

## **PRESSEMITTEILUNG**

Standortinvestition

### **Nachhaltiger Wachstumsschritt: KHS realisiert leistungsstarke PV-Anlage in Ahmedabad**

- Solaranlage ist Meilenstein für nachhaltiges Wachstum und Umweltschutz
- Leistung deckt 80 Prozent des Energiebedarfs am Standort Ahmedabad
- KHS stellt ganzheitlich gelebtes Umweltmanagement unter Beweis

**Dortmund/Ahmedabad, 11. Juni 2026 – Die KHS Gruppe hat international einen weiteren wichtigen Schritt auf ihrem Dekarbonisierungspfad erreicht. Mit der Inbetriebnahme einer neuen Photovoltaikanlage am indischen Produktionsstandort in Ahmedabad spart der Konzern künftig jährlich bis zu 1.000 Tonnen indirekte CO<sub>2</sub>-Emissionen aus zugekaufter Energie (Scope 2) ein. Die Solaranlage hat eine Leistung von 750,2 kWp und produziert 1.100 MWh Grünstrom im Jahr.**

„Die Installation der neuen Photovoltaikanlage unterstreicht einmal mehr unser Engagement für nachhaltiges Wachstum und Umweltschutz. Es zeigt, dass KHS in Indien eine Vorreiterrolle einnimmt“, erklärt Biresh Banerjee, der am Standort Ahmedabad für die Bereiche Facility Management, Safety, Health, Environment & Energy (SHEE) und Sustainability bei KHS Machinery Pvt. Ltd. zuständig ist. Anfang März ging die Solaranlage nach einer dreimonatigen Installationsphase in Betrieb und versorgt Produktion und Büros mit Grünstrom.

Dank der Investition kommt das indische KHS-Werk seinem Ziel näher, den Energiebedarf selbst zu decken – nur noch etwa 20 Prozent werden aus dem öffentlichen Stromnetz bezogen. „Mit bis zu 3.000 Sonnenstunden im Jahr ist die Region um Ahmedabad prädestiniert für den Ausbau von Solarenergie. Bis 2028 soll die Photovoltaikanlage auf eine Kapazität von 1.051 MWp erhöht werden. Mit der bereits vorbereiteten Infrastruktur sind wir dann komplett autark in der Stromerzeugung“, so Banerjee weiter.

### **Verwendung modernster Technik**

Die Solarpaneele wurden auf den Dächern zweier Produktionshallen installiert. Für das Photovoltaiksystem setzt KHS auf sogenannte bifaziale Solarmodule, die Strom über ihre Vorder- und Rückseite erzeugen können. Durch transparente beidseitige Glaskonstruktionen nutzen sie einerseits direktes Sonnenlicht und andererseits reflektiertes Licht vom Untergrund, was den Stromertrag deutlich steigert. „Indien ist ein wichtiger Wachstumsmarkt für die KHS Gruppe mit einer steigenden Nachfrage nach kohlenensäurehaltigen Getränken und hygienisch verpackten Produkten. Die Investitionen verdeutlichen, dass technologische Marktführerschaft und nachhaltiges Handeln bei uns Hand in Hand gehen“, sagt Dr. Julia Niehaus, Nachhaltigkeitsmanagement & Strategische Projekte bei KHS. Seit mehr als drei Jahrzehnten ist KHS in Indien aktiv und mit einem Anteil von 35 Prozent klarer Marktführer. Von Ahmedabad aus versorgt der Systemanbieter auf über 115.000 Quadratmetern Fläche Getränkeabfüller im eigenen Land und in Südostasien mit modernen Anlagen und Verpackungstechnik.

### **Photovoltaikanlage zahlt auf definierte Klimaziele ein**

Die Klimastrategie ist ein zentraler Bestandteil der Nachhaltigkeitsausrichtung von KHS. Die Tochter der Salzgitter AG verfolgt das Ziel, ihre Treibhausgasemissionen bis 2050 auf Netto-Null zu reduzieren. Kurzfristig sollen unter anderem daher bis 2028 die Emissionen von Scope 1 und 2 um 36 Prozent reduziert werden. „Aufgrund unserer globalen Aufstellung entsteht ein großer Teil der standortbezogenen Treibhausgasemissionen (Scope 1 und 2) an den internationalen Produktionsstätten der KHS. Daher beinhaltet unser Dekarbonisierungspfad

Maßnahmen an allen Werken. Mit Investitionen in eigene PV-Anlagen möchten wir den Anteil erneuerbarer Energien an der Gesamtenergieversorgung stetig erhöhen“, erklärt Niehaus.

Bereits Ende 2025 hatte KHS an seinem chinesischen Standort Kunshan eine Photovoltaikanlage mit einer Leistung von jährlich 1.000 MWh in Betrieb genommen. Auch in Deutschland wurde in den letzten Jahren der Ausbau erneuerbarer Energien vorangetrieben. Gemeinsam mit der Mitarbeitenden-Genossenschaft MaGeno-Solar konnten PV-Anlagen in den [Werken Dortmund](#), [Bad Kreuznach](#) und [Worms](#) realisiert werden.

### **Indien hat Vorbildfunktion beim Wassermanagement**

Mit [gezielten Klima- und Umweltschutzmaßnahmen](#) steigert KHS kontinuierlich die Nachhaltigkeitsbilanz seiner internationalen Standorte. Die generelle Vorbildfunktion Indiens im Klimaschutz zeigt sich in einem seit Jahren konsequent verfolgten ganzheitlichen Umweltmanagement, das durch die Zertifizierungen nach ISO 14001 (Umwelt) und ISO 50001 (Energie) gestützt wird. Auf dieser Basis konnte das Werk die Energie- und Ressourceneffizienz seiner Prozesse deutlich steigern.

„Ressourceneffizienz ist in Indien insbesondere beim Thema Wasser entscheidend“, führt Banerjee aus. „Wir lassen unser Prozesswasser nahezu vollständig im Kreis zirkulieren, bereiten es auf und verwenden es für Kühlprozesse oder Landschaftspflege weiter.“ Das von KHS genutzte Wasser stammt aus dem unternehmenseigenen Brunnen und sein Verbrauch wird durch mehrere Messsysteme digital überwacht und täglich kontrolliert. Anfallendes Regenwasser wird darüber hinaus systemisch vor Ort gespeichert.

**Weitere Informationen unter:**

<https://www.khs.com/unternehmen/aktuelles/pressemitteilungen>

Um keine Neuigkeiten mehr zu verpassen, abonnieren Sie auch unseren Newsletter unter: <https://www.khs.com/unternehmen/aktuelles/webmagazin-khs-competence>

### **Bilder und Bildunterzeilen**

(Quelle: KHS Machinery Private Ltd., Frank Reinhold)

**Bilderdownload:** <https://khs.dphoto.com/album/5stepcijb>

### **Bildunterzeilen**

#### **Leistungsstarke PV-Anlage in Ahmedabad (Quelle: KHS Machinery Private Ltd.)**

Die Solaranlage deckt 80 Prozent des Energiebedarfs am KHS-Standort in Ahmedabad und versorgt Produktion und Büros mit Grünstrom.

#### **KHS-Werk in Ahmedabad (Quelle: KHS Machinery Private Ltd.)**

KHS beliefert von Ahmedabad aus Getränkeabfüller in Indien und in Südostasien mit modernen Anlagen und Verpackungstechnik.

#### **Biresh Banerjee (Quelle: KHS Machinery Private Ltd.)**

„Die Installation der neuen Photovoltaikanlage unterstreicht einmal mehr unser Engagement für nachhaltiges Wachstum und Umweltschutz. Es zeigt, dass KHS in Indien eine Vorreiterrolle einnimmt.“

#### **Dr. Julia Niehaus (Quelle: Frank Reinhold)**

„Indien ist ein wichtiger Wachstumsmarkt für die KHS Gruppe. Die Investitionen verdeutlichen, dass technologische Marktführerschaft und nachhaltiges Handeln bei KHS Hand in Hand gehen.“

## Über KHS in Ahmedabad

KHS ist seit 1989 in Indien tätig und gründete 1997 mit der KHS Machinery Private Limited ein deutsch-indisches Joint Venture. Im Jahr 1998 nahm das Unternehmen die lokale Produktion auf. Der heutige Standort Ahmedabad wurde 2005 gegründet und fertigt auf einer Fläche von 115.000 Quadratmetern Abfüll- und Verpackungsanlagen für den indischen Markt sowie für Südostasien. Mit einem Marktanteil von 35 Prozent ist KHS Marktführer in der Region. Innerhalb des globalen KHS-Netzwerks produziert der Standort ein breites Maschinenspektrum unter einem Dach. Zum Portfolio gehören hochautomatisierte, standardisierte Turnkey-Systeme für PET, Glas und Aluminiumdosen – von Füller, Mischanlage und Etikettierer bis hin zum Pasteur, Palettierer und Transporteur. Unterstützt wird dies durch eine starke lokale Engineering-Kompetenz. Am Standort sind rund 650 Mitarbeitende beschäftigt.

## Über die KHS Gruppe

Die KHS Gruppe ist einer der weltweit führenden Hersteller von Abfüll- und Verpackungsanlagen in den Bereichen Getränke und Liquid Food. Zur Unternehmensgruppe zählen neben der Muttergesellschaft (KHS GmbH) diverse ausländische Tochtergesellschaften mit Produktionsstandorten in Ahmedabad (Indien), Waukesha (USA), Zinacantepec (Mexiko), São Paulo (Brasilien) und Kunshan (China). Hinzu kommen zahlreiche internationale Verkaufs- und Servicebüros. Am Stammsitz in Dortmund sowie in ihren weiteren Werken in Bad Kreuznach, Kleve, Worms und Hamburg stellt die KHS moderne Abfüll- und Verpackungsanlagen für den Hochleistungsbereich her. Die KHS Gruppe ist eine 100-prozentige Tochtergesellschaft der im SDAX notierten Salzgitter AG. 2025 realisierte die Gruppe mit 5.769 Mitarbeitenden einen Umsatz von rund 1,649 Milliarden Euro.

### PR-Kontakt

KHS GmbH  
Alisa Altmann  
(externe PR-Beraterin)  
Tel: +49 251 / 62 55 61-23  
Fax: +49 251 / 62 55 61-19  
[khs@information-presse.de](mailto:khs@information-presse.de)  
<https://www.khs.com>

### Media-Kontakt

KHS GmbH  
Eileen Rossmann  
(externe Media-Beraterin)  
Tel: +49 711 / 2 68 77-656  
Fax: +49 711 / 2 68 77-699  
[eileen.rossmann@mmb-media.de](mailto:eileen.rossmann@mmb-media.de)  
<https://www.khs.com>