

Škoda Auto: los nuevos sistemas fotovoltaicos contribuyen a la producción neutra en carbono

- › Škoda Auto ha instalado más de 5.400 módulos fotovoltaicos en sus edificios de producción y logística de Mladá Boleslav en colaboración con ČEZ ESCO y ŠKO-ENERGO
- › Se espera que los sistemas solares generen más de 2 GWh de electricidad libre de emisiones al año
- › Las nuevas instalaciones fotovoltaicas marcan otro hito en los esfuerzos de Škoda por lograr la neutralidad de carbono en sus plantas checas a finales de la década

Mladá Boleslav, 31 de octubre de 2023 – Škoda Auto está allanando el camino hacia la producción neutra en carbono en sus plantas checas para finales de la década. En colaboración con ČEZ ESCO y ŠKO-ENERGO, el fabricante de automóviles ha puesto en marcha tres sistemas fotovoltaicos sobre tejados en su planta principal de Mladá Boleslav y en el centro logístico Škoda Parts Center.

Con una superficie de más de 10.000 m², equivalente a más de 15 pistas de tenis, se espera que la nueva planta solar genere anualmente más de 2 GWh de electricidad libre de emisiones con sus más de 5.400 módulos fotovoltaicos. Esta producción energética podría cargar completamente unos 25.000 Enyaq 85.

Andreas Dick, miembro del Comité Ejecutivo responsable de Producción y Logística de Škoda Auto, explica: "En Škoda Auto evaluamos y trabajamos continuamente para reducir nuestra huella de carbono. Como parte de nuestra estrategia Next Level - Škoda 2030, la "Producción Verde" es un pilar central de nuestra hoja de ruta a través de esta década de transformación y de nuestros ambiciosos esfuerzos de sostenibilidad.

Abordando este reto de forma integral con nuestros socios, consideramos que esta central eléctrica es crucial para lograr nuestro ambicioso pero alcanzable objetivo: alimentar la producción de vehículos y componentes totalmente con energía neutra en carbono en nuestras plantas checas para 2030."

Daniel Beneš, presidente del Comité Ejecutivo de ČEZ, comenta: "En ČEZ trabajamos con dedicación para descarbonizar y garantizar la seguridad del suministro energético. Nuestro objetivo es producir 6 GW a partir de fuentes renovables para 2030 y lograr la neutralidad de carbono en la producción de energía para 2040. Como empresa energética líder en la República Checa, nos comprometemos a ayudar a los clientes privados e industriales a reducir su huella de carbono. La planta de energía fotovoltaica de Škoda Auto se alinea perfectamente con estos objetivos."

El **director general de ŠKO-ENERGO, Tomáš Kubín**, describe el ambicioso alcance del nuevo sistema fotovoltaico en la planta principal de Škoda Auto: "Este proyecto está diseñado para generar anualmente más de 2 GWh de electricidad libre de emisiones y representa otro gran paso hacia la producción de energía neutra en carbono para Škoda Auto. La instalación de 5.468 módulos solares en los tejados de tres naves ha sido todo un reto. Completar otro proyecto con Škoda Auto y ČEZ, tras nuestra exitosa instalación en el Centro de Servicio de Kosmonosy en 2019, refuerza nuestra sólida asociación."

Experiencia en energías renovables: colaboración con ČEZ ESCO y ŠKO-ENERGO

La primera cooperación entre Škoda Auto, ČEZ ESCO y el proveedor de energía ŠKO-ENERGO en sistemas solares comenzó a finales de 2019. Los módulos solares del Centro de Servicio de Škoda Auto en Kosmonosy están instalados en un área de aproximadamente 2.200 m² y generan más de 450 MWh anuales, cubriendo casi el 17% de las necesidades energéticas del centro.

En febrero de 2021, Škoda Auto inició una colaboración ampliada con ŠKO-ENERGO y ČEZ ESCO con el objetivo de construir una planta de energía solar compuesta por 5.468 módulos fotovoltaicos de última generación en total: 3.020 paneles en el Centro de Recambios Škoda, 1.328 paneles en el pabellón U6C y 1.120 paneles en el pabellón M12L. Estos módulos proporcionarán una potencia nominal de 2.146 kilovatios pico (kWp).

Éxito fotovoltaico de Škoda Auto en las plantas de Aurangabad y Pune en India

Škoda Auto está avanzando en la producción de energía sostenible en todas sus plantas a nivel internacional. En la India, el sistema fotovoltaico de la planta de Aurangabad está conectado a la red desde 2018. Generando más de 1.440 MWh solo en el último año, ha reducido la dependencia de la planta de la energía adquirida en un 40%.

En febrero de 2023 se amplió la infraestructura solar sobre tejado de la planta de Chakan, en Pune. Con un rendimiento máximo de 18,5 megavatios pico (MWp), ahora es capaz de producir hasta 26.600 MWh de electricidad al año, cubriendo hasta el 30% del consumo eléctrico de la planta. La central compensa eficazmente más del 28% de las emisiones de CO₂ derivadas de la producción anual de vehículos de la planta.

El compromiso de Škoda Auto con la sostenibilidad y la neutralidad de carbono

En consonancia con su estrategia Next Level - Škoda 2030, el fabricante de automóviles se ha fijado objetivos específicos de protección medioambiental en las áreas de "GreenFactory", "GreenProduct" y "GreenRetail". Uno de los objetivos clave del pilar "Producción ecológica", es conseguir una producción neutra en emisiones de CO₂ en sus tres fábricas de la República Checa para 2030.

La planta de Vrchlabí alcanzó este hito en 2020. Las diversas medidas adoptadas por el fabricante checo de automóviles para reducir rigurosamente la huella ecológica de sus actividades empresariales abarcan toda la cadena de valor.

Contacto

Tomáš Kotera

Head of Corporate and Internal Communications

T +420 326 811 773

tomas.kotera@skoda-auto.cz

Ivana Povolná

Spokesperson for Production, HR and the Environment

T +420 730 863 027

ivana.povolna@skoda-auto.cz

Imágenes para el comunicado de prensa



Škoda Auto: Los nuevos sistemas fotovoltaicos contribuyen a la producción neutra en carbono

Škoda Auto ha instalado más de 5.400 módulos fotovoltaicos en sus edificios de producción y logística de Mladá Boleslav en colaboración con ČEZ ESCO y ŠKO- ENERGO.

Fuente: Škoda Auto



Vídeo: Škoda Auto: Los nuevos sistemas fotovoltaicos sobre cubierta contribuyen a la producción neutra en carbono

Timelapse: Instalación del sistema fotovoltaico sobre tejado.

Fuente: Škoda Auto

Škoda Auto

- › Está liderando la nueva década con éxito a través de la estrategia NEXT LEVEL – ŠKODA STRATEGY 2030
- › Aspira a convertirse en una de las cinco marcas que genera más ventas en Europa antes de 2030, con una atractiva gama de modelos en los segmentos de entrada y otros modelos eléctricos.
- › Se está convirtiendo en la principal marca europea en los mercados clave de crecimiento como la India, el Norte de África, Vietnam y la ASEAN.
- › Ofrece actualmente a sus clientes doce modelos de turismos: los modelos FABIA, SCALA, OCTAVIA y SUPERB, así como los modelos KAMIQ, KAROQ, KODIAQ, ENYAQ, ENYAQ COUPÉ, SLAVIA y KUSHAQ.
- › Vendió más de 731.000 vehículos a clientes de todo el mundo en 2022.
- › Forma parte del Grupo Volkswagen desde hace 30 años. El Grupo Volkswagen es uno de los fabricantes de vehículos más exitosos del mundo.
- › Fabrica y desarrolla de forma independiente no solo vehículos, sino también componentes como sistemas de baterías MEB, motores y transmisiones en asociación con el Grupo.
- › Opera en tres centros en la República Checa; adicionalmente con capacidad de producción en China, Eslovaquia y en la India, principalmente a través de asociaciones del Grupo, así como en Ucrania con un socio local.
- › Proporciona empleo a más de 40.000 personas a nivel mundial y está presente en más de 100 mercados.