

Informace pro média
2. října 2025

Továrna BMW Group v Lipsku dláždí cestu pro vodíkové potrubí – první na světě ve výrobě automobilů.

+++ Podepsány smlouvy se společnostmi MITNETZ GAS a ONTRAS Gastransport na výstavbu a propojení trubkového vedení +++

Lipsko. Továrna BMW Group v Lipsku plánuje připojení vodíkového potrubí, které by jí umožnilo stát se prvním automobilovým závodem na světě, který bude vodík přijímat potrubím. Smlouvy byly podepsány se společnostmi MITNETZ GAS GmbH a ONTRAS Gastransport GmbH. Přibližně 2 kilometry dlouhé potrubí s měřením tlaku, které továrnu v budoucnu propojí s hlavní vodíkovou sítí, postaví společnost MITNETZ. BMW a ONTRAS se nyní dohodly na vhodném připojení k vodíkové síti. Očekává se, že plynovod začne do továrny dodávat vodík v polovině roku 2027.

Jakmile bude potrubí instalováno, továrna v Lipsku již nebude potřebovat dodávky vodíku nákladními vozidly v lahvích. „S dodávkami plynovodem budeme moci vodík využívat zcela novými způsoby – zejména pro naše energeticky nejnáročnější procesy, jako jsou vytvrzovací pece v lakovně,“ říká Petra Peterhänsel, ředitelka továrny BMW Group v Lipsku.

V říjnu 2022 továrna v Lipsku uvedla do provozu flexibilní hořák na palivo ve své lakovně – další světovou premiéru v automobilové výrobě. Dnes provozuje celkem jedenáct takových bivalentních hořáků, flexibilně poháněných plynem nebo vodíkem.

V roce 2013 v Lipsku zavedli vysokozdvížné vozíky a tahače poháněné vodíkovými palivovými články a nyní provozují intralogistickou flotilu čítající více než 230 vozidel tohoto druhu – největší v Evropě. Tankují na devíti vodíkových čerpacích stanicích umístěných v halách továrny.

Jádrová vodíková síť je celostátní infrastrukturní projekt, který bude sestávat z přibližně 9000 kilometrů vodíkových potrubí. Bude uvedena do provozu postupně, plného provozu dosáhne do roku 2032 a propojí Německo s transregionální vodíkovou sítí.

Kontakt

David Haidinger, Corporate Communications Manager, BMW Czech Republic
Telefon: +420 739 601 171; e-mail: david.haidinger@bmwgroup.com



ROLLS-ROYCE
MOTOR CARS LTD

BMW PressClub CZ: www.press.bmwgroup.com/pressclub/p/cz/startpage.htm

Internet: www.bmw.cz; [Facebook CZ](#); [LinkedIn](#)

BMW Group

BMW Group je se svými značkami BMW, MINI, Rolls-Royce a BMW Motorrad vedoucím výrobcem prémiových automobilů a motocyklů, stejně tak jako poskytovatelem prémiových finančních produktů. BMW Group je společností s 30 výrobními závody po celém světě a globální prodejní sítí se zastoupením ve více než 140 zemích.

V roce 2024 společnost BMW Group prodala po celém světě více než 2,45 milionu osobních vozů a více než 210 000 motocyklů. Zisk před zdaněním ve finančním roce 2023 činil 17,1 miliardy Euro, příjmy dosáhly 155,5 miliardy Euro. K 31. prosinci 2023 pracovalo pro BMW Group 154 950 zaměstnankyň a zaměstnanců.

Úspěchy společnosti BMW Group se vždy opíraly o dlouhodobé strategie a odpovědnost, a to od dodavatelského řetězce přes výrobu až po fázi konce životního cyklu všech produktů.

www.bmwgroup.com

Facebook: <http://www.facebook.com/BMWGroup>

Twitter: <http://twitter.com/BMWGroup>

YouTube: <http://www.youtube.com/BMWGroupView>

Instagram: <https://www.instagram.com/bmwgroup>

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/company/bmw-group/>

X: <https://www.x.com/bmwgroup>