



Pressemitteilung

22.11.2023

Spanner Re² bietet exklusives Jubiläums-Komplettpaket an Über 1000 produzierte Holzvergaser sowie 15 Jahre Praxiserfahrung

2008 wurde der erste seriengefertigte Holzvergaser von Spanner Re² in Betrieb genommen. Inzwischen kann das Unternehmen auf über 1000 weltweit installierte Energieanlagen mit mehr als 46.500.000 Betriebsstunden Erfahrung zurückblicken. Anlässlich des Jubiläums bietet der Hersteller derzeit in Deutschland, Österreich und der Schweiz ein exklusives Jubiläums-Komplettpaket zum Vorteilspreis an.

Neufahrn i. NB. Spanner Re² entstand im Jahre 2004 als Geschäftsbereich „Erneuerbare Energien“ der Spanner-Gruppe. Zu Beginn fertigte das innovative Unternehmen OEM-Biomasseheizkessel für namhafte Heizkesselhersteller.

Pionierleistung im Bereich der Holzvergasung

2006 begann Spanner Re² an der Entwicklung eines produktionsreifen Holzvergasers zu arbeiten. Zwei Jahre später kam der erste seriengefertigte Holzvergaser von Spanner Re² auf den Markt, der bei der Hofgemeinschaft Heggelbach – einem DEMETER-zertifizierten landwirtschaftlichen Betrieb in Baden-Württemberg am Bodensee installiert wurde. „Unser Ziel war es vorrangig einen Weg zu finden, den Rohstoff, den man für die Energieerzeugung benötigt theoretisch selbst zu produzieren. Denn die Not ist ja die: Fossile Brennstoffe werden immer knapper, anstelle derer muss man auf andere, regenerative Quellen zurückgreifen. Photovoltaik halten wir nur begrenzt für eine Lösung. Wir in unserer Hofgemeinschaft waren uns daher bald einig im Energiebereich mit Holz zu arbeiten. Das bietet sich natürlich an, da wir sehr viele Grenzertragsflächen, also hängige Flächen wie Waldränder und auch Haine besitzen“, so die Hofgemeinschaft Heggelbach. „Wärme und Strom dezentral aus heimischer Biomasse bereitzustellen, bedeutet eine enorme Steigerung der regionalen Wertschöpfung, da ‚nachwachsende‘ Energie im Zusammenhang mit einer nachhaltigen Wirtschaftsweise steht. Das bedeutet: Die Abhängigkeit von Energieexporten wird reduziert, das Kapital fließt nicht in Importländer und steht somit der eigenen Volkswirtschaft zur Verfügung“, fügt die Hofgemeinschaft Heggelbach hinzu. „Die Entscheidung in einen Holzvergaser von Spanner Re² zu investieren haben wir nicht bereut“, teilen Florian Reyer Mitgesellschafter der Hofgemeinschaft Heggelbach nach 15 Jahren Anlagenbetrieb mit.

Spanner Re² GmbH als Marktführer etabliert

Zeitnah zu Beginn der Serienfertigung fiel auch der Startschuss für den Export der Energieanlagen. Heute sind in mehr als 28 Ländern Energieanlagen der Firma Spanner Re² GmbH in Betrieb. Mit mehr als 1000 Anlagen und über 46.500.000 Betriebsstunden Erfahrung hat sich der Mittelständler mit Sitz im niederbayerischen Neufahrn als Marktführer auf dem Gebiet der Biomasse- bzw. Reststoffvergasung etabliert. Die robuste Anlagentechnik und die große Bandbreite an einsetzbareren Brennstoffen zeichnen die Anlagen von Re² aus. „Wir haben uns 2006 bewusst dazu entschieden, Energielösungen zu entwickeln, die der auch damals schon aufkommenden CO₂-Emissionsentwicklung entgegenwirken und Strom und Wärme liefern, wenn diese benötigt werden“, erklärt Thomas Bleul, Geschäftsführer der Spanner Re² GmbH. Mit dem Fokus bedarfsgerecht und nachhaltig Energie zu produzieren, wurden die modular aufgebauten Anlagen von Re² so konzipiert, dass für den Betrieb kein Premiumholz genutzt werden muss. Re² Anlagen erzeugen aus Restholz z.B., welches bei der Durchforstung anfällt oder durch Schädlingsbefall, aus Straßenbegleitgrün oder Althölzern sowie aus Reststoffen wie Nussschalen nach dem Prinzip der Kraft-Wärme-Kopplung Strom und Wärme. Dabei versteht sich Re² als Komplettanbieter und hat von 35 kW_{el} bis mehrere Megawatt elektrisch für ein breites Anwenderfeld passende Energielösungen im Portfolio.

Exklusives Jubiläumspaket anlässlich der 1000sten Anlage und 15 Jahren Praxiserfahrung

Spanner Re² bietet in Deutschland, Österreich und der Schweiz derzeit ein exklusives Jubiläums-Komplettpaket an, welches aus zwei in 40-Fuss-Containern installierten HKA 70-Anlagen (ges. 136 kW_{el} / 288 kW_{th}), inklusive Fein- und Grobteilsiebung in der Fördereinheit und einem automatischen Hackschnitzeltrocknungssystem besteht. „Mit der Jubiläumsaktion erhält man ein Komplettpaket und spart dabei über 75.000 Euro im Vergleich zum regulären Preis ein“, so Bernhard Seiler Vertriebsleiter der Spanner Re² GmbH. „Schnell sein, lohnt sich auf alle Fälle, denn das Paket ist auf 20 Anlagen limitiert“, fügt Seiler hinzu. Mehr zur Jubiläumsaktion ist auf der Firmen-Website von Spanner Re² GmbH unter www.holz-kraft.com zu finden.