Škoda Auto: i nuovi impianti fotovoltaici contribuiscono all'obiettivo produzione a zero emissioni di CO_2

- **Škoda Auto ha installato più di 5.400 moduli fotovoltaici sui tetti degli stabilimenti di Mladá Boleslav in collaborazione con ČEZ ESCO e ŠKO-ENERGO**
- **Si prevede che gli impianti solari genereranno oltre 2 GWh di elettricità senza emissioni ogni anno**
- **Le nuove installazioni fotovoltaiche sono un'ulteriore pietra miliare negli sforzi di Škoda per raggiungere la neutralità delle emissioni di CO_2 negli stabilimenti boemi entro la fine del decennio**

Verona, 9 novembre 2023 – Škoda Auto ha imboccato la strada che porterà alla produzione a zero emissioni di CO_2 nei suoi stabilimenti in Repubblica Ceca entro la fine del decennio. In collaborazione con ČEZ ESCO e ŠKO-ENERGO, la Casa automobilistica ha messo in funzione tre impianti fotovoltaici da tetto presso il sito principale di Mladá Boleslav e l'hub logistico Škoda Parts Center. Con una superficie di oltre 10.000 m^2, equivalente a più di 15 campi da tennis, la nuova centrale solare dovrebbe generare più di 2 GWh di elettricità a zero emissioni all'anno, grazie agli oltre 5.400 moduli fotovoltaici. Il quantitativo di energia prodotto sarebbe sufficiente a caricare completamente circa 25.000 Enyaq.

Andreas Dick, Membro del Board di Škoda Auto per Produzione e Logistica, spiega: "In Škoda Auto valutiamo e lavoriamo continuamente per ridurre la nostra impronta di CO_2. Nell'ambito della nostra Next Level – Škoda Strategy 2030, la "Green Production" è un pilastro centrale della nostra tabella di marcia in questo decennio di trasformazione e dei nostri ambiziosi sforzi per la sostenibilità. Affrontando questa sfida in modo olistico con i nostri partner, riteniamo che questa centrale elettrica sia fondamentale per raggiungere il nostro obiettivo ambizioso ma raggiungibile: alimentare la produzione di veicoli e componenti utilizzando interamente energia a zero emissioni nei nostri stabilimenti boemi entro il 2030".

Il Presidente del Consiglio di Amministrazione di ČEZ, Daniel Beneš, commenta: "In ČEZ stiamo lavorando diligentemente per la de-carbonizzazione e per garantire la sicurezza dell'approvvigionamento energetico. Il nostro obiettivo è produrre 6 GW da fonti rinnovabili entro il 2030 e raggiungere la neutralità delle emissioni di CO_2 nella produzione di energia entro il 2040. In qualità di azienda energetica leader nella Repubblica Ceca, ci impegniamo a supportare i clienti privati e industriali nella riduzione della loro impronta. L' impianto fotovoltaico di Škoda Auto è perfettamente in linea con questi obiettivi".

L'amministratore delegato di ŠKO-ENERGO, Tomáš Kubín, descrive l'ambiziosa portata del nuovo impianto fotovoltaico: "Questo impianto è progettato per generare oltre 2 GWh di elettricità senza emissioni all'anno e rappresenta un altro importante passo avanti verso la produzione di energia a zero emissioni per Škoda Auto".

From details to story: skoda-storyboard.com
For the latest news, follow us onTwitter: @skodaautonews

INTERNAL VGI | U.O. Responsabile: VK | Data di Creazione: 08.11.2023 | Classe 9.1

"L'installazione di 5.468 moduli solari sui tetti di tre padiglioni è stata davvero un'impresa impegnativa. Dopo il successo della nostra installazione presso il Service Center di Kosmonosy nel 2019, il completamento di questo ulteriore progetto con Škoda Auto e ČEZ rafforza la nostra forte partnership".

Competenza nel settore delle energie rinnovabili– collaborazione con ČEZ ESCO e ŠKO-ENERGO

La prima collaborazione sui sistemi solari tra Škoda Auto, ČEZ ESCO e il fornitore di energia ŠKO-ENERGO è iniziata alla fine del 2019. I moduli solari dello Škoda Auto Service Center di Kosmonosy sono installati su un'area di circa 2.200 m^2 e generano più di 450 MWh all'anno, coprendo quasi il 17% del fabbisogno energetico del Service Center. Nel febbraio 2021, Škoda Auto ha avviato una partnership estesa con ŠKO-ENERGO e ČEZ ESCO con l'obiettivo di costruire un impianto solare composto da un totale di 5.468 moduli fotovoltaici all'avanguardia: 3.020 pannelli nel centro ricambi Škoda, 1.328 pannelli nel padiglione U6C e 1.120 pannelli nel padiglione M12L. Questi moduli forniranno una potenza nominale di 2.146 kilowatt di picco (kWp).

Il successo di Škoda Auto nel solare negli stabilimenti di Aurangabad e Pune in India

Škoda Auto sta promuovendo la produzione di energia sostenibile in tutti i suoi stabilimenti a livello internazionale. In India, l'impianto fotovoltaico dello stabilimento di Aurangabad è connesso alla rete dal 2018. Generando più di 1.440 MWh solo nell'ultimo anno, ha ridotto del 40% la dipendenza dell'impianto dall'energia acquistata. Nel febbraio 2023 è stato ampliato un impianto solare sul tetto dello stabilimento Chakan di Pune. Con una potenza di picco di 18,5 MWp, è ora in grado di produrre fino a 26.600 MWh di elettricità all'anno, coprendo fino al 30% del consumo elettrico del sito. La centrale elettrica compensa così efficacemente oltre il 28% delle emissioni di CO_2 derivanti dalla produzione annuale di veicoli dell'impianto.

L'impegno di Škoda Auto per la sostenibilità e la neutralità carbonica

In linea con la sua Next Level– Škoda Strategy 2030, la Casa automobilistica ha fissato obiettivi specifici per la protezione dell'ambiente attraverso le aree "GreenFactory", "GreenProduct" e "GreenRetail". Tra questi, il raggiungimento di una produzione a zero emissioni di CO_2 nei suoi tre stabilimenti nella Repubblica Ceca entro il 2030 è un obiettivo chiave nel 'ambito del pilastro "Green Production". Lo stabilimento di Vrchlabí ha raggiunto questo traguardo già nel 2020. Le varie misure adottate dalla casa automobilistica boema per ridurre rigorosamente l'impronta ecologica delle sue attività commerciali abbracciano l'intera catena del valore.

INTERNAL VGI | U.O. Responsabile: VK | Data di Creazione: 08.11.2023 | Classe 9.1

Per maggiori informazioni:
Giorgio Magnanini
Škoda Italia Press&PR
giorgio.magnanini@skoda-italia.it

Škoda Auto

- sta viaggiando con successo attraverso il nuovo decennio con il programma Next Level – Škoda Strategy 2030;
- punta a essere uno dei cinque brand più diffusi in Europa entro il 2030, con una gamma accattivante nel segmento entry-level e ulteriori modelli elettrici;
- sta emergendo come principale brand europeo in India e Nord Africa, Vietnam e regione ASEAN.
- attualmente propone nel mondo i seguenti modelli: Fabia, Scala, Octavia e Superb, Kamiq, Karoq, Kodiaq, Enyaq, Enyaq Coupé, Slavia e Kushaq;
- nel 2022, ha consegnato oltre 731.000 vetture in tutto il mondo;
- da 30 anni è parte del Gruppo Volkswagen, uno dei più importanti al mondo;
- oltre alle automobili, Škoda, in collaborazione con il Gruppo, sviluppa e produce anche motori, trasmissioni, batterie e componenti;
- dispone di tre stabilimenti in Repubblica Ceca; grazie alle partnership del Gruppo Volkswagen, produce vetture in Cina, Slovacchia e India. In Ucraina produce con il contributo di partner locali;
- conta circa 40.000 dipendenti nel mondo ed è presente in più di 100 mercati.

From details to story: skoda-storyboard.com
For the latest news, follow us onTwitter: @skodaautonews

INTERNAL VGI | U.O. Responsabile: VK | Data di Creazione: 08.11.2023 | Classe 9.1