



NESS Wärmeträgerölanlagen

Für Beheizungen auf hohem Temperaturniveau

Thermoölanlagen kommen in vielen produzierenden Branchen zum Einsatz. Die Entscheidung für eine Thermoölanlage liegt für einige Prozesse quasi auf der Hand, da Thermoöl viele überzeugende Eigenschaften besitzt. Beispielsweise ist ein Betrieb der Anlage bis zu einer Temperatur von ca. 350 °C nahezu drucklos möglich und äußerst effizient.

Als Experte für Prozessbeheizung sind wir für Sie der richtige Partner für alle Fragen rund um die Temperierung Ihrer Prozessanlagen. Alle NESS Produkte sind thermodynamisch optimiert. Wir legen großen Wert auf einen hohen Wirkungsgrad, Langlebigkeit, Sicherheit und Verfügbarkeit sowie einen exzellenten Wärmeübergang unserer Anlagen. Unser Engineering-Team entwickelt gerne mit Ihnen neue Lösungsansätze.

Weil Ihr Erfolg uns wichtig ist, optimieren wir unsere Anlagen individuell für Ihre Anforderungen.

- **Temperaturbereich**

Je nach Anwendung und Wärmeträgeröl bis 300 °C bzw. 430 °C

- **Leistung**

Direkt befeuerte Erhitzer in einem Leistungsbereich von 160 kW bis 16.000 kW und Elektroerhitzer mit einem Leistungsbereich bis 1.000 kW

- **Wärmeträger**

Mineralöl und Synthetiköl

- **Brennstoff**

Erdgas, Flüssiggas, Heizöl, Biomasse und Produktionsbeiprodukte (gasförmig, flüssig oder fest) oder Strom

