

# Den otevřených dveří v teplárně se opět vydařil

*sobota, 16. září 2017*

**I přes chladné a deštivé počasí přišlo na prohlídku výroby a doprovodný program ve venkovních prostorách areálu kolem 4 000 lidí, stejně jako v loňském roce, kdy jsme se ovšem mohli těšit z téměř letního dne. Skupinové prohlídky startovaly v 9:30 hodin a pro velký zájem byly dopolední půlhodinové intervaly zkráceny na čtvrt hodinové, aby se dostalo na všechny, kdo chtěli vidět na vlastní oči, jak se tepelná energie vyrábí a distribuuje.**

Rezervační systém vstupenek na exkurze fungoval na webu teplárny měsíc před akcí, ale většina návštěvníků přišla spontánně.

Zábavná část dopoledne patřila rockové produkci Kamila Drába a ukázkám bojových umění a jumpingu členů Fight Clubu. Čas přes poledne vyplnila kapela Rokeři, v odpolední části pak Trio Traktůrek. Děti po celý den tvořily ve výtvarném ateliéru, jezdily lanovou dráhu, soutěžily, a pokud to dovolilo počasí, užily si i skákací hrady. Pro zájemce byly kromě prohlídek výroby připraveny v různých částech vnějšího areálu zajímavé prezentace partnerů akce. Společnost E.ON představila elektromobil Tesla, k vidění byly ukázky z práce městské policie, hasičů i Českého červeného kříže, zástupců BESIP, Zoo Hluboká nebo sokolníka Radka Staňka.

Během dne jezdil mezi teplárnou a lokomotivním depem na českobudějovickém železničním nádraží historický parní vlak z padesátých let s lokomotivou Štokr, která byla v teplárně poprvé a byla velkým lákadlem pro všechny věkové kategorie návštěvníků. V depu čekal cestující další program, tentokrát spojený se Dnem otevřených dveří ČD Cargo.

6. ročník této již tradiční akce je za námi a zájemci viděli nejen jak tepelná energie vzniká, ale co s ní všechno souvisí.

---

# Teplárna České Budějovice zahajuje topnou sezonu 2017/2018, v pátek budou roztopena všechna odběrná místa

*čtvrtek, 7. září 2017*

**Nová topná sezona v jihočeské metropoli tento týden začala.**

V úterý se začalo s nahříváním centrální předávací stanice a do pátku tak budou roztopena odběrná místa po celém městě. Zimní provoz tím může být kdykoliv zahájen, záleží potom na zákaznících, jak budou možnost přitápění využívat.

Začátek topné sezony určuje vyhláška ministerstva průmyslu a obchodu. Podle ní se dodávka tepelné energie po 1. září zahájí, když průměrná denní venkovní teplota klesne pod 13 °C ve dvou dnech po sobě a neočekává se, že by se následující den nad tuto hranici vrátila. Otopné období trvá od 1. září do 31. května následujícího roku. Vždy tedy záleží na počasí. Loni byla topná sezona zahájena 21. září, v předešlých letech už 9. a 3. září.

Více čtěte v tiskové zprávě:

[Teplárna České Budějovice zahajuje zimní provoz](#)

---

## Den otevřených dveří v teplárně

*úterý, 15. srpna 2017*

## **Sobota 16. září 2017 v areálu v Novohradské ulici nabídne program pro všechny bez rozdílu věku**

Už pošesté si mohou obyvatelé a návštěvníci města, stejně jako rodinní příslušníci zaměstnanců či příznivci energetiky, prohlédnout výrobní provozy českobudějovické teplárny.

Stejně jako loni bude parkoviště zaměstnanců vyhrazeno návštěvníkům akce, kteří si budou moci opět prohlédnout výrobu, seznámit se s provozem v základním závodu teplárny, která zásobuje České Budějovice tepelnou energií už od roku 1965, a užít si doprovodný program pro celou rodinu ve venkovních prostorách areálu.

Na děti čekají novinky, například lanová dráha, šlapací auta, výtvarný atelier i tradiční lákadla jako jsou skákací atrakce a parní vlak. Ten bude kyvadlově dopravovat cestující z vlakového nádraží přes depo ČD Cargo do teplárny a zpět. A mnoho dalšího. Prostorné stany s kulturním programem a nabídkou občerstvení jsou zajištěny.

Celodenní akci bude moderovat Kamil Dráb. Podrobnosti naleznete v přiloženém programu.

Trasy prohlídek výroby nejsou bezbariérové, proto nejsou vhodné pro osoby s pohybovým omezením, není možné je absolvovat ani například s dětskými kočárky. Jsou vhodné pro děti od 6 let. Za děti zodpovídají rodiče nebo jejich doprovod.

[Program akce](#)

---

# **Teplárna nedodává jen teplo, ale i chlad. Jihočeská univerzita**

# technologii výroby chladu právě přes léto využívá

*středa, 2. srpna 2017*

**Letos poprvé je chlad vyráběn z horké vody, do loňského roku byla vstupním médiem pára**

V období od 1. 6. do 31. 8. je v provozu plně automatizovaná chladicí jednotka, chlad je dodáván do vybraných budov Jihočeské univerzity jako je univerzitní knihovna, Filozofická fakulta a rektorát. Chladicí jednotka je napájena ze společného výměníku, který slouží zároveň pro ohřev okruhu topení v topné sezoně a celoročně pro ohřev teplé vody.

Chlad je dalším produktem teplárny vedle tradiční výroby tepla, páry nebo elektřiny. Letos poprvé po 8 letech ale vzniká místo z páry z horké vody. Nevyhovující parovodní síť v oblasti byla přestavěna na horkovodní z důvodu snížení ztrát a optimalizace vedení. Zároveň musela být rekonstruována i výměňková stanice. Do ní byl přidán další výměník „voda-voda“, čímž se zároveň zajistila stoprocentní záloha, která přispěje ke zvýšení spolehlivosti všech dodávek. Jak nová technologie funguje? Ve výměňkové stanici je teplotním přestupem vody z horkovodu vyráběna topná voda pro topení a zároveň voda používaná pro výrobu chladu se stejnými parametry jako dříve z páry.

Optimalizace parovodního systému na horkovodní v celé oblasti Jihočeské univerzity a Akademie věd včetně odstavení starého a ztrátového parovodu o délce 856 metrů byla realizována v letech 2016 – 2017, její hodnota je 11 miliónů korun a na projekt byla poskytnuta podpora ze zdrojů Evropské unie. Vypočtená úspora tepelných ztrát v rozvodech činí 70 % z dodané energie.

---

# Plánovaná letní odstávka výroby 2017 v areálu v Novohradské ulici

*pátek, 14. července 2017*

**Letos od pátečního večera 21. července, kdy ve 20 hodin začíná, do úterý 25. července, kdy v 9 hodin ráno končí.**

Pravidelná letní odstávka výroby v hlavním areálu umožní zkontrolovat, opravit a vyměnit vše, co během nepřetržitého provozu v topné sezóně realizovat nelze. Navazuje prakticky na roční monitoring provozních situací a požadavků vzešlých z nárazových kontrol zařízení. Práce jsou koordinovány tak, aby se během 5 dnů všechno stihlo, spolupráce úseků údržby i dodavatelských firem je klíčová. V krátkém čase, který je k dispozici, se musí udělat mnoho věcí, plánování prací tedy musí být důkladné a s velkým předstihem, účelně se využije každá hodina.

Výrobní zařízení teplárny bez pravidelné odstávky bezpečně provozovat nelze, předchází se tak zpravidla i neplánovaným opravám a výpadkům během roku.

Důležité je, že během letní odstávky obyvatelé města a firemní klienti o teplou vodu nepřijdou, ta bude dodána ze záložního zdroje Vráto. Stejně tak bude zajištěna i pára. Energetické zdroje jsou v Českých Budějovicích už historicky diverzifikovány s ohledem na spokojenost spotřebitele, jedná se o určitý bonus, kterým se v jiných městech lidé těšit nemohou.

Více v tiskové zprávě:

[Obyvatelé Budějovic o teplou vodu nepřijdou ani při odstávce teplárny](#)

---

## Sokolí budka na komíně výtopny

# Vráto je už obydlená

úterý, 4. července 2017

## Od 23. června se v ní pravidelně objevuje samice sokola stěhovavého

Tento kriticky ohrožený dravec vyhledává stanoviště ve výškách nad 50 metrů, kde již není ohrožen predátory a kde nalézá dostatek potravy. Teplárna České Budějovice se před půl rokem zapojila do projektu obecně prospěšné společnosti ALKA Wildlife, která se vyhledáváním vhodných míst pro sokoly zabývá a zajišťuje celorepublikový monitoring hnízdící populace.

Speciální hnízdní budka byla loni před Silvestrem instalována ve výšce 120 m na komíně výtopy Vrát. Zahnízdění by byl obrovský úspěch, proto nyní doufáme, že se k samičce brzy připojí vhodný partner.

Více čtete v tiskové zprávě:

[Samice kriticky ohroženého sokola se usadila na komíně teplárny. Najde partnera?](#)

Sokola je možné sledovat on-line:

<http://www.teplarna-cb.cz/hnizdo/img.php>

---

## Další část výstavby horkovodu zamíří do rušné Rudolfovske ulice a pokračovat bude ulicí Lipenskou

čtvrtek, 29. června 2017

**Modernizace první části distribuční sítě, kdy byl položen nový horkovod v ulicích Klaricova, J. Plachty a Lannova, je před dokončením. K 30. červnu je síť hotová po technologické stránce, terénní úpravy dotčených ploch budou dokončeny do poloviny července.**

Pokračování v ulici Lipenská, od ulice B. Smetany, bude v návaznosti na zprůjezdění etapy předcházející.

Začátkem prázdnin se výstavba přesune na další úsek. Konkrétně od 5. července do ulic Rudolfovská a přilehlé části ulice Lipenská. Horkovod v Rudolfovské by měl být hotov do 3. září, Lipenská ve směru z Rudolfovské po ulici Nová pak do poloviny září.

Práce budou probíhat současně na dvou místech s ohledem na urychlení výstavby horkovodu v dané lokalitě v době letních prázdnin a zkrácení dopravního omezení.

Mapa:

[Mapa II. části prací \(ulice Rudolfovská, Lipenská\)](#)

Na projekt je poskytnuta podpora ze zdrojů Evropské unie.

Investor: Teplárna České Budějovice, a.s., Novohradská 32, 372 15 České Budějovice

---

# **Teplárna vyplatí za rok 2016 na dividendách 20,1 milionů, tedy 36 korun na jednu akcii**

*úterý, 20. června 2017*

**Valná hromada dne 20. 6. 2017 rozhodla i o tom, že se město stane jediným vlastníkem Teplárny České Budějovice**

Na valné hromadě bylo rozhodnuto, že město České Budějovice odkoupí zbylé akcie společnosti a stane se jejím stoprocentním vlastníkem. Tyto akcie byly oceněny na základě znaleckého posudku Ústavu znaleství a oceňování Vysoké školy technické a ekonomické a drobní akcionáři za ně obdrží 3 292 Kč za kus.

Dále bylo odsouhlaseno, že si akcionáři Teplárny České Budějovice mezi sebe rozdělí 20,1 milionů, tedy 36 korun na jednu akcii. Teplárna vloni vykázala tržby z prodeje výrobku a služeb ve výši 773,4 milionů Kč a meziročně je díky důslednému řízení výroby, snížení ztrát v distribuční síti a vyšším prodejům tepla zvýšila o 14 milionů Kč.

Celé znění tiskové zprávy:

[Město se stane jediným vlastníkem Teplárny České Budějovice](#)

---

# Budějovická teplárna stále patří mezi nejstabilnější firmy v Česku

*čtvrtek, 15. června 2017*

**Teplárna potřetí za sebou získala nejvyšší hodnocení AAA. Ocenění od Aloise Suchánka z Bisnode Česká republika přebírá Tomáš Kollarczyk, místopředseda představenstva.**

Teplárna České Budějovice, a.s. je držitelem certifikátu AAA i pro rok 2017. Ten získala poprvé v roce 2015. Obhájila své postavení mezi tuzemskými firmami s nejvyšším ratingovým hodnocením CZECH Stability Award na stupni AAA (Excelentní)

Třetí ocenění v řadě je pro společnost úspěchem. Toto ocenění, na které dosáhne jen zlomek nejkvalitnějších společností v České republice, ukazuje především finanční a nefinanční bonitu analyzovaného subjektu a jeho důvěryhodnost.

**Celá tisková zpráva:**

Sportovní mlouvou řečeno, Teplárna České Budějovice završila zlatý hattrick. Potřetí za sebou získala nejvyšší ratingové hodnocení CZECH Stability Award na stupni AAA (Excelentní) a potvrdila tak postavení mezi nejvyššími tuzemskými firmami. V Česku jde o nejprestižnější firemní ocenění, neboť společnost Bisnode ČR, která ho uděluje, garantuje zcela nezávislý pohled na finanční a nefinanční bonitu firmy, její platební morálku, skutečnou finanční situaci a spolehlivost plnění závazků, vyplývajících z jejích podnikatelských aktivit.

„Nezávislý scoringový model Bisnode potvrzuje, že v posledních třech letech nepřetržitě dosahujeme nejvyšší možné hodnocení ekonomické stability podniku. To svědčí o dlouhodobé důvěryhodnosti, solventnosti a dynamičnosti teplárny. Nejen v energetice to jsou ceněné vlastnosti, stejně jako transparentnost a otevřená komunikace,“ říká Tomáš Kollarczyk, místopředseda představenstva teplárny. V Česku nejvyšší rating AAA vlastní necelé procento tuzemských firem.

Aby firma mohla dosáhnout na CZECH Stability Award na nejvyšším stupni AAA musí splnit náročná kritéria hodnocení. „V Česku je jen 0,13 procenta firem, které byly podle Bisnode v posledních třech letech nepřetržitě hodnoceny na stupni AAA. To nezpochybnitelně potvrzuje vynikající kondici těchto společností. Jedná se o skutečnou elitu mezi českými firmami,“ uvedl Jiří Skopový, generální ředitel Bisnode.

Výsledky vycházejí z metodiky ratingového modelu Bisnode, který měří stabilitu jednotlivých společností. Je založen na ekonometrických technikách, exaktní statistické analýze a principech dataminingu. „Model je vyvíjen tak, aby bylo dosaženo maximální výkonnosti, dané hlavně kvalitou a rozsahem našich dat, stejně jako unikátní makroekonomickou komponentou,“ doplnila Petra Štěpánová, mluvčí Bisnode.

---

## **Radikální snížení emisí za rok**

# 2016 potvrzuje účinnost zvolené technologie odsíření uhelných kotlů

*středa, 24. května 2017*

## **Investice za 472 miliónů korun přinesla výrazné zlepšení ovzduší ve městě i okolí**

Objem vypouštěných emisí oxidů síry SO<sub>2</sub> klesl na 15 procent oproti původnímu stavu, tedy před zahájením provozu zařízení odsíření. To se v teplárně budovalo v letech 2014 až 2015 a jedná se o dosud nejnákladnější investici v historii teplárny.

Teplárna za odsíření zaplatila 472 milionů korun (bez DPH), z nichž 128 milionů pokryla dotace Operačního programu Životní prostředí. Stavba, jejímž generálním dodavatelem byla Tenza Brno, trvala od července 2014 do září 2015. Do zkušebního provozu bylo zařízení uvedeno 15. 11. 2015.

K odsíření je použita metoda mokré vápencové vypírky spalin, při níž vzniká vedlejší produkt výroby, granulát, který je dále využitelný jako stavební výrobek. „Jde o technologii, která je ve světě nejrozšířenější tam, kde se vyžaduje vysoká účinnost odsíření. To dosahuje až 96 procent,“ říká Martin Žahourek, člen představenstva teplárny.

## **Více čtete v tiskové zprávě z 22. 5. 2017:**

[Českobudějovická teplárna loni radikálně snížila produkci emisí](#)

Odsíření uhelných kotlů v Teplárně České Budějovice významně pomohlo zlepšit kvalitu ovzduší ve městě. Ukazuje to předběžná produkce emisí za rok 2016. Podle ní se objem tuhých znečišťujících látek meziročně snížil o 20,6 tuny, oxidu siřičitého o 1498,2 tun a oxidu dusíku o 33,5 tuny. Údaje za první ucelený rok provozu nového odsíření, jehož součástí bylo i denitrifikační zařízení, snižující emise dusíku, ukazují, o jak významnou ekologickou investici šlo. Teplárna do jeho vybudování vložila téměř půl miliardy korun a do provozu ho uvedla v listopadu 2015.

„Výsledky nové technologie jsou očekávané a velmi dobré. Životní prostředí ve městě a jeho okolí rozhodně zlepšily. Přispěli jsme tím i do statistik České republiky, která loni podle Eurostatu snížila emise o 0,7 procenta, což bylo na průměru Evropské unie,“ říká Martin Žahourek, člen představenstva teplárny.

Podle jeho slov budou vypouštěné emise ještě dál klesat přesně podle schváleného přechodného národního plánu. Jednoznačným benefitem Českých Budějovic je i fakt, že teplárna disponuje účinnou technologií odsíření a už nyní splňuje ještě přísnější emisní limity vypouštění emisí oxidů síry, které vstoupí v platnost až po roce 2021.

Teplárna provozuje v Novohradské ulici dva kotle na hnědé uhlí s výkonem 150 tun páry za hodinu a dva kotle na zemní plyn o výkonu 115 tun páry za hodinu. Uhelné kotle jsou vybaveny elektroodlučovači na zachycení tuhých látek, částečně DeNOx zařízením na snížení emisí oxidů dusíku a jako celek odsířením, snižujícím emise oxidů síry. Další uhelný kotel s výkonem 66 tun za hodinu, vybavený elektroodlučovačem, provozuje jako havarijní zálohu podle potřeby ve výtopně Vráto.

PhDr. Zdeněk Zuntých, CSc.