****

**TISKOVÁ ZPRÁVA 13. května 2025**

**Evropské kompetenční centrum společnosti Wilo pro úpravu vody vzniká v České republice**

**Společnost Wilo, přední světový výrobce čerpadel a čerpacích systémů, zřídila v České republice své nové kompetenční centrum zaměřené na úpravu odpadních vod. Bude poskytovat know how a komplexní řešení v oblasti vodního hospodářství obchodním i výrobním jednotkám společnosti Wilo v celé Evropě. Zaměří se na aktuální výzvy dnešní doby: problémy spojené s přesídlováním obyvatel do větších měst a obcí, kde čistírny odpadních vod často kapacitně nestačí, a také na rostoucí nároky na kvalitu vody, ze které je nutné odstraňovat velmi malé částice včetně mikroplastů, antibiotik a dalších znečišťujících látek. Kompetenční centrum se nachází v centrále Wilo pro Českou republiku v Praze - Čestlicích.**

Projekt vybudování tohoto kompetenčního centra probíhá ve dvou fázích. V pilotní fázi se centrum zaměří na Českou republiku, Slovensko, Rakousko, Belgii, Nizozemsko, Polsko, Španělsko a Portugalsko. Ve druhé fázi se působnost rozšíří o Francii, Německo, balkánské státy včetně Srbska a Severní Makedonie.

Specialisté ze společnosti Wilo Česká republika budou poskytovat svým kolegům v Evropě odborné výpočty, návrhy technických řešení a specializované know-how pro modernizaci a optimalizaci vodárenské infrastruktury, která je považována za kritickou součást národní bezpečnosti každé země.

**Reakce na nové výzvy ve vodním hospodářství**

Stále přísnější ekologické požadavky, klimatické změny a nové typy znečištění vyžadují inovativní přístupy k úpravě vody. Moderní čistírny vod musí řešit přítomnost mikroplastů, zbytků léčiv, antibiotik a dalších látek, které představují rostoucí problém pro vodní ekosystémy i lidské zdraví. *„Naše nové kompetenční centrum v České republice bude fungovat jako centrální expertní pracoviště s celoevropskou působností pro vývoj a implementaci pokročilých technologií úpravy vody. Budeme využívat našich nejmodernějších poznatků i zkušeností získaných díky akvizici skupiny Abionik Group, kterou jsme úspěšně integrovali do našeho portfolia,“* uvedl Jan Cidlinský, regionální ředitel společnosti Wilo pro střední Evropu, a dále dodává: *„Díky tomuto strategickému kroku se můžeme efektivně podělit o know-how a řešení pro celý vodní cyklus – od jejího čerpání přes úpravu až po distribuci vody.“*

**Energetická účinnost jako klíčový faktor**

Důležitým aspektem nových řešení bude důraz na energetickou efektivitu. V současnosti přibližně 60 % energie spotřebované v čistírnách odpadních vod připadá na provzdušňovací systémy. Wilo se zaměří na vývoj technologií, které výrazně sníží tuto energetickou náročnost. *„Naším cílem je nejen řešit nové typy znečištění, ale dělat to energeticky efektivním způsobem. Víme, že provozovatelé vodárenské infrastruktury čelí rostoucím nákladům na energie, a proto je optimalizace spotřeby kritickým faktorem,"* dodal Jan Cidlinský.

**O společnosti Wilo:**

[Wilo](https://wilo.com/cz/cs/) je mezinárodní 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 jsou urbanizace, změna klimatu, řešení nedostatku vody a zvýšení energetické soběstačnosti, stejně jako technologickému pokroku a digitalizaci.

**Pro více informací kontaktujte:**

Kamila Žitňáková

Crest Communications a.s.

kamila.zitnakova@crestcom.cz

+420 725 544 106