

SAUBERSTE WÄRME. MINIMALE HEIZKOSTEN.

PuroWIN DELUXE

HACKGUT HEIZEN NEXT LEVEL:
**PATENTIERTE GEGENSTROMVERGASUNG MIT
ZERO-EMISSION-TECHNOLOGY.**



MAXIMAL SICHER & BLOCKIERFREI.

Anti-Blockier-System (ABS) in Kombination mit der Zelleradschleuse verhindert zuverlässig Blockaden in der Zuführung.

HOCHWERTIGSTE KOMPONENTEN –

Edelstahlbrenner und wartungsfreies Stirnradgetriebe mit Protektorrührwerk für maximale Zuverlässigkeit.

Bis zu
75%
weniger Stromkosten

HÖCHSTER KOMFORT.

Die vollautomatische Entaschung und die besonders große Aschebox sorgen für minimalen Aufwand und lange Entleerungsintervalle.

WEITERE
INFOS





**SANIERUNG/
NEUBAU**



LANDWIRTSCHAFT



NAHWÄRMENETZE



GEWERBE



KOMMUNEN



HOTELLERIE

REINTESTES HEIZEN IN GROSSEM STIL

Noch nie war das Heizen mit Hackgut so sauber, sicher und flexibel. Der PuroWIN DELUXE überzeugt mit höchster Effizienz, niedrigsten Emissionen und einzigartiger Flexibilität in der Brennstoffzufuhr – inklusive der weltweit ersten serienreifen Hackgutsaugung. Mit Leistungen bis zu 100 kW und Kaskadenschaltung bis 400 kW ist der PuroWIN DELUXE die ideale Lösung für landwirtschaftliche Betriebe, Gewerbe, Kommunen, Hotels und kleine Nahwärmenetze.

Volle Effizienz ohne Starkstrom

Intelligente Motorsteuerung und Gluterhaltung senkt den Stromverbrauch auf nur 120 Watt – der PuroWIN DELUXE kann mit 230V betrieben werden – es ist kein Starkstromanschluss nötig. Das spart Energiekosten und macht den Betrieb besonders effizient.

Flexibel wie nie

Der weltweit erste Hackgutkessel mit Saugsystem transportiert den Brennstoff über weite Strecken bis zu 25 Metern und 7 Meter Höhenunterschied. Somit sind keine teuren Umbauten für Lagerraum direkt am Heizkessel nötig.

Zero-Emission-Technology

Die patentierte Gegenstromvergasung filtert Feinstaub auf ein Minimum und heizt nachhaltig mit niedrigsten Emissionswerten – weit unter den gesetzlichen Grenzwerten. Vollautomatische Prozesse garantieren perfekte Sauberkeit und maximale Sicherheit vom Lager bis zur Aschebox.

**HEIZEN MIT HACKGUT –
DIE NACHHALTIGE
QUELLE AUS DEM
HEIMISCHEN
WALD**



CO₂-NEUTRAL & REGIONAL Hackgut verbrennt klimaneutral, reduziert CO₂-Emissionen und stärkt die regionale Wirtschaft.

GÜNSTIG & PREISSTABIL Hackgut gehört zu den günstigsten Brennstoffen, unterliegt kaum Preisschwankungen und bleibt langfristig kosteneffizient.

HOHE VERSORGUNGSSICHERHEIT Als regional verfügbarer Rohstoff unterliegt Hackgut keiner Importabhängigkeit. Kurze Transportwege senken Kosten und Umweltbelastung, während die Verfügbarkeit langfristig gesichert bleibt.

PuroWIN DELUXE	Einheit	PWD24	PWD30	PWD40	PWD49	PWD60	PWD72	PWD83	PWD103	
Nennwärmeleistung kW	kW	24	30	40	49	60	72	83	99/103	
Leistungsaufnahme bei Teillast/Nennlast	W	53/81	54/92	60/105	66/120	72/133	93/174	116/220	141/294	
elektrischer Anschluss*	V	230								
Abgasanschluss-durchmesser	mm	130				180				
Volumen Vorratsbehälter (Saugzuführung)	l	270								