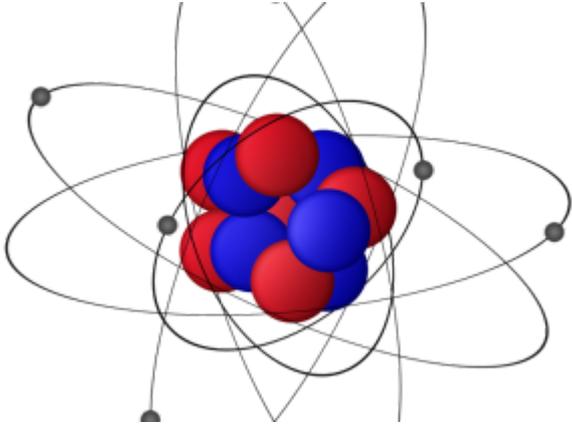


Total setzt auf Sunfire-Elektrolyseur



Dresden/Leuna. Wie das Dresdener Unternehmen Sunfire berichtet hat sich der Ölriese Total für die effizienteste Technologie am Markt entschieden – das Sunfire-HyLink 200 System. Die Herstellung von Wasserstoff aus erneuerbaren Energien zur Produktion von grünem Methanol bietet große Chancen für die globale Energie- und Transportwende. “Total freut sich, effiziente Technologien zur Wiederverwendung von CO₂ in Chemikalien, Roh- und Kraftstoffen einzusetzen. Die Abscheidung, Nutzung und Speicherung von CO₂ wird eine wesentliche Rolle bei der Erreichung der Klimaneutralität spielen, ohne das wirtschaftliche und soziale Wachstum zu beeinträchtigen”, sagte Marie-Noelle Semeria, Senior Vice President, Group Chief Technology Officer bei Total. Die Kooperation läutet eine neue Ära für die industrielle Nutzung von erneuerbarem Wasserstoff und Methanol in Raffinerien ein. Mehr.