

Cech topenářů a instalatérů České republiky (CTI ČR ) vás zve na Stavební veletrh v Brně ve dnech 25.-28. března 2026 od 12.30 hodin – 17.00 hodin, open space, Pavilon V, vedle stánku CTI ČR.

Připravili jsme pro vás odpovědi na otázky:

### Cech topenářů a instalatérů České republiky (CTI ČR )

- Jak vybrat tepelné čerpadlo a nekoupit zajíce v pytli ?
- Tepelná čerpadla spojená s dalšími zdroji – jak na to?
- Tepelné čerpadlo země-voda nebo vzduch-voda? Co je pro mě lepší?
- Tepelná čerpadla – jejich princip, typy a uplatnění. Tepelná čerpadla v základu.
- Rekuperace pro zdravé bydlení a snížení nákladů na vytápění.
- Kapalným systémem BCG pro topení, pitnou vodu, plynovody, kanalizace, soláry.
- Detektory plynu, tlakoměry a další zařízení pro instalatéry.
- Biomasa-obnovitelný, dostupný zdroj, který lze dobře ekologicky a automaticky spalovat.
- Budoucnost biomasy, vytápění domů.
- Montáž kotlů.
- Optimální řešení vody v domě.
- Jak ušetřit za vodu a energii v běžné domácnosti.
- Nová úroveň hygieny: Sprchovací toalety značek LAUFEN a JIKA.
- Jak na nízkoteplotní vytápění.
- Čištění topných systémů.
- Pojištění OSVČ - řemeslníků.

## Program CTI ČR

**25.3.2026 středa**

### **12.30 hodin Jak vybrat tepelné čerpadlo a nekoupit "zajíce v pytli ?**

Tepelná čerpadla jsou skvělá zařízení, která dovedou ušetřit spoustu nakupované energie a tím i peněz, ale to platí pouze tehdy, když se vybere to správné. Na trhu je dnes spousta nejrůznějších čerpadel, ale jak jen se v nich vyznat - to je předmětem této přednášky.

*Ing. Josef Slováček /místopředseda sekce Oborové CTI ČR, Obnovitelné zdroje*

### **13.10 hodin Tepelná čerpadla spojená s dalšími zdroji – jak na to?**

Tepelná čerpadla v systémech s dalšími zdroji tepla. Proč je důležité mít vše řízeno z jednoho místa? Ukázky z praxe s vazbou na efektivitu provozu nejen v rodinných domech.

*Ing. Stanislav Mach/ Tepelná čerpadla MACH, s.r.o.; člen CTI ČR*

### **13.40 hodin Jak ušetřit za vodu a energií v běžné domácnosti.**

*Roman Sábl /Václav Králík, Hansgrohe CS s.r.o.*

### **14.10 hodin Nová úroveň hygieny: Sprchovací toalety značek LAUFEN a JIKA.**

Sprchovací toalety představují nový standard hygieny a komfortu v moderní koupelně. Přednáška představí aktuální sortiment sprchovacích a bidetovacích toalet značek LAUFEN a JIKA. Zaměří se na technologická řešení, komfort užívání a hygienické přínosy těchto moderních výrobků.  
*Pavel Kožený / LAUFEN CZ s. r. o.*

#### **14.40 hodin Rekuperace pro zdravé bydlení a snížení nákladů na vytápění.**

Rekuperace je dnes předepsána do novostaveb, ale uplatní se také ve starších domech. Především zajistí zdravé a pohodové vnitřní prostředí a navíc, co málo kdo ví, ušetří hodně peněz za topení. Rekuperaci lze v horkých letních dnech taky chladit obytné místnosti, prakticky zadarmo.  
*Ing. Olga Rubinova Ph.D., / Vysoké učení technické v Brně, Fakulta stavební, Ústav TZB; člen prezidia CTI ČR*

#### **15.10 hodin Tepelné čerpadlo země-voda nebo vzduch-voda? Co je pro mě lepší?**

*Stanislav Mach/ Tepelná čerpadla MACH, s.r.o.*

#### **15.40 hodin Budoucnost biomasy, vytápění domů.**

*Ing.*

*Pavel Till / ROJEK a.s.*

#### **16.10 hodin Biomasa-obnovitelný, dostupný zdroj, který lze dobře ekologicky a automaticky spalovat.**

*Pavel Žalud / ATTACK, s.r.o.*

#### **16.40 hodin Odpovědi na dotazy návštěvníků Stavebního veletrhu Brno.**

*Zástupci sekcí Oborové CTI ČR*

**26.3.2026 čtvrtek**

#### **12.30 hodin Montáž kotlů.**

Základní podmínky pro zapojení. Zapojení s akumulačními nádobami. Možná nebezpečí provozu. Ochrana kotle proti přetopení.

*Petr Konečný / PROFITEAM topení – voda – plyn*

#### **13.00 hodin Jak vybrat tepelné čerpadlo a nekoupit "zajíce v pytli ?**

Tepelná čerpadla jsou skvělá zařízení, která dovedou ušetřit spoustu nakupované energie a tím i peněz, ale to platí pouze tehdy, když se vybere to správné. Na trhu je dnes spousta nejrůznějších čerpadel, ale jak jen se v nich vyznat - to je předmětem této přednášky.

*Ing. Josef Slováček /místopředseda sekce Oborové CTI ČR, Obnovitelné zdroje*

#### **13.40 hodin Tepelná čerpadla spojená s dalšími zdroji – jak na to?**

Tepelná čerpadla v systémech s dalšími zdroji tepla. Proč je důležité mi vše řízeno z jednoho místa? Ukázky z praxe s vazbou na efektivitu provozu nejen v rodinných domech.

*Ing. Stanislav Mach/ Tepelná čerpadla MACH, s.r.o.*

#### **14.10 hodin Jak na nízkoteplotní vytápění.**

Zajímá Vás jak efektivně a co nejlevněji vytápět svůj dům?

*Ing. Roman Skočdopole /obchodní ředitel Klimastěna s.r.o.*

**14.40 hodin Jak ušetřit za vodu a energií v běžné domácnosti.**

*Roman Sábl / Václav Králík, Hansgrohe CS s.r.o.*

**15.10 hodin Tepelné čerpadlo země-voda nebo vzduch-voda? Co je pro mě lepší?**

*Ing.*

*Stanislav Mach / Tepelná čerpadla MACH, s.r.o.*

**15.40 hodin Budoucnost biomasy, vytápění domů.**

*Ing.*

*Pavel Till / ROJEK a.s.*

**16.10 hodin Biomasa-obnovitelný, dostupný zdroj, který lze dobře ekologicky a automaticky spalovat.**

*Pavel Žalud / ATTACK, s.r.o.*

**16.40 hodin Odpovědi na dotazy návštěvníků Stavebního veletrhu Brno.**

*Petr Konečný / zástupce sekce Oborové CTI ČR*

**27.3.2026 pátek**

**13.00 hodin Jak ušetřit za vodu a energií v běžné domácnosti.**

*Roman Sábl/ Václav Králík /Hansgrohe CS s.r.o.*

**13.30 hodin Detektory plynu, tlakoměry a další zařízení pro instalatéry.**

*Filip Ondráček / RADETON*

**14.00 hodin Jak na nízkoteplotní vytápění.**

Zajímá Vás jak efektivně a co nejlevněji vytápět svůj dům?

*Ing. Roman Skočdopole /obchodní ředitel Klimastěna s.r.o.*

**14.30 hodin Čištění topných systémů.**

Topné systémy se časem zanášejí korozními produkty, vodním kamenem a dalšími nečistotami, které se usazují v radiátorech, potrubí, čerpadlech a ventilech. Tyto usazeniny způsobují nerovnoměrné prohřívání radiátorů, omezený průtok vody a časté poruchy zařízení, například zadření čerpadla nebo zaseknutí ventilu. Čištění zvyšuje účinnost přenosu tepla, snižuje provozní náklad a prodlužuje životnost topné soustavy.

*Pavel Jašurek / BCG Technik s.r.o.*

**15.00 hodin Tepelná čerpadla – jejich princip, typy a uplatnění. Tepelná čerpadla v základu.**

Na jakém principu fungují? Jaké jsou typy? Na co si dát při koupi pozor? Ukázky z praxe.

*Ing. Stanislav Mach/ Tepelná čerpadla MACH, s.r.o.*

**15.30 hodin Rekuperace pro zdravé bydlení a snížení nákladů na vytápění**

Rekuperace je dnes předepsána do novostaveb, ale uplatní se také ve starších domech. Především zajistí zdravé a pohodové vnitřní prostředí a navíc, co málo kdo ví, ušetří hodně peněz za topení. Rekuperací lze v horkých letních dnech taky chladit obytné místnosti, prakticky zadarmo.  
*Ing. Olga Rubinova Ph.D., / Vysoké učení technické v Brně, Fakulta stavební, Ústav TZB; člen prezidia CTI ČR*

#### **16.00 hodin Tepelná čerpadla spojená s dalšími zdroji – jak na to?**

Tepelná čerpadla v systémech s dalšími zdroji tepla. Proč je důležité mít vše řízeno z jednoho místa? Ukázky z praxe s vazbou na efektivitu provozu nejen v rodinných domech.  
*Ing. Stanislav Mach/ Tepelná čerpadla MACH, s.r.o.*

#### **16.30 hodin Optimální řešení vody v domě.**

V příspěvku jsou řešeny možnosti zásobování pitnou vodou, využití srážkových vod a řešení odpadních vod v domě tak, aby s ohledem na podmínky bylo zvoleno optimální řešení. Předmětem příspěvku budou jak výběr zařízení, tak provoz a celkové řešení.  
*ASIO spol.s .r.o./ člen CTI ČR*

### **28.3.2026 sobota**

#### **12.30 hodin Kapalný systém BCG pro topení, pitnou vodu, plynovody, kanalizace, soláry.**

*Pavel Jašurek / BCG Technik s.r.o.*

#### **13.00 hodin Detektory plynu, tlakoměry a další zařízení pro instalatéry.**

*Filip Ondráček / RADETON*

#### **13.40 hodin Tepelná čerpadla spojená s dalšími zdroji – jak na to?**

Tepelná čerpadla v systémech s dalšími zdroji tepla. Proč je důležité mít vše řízeno z jednoho místa? Ukázky z praxe s vazbou na efektivitu provozu nejen v rodinných domech.  
*Stanislav Mach/ Tepelná čerpadla MACH, s.r.o.*

#### **14.20 hodin Jak ušetřit za vodu a energií v běžné domácnosti.**

*Roman Sábl/ Václav Králík/ Hansgrohe CS s.r.o.*

#### **14.50 hodin Optimální řešení vody v domě.**

V příspěvku jsou řešeny možnosti zásobování pitnou vodou, využití srážkových vod a řešení odpadních vod v domě tak, aby s ohledem na podmínky bylo zvoleno optimální řešení. Předmětem příspěvku budou jak výběr zařízení, tak provoz a celkové řešení.  
*ASIO spol.s .r.o./ člen CTI ČR*

#### **15.30 hodin Tepelná čerpadla – jejich princip, typy a uplatnění. Tepelná čerpadla v základu.**

Na jakém principu fungují? Jaké jsou typy? Na co si dát při koupi pozor? Ukázky z praxe.  
*Ing. Stanislav Mach/ Tepelná čerpadla MACH, s.r.o.*

#### **16.10 hodin Pojištění OSVČ - řemeslníků.**

Rizika a důsledky nedostatečného či žádného pojištění na OSVČ jako fyzické osoby.

*Miroslav Viška / pojišťovací poradenství pro podnikatele*

**16.30 hodin Odpovědi na dotazy návštěvníků Stavebního veletrhu Brno.**

*Zástupci sekcí Oborové CTI ČR*