

IPIRE

Pražská energetika, a.s.

forum 2

ČASOPIS PRO ZÁKAZNÍKY



Služby zákazníkům

Osvětlení
v domácnosti

Změna cen
elektřiny

Zapínání spotřebičů

„Více užítku z elektřiny“

Kupon na slevu



Vážení přátelé,

Pražská energetika, a.s. – Váš dodavatel elektřiny – pro Vás připravila v době, kdy dovršila **100 let své existence**, druhé číslo zákaznického časopisu PREfórum.

V roce 1897 byla za přispění Františka Křižíka založena pod názvem **Elektrické podniky královského hlavního města Prahy** společnost, která dodávala elektřinu vyrobenou ve

vlastní elektrárně do rozvodné sítě v části Prahy. Po sto letech překročil maximální výkon jejího moderního následovníka – akciové společnosti **Pražská energetika** – hodnotu 1000 MW. Podíl společnosti na celkové dodávce elektřiny v České republice je nyní vyšší než 9 %.

Naše akciová společnost si ve svém podnikatelském záměru určila hlavní směry budoucího rozvoje. Kromě realizace rozsáhlého investičního programu, který musí odstranit následky podcenění rozvoje elektroenergetické sítě v minulosti, je jím zejména zásadní obrat směrem k zákazníkovi – odběrateli elektřiny. Naše společnost považuje, stejně jako většina našich zákazníků, nepřetržitou dodávku elektřiny za naprostou samozřejmost patřící ke konci dvacátého století. K naplnění tohoto cíle směřuje činnost všech našich zaměstnanců, kteří se po celých 24 hodin denně starají o to, aby pohodlí, které Vám elektřina poskytuje, nebylo rušeno. Informace o tom, **jaké služby Vám poskytujeme**, naleznete právě v tomto čísle.

Další otázkou, kterou je třeba řešit, je **cena elektřiny v domácnostech**. Ta byla v minulosti zneužívána k ekonomickému ovlivňování politické nálady obyvatel. To vedlo ke stavu, kdy náklady na výrobu elektřiny a dodávku domácnostem jsou vyšší, než cena, za kterou je elektřina prodávána. Ve skutečném tržním prostředí nemůže být existence takového stavu trvale přijatelná. Dlouhodobě by totiž

vedla k úpadku, a o to žádný z našich zákazníků nepochybně nestojí. Změny ceny elektřiny, které postupně řeší tento problém, je proto nutno chápat jako nezbytnou nápravu nereálných podmínek, které byly účelově vytvořeny v minulosti.

Vyšší cena elektřiny nemusí vždy znamenat vyšší náklady na provoz domácnosti, neboť může být kompenzována úsporami. Různé spotřebiče totiž vyprodukují ze stejného množství elektřiny různé množství užítku. Abyste se mohli o tomto faktu sami prakticky přesvědčit, připravili jsme pro Vás spolu se společností PHILIPS ČR, s. r. o., Lighting akci, při níž můžete ušetřit dokonce dvakrát. Nejprve při nákupu účinnějšího spotřebiče, podruhé nižším odběrem elektřiny. Věřím, že se s touto nabídkou dobře seznámíte a pak je již jen na Vás, zda ji využijete ke své spokojenosti.

Dovolte, abych Vám jménem společnosti **Pražská energetika, a. s.**, popřál mnoho úspěchů, spokojenosti a zdraví v roce 1998.

S úctou

Ing. František Krákora
obchodní ředitel

Mezníky v historii společnosti

- 1897** 1. září byly založeny Elektrické podniky královského hlavního města Prahy
- 1924** vládním nařízením byly prohlášeny Elektrické podniky za všeužitečné
- 1941** Elektrické podniky byly začleněny do Městských podniků pražských
- 1945** znárodnění energetiky na základě dekrety prezidenta republiky z 24. 10. 1945 o „Znárodnění všech energetických podniků a zařízení sloužících k výrobě, opatřování rozvodu a dodávce energie všeho druhu, kterou lze rozvádět širšímu okruhu spotřebitelů“
- 1946** od Elektrických podniků se odloučil Dopravní podnik vznik národního podniku Středočeské elektrárny, jehož součástí se stala i bývalá část Elektrických podniků
- 1982** Pražské energetické závody, k. p., získaly statut samostatného podniku v rámci ČEZ odloučením od STE
- 1990** Pražské energetické závody se od 1. července staly samostatným státním podnikem
- 1994** od 1. ledna vznik akciové společnosti **Pražská energetika**
- 1997** 100leté výročí rozvodu elektřiny v Praze



Pokládání kabelu (dvacátá léta)

Vytápění a ohřev užitkové vody – režim zapínání spotřebičů

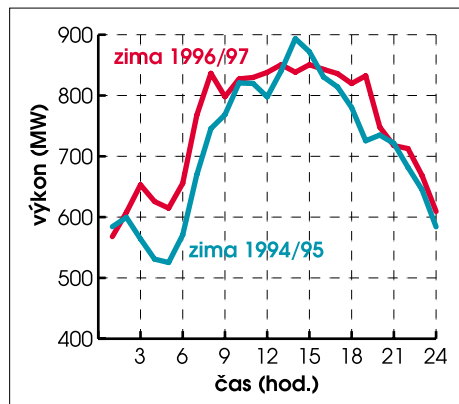
V následujících řádcích navazujeme na článek „Proč měníme hodiny nízkého tarifu“, zveřejněný v předešlém vydání časopisu „PREforum“. Snažili jsme se Vás v něm seznámit s problematikou tarifů a hromadného dálkového ovládání (HDO).

Odpovědi na Vaše nejčastější otázky a nové informace uvedené v tomto článku jsou určeny zejména pro ty z Vás, kteří v domácnosti využíváte elektřinu k vytápění (pomocí akumulčních kamen, přímotopných panelů nebo elektrokotlů) či k ohřevu užitkové vody (např. v bojlerech). To znamená, že využíváte sazeb, které jsou označeny BSN, BN, BV, BH nebo BP (o kterou sazbu jde ve Vašem konkrétním případě, zjistíte nejsnáze z faktury za elektřinu). Ovládání spotřebičů a přepínání vysokého tarifu (VT) a nízkého tarifu (NT) na elektroměru zajišťuje přijímač HDO. Každý přijímač HDO je dálkově řízen naší společností při dodržování tarifních podmínek daných cenovým výměrem Ministerstva financí ČR. Jak jste již možná zjistili, časové intervaly provozu spotřebičů a tím i začátky doby platnosti nízkého a vysokého tarifu se mění. V tomto článku Vám chceme vysvětlit, proč čas spínání nízkého a vysokého tarifu měníme.

Náklady na výrobu a rozvod elektřiny nejsou po celý den stejné. Zjednodušeně můžeme říci, že nejvyšší náklady na výrobu a rozvod elektřiny jsou v době velkého zatížení elektrizační soustavy. Zpravidla je to mezi šestou až čtrnáctou hodinou, kdy jsou v provozu průmyslové podniky, a dále od sedmnácti do dvaceti hodin, kdy elektřinu nejvíce odebírají domácnosti pro vaření, osvětlení a podobně. K tomu, aby byla uspokojena vysoká poptávka po elektřině v těchto hodinách, je nutno provozovat více dražších elektráren. Snažíme se proto odběr elektřiny z rozvodné sítě v průběhu dne vyrovnávat.

Na níže uvedeném grafu je znázorněn denní odběrový diagram naší společnosti. Zobrazený diagram je typický pro zimní období, kdy je v provozu elektrické vytápění v domácnostech i v podnikatelské sféře a krátké zimní dny jsou příčinou zvýšené spotřeby elektřiny i na osvětlení.

Celkový odběr ze sítě PRE, typický pro zimní den



Snažíme se o vyrovnání odběru elektřiny mezi 9. až 19. hodinou a o snížení odběrové špičky kolem 14. hodiny. Z grafu je patrné, jak se nám díky intenzivnímu využívání možností HDO daří naši snahu naplňovat.

Kdy a jak budete topit a ohřívát užitkovou vodu v letošní zimě

Jste si vědomi skutečnosti, že zejména v zimě je otázka zapínání a vypínání topení a ohřevu vody velice citlivá. Pro Vás je důležité teplo v bytě a teplá voda po celý den, naší snahou je v rámci našich technických a ekonomických možností Vaše potřeby uspokojit.

V případě sazby BP je celková doba vypnutí přímotopných spotřebičů (tj. provoz ve vysokém tarifu) cenovým výměrem stanovena na 4 hodiny denně. Máme ověřeno, že některé objekty při dvouhodinových přestávkách rychle vychladnou. Proto budeme vypínat přímotopy ve čtyřech jednohodinových přestávkách. Předpokládáme, že jedna hodinová přestávka bude v dopoledních hodinách mezi 6. a 10. hodinou, další hodinová přestávka bude mezi 11. a 14. hodinou a dvě přestávky budou mezi 16. a 21. hodinou.

U sazeb BSN, BN, BH a BV je cenovým výměrem stanovena doba platnosti vysokého tarifu na 16 hodin a nízkého tarifu na 8 hodin během dne. Pásmo nízkého tarifu a tedy nabíjení akumulčních spotřebičů budeme dělit na dvě dílčí pásma. Jedno šestihodinové pásmo bude v noci, druhé (dvouhodinové) pásmo bude mezi 13. a 18. hodinou. Pokud je výkon Vašich akumulčních kamen správně dimenzován, měl by tento režim zabezpečit teplo ve Vašem bytě po celý den. Výjimečně může nastat situace, kdy vzhledem k nepříznivému vývoji odebíraného výkonu v odpoledních hodinách budeme muset obě pásma nabíjení sloučit do jediného osmihodinového pásma v noci.

Někteří z Vás používáte doma akumulční spotřebiče se speciální nabíjecí automatikou, která vyžaduje nedělené pásmo nízkého tarifu (8 hodin NT vcelku). Pro tyto spotřebiče jsou vyhrazeny povely číslo 520, 522, 523, 552, 554 a 555 se začátkem NT cca ve 22 hodin.

Do vysílání HDO musíme často zasahovat a měnit ho. Pokud se jedná o změny zásadní, o kterých víme předem, snažíme se Vás informovat prostřednictvím denního tisku. Může však nastat i situace, kdy nás nenadálé změny v odběrovém diagramu přinutí upravit pásma NT (doby spínání spotřebičů) ze dne na den. V těchto případech pak předběžná informace není možná.

Bližší informace o době zapínání a vypínání Vašich spotřebičů Vám můžeme sdělit telefonicky. Předtím, než nám zavoláte, prosíme zjistěte číslo povelu, kterým jsou Vaše spotřebiče spínány. Číslo najdete na žluté samolepce na krytu Vašeho přijímače HDO). Zde je vzor samolepky:

PRAŽSKÁ ENERGETIKA a.s.

597 598 601

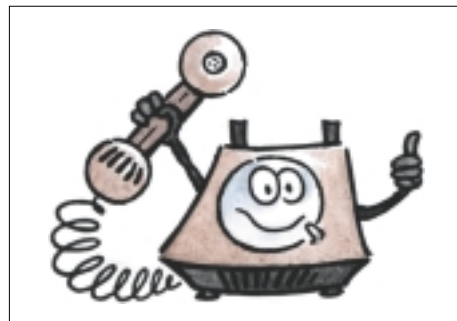


Přijímač HDO je obvykle umístěn na rozvodné desce poblíž Vašeho elektroměru. Pokud nemůžete z jakýchkoliv důvodů číslo povelu HDO zjistit, bylo by dobré vědět alespoň číslo Vašeho zákaznického účtu, které najdete v pravém horním rohu Vaší faktury za elektřinu. S telefonickým dotazem se pak můžete obrátit na naše poradenské středisko v pracovních dnech mezi 7. a 15. hodinou na tel. ☎ 6705 3157 nebo ☎ 6705 3159.

V blízké budoucnosti bude odběrový diagram vyhodnocován a řízen počítačem zcela automaticky. Pak nebudou časy vypínání ovládaných spotřebičů během dne předem známy a budou se měnit podle okamžité zátěže pražské rozvodné sítě. Zaručujeme Vám však dodržování tarifních podmínek daných cenovým výměrem.

Proč jsou některá jména na fakturách bez háčků a čárek?

Při přechodu na nový zákaznický systém byl použit soubor dat našich zákazníků, ve kterém nebylo možno používat všechny znaky české abecedy. V průběhu roku 1998 se vynasnažíme tento nedostatek postupně odstranit. Děkujeme za pochopení.



SLUŽBY ZÁKAZNÍKŮM

Pracoviště akciové společnosti Pražská energetika určená pro zákazníky

Vztahy mezi dodavateli elektřiny a jejich zákazníky jsou legislativně upraveny zákonem č.222/95 Sb. a následnými vyhláškami. Práva a povinnosti, které dodavateli i odběrateli vyplývají ze zákona, Vám přiblížíme v některém z příštích čísel časopisu PREforum.

Každá rozvodná energetická společnost si utváří, samozřejmě v souladu se zákonem, vlastní obchodně-technické postupy, které upravují její kontakt se zákazníky.

Tímto článkem Vám chceme přiblížit ta naše pracoviště, která byla vybudována právě proto, aby uspokojovala Vaše oprávněné požadavky.



Raději to svěřte odborníkům!

Provozní správy (PS)

PS jsou na území hl. m. Prahy tři – PS jih, PS sever a PS západ. Příslušnost zákazníků k jednotlivým PS je řešena místně. Pro orientaci, ke které PS přísluší Vaše odběrné místo, Vám může pomoci uvedená mapa.

Abychom zkvalitnili služby pro zákazníky – odběratele ze sítě nízkého napětí – byla vybudována na všech třech PS Zákaznická střediska, která vyřizují technické požadavky zákazníků a současně podávají informace jak postupovat a na koho se v rámci PRE, a. s., dále obracet.

Provozní správy prostřednictvím Zákaznických středisek vyřizují pro zákazníky zejména tyto požadavky:

- přijímají a posuzují žádosti o nová připojení ze sítě nízkého napětí
- stanovují technické a finanční podmínky týkající se způsobu a místa připojení
- posuzují žádosti o zvýšení příkonu, například pro elektrické vytápění.

Městské obchodní služebny (MOS)

Pražská energetika zřídila ve svém zásobovacím území šest MOS. Tato střediska poskytují služby zákazníkům připojeným k síti nízkého napětí, což znamená celkem asi 650 tisíc zákazníků. Příslušnost zákazníků k určité službě je vždy místní, tzn. zákazníkovi, který odeberá elektřinu v Praze 1, poskytne služby MOS pro Prahu 1 a 5, atd. Používáme členění podle dříve platných městských částí, tj. Praha 1 až 10.

MOS pro Vás zajišťuje tyto činnosti:

- přijímá žádosti a uzavírá smlouvy o dodávce elektřiny s odběrateli ze sítě nízkého napětí
- provádí změny ve smlouvách o dodávce elektřiny (jméno, bydliště, sazba za elektřinu apod.) dle požadavku zákazníka
- provádí montáže měřících zařízení (elektroměrů, přijímačů HDO), včetně jejich výměny k úřednímu ověření
- přijímá hlášení o poruchách měřících zařízení a provádí výměnu poškozených nebo vadných přístrojů
- provádí pravidelné odečty a kontrolu měřících zařízení
- fakturuje spotřebovanou elektřinu a řeší případné reklamace vyúčtované spotřeby, mění výši záloh

MOS pro Prahu 1 a 5 Svornosti 19, Praha 5



Provozní správa západ
Svornosti 952/19, Praha 5

- podává informace o všeobecných připojovacích podmínkách, o příspěvcích na účelně vynaložené náklady PRE, a.s., spojené s připojením a se zajištěním požadovaného příkonu, o postupech při vyřizování požadavků na zvýšení odběru elektřiny
- informuje o možnostech elektrického vytápění a finančních nákladech za spotřebu elektřiny na topení
- poradí při volbě vhodné sazby za dodávku elektřiny
- poskytuje informace o elektroinstalačních firmách, které mají v zásobovacím území PRE, a.s. oprávnění k pracím v neměřených částech elektrického zařízení.



Není sazba jako sazba...



Provozní správa sever
Novovysočanská 3/696,
Praha 9



MOS pro Prahu 2 a 3
Koněvova 208, Praha 3



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



MOS pro Prahu 6, 7 a Roztoky
Dr. Z. Wintra 20, Praha 6



MOS pro Prahu 4, U plynárny 18, Praha 4



MOS pro Prahu 10
Švehlova 3/1900, Praha 10

UPOZORNĚNÍ

Abychom Vám mohli poskytovat své služby na odpovídající úrovni, snažíme se zabezpečit důstojné prostředí pro jednání se zákazníky. Tato pracoviště postupně přesunujeme do vlastních objektů. Začátkem roku 1998 se stěhuje **Městská obchodní služba na Prahu 10**, a to z budovy MITAS, a. s., Švehlova 3, Praha 10 do prostor správní budovy PRE, a. s., **Na Hroudě 4, Praha 10-Vršovice**. Děkujeme za pochopení.

Poruchová služba

Závěrem Vám chceme představit pracoviště PRE, a. s., na které se obracíte jen výjimečně, a my sami bychom si přáli, aby situací, kdy jste nuceni tento krok udělat, bylo co nejméně.

Poruchová služba přijímá a řeší hlášení výpadků elektřiny při poruchách elektrického zařízení PRE, a. s., a v havarijních situacích.

Tuto službu Vám poskytujeme **nepřetržitě – 24 hodin denně, 365 dní v roce**. Sídlo střediska je v Praze 2, Kateřinské ulici. Poruchy je možno hlásit telefonicky na číslo **24915151**. Pokud by mohlo dojít k ohrožení života, k požáru apod., je možné též hlásit na lince tísňového volání **292924**.

Naši technici, kteří přijímají hlášení o poruchách, musejí být schopni z rozhovoru se zákazníkem rozeznat, zda se jedná o poruchu v instalaci příslušného objektu nebo zda jde

o poruchu rozvodné sítě PRE, a.s. Na tomto místě je nutno zdůraznit, že PRE, a.s. odstraňuje pouze poruchy v rozvodných sítích, poruchy ve vnitřní elektroinstalaci odstraňuje vlastník objektu.

Chtěli bychom Vás touto cestou poprosit o spolupráci, která je, jak jistě chápete, pro rychlou orientaci našich pracovníků a zejména pro odstranění hlášené poruchy nutná. Proto by nám velice pomohlo, abyste se předtím, než zvednete telefon a vytočíte číslo naší poruchové služby, pokusili ověřit, o jaký případ se jedná. Nejlepší pochopitelně je, mohli závadu identifikovat odborník s elektrotechnickou kvalifikací. Není-li takový člověk nablízku, je dobré předem:

- prověřit, zda je v pořádku jištění pro jednotlivé obvody v bytě, případně stav hlavního jističe před elektroměrem
- zjistit, zda je v domě nainstalován nějaký třífázový spotřebič (výtah, vodárna, ale i třífázový sporák) a pokud ano, zda funguje
- zjistit, zda se stejná závada vyskytuje i v sousedním objektu
- zjistit, zda svítí veřejné osvětlení.

Pro rychlé a jednoduché vyhledání místa závady, ale i případné zpětné ověření funkčnosti, potřebujeme od Vás při hlášení poruchy znát následující údaje:

- příjmení a jméno
- přesnou adresu (ulice, číslo popisné i orientační, čtvrt)
- případné telefonické spojení.

OSVĚTLENÍ V DOMÁCNOSTI

Slovo odborníka

Vladimír Procházka, SEVEN Praha

Historie elektrického osvětlení

Prostřednictvím zraku člověk získává asi 80 % všech informací o svém okolí. Člověk vidí, jen když je světlo, tma tedy znamená neznámo. Význam možnosti získání dostatečného umělého osvětlení je tedy zřejmý.

V souvislosti s žárovkou vstoupil do obecného povědomí většina z nás především T. A. Edison, který v r. 1879 zahájil praktickou výrobu žárovky napájené elektrickým proudem a zároveň zkonstruoval dodnes používanou šroubovací patici a objímku. Tím se stala instalace a výměna žárovkových světelných zdrojů snadnou a levnou záležitostí. Elektrické žárovky se brzy poté rozšířily po celém světě.

Fluorescenční trubicový osvětlovací systém poprvé sestavil v roce 1932 vynálezce neonových reklam André Claude ve Francii. Spojené laboratoře Westinghouse a General Electric získaly Claudova patentová práva a vyvinuly zářivku ve tvaru, jak ji známe nyní.

V dalších letech zaznamenala technologie výroby zářivek nebyvalý rozvoj; směřoval od zdrojů s vysokou spotřebou k úspornějším, s lepšími barvami a výběrem světla. Ve druhé polovině tohoto století můžeme sledovat radikální změnu ve vývoji a používání nových druhů světelných zdrojů. Místo žárovek se stále více uplatňují **zářivky a vysokotlaké výbojky**. Za čtvrtstoletí od r. 1960 do r. 1985 vzrostla v celosvětovém měřítku potřeba umělého osvětlení sedmkrát, ale díky novým ekonomičtějším světelným zdrojům vzrostla spotřeba elektřiny na jejich provoz jen asi 3,5krát.

Osvětlení v domácnosti

Osvětlení je jedním ze způsobů užití elektřiny. I když z celkové spotřeby elektřiny v průměrné domácnosti připadá podíl na osvětlení sotva 10 %, určitě je doma v osvětlení co zlepšovat.

Osvětlení bývá řešeno jako **osvětlení celkové**, které zajišťuje příjemný pobyt a orientaci v místnosti, a je doplněno **místním osvětlením**, které slouží k osvětlení pracovního místa nebo tvoří výtvarné řešení dané části bytu. Výhodou místního osvětlení je úspornost a dostatečná intenzita, neboť se svítí pouze tam, kde je to momentálně zapotřebí.

Pro racionální osvětlení obývacího pokoje lze použít buď závěsné svítidlo (lustr) s rozptylovými stínidly osazené žárovkami nebo kompaktními zářivkami, nebo světelnou římsu s lineárními zářivkami. Místní osvětlení může tvořit stolní, stojanová či nástěnná lampa, zpravidla s nastavitelnými rameny. Jako světelné zdroje lze doporučit žárovky nebo kompaktní zářivky.

Celkové osvětlení kuchyně bývá podobné jako v obývacím pokoji a je doplňováno pracovním osvětlením linky zářivkovým svítid-

lem a místním osvětlením jídelního stolu stahovacím svítidlem vybaveným žárovkou nebo kompaktní zářivkou.

V dětském pokoji je často dosti nízká úroveň osvětlení, přestože právě zde by měla být při všech činnostech intenzita světla dostatečná. Celkové osvětlení by tedy mělo být podobné jako v obývacím pokoji, případně intenzivnější, místní osvětlení pak stolní či nástěnná lampa s nastavitelným ramenem.

Kompaktní zářivky

Snaha po hospodárném využívání elektřiny vede k úsilí nahradit v co nejširší oblasti žárovkové osvětlení progresivnějšími světelnými zdroji, zejména zářivkami. Pro domácnosti lze tohoto cíle sotva dosáhnout pouze prostřednictvím rozměrných lineárních zářivek se dvěma dvoukólikovými paticemi. Proto byly vyvinuty a na trhu se rychle rozšířily jednopaticové zářivky malých rozměrů a nízkých příkonů se světelnými toky zhruba odpovídajícími běžným žárovkám v rozsahu 25–100 W. Velmi rychle se pro ně vžilo pojmenování „kompaktní zářivky“. Na našem trhu jsou k dostání kompaktní zářivky tuzemských i zahraničních výrobců.

Kvalitní luminofovy používané v kompaktních zářivkách zajišťují nejen vysoký měrný výkon, ale poskytují také kvalitní podání barev v jejich světle - obvykle teple bílý barevný tón. Při náhradě žárovek kompaktními zářivkami je dosaženo významných úspor energie a také jejich životnost je oproti žárovkám několikanásobně delší. Z ekonomického hlediska je však třeba říci, že k záměně žárovky kompaktní zářivkou je vhodné přistoupit pouze tam, kde svítíme dostatečně dlouho.

Slovo výrobce

Z materiálů Philips

Energeticky úsporné kompaktní zářivky

Kompaktní zářivky jsou energeticky úsporné světelné zdroje, jejichž velikost mohla být použita speciální techniky a tvarováním zredukována tak, že svými rozměry odpovídají běžným žárovkám.

Tyto světelné zdroje mají všechny vynikající vlastnosti zářivek, to je především nízká spotřeba elektřiny, dlouhá doba životnosti, kompaktní tvar a jednoduchá manipulace. Navíc mají oproti klasickým zářivkám velkou výhodu – lze je jednoduše zašroubovat do stejné objímky jako klasické žárovky. V porovnání s běžnými žárovkami mají až o 80 % nižší spotřebu elektřiny při stejném světle, desetinásobnou dobu života (10 000 hodin), menší nároky na údržbu (především v obtížně přístupných venkovních nebo stropních svítidlech).

Energeticky úsporné zářivky lze univerzálně použít v domácnostech, v kancelářích, v podnikách, průmyslu atd. Přináší v konečném efektu větší úspory, než jsou náklady na jejich pořízení. Nevýhodou oproti klasickým žárovkám je skutečnost, že je nelze stmívat.

Nabídka firmy Philips v oblasti těchto světelných zdrojů splňuje náročné požadavky na intenzitu osvětlení i design. Společným rysem energeticky úsporných zdrojů je, že svou úplnou světelnou intenzitu nenabývají okamžitě. Nominálního výkonu dosáhnou tyto kompaktní zářivky za několik minut, což je ovlivněno okolní teplotou. Z tohoto důvodu je ideální, když tyto zdroje svítí mnoho hodin v roce, protože tak lze získat největší úsporu energie.

Nezanedbatelná je i otázka životního prostředí. Obavy z odumírání lesů a ze změn klimatu v důsledku znečištění ovzduší vyvolaly potřebu po zdrojích se sníženou spotřebou elektřiny. Používání energeticky úsporných zdrojů velkou měrou pomáhá snižovat spotřebu paliv pro výrobu elektřiny. V důsledku toho dochází ke značnému snížení objemu pro přírodu škodlivých látek a sloučenin.

V této chvíli na konečného spotřebitele nepůsobí příliš pozitivně cena, za kterou lze energeticky úsporný zdroj pořídit.

Výrobci, a tedy i firma Philips, se snaží formou spolupráce se státními orgány, ale i nezávislými subjekty, snížit ceny úsporných světelných zdrojů. Tím se výrazně zkrátí jejich ekonomická návratnost. Na úspoře energie má zájem každý z nás. Je zřejmé, že s použitím energeticky úsporných zdrojů šetříme své peníze.

Proč zářivky s konvenční tlumivkou?

Stanovisko PRE, a. s.

Vliv kompaktních zářivek na kvalitu dodávané elektřiny

PRE, a. s., jako dodavatel elektřiny v hlavním městě Praha a v městě Roztoky má povinnost zajistit pro své odběratele kvalitní dodávku elektřiny. Kvalitou dodávky elektřiny rozumíme především nepřerušovanou dodávku, dodržování stanovených mezí dodávaného napětí, kolísání napětí, tvarové zkreslení napětí a další parametry.

Při rostoucím zavádění nové generace elektrických spotřebičů je dodržování požadované kvality elektřiny stále obtížnější. Spotřebiče nové generace mají totiž díky vestavěné elektronice zcela jiný charakter odběru proudu, a proto samy negativně působí na kvalitu celkové dodávky elektřiny. Jedná se zejména o výpočetní techniku, mikrovlnné trouby, ale i úsporné kompaktní zářivky. Již zmíněné spotřebiče mají dopad na kolísání a tvarové zkreslení napětí. U odběratelů se tento jev může projevit například nepříjemným blikáním žárovek. Často se navíc stává, že tyto negativní vlivy nepocítí zákazník, který má dotyčné spotřebiče zapojeny, ale jeho sousedé, kteří odebírají elektřinu ze stejného místa.

Když jsme pro Vás spolu s firmou Philips připravovali prodej kompaktních zářivek, provedli jsme speciální měření všech druhů, které firma nabízí na českém trhu. Na základě výsledků těchto měření jsme do akce zařadili pouze ty zářivky, které nezhorší kvalitu elektřiny, kterou pro Vás dodáváme.

Změna cen elektřiny od 1. 1. 1998

Parlament České republiky schválil na své 12. schůzi dne 8. 7. 1997 vládní návrh novelizace zákona o dani z přidané hodnoty (DPH), který zvyšuje DPH u paliv a energie z 5 % na 22 %, a to s platností od 1. 1. 1998. Tímto rozhodnutím se energie převádí ze skupiny sníženého zdanění do skupiny, pro kterou platí základní sazba DPH. Pro občana České republiky to znamená, že bude od 1. 1. 1998 platit za energie, tedy i za elektřinu více, než v letošním roce. Znalci daňových zákonů a účetnictví jistě vědí, co tato změna přináší, řadový občan se však v těchto záležitostech nemusí vždy správně orientovat. Proto Vám chceme pro objasnění uvést několik základních faktů. Cena elektřiny patří do kategorie regulovaných cen, její výše je stanovena

výměrem Ministerstva financí ČR. DPH je formou nepřímé daně, která se odvádí prostřednictvím výrobců či prodejců zboží do státního rozpočtu.

O kolik více budete nuceni v příštím roce vydat za elektřinu závisí na tom, kolik spotřebujete elektřiny, a jakou sazbu z ceníku jste si zvolili. Například čtyřčlenná rodina, která odebírá elektřinu v sazbě B a má standardně vybavenou domácnost, zaplatí od 1.1.1998 za elektřinu přibližně o 70 až 90 Kč měsíčně více než v letošním roce. Tato částka však neplyne do pokladny naší společnosti, ale zvýší příjmy státního rozpočtu.

Zákon č. 208/97 Sb. ze dne 31. července 1997, kterým se mění a doplňuje zákon České národní rady č. 588/92 Sb. o dani z přidané hodnoty ve znění pozdějších předpisů, stanovuje na dodávku elektřiny DPH ve výši 22 % s platností od 1. 1. 1998.

Protože není možné u všech našich zákazníků provést fyzický odečet dne 31. 12. 1997 bude v souladu se zákonem stanovena spotřeba elektřiny propočtem.

Odečty stavů elektroměrů v přechodném období budou prováděny v pravidelných odečtových termínech. Celková spotřeba elektrické energie za odečtené období bude rozdělena na dvě části v poměru doby od počátečního odečtu do 31. 12. 1997 a doby od 1. 1. 1998 do konečného odečtu. Spotřeba elektřiny propočtená pro období do 31.12.1997 bude vyúčtována v původní ceně (DPH 5 %); spotřeba elektřiny propočtená pro období po 1. 1. 1998 bude vyúčtována v nové ceně (DPH 22 %).

Vážení zákazníci!

Ve spolupráci s jedním z předních světových výrobců osvětlovací techniky Philips Lighting Vám touto cestou nabízíme možnost nákupu úsporných kompaktních zářivek se slevou. Podle Vašich potřeb si můžete koupit jednu nebo dvě zářivky z následujícího sortimentu:

	Doporučená pultová cena vč. DPH ¹⁾	Cena po slevě
SL *Comfort 13W	319 Kč	244 Kč
SL *Comfort 18W	319 Kč	244 Kč
SL *Comfort 25W	339 Kč	264 Kč
SL *Prismatic 18W	319 Kč	244 Kč
SL *Prismatic 25W	339 Kč	264 Kč
SL *Decor 9W	499 Kč	424 Kč
SL *Decor 18W	519 Kč	444 Kč

¹⁾ Uvedené ceny garantuje výrobce. Pokud se bude

cena ve Vašem obchodě lišit, kontaktujte prosím přímo Philips Lighting na telefonní číslo uvedené na kupónu.

Poskytnutí slevy ve výši 75 Kč na jeden kus garantuje Philips Česká republika, s. r. o., Lighting.

Obchodník je povinen poskytnout slevu na nákup **pouze v případě, že kupon**, který Vás opravňuje k nákupu kompaktních žárovek se slevou, **bude řádně vyplněn**. Proto Vám doporučujeme, abyste si kupon vyplnili v klidu doma, předtím, než se vypravíte na nákup. Jedná se o několik jednoduchých dotazů, které jsou důležité pro konečné hodnocení úspěšnosti celé akce. Jediná věc, kterou asi nebudete znát z paměti, je číslo Vašeho zákaznického účtu. Je to identifikační znak, který

používáme při každém kontaktu s Vámi. Nejsemnáze ho najdete v pravém horním rohu Vaší (jistě již zaplacené) faktury za elektřinu.

Pokud se rozhodnete nabízené možnosti využít, navštivte některou z prodejen, jejichž seznam je uveřejněn na poslední straně. Pro snadnější orientaci budou prodejny označeny na výloze nebo na vstupu samolepkou s mottem „Více užítka z elektřiny“.

Prodejny byly vybírány velice pečlivě, i přesto se však může stát, že některá z nich bude v průběhu akce z různých důvodů vyřazena, případně přestane fungovat. Pokud tato situace nastane, předem se za ní omlouváme. Věříme však, že se nenecháte odradit od svého záměru zakoupit úspornou zářivku a využijete nabídky jiné prodejny, uvedené na seznamu. Přejeme Vám příjemný nákup.

Vyplňte prosím tuto část před nákupem:

1. Zde prosím napište číslo svého zákaznického účtu (naleznete je v pravém horním rohu své faktury za elektřinu)

--	--	--	--	--	--	--	--

2. Jste
☐ muž ☐ žena

3. Kdo se ve Vaší domácnosti stará o placení účtů za elektřinu?
☐ já ☐ jiný člen domácnosti ☐ různě

4. Kolik je Vám let?
☐ od 41 do 50 let ☐ do 30 let ☐ od 31 do 40 let ☐ od 51 do 60 let ☐ nad 61 rok

5. Jaké je Vaše nejvyšší ukončené vzdělání?
☐ základní ☐ vysokoškolské ☐ vyučen ☐ jiný ☐ středoškolské

6. Úsporné zářivky již používám
☐ ano ☐ ne

7. Zakoupené zářivky využiji k osvětlení
☐ obývacího pokoje ☐ kuchyně ☐ jiného prostoru (uveďte prosím jakého)
☐ dětského pokoje ☐ předstíne ☐ ložnice ☐ chodby

Jaká témata byste uvítali v náplni dalšího čísla zákaznického časopisu PREFórum?

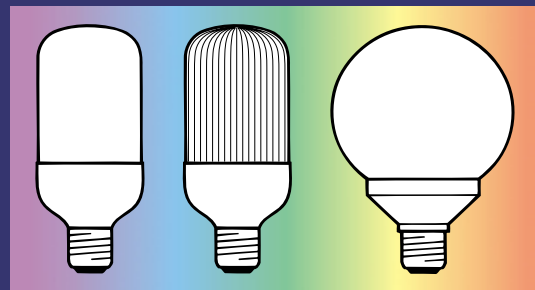
.....

.....

.....

Děkujeme Vám za vyplnění tohoto krátkého dotazníku.
Po vyplnění předejte tento kupon obchodníkovi, u kterého zářivky kupujete.

datum	razítko obchodu
-------	-----------------



SEZNAM PRODEJEN

Elektro Málek	Jungmannova 1	Praha 1	AROK	elektro - železářství	V Roháčích 61-63	Praha 5
Saco	Na Poříčí 21	Praha 1	ABC REAL, a.s.	Obch. dům OVUS	Makovského 1649	Praha 5
Apro	Jindřišská 12	Praha 1	EMAS - Věchtík	prodejní sklad Sedlec	Kamýcká 53	Praha 6
OD TESCO	Národní 26	Praha 1	ELMET	prodejna elektro	Eliášova 24	Praha 6
OD KOTVA	Nám. Republiky	Praha 1	ELEKTROUNIVERSAL Hořánek		Vítězné nám. 2	Praha 6
SUPERLUX	Hyberská 32	Praha 1	ELEKTROUNIVERSAL Malík		Bělohorská 128	Praha 6
HALLA	Dlážděná 7	Praha 1	GLASS IDEAL	prodejna svítidel	Bělohorská 68	Praha 6
EXIMP	Havlíčkova 4	Praha 1	RESO	prodejna elektro	Bělohorská 67	Praha 6
HALLA	Vinohradská 21	Praha 1	ABC REAL, a.s.	Obch. dům Šárka	Evropská 695	Praha 6
ELEKTREX	Legerova 25	Praha 2	TROJAN	prodejna elektro	Jugosl. part. 25	Praha 6
ELINSTA	Přibyslavská 7	Praha 3	Kovo plus		Milady Horákové 18	Praha 7
B. P. V.	Vinohradská 129	Praha 3	Baumax	hala č. 22	Holešovická tržnice	Praha 7
GLASS IDEAL	Vinohradská 148	Praha 3	HALLA	osvětlení	M. Horákové 68	Praha 7
PRE	Slavíkova 24-26	Praha 3	ABC REAL, a.s.	prodejna elektro	Komunardů 23	Praha 7
Baumax	Turkova ul.	Praha 4	HAKR	prodejna elektro	Klapkova 4	Praha 8
HALLA	Rašínovo nábř. 38	Praha 4	Lisoft		Sokolovská 16	Praha 8
GLASS IDEAL	Roztylská 2232	Praha 4	TREFA	prodejna elektro	Zenklova 22	Praha 8
SEAL ELEKTROTECHNIK	Modřanská 11	Praha 4	EMAS - Věchtík	prodejna Letňany	Tupolevova 515	Praha 9
M+L	Novodvorská 1094	Praha 4	PUKAČ Ladislav	Náchodská 760	Praha 9	
Stenzl	Nádražní 15	Praha 5	JAN HOLAS	prodejna elektro	Sokolovská 256	Praha 9
Truhlář spol.	Štefánikova 5	Praha 5	ABC REAL, a.s.	prodejna elektro	Drahobejlova 48	Praha 9
Elektro styl	Radlická 17	Praha 5	KVĚT	obchodní dům - elektro	Jabloňová 3600	Praha 10
Baumax	Jeremiášova 1112/9	Praha 5	ELEKTROMAT		Moskevská 38	Praha 10
TREFA	Štefánikova 2	Praha 5	ELEKTRO KŘÍŽ		ul. Přátelství	Praha 10
ELMAT	Plzeňská 174	Praha 5				



Pražská energetika, a. s., ve spolupráci s Philips ČR, s. r. o., Lighting Vám nabízí možnost zvýhodněného nákupu energeticky úsporných kompaktních zářivek Philips

Máte tak šanci
ušetřit dvakrát:

- jednou při nákupu úsporné zářivky
- podruhé při placení účtu za méně spotřebované elektřiny



Sleva Kč 75,- na 1 kus úsporné zářivky	SL Comfort	13 W
	SL Comfort	18 W
	SL Comfort	25 W
	SL Prismatic	18 W
	SL Prismatic	25 W
	SL Decor	9 W
	SL Decor	18 W

Sleva Kč 75,- na 1 kus úsporné zářivky	SL Comfort	13 W
	SL Comfort	18 W
	SL Comfort	25 W
	SL Prismatic	18 W
	SL Prismatic	25 W
	SL Decor	9 W
	SL Decor	18 W

Kupon můžete použít pro zvýhodněný nákup až 2 kusů kompaktních zářivek Philips z uvedeného sortimentu. Platnost kuponu je omezena do 30. 6. 1998. Kupony platí na území hl. m. Prahy ve vybraných prodejnách označených logem PRE, a.s., a mottem „Více užítku z elektřiny“.