejen zákazníci Pražské energetiky, a. s., ale všichni, kdo o ně projeví zájem.

POSTUP:

- Navštívíte **Poradenské a informační středisko PRE**, kde vás budeme podrobně informovat. Provedeme odhad příkonu kamen pro jednotlivé místnosti včetně odhadu nákladů na provedení celé investice (úprava instalace, montáž kamen, revize atd.).

- Budete-li mít o nákup vážný zájem, **vypíšeme vám kupón na nákup kamen včetně příslušenství za akční cenu.**
- S kupónem navštívíte **smluvní prodejnu**, kde si po zaplacení kamna osobně vyzvednete. Můžete využít i služby – rozvoz po Praze zdarma. Záruka na kamna je 12 měsíců od potvrzení záručního listu.
- Kamna si necháte nainstalovat od odborné elektroinstalační firmy.

Zvláštní nabídka pro zákazníky Pražské energetiky, a. s.

- Pokud chcete mít co nejméně starostí, nabízáme vám dodávku na klíč – od vyřízení žádosti o případné navýšení rezervovaného příkonu u PRE, přes provedení potřebných elektroinstalačních prací, koupi kamen s akční slevou, dodávky a instalace kamen a revize až po uzavření nové smlouvy s PRE, a to vše se zárukou kvality.
- Montáž zabezpečí firma CEP – elektroměrová služba, s. r. o., jejíž zaměstnanci jsou odborně vyškoleni firmou Stiebel Eltron.

Důležité upozornění

Než si koupíte akumulční kamna, informujte se předem u svého dodavatele elektřiny (v Praze u Pražské energetiky, a. s.), zda máte pro instalaci akumulčních kamen rezervovaný dostatečný příkon.

Mějte na paměti, že investice do topení je investice dlouhodobá a aby kamna sloužila k vaší naprosté spokojenosti, je nutná svědomitá a pečlivá příprava.

PREaku+

S Pražskou energetikou, a. s., je akumulční vytápění nejlevnější

Domácnostem, které jsou vytápěny akumulčními spotřebiči a **odebírají elektřinu v sazbě D26** (dříve BV), nabízíme výhodnější podmínky oproti ostatním dodavatelům elektřiny – cena za elektřinu spotřebovanou v nízkém tarifu pro akumulční vytápění je o 5 % nižší oproti ceně, kterou udává cenové rozhodnutí ERÚ č. 5/2001 ze dne 11. května 2001

Za 1 kWh zaplatíte pouze 0,69 Kč/kWh místo 0,73 Kč/kWh.

Sazba PREaku+ bude přiznána zákazníkovi, který

- vytápí svou domácnost el. akumulčním způsobem
- bude platit za elektřinu Pražské energetice, a. s., pomocí přímého inkasa ze svého peněžního účtu
- řádně hradí všechny předepsané platby za elektřinu
- projeví zájem o přiznání sazby zavoláním na Zákaznickou linku PRE 02/ 6705 5555

Pražská energetika, a. s., garantuje zákazníkům slevu 5 % z aktuální ceny elektřiny v nízkém tarifu do 31. 12. 2005.

Ceník akumulčních kamen

Typ	Topný výkon	Běžná cena v Kč vč. DPH	Sleva v Kč vč. DPH	Akční cena v Kč vč. DPH	Akční cena v Kč bez DPH
ETS 208 S	1,50 až 2 kW	13 884	3 172	10 712	8 780
ETS 308 S	2,25 až 3 kW	16 092	4 087	12 005	9 840
ETS 408 S	3,00 až 4 kW	18 861	5 002	13 859	11 360
ETS 508 S	3,75 až 5 kW	21 301	5 673	15 628	12 810
ETS 608 S	4,50 až 6 kW	25 583	8 479	17 104	14 020
ETS 708 S	5,25 až 7 kW	27 694	8 784	18 910	15 500

Nabídka platí do 31. 12. 2001.

Navštívte **Poradenské a informační středisko PRE**, kde si nabízené exponáty můžete prohlédnout.

Adresa: Na Hroudě 1492/4, Praha 10

Otevřeno: Po–Čt 8.00–18.00

Tel.: 02 / 6705 3157, 02 / 6705 3159



Časopis vám na požádání zašle naše zákaznická linka.

Co je to elektrické akumulční vytápění?

Elektřina, nejušlechtilější forma energie, je ve všech parametrech lepší než ostatní média. Hlavními výhodami vytápění elektřinou jsou čistý provoz, snadná regulace, přesné měření spotřeby a jednoduchý a snazší přívod a rozvod energie.

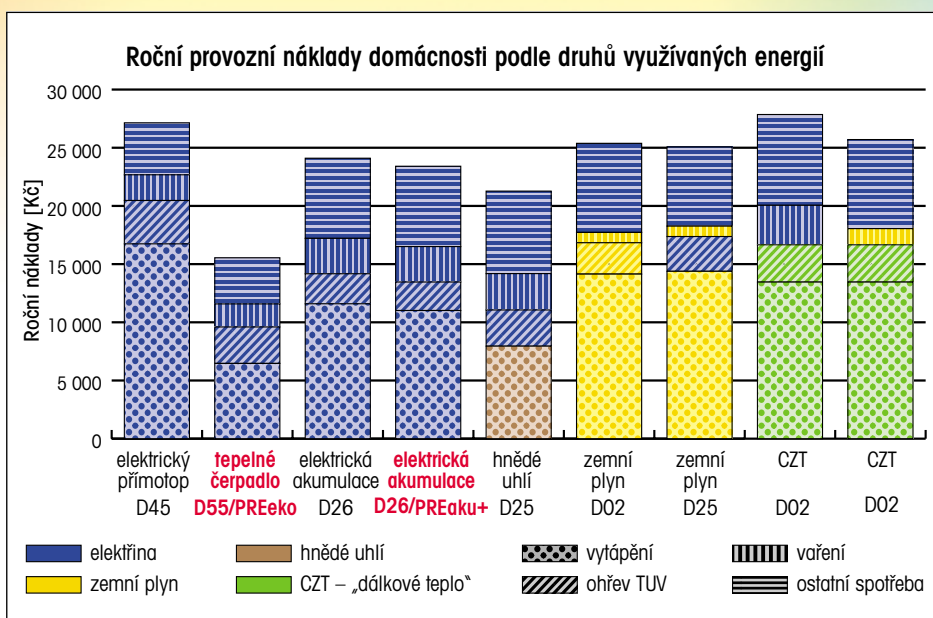
Akumulční vytápění využívá nerovnoměrné poptávky po elektřině během dne. V době kdy se elektřina vyrábí za nižší náklady a tudíž je levnější, je elektrická energie měněna na tepelnou. Ta se uchovává v akumulčním médiu (tzv. nabíjení). Naakumulovaná energie se uvolňuje pro vytápění podle potřeb uživatele (tzv. vybíjení) v době, kdy se elektřina vyrábí již s vyššími náklady a kdy výroba tepla z elektřiny by byla dražší.

Dobu, kdy je možné nabíjení, určuje dodavatel elektřiny (minimálně 8 hodin denně). Za veškerou elektřinu, nikoli jen tu pro vytápění, spotřebovanou během této doby se účtuje zvýhodněná cena.

Srovnání provozních nákladů na akumulací vytápění s dalšími médii

Protože nelze postihnout a porovnat všechny možné varianty vytápění, zachycuje graf modelovou situaci:

- Obytná jednotka o velikosti 70 m² (výška stropů 270 cm) je umístěna v obytném domě. Byt obývá čtyřčlenná rodina.
- Roční spotřeba energie na vytápění je 47,5 GJ a 11 GJ na ohřev vody (v obou případech je myšlena energie v čisté formě, která byla zvolena jako základ pro výpočet skutečných nákladů uvedených v grafu).
- Výpočet je proveden pro ceny energií, které platí od 1. 7. 2001. Stálé platy za elektřinu, plyn a dálkové teplo jsou rozpočítány do nákladů v jednotlivých oblastech spotřeby.
- U variant s elektrickým vytápěním a elektrickým ohřevem vody (sazby D25, D26, D45, D55) jsou náklady na vaření a ostatní spotřebu (chladnička, pračka, TV, osvětlení) nižší díky tomu, že část těchto činností probíhá v době, kdy je do domácnosti dodávána levnější elektřina v NT.



ZÁKAZNICKÁ LINKA

Neustále se snažíme zákazníkům maximálně zjednodušit a zpříjemnit všechny nezbytné kontakty. Na telefonním čísle 02/6705 5555, tak již více než rok můžete získat odpověď na své dotazy, nebo požadovat služby. Kromě telefonů zpracovává Zákaznická linka i e-mailovou poštu, fax a mimo provozní dobu slouží zákazníkům hlasová schránka.

Zkušenosti z provozu

Od zahájení provozu Zákaznická linka neustále rozšiřuje svou působnost a přibývají další úkony, které je možné vyřídit po telefonu. Nyní tedy můžete:

Co děláme

Od zahájení provozu Zákaznická linka neustále rozšiřuje svou působnost a přibývají další úkony, které je možné vyřídit po telefonu. Nyní tedy můžete:

- Změnit výši zálohy
- Změnit platební způsob
- Nahlásit odečet stavu elektroměru
- V některých případech ukončit odběr
- Doplnit údaje o DIČ, telefonu, faxu, mobilním telefonu
- Upozornit na dlouhodobou nepřítomnost
- Změnit zasilací adresu
- Změnit jméno v případě sňatku či rozvodu
- A samozřejmě získat nejrůznější informace obecné, i konkrétní o vašem účtu

Kromě těchto viditelných změn, věnují zaměstnanci Zákaznické linky mnoho času a úsilí rozšiřování svých znalostí tak, aby i při rostoucím zájmu zákazníků a větším počtu různých dotazů měly naše odpovědi vysokou profesionální úroveň.

Co připravujeme

Podle neustále rostoucího počtu hovorů a velmi příznivého hodnocení, které vyplynulo z průzkumu prováděného firmou AISA, usuzujeme, že jsme na správné cestě. Ještě v tomto roce můžete tedy očekávat další rozšiřování služeb a samozřejmě i ještě lepší úroveň operátorů. V roce 2001, kterým vstupujeme do nového tisíciletí, se zaměřujeme na propojení Zákaznické linky s internetem a na

zavádění nových způsobů komunikace, souvisejících s mobilní telefonní sítí, elektronickým obchodem a dalšími vývojovými trendy. První vlastovky jsou již na světě a mají podobu interaktivních www formulářů a možnosti placení prostřednictvím platebního systému I LIKE Q. Podrobnosti o těchto novinkách se dočtete na jiném místě našeho časopisu.

Ještě chceme upozornit na užitečnou drobnost. Na stránkách s interaktivními formuláři je umístěn odkaz „Chcete, abychom se Vám ozvali a poradili?“. Po jeho otevření se objeví jiný formulář, na kterém vyplníte jakýkoli typ kontaktu a Zákaznická linka se s vámi spojí buď okamžitě, nebo v čase, který si můžete určit. Tato služba by měla sloužit hlavně jako rychlá nápověda v případě, že při prohlížení našich internetových stránek vám nebude něco jasné. Kromě rozsahu služeb chceme zlepšovat i možnosti komunikace. Technologický vývoj spěje kupředu ohromnou rychlostí a to, o čem si dnes myslíme, že je pouhá fikce, může být za rok docela běžná věc. Vývoj právních změn už tak rychlý není, proto většina omezení, která brání v zavádění některých služeb či jejich zjednodušení, spočívá právě v legislativní oblasti. A tu musíme respektovat, protože jen tak mohou být zájmy a finance našich zákazníků v bezpečí. A bezpečí je od komfortu neoddelitelné.



Vydržte, náš operátor je právě zaneprázdněn.

PRE JE BEZPEČNÝ PODNIK

Naší společností se podařilo během dvaceti let výrazně snížit (o více než 85 %) počet registrovaných pracovních úrazů a v loňském roce jsme jich zaznamenali pouhých 6. To je při více než 1 300 zaměstnancích podniku určité příznivé číslo.

Navíc je nutné si uvědomit, že riziko práce na elektrickém zařízení je mimořádně vysoké, dotek nebo pouhé přiblížení se k částem elektrického vedení pod napětím znamená vždy přímé ohrožení života nebo zdraví. Na odborný růst a zvyšování kvalifikace věnuje firma ročně více než 5 miliónů korun, pro školení



zaměstnanců je vybudován výukový polygon, kde jsou plně funkční všechny typy energetických zařízení instalovaných v pražské distribuční síti.

Na základě příznivých výsledků kontroly osmi inspektorů Inspektorátu bezpečnosti práce na pracovištích a útvech PRE jsme převzali z rukou ministra práce a sociálních věcí V. Špidly osvědčení „Bezpečný podnik“.

PRE je teprve čtvrtým podnikem s tímto osvědčením v Praze. Tento certifikát vycházející z britských norem, které se zřejmě stanou základem pro normy Evropské unie, může v mnoha ohledech znamenat i příznivý signál pro naše zahraniční partnery.

PROČ 120 V PŘEŽILO ROK 2000?

Ještě na prahu nového tisíciletí zůstává v Praze pro Pražskou energetiku, a. s., (dále PRE) stále jeden nedorozšířený problém v rozvodu nízkého napětí. Tím problémem je výskyt tzv. nenormalizovaných napětí. Některých zákazníků se zejména týká rozvod o napětí 120 V (ten umožňuje stará síť 3/0,1 kV), o kterém se zmíníme trochu více.

Původní síť o napětí 120 V je v některých lokalitách Prahy v provozu od začátku první dekády dvacátého století a v téměř nezměněné podobě je využívána pro několik zbylých nepřipojených objektů dodnes. Na pravém břehu Vltavy zbývá přepojit posledních cca 50 objektů, kde je ještě napětí 120 V. Jedná se zejména o lokality Vršovic a Libně, několik „stodvacetivoltových“ domů je na Praze 1 a 2. Na levém břehu Vltavy se již napětí 120 V nevyskytuje.

Přeměna napětí (tzv. přeizolace) v jednotlivých objektech není však výhradní záležitostí naší společnosti. Uliční rozvod končí v přípojkových skříních objektů na pojistkách a další elektroinstalace je zcela v majetku, správě a údržbě majitele objektu. A zde je jádro problému. Někteří majitelé, přestože mají nyní možnost získat různé dotace či využít půjček, s přeměnou napětí ve svých objektech otálejí, a to z různých důvodů (často hrají důležitou roli i mezilidské vztahy). Tím se dostává do obtížné situace i naše společnost, protože i přes neustálé obnovované výpovědi z dodávky elektřiny majitelům, zůstávají v objektech nepřipojení a nespokojení naši stávající zákazníci.

Tito zákazníci mají oprávněně požadavky na vybavení svých domácností kvalitními elektrospotřebiči. Moderní typy sporáků, praček, boj-

lerů a jiných spotřebičů jsou ale vesměs určeny pro dnes běžně užívanou síť 3x230/400V. Takové spotřebiče mohou potom zákazníci provozovat pouze přes převodový transformátor, většinou umístěný v bytě za elektroměrem. To vede k přetížení jak hlavního domovního vedení (které je majetkem vlastníka objektu), tak někdy i vnějšího rozvodu PRE. Vzhledem ke stáří kabelů na 120 V a jejich dlouhodobému přetěžování může docházet i k dalším možným přerušením dodávky elektřiny. Navíc je nutné uvést, že nové spotřebiče s možností přímého připojení na 120 V (snad kromě žárovek) se už dnes prakticky nevyrábějí.

A právě kvůli těmto zbývajícím nepřipojeným objektům provozuje naše společnost ještě mnoho kilometrů kabelové sítě jak na 120 V, tak i napájecích kabelů na 3 kV, včetně cca 20 transformačních stanic 3/0,1 kV. Tyto stanice jsou většinou umístěny v objektech různých vlastníků a jejich provoz tak vyvolává další problémy, spojené s užíváním nebytových prostor proti vůli jiného majitele. Dožívající technická zařízení jsou poruchovější než zařízení provozované v dnes používaném systému napětí 22/0,4 kV. Proto je nutné, kromě zvláštních nároků na pracovníky při provádění nestandardních oprav, mít neustále k dispozici i náhradní zařízení (transformátory, pojistkové odpínače, aj.) či jiné přístroje, které se již dlouhou dobu nevyrábějí.

Věříme, že s růstem ekonomiky a rozvojem úvěrové politiky peněžních ústavů bude zaznamenán také rychlejší postup při přepojování objektů tak, abychom mohli definitivně zrušit všechny staré sítě a zařízení. A vy, naši zákazníci, budete moci využívat veškerý komfort, který elektřina poskytuje.

INTELIGENTNÍ ELEKTROMĚRY

Nový směr v měření elektřiny

Nebývá obvyklé v tomto časopise zveřejňovat odborné články, ale protože technika především v elektronice pokračuje milovými kroky kupředu, zasáhla tato oblast i principy měření elektrické energie.

Historicky se spotřeba elektrické energie měřila mechanickými elektroměry na Ferrarisově principu posuvného magnetického pole. Vzhledem k dlouhodobému používání jsou tyto elektroměry na konci svých technických možností, a proto není možno jejich výrobu a technické vlastnosti dále zlepšovat.

S rozvojem elektroniky se zhruba před 20 lety začaly používat elektronické elektroměry na principu využití elektronických součástek. Tyto elektroměry nemají žádné pohyblivé součástky a s ohledem na své vlastnosti se používaly především u odběrů vyžadujících velkou přesnost měření, tj. u odběrů vysokého a velmi vysokého napětí při nepřímém měření.

S klesající cenou elektronických součástek a zvyšující se spolehlivostí se cena elektro-

nických elektroměrů přibližuje cenám mechanických elektroměrů, a proto se naše společnost rozhodla využívat elektronické elektroměry i u odběratelů odebírajících elektřinu z nízkého napětí tj. u maloodběratelů.

Nejvýhodnější využití těchto elektroměrů je ve spojení s LCD displejem, na kterém se zobrazuje stav „počítadla“, právě měřený tarif, přibližný odebíraný výkon. Při použití čtyřtáříkových elektroměrů se na LCD displeji zobrazuje spotřeba elektřiny v 10vteřinových intervalech. Každý zákazník, kterému tento elektroměr namontujeme, od nás obdrží letáček s podrobnými informacemi o tom, co přístroj „umí“.

Elektronické elektroměry mají některé vlastnosti, které mechanické elektroměry nemohou mít. Jedná se především o měření veškeré spotřeby elektřiny s velkou přesností, dále ukládání některých informací do vnitřní paměti, možnost automatizovaného odečtu s vyloučením chyb při odečtu apod.

Použití této nové technologie v měření spotřeby elektřiny je dalším nezbytným krokem k liberalizaci trhu s elektřinou.



Porovnání vnitřního provedení mechanického elektroměru s elektroměrem elektronickým.

Pomůcka: KTM, our	Právo volby	Chemický prvek	Slaná minerálka		Citřoslovce tišení	Hornatá krajina Himálaje	Naplave- nina		Opatřiti datem	5. díl tajenky	Anglicky „šunka“				
Anglicky „nás“				Antický bůh stád				Daň z přidané hodnoty							
				Obilnina											
1. díl tajenky								Druh papouška Slovensky „jestli“							
Kozlové (nářečně)					Tělovědec										
					Prvohorní vrstva										
Starořecká pohřební oběť						Vědro u studny					Porost stromů		Italské mužské jméno	4. díl tajenky	Doba
						O co									
	Turek	3. díl tajenky	Zkosení Španělská polévka					Kuchyň. pomůcka Roční období				Sečná zbraň			
Záznam malé rošády				Přestože			Opět					Starší zájmeno			
				Ad acta			Jednotka hmotnosti					Kulkas			
Skladiště						Smysl				Psychická tíseň					
						Plemena				Škvíra					
Přístavní hráz					Nerohod- ně v šachu						Anglicky „vzduch“				Horský skřítek
					Do žádně- ho místa						Blažejova milénka				
Japonská potápěčka				Zolův román				Indiánské plavidlo							
				Hon				Část el. motoru							
Národní fronta (zkr.)			Lupen					Jitro					Římských 49		
			Drávid					Zápisník					Perský koberec		
	Opuchliny						Doupě					Pláštěnka (zast.)			
	Poškození dřevin zvíř						Údery					Buničina			
Slovenská řeka						Setnina					Předložka			Pytlácké nástrahy	Oroč
						Obruba					Sada				
Značka motocyklů				Krmivo ze sladu						Přijímací místnost					
				Babylón. bůh vod						Chem. zn. galia					
Svaz					2. díl tajenky										
Moc					Kap				Kozácký náčelník						

Chcete-li být zařazeni do slosování o ceny, zašlete tajenku na adresu: Pražská energetika, a.s. – křižovka, Na Hroudě 1492/4, 100 05 Praha 10, a to nejpozději **do 31. 8. 2001**. **Nezapomeňte uvést svoje jméno, adresu a číslo zákaznického účtu za elektřinu.** Ze správných odpovědí vylosojeme 3 výherce, kteří obdrží sadu úsporných zářivek v ceně 2 000 Kč. Dalších 50 vylosovaných dostane propagační balíček. Výherce vyrozumíme poštou do 15. 10. 2001.

Ze slosování jsou vyloučeni zaměstnanci PRE a jejich rodinní příslušníci.

Ředitelství společnosti

Pražská energetika, a.s., Na Hroudě 1492/4, 100 05 Praha 10
tel.: 02 / 6705 1111, fax: 02 / 6731 0817
e-mail: preforum@pre.cz • internet: www.pre.cz
WAP: wap.pre.cz

Zákaznická linka PRE

Provozní doba: Po–Pá 7.00–19.00
tel.: 02 / 6705 5555 (od 19.00 do 7.00 záznamník)
fax: 02 / 6705 5505
e-mail: preforum@pre.cz

POKOŘIL HRANICI LIDSKÝCH MOŽNOSTÍ

Každá činnost má určité limity, o kterých lidstvo tvrdí, že jde o mezní hranici. Úvahy o jejím překonání se objevují v teoretických rovinách, ale jak jde čas, stále konkrétněji se ukazují možnosti, které vedou k překonání původně nepřekonatelného. Snad nejčastěji se tento jev diskutuje ve sportu. V atletice, konkrétně v desetiboji, bylo takovou vytouženou metou 9 000 bodů. Nejbližší měl k překonání této hranice Tomáš Dvořák a celý stadion zklamaně vydechl, když mu ke zlomení tohoto mýtu chybělo jen pár vteřinek po závěrečném běhu na 1 500 m. Jeho oddílový kolega Roman Šebrle tehdy postupně a nenápadně stoupal vzhůru po žebříčku výkonnosti a jako mladý a v podstatě málo známý závodník se stal i reklamním partnerem naší společnosti. Loni v září vybojoval na olympiádě v Sydney stříbrnou medaili, letos se stal halovým mistrem Evropy a poslední květnový víkend v rakouském Götzisu zúročil dosavadní přípravu a zkušenosti. Výsledek určitě znáte 9 026 bodů. Lidstvo dostalo další důvod k debatám o hranici lidských možností. A Roman Šebrle? Teď si trochu užívá slávu a obdiv.

Absolvujete jeden rozhovor za druhým, jste na tiskových konferencích. Na co se Vás novináři ještě nezeptali?

Já mám pocit, že už skutečně všechny možné i nemožné otázky padly!

A jaká byla tedy ta nemožná?

No, jestli si s mojí ženou, která je také atletka (běhá 800 m – pozn. red.), tak jestli si nějak nekonkurujeme. Taková hloupost, vždyť je

to moje žena. Pomáháme si, máme se rádi, máme rádi sport, tak proč konkurence?

Desetiboj charakterizuje všestrannost, jaký sport byste si rád zkusil a jaký naopak vůbec nemusíte?

Že rád hraju fotbal, to se o mně ví, láká mě padák. Skočit z letadla – to bych docela chtěl. Na druhou stranu bych se třeba bál skočit si na laně. Bungee jumping – to prostě nemusím. A zatím si moc netykám s kolem.

Konec konců – jste voják, to by s padákem vůbec nemusel být v armádě zásadní problém. Jaké to vlastně je být voják a vrcholový sportovec k tomu?

Musím říct, že máme v Dukle výborné podmínky pro trénink i péči o závodníky. A také musím říci, že mě překvapil náš současný ministr obrany. Po dosažení světového rekordu jsme k němu byli pozváni na malou slavnost. Choval se naprosto příjemně, kamarádsky, a když zjistil, že se po slavnosti chystáme na párty jednoho ze známých časopisů, přijal naše pozvání a vyrazil tam s námi.

Naše společnost ocenila Váš rekordní výkon darem kilowatthodin ve výši dosaženého bodového zisku. 9 026 kWh „prosvítíte“ během zhruba pěti let. Co tomu říkáte?

Musím říci, že je to bezvadné. Jen mám obavy, aby to skutečně těch pět let vydrželo. Dnes asi nejvíce spotřebují elektrinu u počítače a to se rozhodně nezmění, protože počítače jsou moje hobby. Jinak máme s manželkou poměrně malý byt a zatím energeticky nenáročný, nemáme třeba myčku nádobí apod. Jenže třeba se v budoucnosti začneme zařizovat, určitě bychom si přáli i dítě, a to pak spotřeba elektřiny poroste. A tak mě v legraci napadlo, že asi budu muset udělat další světák.

Dnes žijete v Praze 6, poblíž tréninkového areálu Dukly, jste v Praze spokojený?

Určitě jsem. Jak už jsem řekl, dobré podmínky v Dukle bych neměnil a dnes v přehluštěné pražské dopravě rozhoduje i blízkost bydlení a stadionu. Možná, kdybych se někdy v budoucnosti rozhodl stavět domeček, mířil bych na okraj Prahy nebo do Roztok. Nedávno jsme se tam byli s manželkou projít a moc se nám tam líbilo.

Zbývá dodat, že i v tom případě by Roman Šebrle zůstal zákazníkem naší společnosti, protože Roztoky jsou místem, které také Pražská energetika, a. s., zásobuje elektřinou.



Roman Šebrle přebírá na tiskové konferenci krátce po návratu z rakouského Götzisu symbolický šek na 9026 kWh z rukou obchodního ředitele PRE Ing. Františka Krákory.

PRE cup V TRIATLONU

Naše společnost se stala pro období 4 let (2001–2004), které vyvrcholí olympijskými hrami, generálním partnerem Českého svazu triatlonu. Celý seriál závodů Českého poháru, které se odehrávají v centrech českých měst, nese název PRE cup, a tak se se jménem naší společnosti i s naší obchodní značkou setkávají i obyvatelé například Plzně, Liberce, Poděbrad, Tábora, Brna a další. Závodů využíváme i pro marketingové aktivity, protože předpokládáme, že by se během 4 let mohl zcela otevřít trh v obchodování s elektřinou. Už nyní například informujeme zákaznickou veřejnost o výhodách, které Pražská energetika, a. s., poskytuje svým zákazníkům. Chceme, aby naše služby charakterizovalo to, co je příznačné pro triatlon. Tedy vše-

strannost, rychlost, vytrvalost a spolehlivost. A jestliže triatlon – jako nový olympijský sport – znamenal pro Českou republiku v roce 2000 v australském Sydney bronzovou medaili zásluhou Jana Řehuly, chceme, aby podobný úspěch zopakoval i v r. 2004 v řeckých Aténách.



Závodníci plaveckou část Velké ceny Pražské energetiky zvládli ve 14 stupňů „teplé“ Vltavě.



Cyklistická část Velké ceny Pražské energetiky se odehrála v centru Prahy, v Pařížské ulici

MYSLÍME I NA OPUŠTĚNÉ DĚTI

Naše společnost už řadu let spolupracuje se Sdružením dětských domovů a podle svých sil pomáhá opuštěným dětem zlepšovat jejich životní podmínky, rozšiřovat možnosti vzdělávání a zkvalitňovat prožití volného času. K tomuto úsilí se připojil i jeden z našich významných akcionářů, německý koncern RWE Net AG.

Už v závěru loňského roku přivezli zástupci RWE do dětského domova v Nymburce šek znející na částku, za kterou dětský domov získá tzv. chráněné bydlení. Tedy byt, který budou obývat děti absolutně bez zázemí, jež

odcházejí na prahu dospělosti z dětského domova.

Sympatické je, že zástupci RWE v navázaných vztazích pokračují. V sobotu 26. května 2001 se zúčastnili „Nejmilejšího koncertu“. To se do Národního domu na Vinohradech sjelo na 270 dětí z dětských domovů celé ČR. Ty nejlepší pak vystoupily na večerním koncertě, kde jim za vynikající výkony potleskem poděkovali i zástupci RWE a PRE a některým účinkujícím předali drobné dárky.

Představitel společnosti RWE Dipl. Ing. Hartmut Fiege předává šek do rukou dětí dětského domova v Nymburce

