



NESS Mietanlagen - WEH 2500

Befuerter Wärmeträgerölerhitzer als leistungsstarke Überbrückung

Der befeuerte Wärmeträgerölerhitzer WEH 2500 eignet sich als Mietanlage hervorragend, beispielsweise zur Überbrückung längerer Wartungsstillstände an feststoffbefeuerten Anlagen oder als schnelle Ersatzlösung bei unerwartetem Ausfall des vorhandenen Wärmeerzeugers. Der Erhitzer wird mit einem passenden Weisshaupt G50-2A NR Gasbrenner, Pumpenstation und Schaltschrank geliefert.

Aufgrund des Anlagenkonzepts kann das System in Leistung und Volumenstrom in weiten Bereichen an den vorhandenen Prozess angepasst werden.

Der WEH 2500 hat trotz seiner Wärmeleistung von 2,5 MW einen sehr geringen Raumbedarf.

Mietanlagenmaße nach Aufbau

(LxBxH) ca. 7,5 x 4,2 x 3 m

Maße ohne Kamin und Fundament

Technische Daten

Wärmeleistung	2500 kW
Normaler Volumenstrom	163 m ³ /h
Mindestvolumenstrom	139 m ³ /h
zul. Betriebsüberdruck	14 bar Ü
zul. Betriebstemperatur	350 °C

Ausrüstung

Erhitzer, Gasbrenner, Schaltschrank und Pumpen

Pumpen

Thermoöllumwälzpumpenstation

Schnittstellen

Strom, Gasanschluss, Schnittstellen zum Thermoölsystem

Grundgestell Erhitzer

2-teiliges Grundgestell, Stahlbau und Gitterrosten (Erhitzer und Bedien- und Leistungsschrank Teil 1; Pumpe und Armaturen Teil 2) + Kamin

Optionen

Ausdehnungsgefäß (5000 Liter)
Sammelbehälter (7000 Liter)