

# SOFORT EINSATZBEREIT

## CONTAINERLÖSUNG FÜR V 4.50 UND SMARTBLOCK



### Die Vorteile im Überblick

Da wo die Integration in ein Gebäude nicht in Frage kommt, kann unsere Containerlösung punkten. Der komplette Anlagenaufbau für Holzvergaser V4.50, BHKW smartblock 50T und Peripherie findet kompakt und funktional in der speziell gefertigten mobilen Stahleinhausung Platz.

#### MOBILITÄT

Im Falle eines Standortwechsels ist die Containeranlage nach kurzer Demontage wieder transportfähig. Der Neubau einer teuren Energiezentrale ist somit nicht erforderlich.

#### VERFÜGBARKEIT

Nach kurzer und einfacher Montagezeit vor Ort ist die Containeranlage schnell verfügbar.

#### PLANUNG

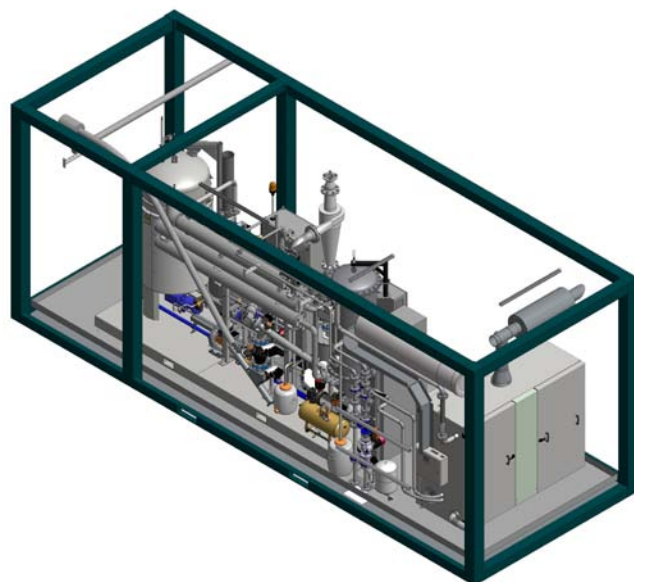
Aufgrund des standardisierten Aufbaus sind eine verkürzte Planungs-, Bau- und Inbetriebnahmezeiten möglich.

#### PLATZBEDARF

Durch die kompakte Bauweise und optimale Abstimmung der Komponenten nimmt die Anlage im Vergleich zur konventionellen Aufstellung im Maschinenraum weniger Platz ein.

#### FLEXIBILITÄT

Der identische Aufbau der Containeranlagen ermöglicht eine einfache Erweiterung der Gesamtanlagenleistung.



## Aufbau und Bestandteile

Der Container besteht aus einer verschweißten Stahlrahmenkonstruktion mit aufgebauter Montagehaube auf dem Dach, in der unter anderem ein Teil der Lüftung integriert ist. Mit der eingelegten Glaswolle Dämmung erfüllt die Anlage die Wärmedämm-, sowie Brandschutzanforderungen. Holzvergaser, BHKW und sämtliche Einbauten sind im Container fertig installiert, verkabelt und hydraulisch verrohrt (inkl. Dämmung). Nach der Anlieferung müssen lediglich Montagehaube, Kamin und Fackel aufgebaut werden. Bereits kurze Zeit später ist die Anlage betriebsbereit. Das spart nicht nur Zeit, sondern ist verglichen mit der Installation in einem konventionellen Maschinenraum kostengünstiger.

Durch die farbliche Abgrenzung des Rahmens (RAL 6004 blaugrün) von der restlichen Außenverkleidung mit lackierten Profilblechen (RAL 9007 grau-aluminium), ist die Anlage optisch ansprechend.

Abmessungen Container: 8,50 x 3,00 x 3,40 m  
(L x B x H) (ohne Montagehaube)

Abmessungen Türen 2 x Tür: 2,00 x 2,46 m, 2-flügelig  
(B x H) 1 x Tür: 0,875 x 2,00 m

