

JABLONECKÁ ENERGIE

ZIMA 2022-23



A photograph of a family of three sitting on a couch. A man with a beard and a grey sweater is on the left, smiling and holding a grey mug. A young girl with curly hair and a yellow sweater is in the middle, looking up at the man. A woman with long hair and a pink and white striped shirt is on the right, holding a white mug and looking at the girl. The background is a blurred living room with a wooden shelf and a potted plant. A blue text box is overlaid on the bottom left of the image.

**ABY VÁM
BYLO
DOMA DOBŘE**

VÁŽENÍ ODBĚRATELÉ,

rok, který právě končí, můžeme označit jako přelomový v oblasti nakládání s energetickými zdroji. Nemějte strach, nebudu vyjmenovávat všechna negativa, která všichni znáte z médií a za poslední měsíce jich máte jistě až nad hlavu. Dovolte mi ale na úvod našeho zimního magazínu malé shrnutí.

Nejistá situace na světových energetických trzích a vysoké ceny plynu nebyly a nejsou pozitivní zprávou pro nikoho. Ani pro vás jako odběratele, ani pro nás jako poskytovatele tepla.

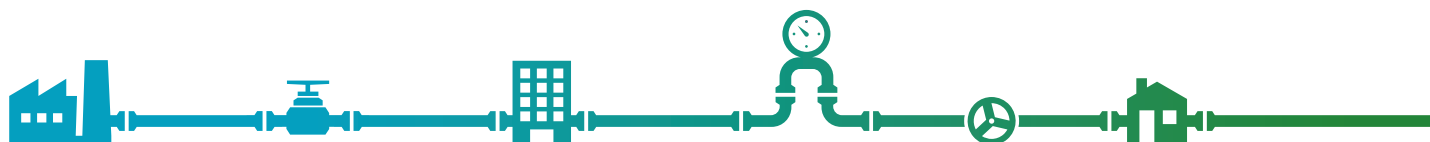
Díky dobrému hospodaření společnosti jsme si zprvu mohli dovolit raketově rostoucí ceny plynu po určitou dobu dotovat ze svých zdrojů a doufali jsme, že to udržíme. Bohužel podzimní nárůst cen byl tak vysoký, že jsme byli nuceni reagovat i v našich cenících. S takovou situací na energetickém trhu se nikdo z nás dosud nesetkal a nebylo možné se na ni připravit.

Pozitivní je fakt, že průměrná cena za teplo a teplou vodu od Jablonecké energetické v roce 2022 nepřesáhla 1400 korun za gigajoul. A další dobrou zprávou je, že od ledna 2023 se i v našich cenách projeví zastropování, k němuž přistoupila vláda, aby ochránila občany České republiky, a dojde k poklesu.

Věřím, že obtížnou dobu brzy překonáme. Za Jabloneckou energetickou Vám mohu slíbit, že i nadále budeme dělat vše pro to, aby vám bylo doma dobře. Přál bych si, aby k vaší domácí pohodě přispěly i následující stránky.

Přeji Vám krásné vánoční svátky a do nového roku hodně zdraví a energie.

Ing. Boris Pospíšil, člen představenstva
pověřený vedením společnosti



PAROVODY JSOU UŽ MINULOSTÍ

Soustava CZT rozváděla teplo prostřednictvím parovodů až začátku druhého tisíciletí. Vedle vytápění sídliště šlo hlavně o zásobování průmyslových podniků, které páru využívaly také jako technologickou při výrobních procesech. Celá soustava byla dimenzovaná na kapacitu 2 500 TJ/rok a v dobách největší slávy, na počátku 90. let, byla schopna vyrobit a rozvést až 320 tun páry za hodinu.

Jablonec byl protkaný 17km parovodní sítí. Zhruba 9 km parovodů vedlo pod zemí. Pamětníci si asi vybaví chodníky, na nichž se sníh neudržel ani v zimě, protože právě pod nimi vedlo parovodní potrubí. Ve spolupráci s odbornou firmou se postupně snažíme od roku 2016 nevyužívané parovody z Jablonce odstraňovat a likvidovat.



Mozartova, 2015



Mozartova, 2022



Liberecká, 2015



Liberecká, 2022



MODERNIZUJEME MĚSTSKÉ KOTELNY

Pokračujeme v rozvoji naší sítě, rekonstruuje a modernizujeme kotelny, které jsme v uplynulých měsících převzali od města.



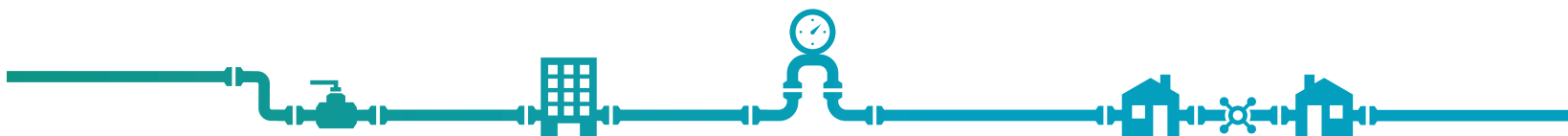
HLEDÁME ÚSPORY

Modernizace spočívá především ve výměně dožilých kotlů za nové kondenzační společně s odpovídající úpravou vnitřních rozvodů. Vždy také posuzujeme možnost instalace alternativních zdrojů tepla v podobě tepelných čerpadel atd.

Na sklonku letošního roku jsme stihli zrekonstruovat kotelnu v sauně u přehrady, a také kotelnu v sídle Českého červeného kříže v Uhelné ulici.

NA PŘELOMU ROKU PŘIPOJÍME KINO JUNIOR

Kotelnu v domě v Kamenné ulici, která kromě kina Junior vytápěla i tamní byty, jsme odkoupili a převzali do správy v roce 2021. Letos jsme v lokalitě vybudovali teplovod a v prostorách kotelny předávací stanici, kterou napojíme do sítě CZT. Veškeré práce jsme načasovali tak, abychom k pokládce předizolovaných rozvodů mohli využít rekonstrukci inženýrských sítí v Kamenné ulici a neobtěžovali dalšími výkopy. Dožilou kotelnu tak nahradí předávací stanice a z centra města zmizí komín, tedy zdroj znečištění. Do budoucna máme v plánu na teplovod napojit i knihovnu.



NA CO SE NÁS NEJČASTĚJI PTÁTE?

KDY SE ZASTROPOVÁNÍ PROMÍTNE DO CEN TEPLA?

Státní podpora ve formě zastropování cen plynu nahradí druhou fázi tzv. úsporného tarifu od 1. ledna 2023. Cenu plynu vláda zastropovala na 3,- Kč za kWh což samozřejmě zohledníme v cenách tepla pro odběratele na úrovni SVJ nebo jiných subjektů od 1. ledna 2023. Stanovení záloh na jednotlivé byty a nájemníky je v kompetenci správců nebo družstev.

CO JSOU PARAMETRY DODÁVKY TEPLA A JAK JE NASTAVIT?

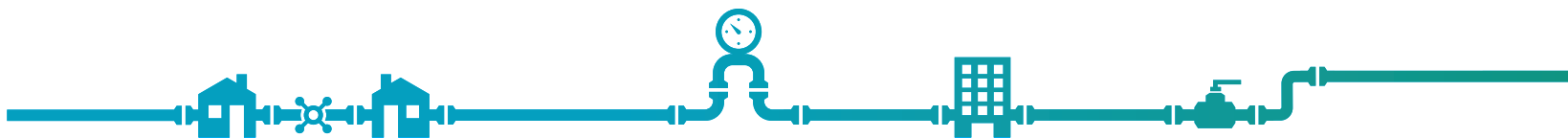
Jedním z nejpodstatnějších parametrů je časový plán dodávky tepla. Ten si po dohodě se sousedy a se správcem bytového domu, kde bydlíte (SBD, SVJ, realitní kancelář), můžete nastavit úsporněji. Např. si přejete snížit teplotu ve všední dny v době, kdy je většina obyvatel domu v práci. Obdobně je možné dodávku teplé vody nastavit tak, že napří.mezi 22:00 a 6:00 ráno je utlumená. Správce bytového domu pak vše dohodne s obchodním oddělením a naši technici přizpůsobí vašim požadavkům.

NEVÍTE, JAK JE TO S NASTAVENÍM TEPLA A TEPLÉ VODY U VÁS?

Zeptejte se svého správce, družstva nebo předsedy SVJ, který s námi obvykle řeší parametry vytápění. Můžete také zavolat na náš nonstop dispečink a zeptat se, jak je to právě u vás v domě nastaveno. Telefon na dispečink najdete na našem webu nebo na poslední straně magazínu.

PROČ MÁME JINÉ CENY NEŽ LIDÉ PŘIPOJENÍ NA TEPLÁRNY V JINÝCH MĚSTECH?

Ceny za dálkové vytápění v Jablonci nelze srovnávat s teplárnami v ostatních městech. Každá teplárna používá jiné médium - uhlí, biomasu, štěpku, zbytkové teplo ze spalovny (v případě Liberce) a další. Jablonec nemá v tuto chvíli možnost využít jiné médium než plyn. Ujišťujeme vás ale, že počítáme se zapojením doplňkových alternativních zdrojů (fotovoltaika, tepelná čerpadla...) a pracujeme na tom, aby k tomu došlo v řádu několika příštích let.

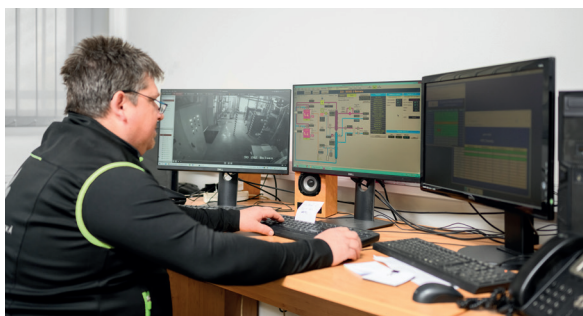




Co je ekvitermní regulace?

To znamená, že teplota topné vody se v předávací stanici v objektu reguluje v **závislosti na venkovní teplotě**. To může v teplejších částech dne způsobit snížení teploty média v radiátorech nebo naopak.

Regulace vytápění ale samozřejmě vedle zdroje začíná i končí u uživatelů jednotlivých bytů, kteří prostřednictvím termostatických hlavíc rozhodují, jakou teplotu budou v bytech a prostorech mít. Pokud podmínky nejsou komfortní a jedná se o záležitost celého objektu, vyzvěte, prosím, správce nebo předsedu, aby se spojil s dispečinkem.



Jakou teplotu vyjadřují číselné hodnoty na termostatické hlavici?

Obecně platí níže zobrazená tabulka. Závisí však na výrobci příslušné termostatické hlavice. Právě pro tu vaši najdete teplotní rozsah v návodu nebo katalogovém listu.

Pozice	*	1	2	3	4	5
Teplota	7°C	11°C	16°C	20°C	24°C	28°C



TROCHA HISTORIE NIKOHO NEZABIJE ANEB O ZAČÁTKÁCH DÁLKOVÉHO VYTÁPĚNÍ

Koncem 50. let měla být zrušena parní elektrárna na Brandlu. Ve stejné době se stavěl i nový palác Jablonexu, který bylo potřeba dálkově vytápět. To vedlo k vybudování prvních dálkových rozvodů tepla ve městě. V letech **1958–1960** vznikl parovodní napáječ Brandl - Autobrzdy - Jablonex, který odtud pokračoval dále do města a později až k sídlišti Janovská. To byl základ sítě centrálního zásobování teplem v Jablonci. Provoz elektrárny na Brandlu byl ukončen 1. ledna 1960, teplárna zůstala.



Autobrzdy, Jablonex



Bižuterie u přehrady

1958 - 1960

1973



Postupně se k odběru tepelné energie připojovaly bytové domy i průmyslové objekty v blízkosti trasy prvního parovodu, což vedlo koncem 60. let k vyčerpání kapacity Brandlu a došlo k rozšíření uhelné výtopny, a to i kvůli plánované výstavbě sídliště Žižkův Vrch.

Velká **výtopna** byla i v **LIAZu** v Rýnovicích. Ke zprovoznění propojovacího parovodu LIAZ-Brandl došlo v prosinci **1973**.



Výtopna v Jabloneckých Pasekách

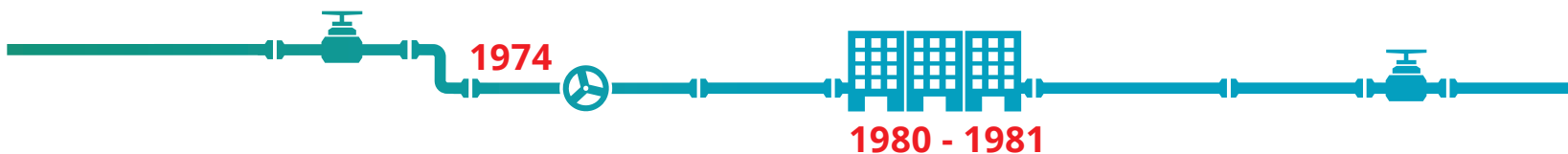
Vytápění sídliště Šumava zajišťovala zpočátku mobilní výtopna se dvěma kotli na lehký topný olej. Takzvaná „balenka“ hučela a dýmala na rohu Spojovací a Vysoké ulice v letech 1971-1974. **Výtopna v Jabloneckých Pasekách** sloužila od 60. let jen pro dodávku tepla do areálu Bižuterie u přehrady, po rekonstrukci, od roku **1974** vytápěla i sídliště Šumava.



Výtopna Nový Brandl

To už uhlí nahradil mazut. Výkon pasecké výtopny byl vyšší, než bylo možné v oblasti Pasek spotřebovat. Proto se začalo se stavbou propojovacího parovodu Bižuterie - ul. Dr. Randy, který fungoval od topné sezony **1980 - 1981**. Došlo tak k propojení všech tří hlavních zdrojů a od té doby mluvíme o soustavě centrálního zásobování teplem. Roku 1985 byla dokončena **výtopna Nový Brandl** i s 162 m vysokým komínem.

S využitím archivu Václava Vostřáka



MÁME PRO VÁS POKAŽDÉ NĚCO NAVÍC

MODERNIZUJEME MĚSTSKÉ KOTELNY TAK, ABY SPLŇOVALY NAŠE STANDARDY

„Rekonstrukcí kotelen získáváme nejen jejich vyšší účinnost, ale zároveň **dálkový dohled** a **přenos dat**, což nám umožňuje provoz kotelny efektivně řídit“, vysvětluje Daniel Hrdlička, manažer technického oddělení společnosti. **Dispečeři JE** mají celou síť dálkového vytápění „pod palcem“ na centrálním řídicím pultu v režimu 24/7. O případných potížích tak často vědí dřív, než si jich odběratel může vůbec všimnout a dokáží obratem reagovat.

JE STANDARD: 3D



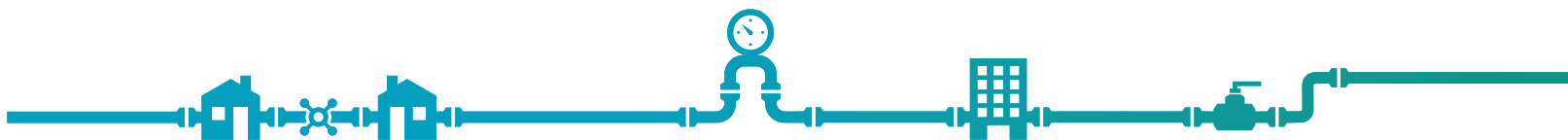
**Data
on-line**



Dispečink



**Dálkový
dohled**



VŠE HLÍDÁME ON-LINE

JSME TU PRO VÁS VE DNE I V NOCI

NONSTOP DISPEČINK



483 359 808



724 096 663

POMŮCKA: ADRA, AMORA, BOSS, KOI, LAY, TEE	VEDOUČÍ ANGLICKY	1. DÍL TAJENKY	FOUKAT		RVAČKY	TI DRUŽÍ	DÍLA		SPORTOVNÍ KLUB ZKR.	BARVIVA	ZPĚVNÍ HLASY	POLOŽIT ANGLICKY	NĚMECKÁ PŘEDLOŽKA V	UTÍŠOVATI		CHEM. ZN. RADIA	ZIMNÍ MĚSÍC	NÁMĚT
BRNĚNSKÉ VELETRHY A VYSTAVY ZKR.				MEZ. OLYM- PIJ. VÝBOR				ULOŽIT DO ZAVAZADLA							HEBREJSKÉ ŽENSKÉ JMÉNO			
OBLEČENÝ				CITOSLOVCE OINKNUTÍ				MOŘSKÉ VYDRY							ZESÍLENÝ ZÁPOR			
								HUMANI- TÁRNÍ ORG.							SPODEK NÁDOBY			
STÁRNUTÍ								ČÁSTI ÚST					INIC. MODER. DUCHKOVÉ			INIC. HER. MUTI		
								2. DÍL TAJENKY					DRUH PAPOUŠKA			3. DÍL TAJENKY		
SPĚCHY						POZUSTALÉ ŽENY						NEPATRNÝ PENÍZ						
						NEOSTRÁ						PROVINĚNÍ						
	STARÁ ZBRÁN				RUKSÁKY							VÝPLN KOSTYMU					SPOJKA	ORGÁN OČHU
	BOROVODIK				DIVADELNÍ HVĚZDA							BOXERSKÉ UDERY						
BOUCHAT				LEHKÁ SLITINA					DRUH ŽVÝK. BONBONŮ						ČÁROVÝ KÓD ZKR.			
				RUKSÁK					NEDĚLITELNÝ DVĚMA						KLEVĚTA HOVOR.			
OBCHODNÍ DUM ZKR.			ODHADY					JM. ZPĚV. CSÁKOVÉ						BIOGRAF				
			HEREČKA DEMI ???					SLOVENSKÉ ŽENSKÉ JM.						JMÉNO FILMOVÉ LVÍCE				
TYKAJÍCÍ SE RAMU ŽEN. ROD							OLÍ ŽENSKÉ JMÉNO						JMÉNO PRESLEYHO					
							TYKAJÍCÍ SE OSTRŮ						POBÍDKA					
ZNAČKA HOŘČICE						CIZOPAS- NÍCI						VYMĚŠEK SLIZNICE					UKAZOVACÍ ZÁJMENO	NEZÁJEM
						ODNOŽ						ÚPLNĚ NAJEDENÉ						
VZÁCNÝ PLYN					OHNUTÝ						TYRAN							
					POHÁDKOVÝ KOCOUR						ŠACHOVÁ VÝHRA							
	TROPICKÝ ZÁCHVAT	SAMICE KRÁLIKA						MÁ SLOVEN.							STARÝ ZE- MEDELSKÝ NÁSTROJ			
		NEPRÁCO- VITÁ						JMÉNO BOXERA TYSONA							SPZ LIBERCE			
AVŠAK				ŘECKÉ PISM.				HMOTA						PODLAHOVÉ KRYTINY				
				OTÁZKA PŘI SÁZCE				JAPONSKÝ KAPR						PRAŽ. STAV. OBNOVA				
MOJI		PRŮZOR VE ZDI						MODELY LETADEL					CHEM. ZN. OLOVA			INIC. VÝTV. TYRLOVÉ		
		UMĚLECKÉ MUZEUM						CITOSLOVCE ODPORU					ROZHLAS. NOV. ZKR.			ANGLICKÁ PŘEDLOŽKA		
PRUHY LÁTKY DO BOT						POCHODOVÝ POVEL					SHLUK ROSTLIN				BOXER MUHAMMAD ???			
PŘÍTEL HOVOR.						ZÁPIS JEDNOHO HLASU					SOUHLAS				GOLFOVÉ ODPALISTÉ			

Vyluštěnou tajenku pošlete na e-mail info@jeas.cz. Pět úspěšných luštitelů vylosujeme a odměníme hřejivými polštářky do kapsy s naším logem.

Magazín vydává Jablonecká energetická a. s. pro odběratele a partnery. Foto: AZ fotky, archiv JE.
Redakce: agentura Parliamo, s. r. o. Tisk: Jablonecká tiskárna

JABLONECKÁ



ENERGETICKÁ