



Mníchovský závod MAN Truck & Bus na ceste k „zelenej fabrike“

Bratislava
28. 9. 2017

- **Ocenenie Lean & Green Management Award za trvalo udržateľnú stratégiu fabriky a jej ekologické zásady**
- **Nová kombinovaná tepláreň a elektráreň v mníchovskej prevádzke**
- **Inštalovaný bol nový systém vodných vrtov na ekologické chladenie**

MAN Truck & Bus Slovakia s.r.o.
Rožňavská 24/A
821 04 Bratislava

V prípade potreby bližších informácií kontaktujte:
Ing. Michal Jedlička
Michal.Jedlicka@man.eu

www.mantruckandbus.sk

Mníchovský závod spoločnosti MAN Truck & Bus, ktorý produkuje úžitkové vozidlá, opäť získal uznanie za svoje ekologické výrobné metódy. Tentokrát je to prestížne ocenenie Lean & Green Management Award 2017 od nemeckej firmy Growth Consulting Europe. Táto medzinárodná konzultantská spoločnosť sa špecializuje na optimalizovanie hodnotových reťazcov a oceňuje firmy, ktoré úspešne prepájajú princípy štíhleho riadenia s opatreniami na podporu trvalo udržateľného rozvoja a efektivity.

Veľkým príspevkom k dosiahnutiu ambiciózných klimatických cieľov je nová kombinovaná tepláreň a elektráreň v mníchovskej fabrike. Dva generátory na zemný plyn s výkonom 2,5 megawattov dodávajú elektrinu aj teplo do výrobných aj administratívnych budov a sú míľnikom v rámci klimatickej stratégie značky MAN a jej iniciatívy smerujúcej k „zelenej produkcii“. Významný podiel elektriny, ktorý závod spotrebúva, sa teraz generuje priamo na mieste. Vyprodukované teplo sa využíva na vyhrievanie výrobných hál a ostatných budov. Tým, že fabrika si vyrába vlastné teplo aj elektrinu a zvyšuje tak svoju efektívnosť, šetrí spoločnosti MAN Truck & Bus náklady na energiu rádovo v miliónoch eur ročne a usporí 9500 ton emisií CO₂. A to je dôležitý krok na ceste k „zelenej fabrike“.

Energeticky náročné však nie je len kúrenie, ale aj chladenie. Počas letnej prestávky dokončili v mníchovskej fabrike novú konštrukčnú fázu systému



vodných vrtov, ktoré umožňujú pokryť zvýšený dopyt po chladení vo výrobe s výrazne nižšou mierou znečistenia a najvyššou úrovňou účinnosti. Namiesto toho, aby sa závod spoliehal na energeticky náročné klimatizačné jednotky, vnútornú teplotu znižuje stropný chladiaci systém, cez ktorý preteká voda z vrtov. Vďaka okružnému vodnému potrubiu možno bez väčšej námahy na tento ekologický systém napojiť aj nové budovy.

Riaditeľ mníchovskej fabriky Dr. Alexander Keßel je nadšený: „V posledných rokoch sme v našom závode spoločne vynaložili veľa úsilia, a to na poli štíhleho riadenia aj v oblasti životného prostredia a energetiky. Nová kombinovaná tepláreň a elektráreň a systém vodných vrtov sú len dve z mnohých opatrení, ktoré prispievajú k dosiahnutiu nášho strategického cieľa – klimateckej neutrality. Naozaj ma veľmi teší, že tieto naše snahy získali špeciálne ocenenie. Je to veľká motivácia, aby sme pokračovali v našej práci.“

„Sme radi, že dlhoročné spoločné úsilie o zvýšenú ochranu životného prostredia a podnebia v našej fabrike MAN prináša ovocie,“ povedal predseda závodnej rady Saki Stimoniaris. „Pre nás zamestnancov je to naozaj dôležitá téma. A toto ocenenie bude ďalším podnetom ísť ďalej touto cestou.“

Oficiálne slávnostné odovzdávanie ocenení Lean & Green Management Award prebehne 28. novembra 2017.

Presse-Information **MAN Truck & Bus**



MAN Truck & Bus, jeden z najväčších európskych výrobcov úžitkových vozidiel a dodávateľ dopravných riešení, dosiahol v roku 2016 obrat približne 9 miliárd eur. Jeho produktové portfólio obsahuje vany, nákladné vozidlá, autobusy a vznetrové motory, a tiež služby súvisiace s nákladnou dopravou a prepravou osôb. MAN Truck & Bus je súčasťou spoločnosti Volkswagen Truck & Bus a zamestnáva celosvetovo vyše 35 500 pracovníkov.