

GO FOR GREEN TECH

Technologien für den Klimaschutz

Technologie-Steckbrief

Der Maschinen- und Anlagenbau ist einer der wichtigsten Enabler für Klimaschutz und Ressourceneffizienz. Keine andere Industrie bietet ein so breites Spektrum an Technologien und Systemlösungen an. Damit hat der Maschinen- und Anlagenbau eine herausragende Technologie-Relevanz – insbesondere für den Klimaschutz!

Technologie-Typ:

Wasserstoffproduktion, Sektorkopplung

Status:

Prototyp ✓

Einführungsphase

am Markt etabliert

Anwendungsbereich:

ÖPNV

Mehrwert für Energieeffizienz, Ressourcenschutz, Klimaschutz:

CO₂-Vermeidung

Besonderheiten der Technologie:

Grüner Wasserstoff wird vor Ort erzeugt und in Bussen eingesetzt

Hersteller-Beispiele:

Bitte weiterführende Links eintragen

<https://vdma.org/viewer/-/v2article/render/49581875>

<https://www.h-tec.com/referenzen-detail/efarm-nordfriesland/>

Kontakt im VDMA

Peter Müller-Baum
VDMA Power-to-X for Applications