****

**TISKOVÁ ZPRÁVA 4. září 2025**

**Čerpadla Wilo sníží spotřebu elektřiny a emisí CO2 v Evropském testovacím centru ETC Prague v topných a klimatizačních systémech o 60 %, investice se vrátí do 3 let**

**Energeticky úsporné čerpací technologie společnosti Wilo pomáhají snížit spotřebu energie v topných a klimatizačních systémech budov v jednom z nejmodernějších vývojových a testovacích center v Evropě, ETC Prague, společnosti Trane Technologies s.r.o., o 60 %. Díky obměně deseti zastaralých oběhových čerpadel ušetří centrum ročně téměř 15 000 kWh elektřiny, což představuje úsporu více než 7 tun emisí** **CO2. Investice se vrátí už po třech letech provozu.**

Při modernizaci provozu ETC Prague, která proběhla začátkem léta, byla klíčová výměna deseti zastaralých čerpadel za moderní čerpací systémy Wilo řad Stratos MAXO, GIGA a Yonos PICO-Z. První dva typy vysoce efektivních čerpadel jsou vybaveny funkcí Dynamic Adapt Plus, která automaticky přizpůsobuje jejich výkon aktuálním potřebám otopného i chladicího systému, a tím nepřetržitě šetří energii. Čerpadla Yonos PICO-Z pak v areálu ETC zajišťují efektivní cirkulaci teplé vody, čímž přispívají k úspornému provozu při dodávkách vody do kohoutků či sprch.

*„Nová čerpadla Wilo nám pomohla snížit náklady a uhlíkovou stopu, ale také zvýšit spolehlivost provozu. To je pro naše centrum v rámci korporátní politiky udržitelnosti a efektivnosti zcela zásadní*,*“* uvádí Michal Hegar, zástupce společnosti ETC Prague.

*„Velmi nás těší, že jsme mohli přispět k efektivnějšímu a udržitelnějšímu provozu jednoho z nejmodernějších technologických center v Evropě. Výsledky jasně ukazují, že i zdánlivě nenápadná technologie, jakou jsou oběhová čerpadla, může mít zásadní vliv na úspory provozních nákladů i snížení emisí CO2,“* vysvětluje Jan Cidlinský, regionální ředitel společnosti Wilo pro střední Evropu.

ETC Prague v Hostivici u Prahy, provozované společností Trane Technologies s.r.o., patří mezi nejmodernější vývojová a testovací centra v Evropě. Je vybaveno unikátními zkušebnami, v nichž se zabývá řešením technických problémů transportního chlazení, klimatizační techniky a testováním hotových výrobků i v extrémních podmínkách. Modernizace centra tak byla důležitým krokem ke zlepšení jeho celkové energetické efektivity a snížení ekologické stopy.

**O společnosti Wilo:**

[Wilo](https://wilo.com/cz/cs/) je nadnárodní technologická skupina, která patří k předním světovým výrobcům čerpadel a čerpacích systémů pro zařízení budov, vodní hospodářství a průmyslový sektor. Společnost byla založena roku 1872 v Dortmundu, v průběhu své dlouhé a úspěšné historie se rozvinula do podoby významného globálního hráče. V současnosti zaměstnává více než 8 900 lidí po celém světě. Skupina Wilo věnuje zvláštní pozornost globálním trendům jako je urbanizace, změna klimatu, řešení nedostatku vody a zvýšení energetické soběstačnosti, stejně jako technologickému pokroku a digitalizaci. Wilo je členem České rady pro šetrné budovy, která se zaměřuje na snižování negativních dopadů budov na životní prostředí.

**Pro více informací kontaktuje:**

Kamila Žitňáková

Crest Communications a.s.

kamila.zitnakova@crestcom.cz

+420 725 544 106