

REFERENZEN

SAG MIR QUANTO, SAG WIE VIEL

Übersetzt bedeutet QUANTO „wie viel“. Und kein anderer Name wäre wohl besser für diese BHKW-Baureihe geeignet. Unsere Kunden können durch den Modulaufbau und den sehr hohen Leistungsbereich der QUANTO-BHKW schon mit einer Anlage energetische Höchstleistungen erreichen. Natürlich bedarfsorientiert, flexibel und an die entsprechenden Gegebenheiten vor Ort angepasst.

BIOENERGIE LÜDERITZ

Erneuerbare Energien für das öffentliche Strom- und Nahwärmenetz

ZAHLEN

Bestands-BHKW	QUANTO 2000
Elektrische Leistung	1998 kW
Thermische Leistung	1981 kW

FAKTEN

Seit 2011 betreibt die Bioenergie Lüderitz GmbH & Co. KG eine Biogasanlage. Die Bemessungsleistung der Biogasanlage von 570 kW wurde mit unserem QUANTO-BHKW flexibilisiert. So kann Strom bedarfsorientiert und netzdienlich in das öffentliche Stromnetz eingespeist und Wärme für ein Nahwärmenetz produziert werden. Dieses versorgt eine örtliche Grundschule, die Feuerwache, ein Dorfgemeinschaftshaus sowie drei kommunale Wohnblöcke und 40 Haushalte mit Wärme.



DIE HERZO WERKE IN HERZOGENAURACH

Zuverlässige und nachhaltige Grundversorgung

ZAHLEN

Bestands-BHKW	QUANTO 600
Elektrische Leistung	662 kW
Thermische Leistung	662 kW

FAKTEN

Die Herzo Werke sind das Stadtwerk aus Herzogenaurach, das insgesamt vier BHKW betreibt, darunter ein QUANTO 600. Die Anlage ist schwarzstartfähig und wird mit Erdgas betrieben. Als Grundversorger für das örtliche Netzgebiet versorgen die Herzo Werke nicht nur Haushalte und Industrie mit entsprechendem Stromvertrag. Sie sind auch für eine leistungsfähige Infrastruktur verantwortlich und setzen als wichtigstes Energieunternehmen in der Region bewusst auf effizienten Energieeinsatz.

