

Naturalis Heizcontainer Systemlösungen



Oberreiselberg 3, 93155 Hemau

 09491 806300

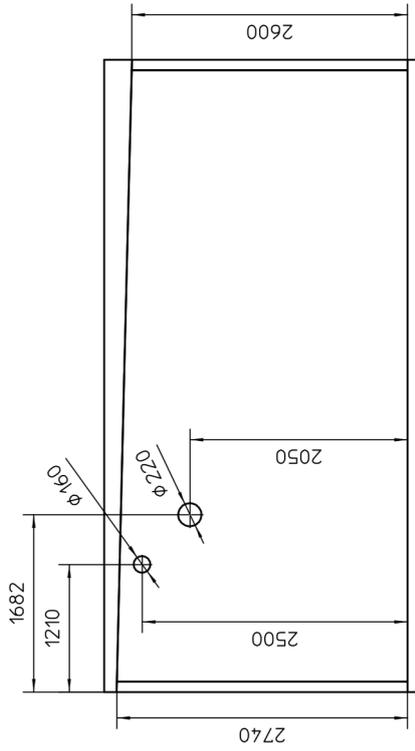
 info@naturalis-gmbh.de

 naturalis-gmbh.de

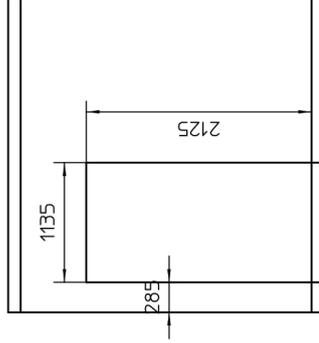
Betoncontainer

Therminator 22 - 30 KW
Stückholz/ Pellet

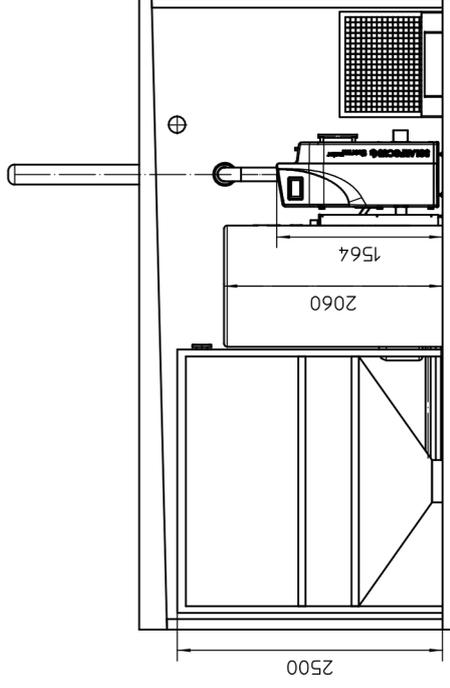




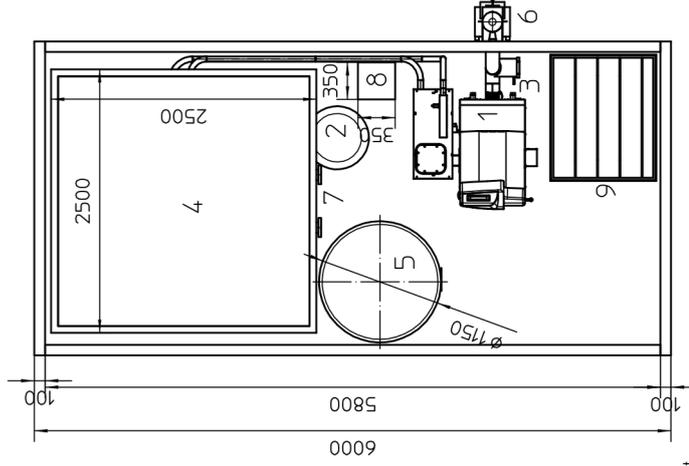
Seitenansicht rechts



Vorderansicht



Seitenansicht links



Draufsicht

- Legende:
1. Therminator 22-30KW
 2. ADG 4001
 3. Oekosolve Feinstaubfilter
 4. Pelleibox Speed 250x250x250cm
 5. Pufferspeicher 1250l
 6. Kamin mit Zugregler
 7. Befüll- u. Absaugleitung
 8. Durchbruch für Fernleitung 35x35cm
 9. Gitterbox für Scheitholz

Planung Naturalis Heizcontainer
 Angaben ohne Anspruch auf Vollständigkeit.
 Keine Übernahme von Haftungen.
 Vorbehaltlich Satz und Druckfehler.
 Dieser Plan ist nur ein Vorschlag, der jederzeit geändert werden kann.
 Die Maße müssen auf der Baustelle kontrolliert werden.
 Bei Auftragserteilung den Plan bitte unterschrieben zurückfaxen.

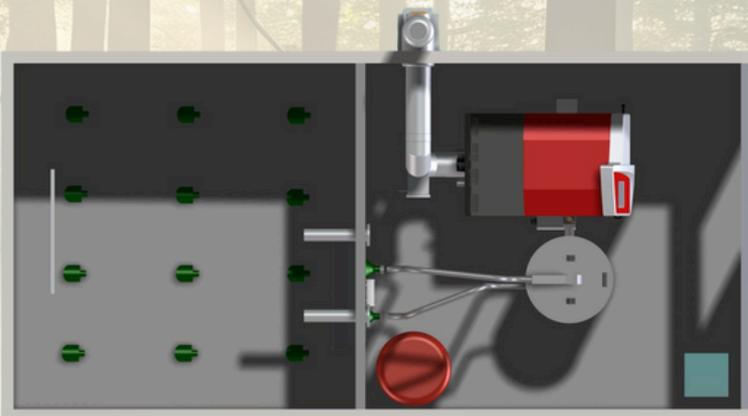
Alle Inhalte, Texte, Planungen, Fotografien und 3D Zeichnungen sind urheberrechtlich geschützt.
 Alle Rechte, einschließlich der Vervielfältigung, Veröffentlichung, Bearbeitung und Übersetzung,
 bleiben vorbehalten

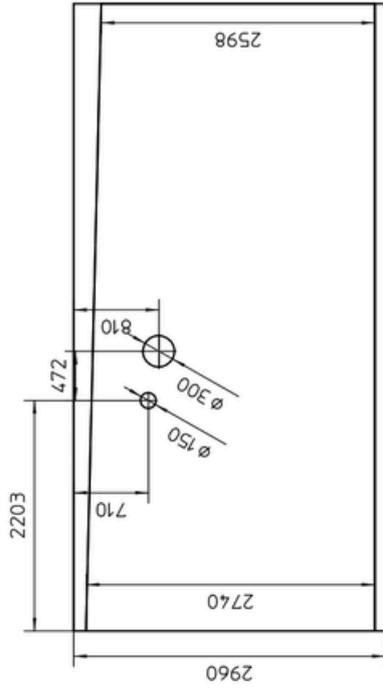
 Unterschrift

Projekt Nr.:	Z_2.98_6_2.96_Speed
Projekt Name:	Therminator
Leistung	22-30KW
Zeichner:	Martin Volkmer Naturalis Energiesysteme GmbH
Adresse:	Oberreiselberg 3
Datum:	01.08.2024
Maßstab:	1:50

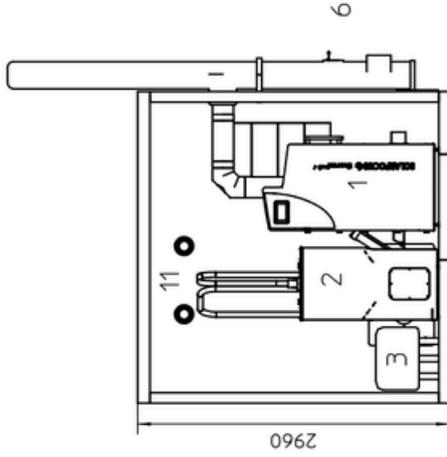
Betoncontainer

Therminator 49 - 60 KW
Stückholz/ Pellet

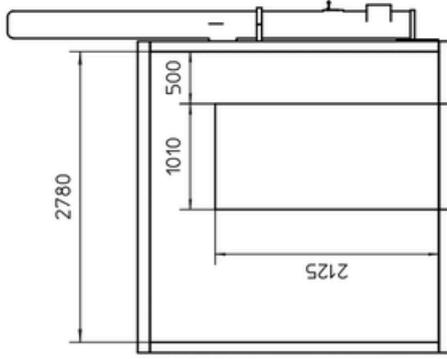




Seitenansicht rechts



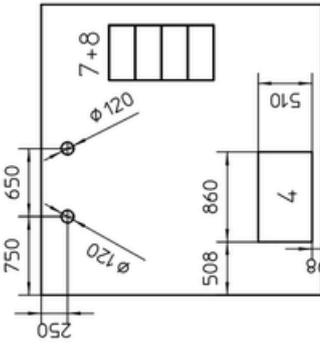
Vorderansicht 1



Vorderansicht 2

Legende:

1. Therminator Touch II 49-60 KW
2. Pelletbehälter 250l
3. ADG 140l
4. Saugsondeneinheit 8fach
5. Pufferspeicher im Nebengebäude
6. Kamin mit Zugregler
7. Einstiegsöffnung
8. Sichtöffnung
9. Prallmatte
10. Saugsonden
11. Befüll.-u.Absaugleitung
12. Einführung Fernwärmeleitung

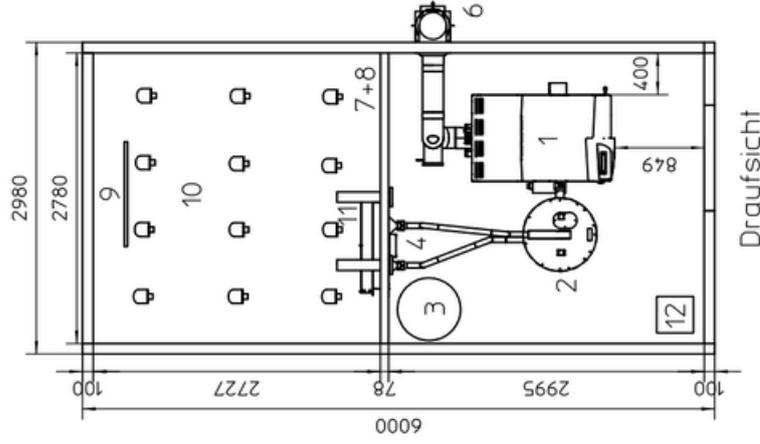


Vorderansicht 3

Planung Naturalis Heizcontainer
 Angaben ohne Anspruch auf Vollständigkeit.
 Keine Übernahme von Haftungen.
 Vorbehaltlich Satz und Druckfehler.
 Dieser Plan ist nur ein Vorschlag, der jederzeit geändert werden kann.
 Die Maße müssen auf der Baustelle kontrolliert werden.

Bei Auftragserteilung den Plan bitte unterschrieben zurückschicken.

Alle Inhalte, Texte, Planungen, Fotografien und 3D Zeichnungen sind urheberrechtlich geschützt.
 Alle Rechte, einschließlich der Vervielfältigung, Veröffentlichung, Bearbeitung und Übersetzung
 bleiben vorbehalten.



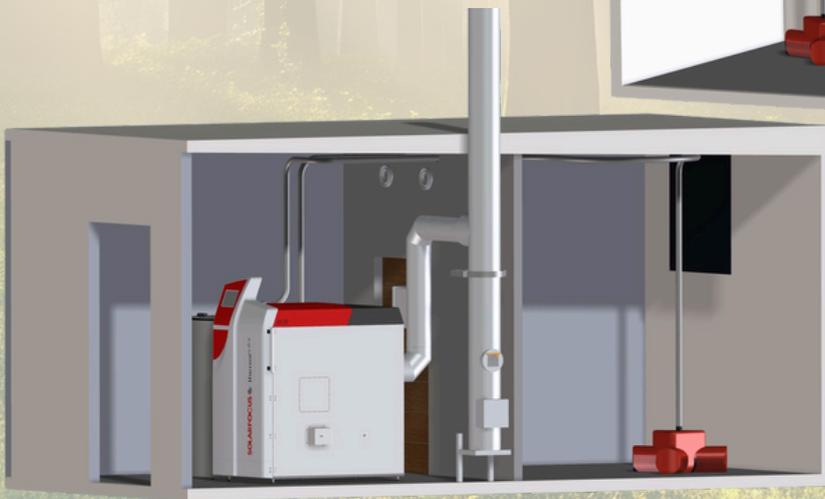
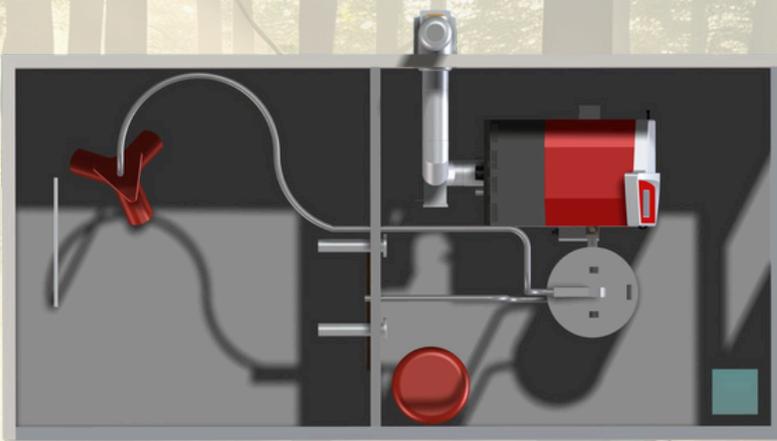
Draufsicht

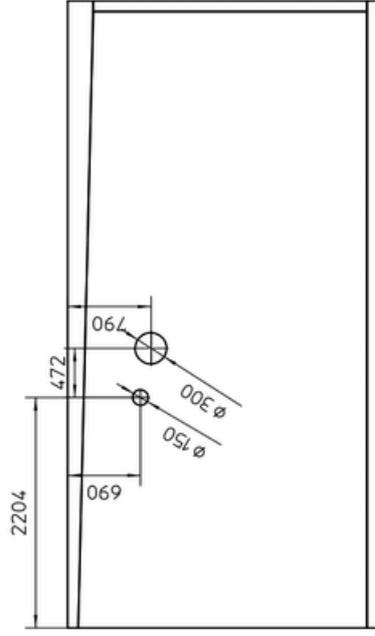
Projekt Nr.:	Z_2.98_6_2.96_Sonden
Projekt Name:	Therminator
Leistung:	49-60KW
Zeichner:	Martin Volkmer Naturalis Energiesysteme GmbH
Adresse:	Oberreiselberg 3
Datum:	01.08.2024
Maßstab:	1:50

 Unterschrift.

Betoncontainer

Therminator 49 - 60 KW
Stückholz/ Pellet





Seitenansicht rechts

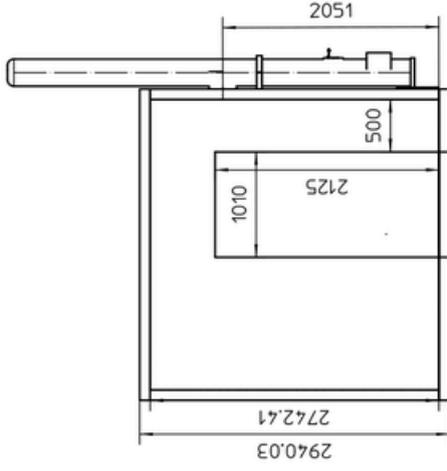
Legende:

1. Therminator 49-60KW
2. 250l Pelletbehälter
3. ADG
4. Maulwurf EZ
5. Pufferspeicher im Nebengebäude
6. Kamin mit Zugregler
7. Einstiegsöffnung
8. Sichtöffnung
9. Prallmatte
10. Befüll- u. Absaugeleitung
11. Fernwärmeleitung
12. Feinstaubfilter
13. Trennwand

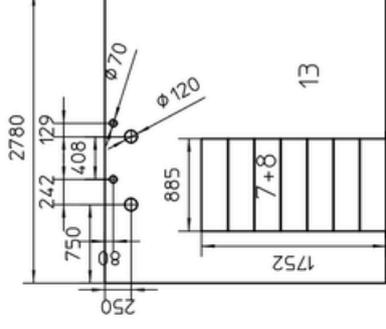
Planung Naturalis Heizcontainer.
 Angaben ohne Anspruch auf Vollständigkeit.
 Keine Übernahme von Haftungen.
 Vorbehaltlich Satz und Druckfehler.
 Dieser Plan ist nur ein Vorschlag, der jederzeit geändert werden kann.
 Die Maße müssen auf der Baustelle kontrolliert werden.
 Bei Auftragserteilung den Plan bitte unterschrieben zurückschicken.

Alle Inhalte, Texte, Planungen, Fotografien und 3D Zeichnungen sind urheberrechtlich geschützt.
 Alle Rechte, einschließlich der Vervielfältigung, Veröffentlichung, Bearbeitung und Übersetzung
 bleiben vorbehalten.

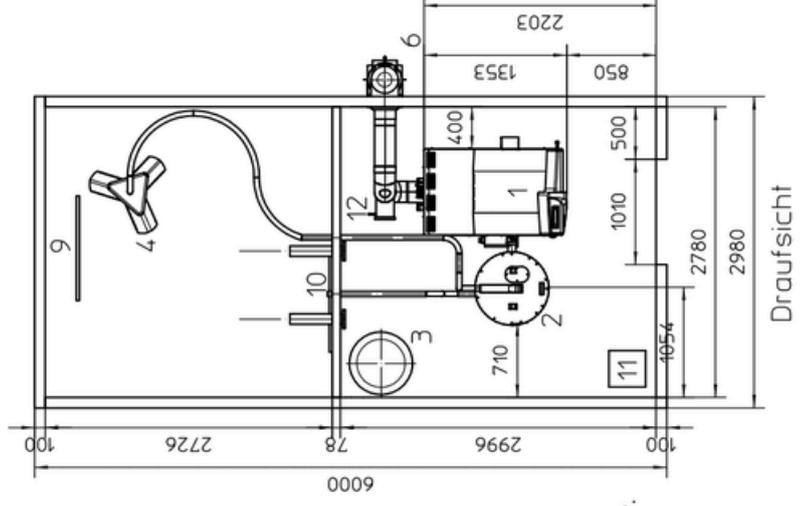
.....
 Unterschrift.



Vorderansicht 1



Vorderansicht Wand 2



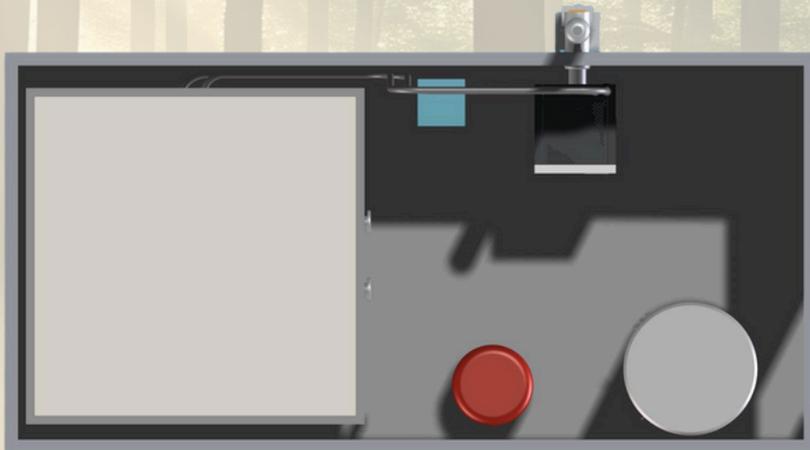
Draufsicht

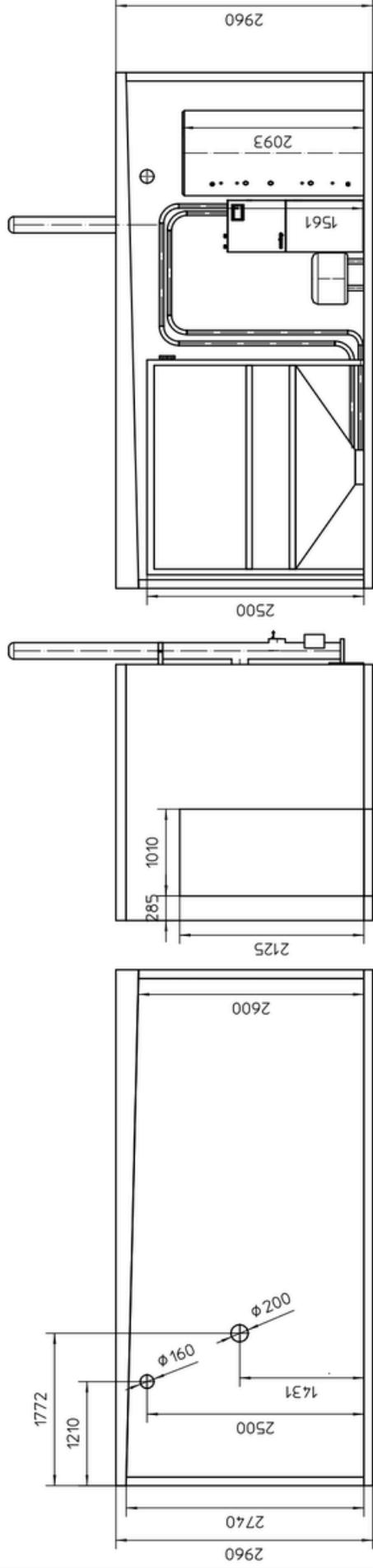
Projekt Nr.:	Z_2.98_6_2.96_Maulw.
Projekt Name:	Therminator mit E2
Leistung	49-60KW
Zeichner:	Martin Volkmer Naturalis Energiesysteme GmbH
Adresse:	Oberreiselberg 3
Datum:	01.08.2024
Maßstab:	1:50

Betoncontainer

EcoTopZero 15 Sacksilo

2200x2500x2100 mm





Seitenansicht rechts1

Seitenansicht links1

Vorderansicht1

Legende:

1. EcoTopZero 15-24 KW
2. ADG 140l
3. Durchbruch Bodenplatte 350x350mm
4. Pelletbox Speed 250x250x250
5. Pufferspeicher 1000l
6. Kamin mit Zugregler
7. Befüllleitung

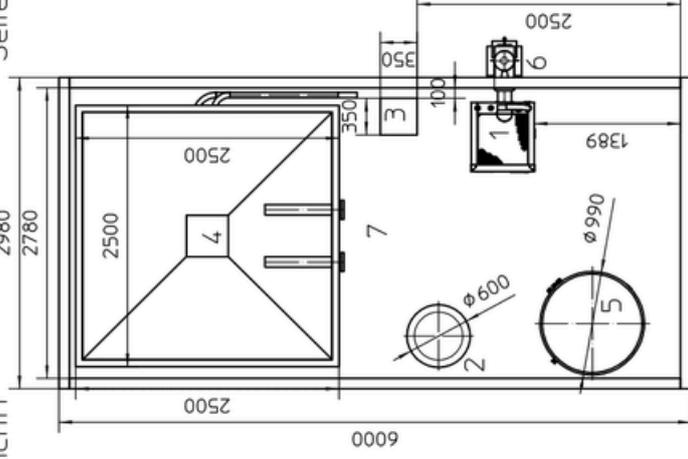
Planung Naturalis Heizcontainer
 Angaben ohne Anspruch auf Vollständigkeit.
 Keine Übernahme von Haftungen.
 Vorbehaltlich Satz und Druckfehler.

Dieser Plan ist nur ein Vorschlag, der jederzeit geändert werden kann.
 Die Maße müssen auf der Baustelle kontrolliert werden.
 Bei Auftragserteilung muss der Plan unterschrieben werden.

Alle Inhalte, Texte, Planungen, Fotografien und 3D Zeichnungen sind urheberrechtlich geschützt.

Alle Rechte, einschließlich der Vervielfältigung, Veröffentlichung, Bearbeitung und Übersetzung, bleiben vorbehalten

 Unterschrift



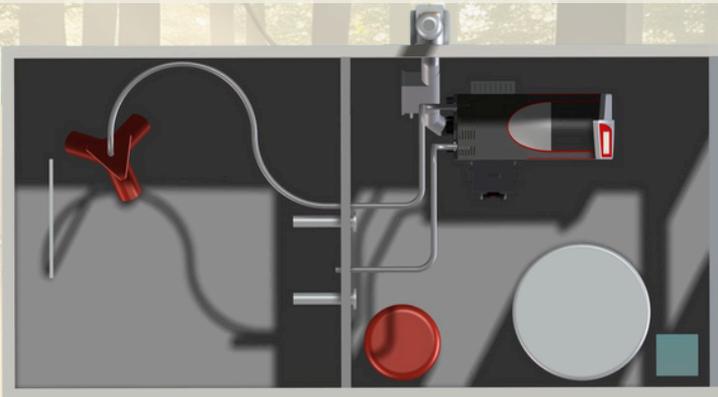
Draufsicht1

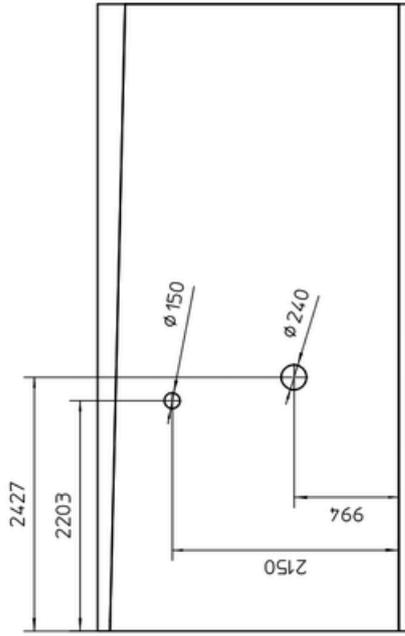
Projekt Nr.:	Z_2.98_6_2.96 Speed
Projekt Name:	Ecotopzero
Leistung	15-24 KW
Zeichner:	Martin Volkmer Naturalis Energiesysteme GmbH
Adresse:	Oberreiselberg 3
Datum:	20.07.2024
Maßstab:	1:50

Betoncontainer

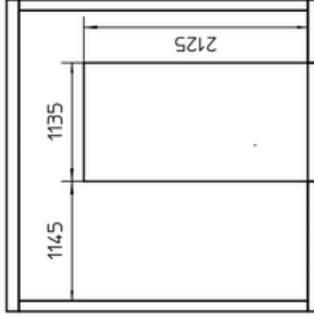
Pellet Top 35 - 45 KW

Zwischenwand und Maulwurf E2

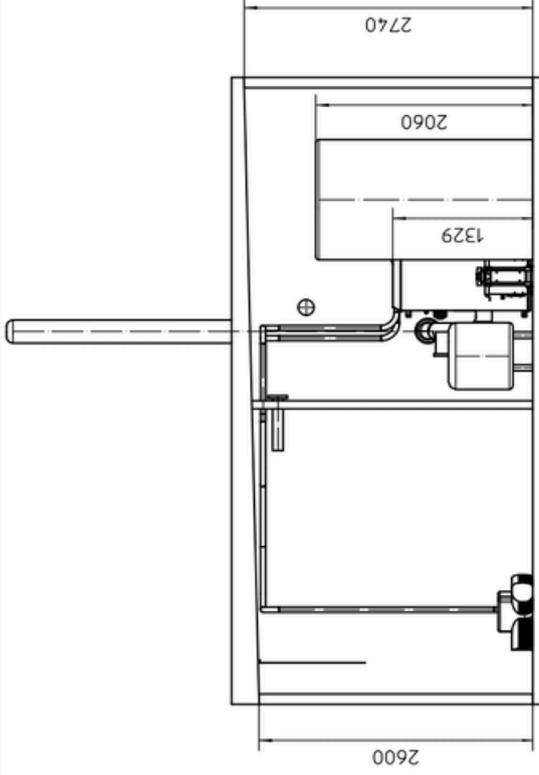




Seitenansicht rechts1



Vorderansicht1



Seitenansicht links1

Legende:

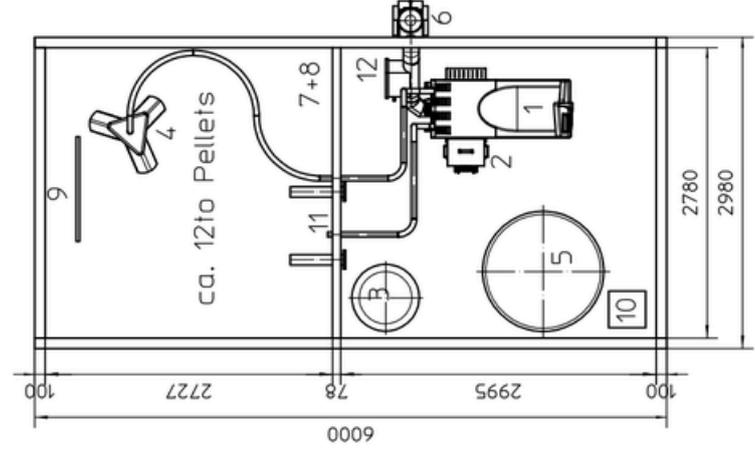
1. PelletTop 35-45 KW
2. Aschebehälter
3. ADG 200
4. Maulwurf E2
5. Pufferspeicher 1250l
6. Kamin mit Zugregler
7. Einstiegsöffnung
8. Sichtöffnung
9. Prallmatte
10. Öffnung Fernwärmeleitung
11. Befüll.-u.Absaugeleitung
12. Feinstaubfilter Oekosolve

Planung Naturalis Heizcontainer.
 Angaben ohne Anspruch auf Vollständigkeit.
 Keine Übernahme von Haftungen.
 Vorbehaltlich Satz und Druckfehler.

Dieser Plan ist nur ein Vorschlag, der jederzeit geändert werden kann.
 Die Maße müssen auf der Baustelle kontrolliert werden.
 Bei Auftragserteilung den Plan bitte unterschrieben zurückschicken.

Alle Inhalte, Texte, Planungen, Fotografien und 3D Zeichnungen sind urheberrechtlich geschützt.
 Alle Rechte, einschließlich der Vervielfältigung, Veröffentlichung, Bearbeitung und Übersetzung
 bleiben vorbehalten.

.....
 Unterschrift.



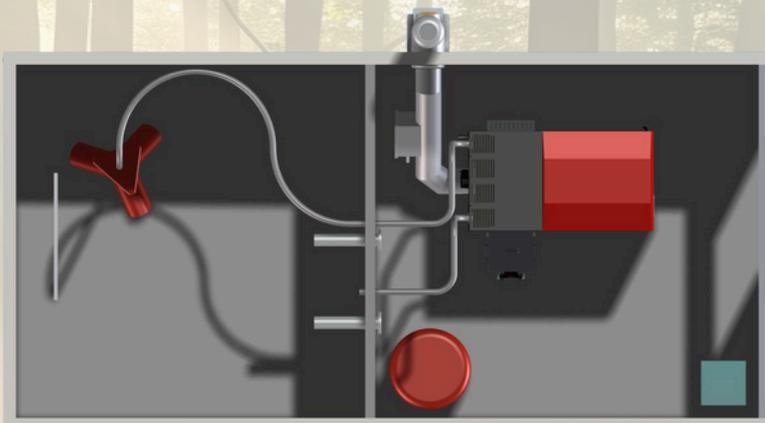
Draufsicht

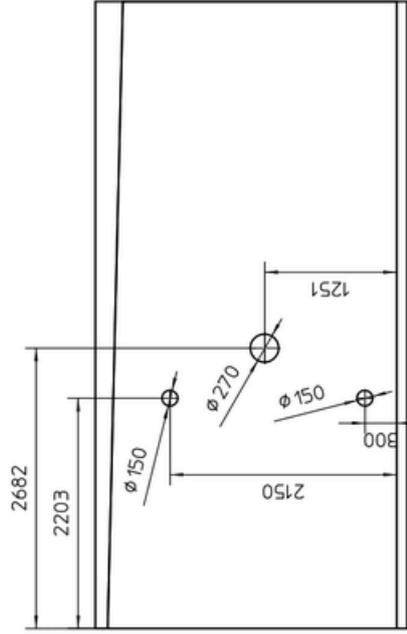
Projekt Nr.:	Z_2.98_6_2.96_E2
Projekt Name:	PelletTop mit E2
Leistung	35-45 KW
Zeichner:	Martin Volkmer Naturalis Energiesysteme GmbH
Adresse:	Oberreiselberg 3 93155 Hemau
Datum:	01.08.2024
Maßstab:	1:50

Betoncontainer

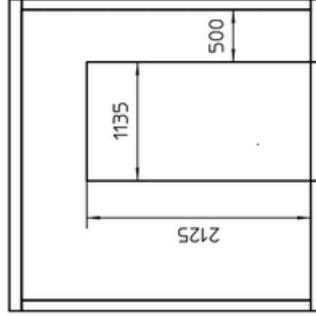
Pellet Top 49 - 70 KW

Zwischenwand und Maulwurf E2

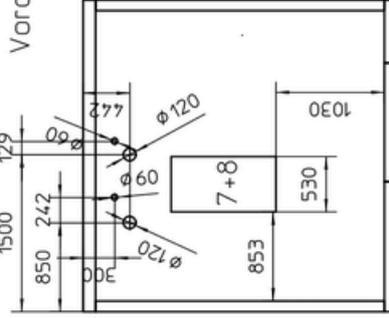




Seitenansicht rechts



Vorderansicht



Vorderansicht 1

Legende:

1. PelletTop 49-70KW
2. Aschebehälter
3. ADG 2001
4. Maulwurf E2
5. Pufferspeicher im Nebengebäude
6. Kamin mit Zugregler
7. Einstiegsöffnung
8. Sichtöffnung
9. Prallmatte
10. Öffnung Fernwärmeleitung
11. Befüll.-u.Absaugleitung
12. Feinstaubfilter Oekosolve

Planung Naturalis Heizcontainer.

Angaben ohne Anspruch auf Vollständigkeit.

Keine Übernahme von Haftungen.

Vorbehaltlich Satz und Druckfehler.

Dieser Plan ist nur ein Vorschlag, der jederzeit geändert werden kann.

Die Maße müssen auf der Baustelle kontrolliert werden.

Bei Auftragserteilung den Plan bitte unterschrieben zurückschicken.

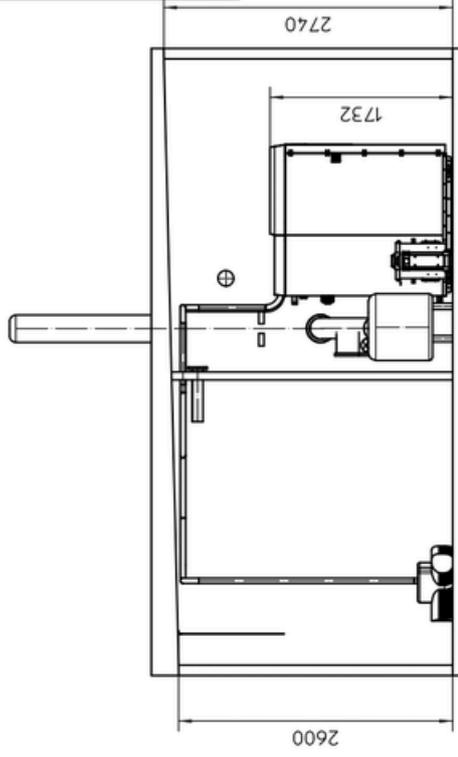
Alle Inhalte, Texte, Planungen, Fotografien und 3D Zeichnungen sind urheberrechtlich geschützt.

Alle Rechte, einschließlich der Vervielfältigung, Veröffentlichung, Bearbeitung und Übersetzung

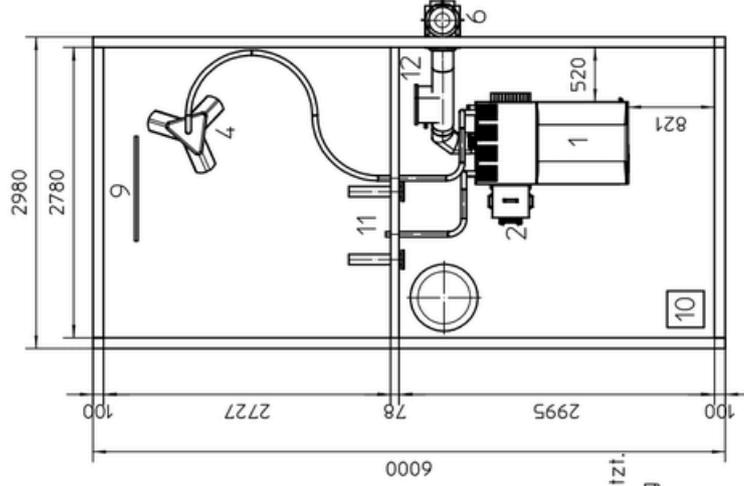
bleiben vorbehalten.

.....

Unterschrift.



Seitenansicht links



Draufsicht

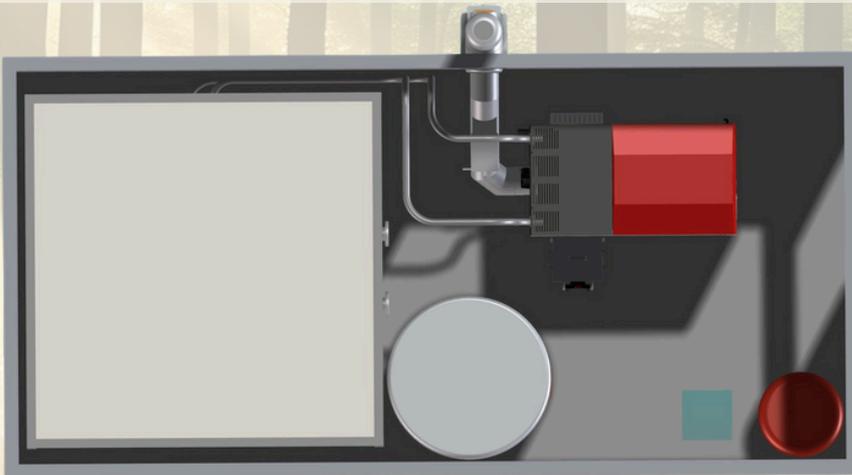
Projekt Nr.:	Z_2.98_6_2.96_E2
Projekt Name:	PelletTop
Leistung	49-70KW
Zeichner:	Martin Volkmer Naturalis Energiesysteme GmbH
Adresse:	Oberreiselberg 3 93155 Hemau
Datum:	01.08.2024
Maßstab:	1:50

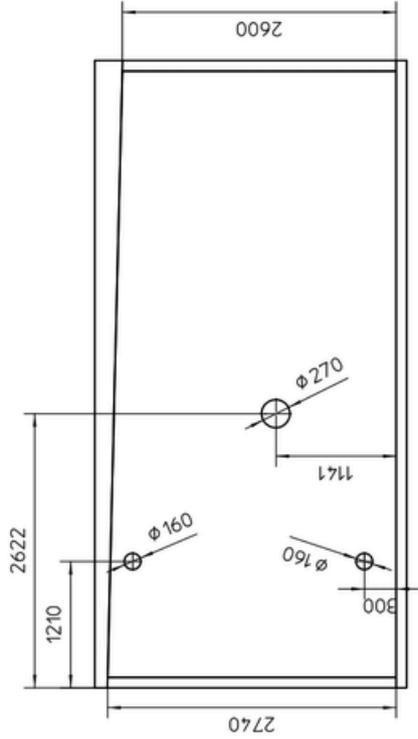
Betoncontainer

Pellet Top 49 - 70 KW

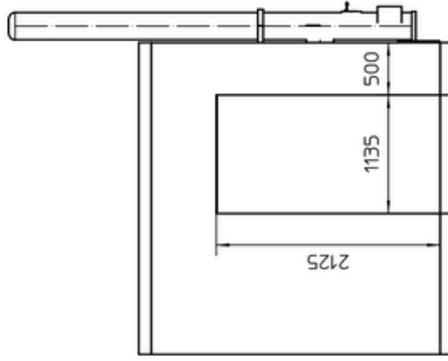
Pelletbox Speed

2500x2500x2500 mm

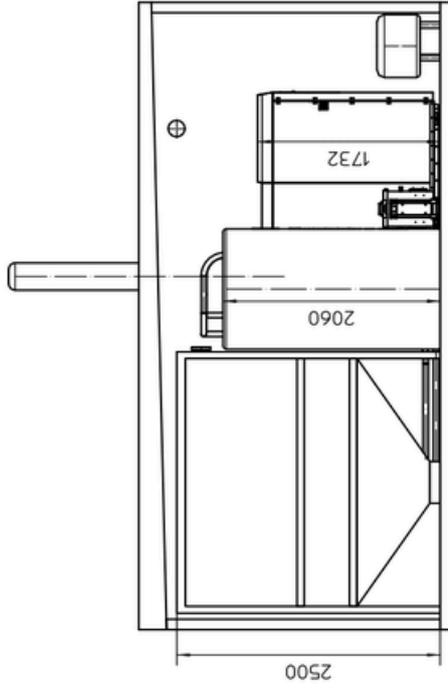




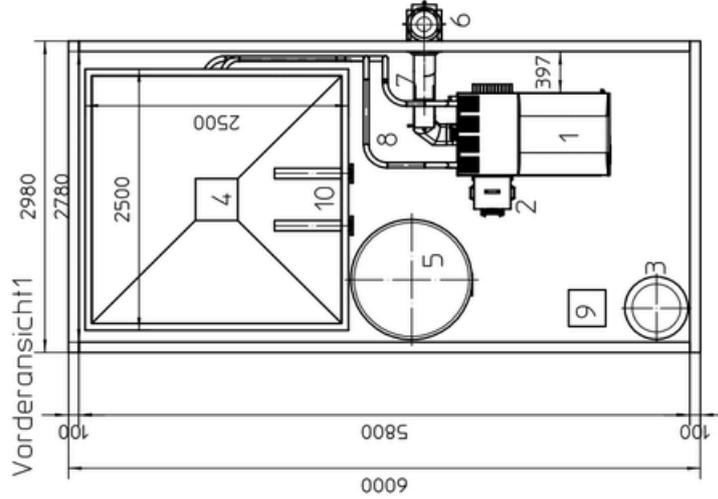
Seitenansicht rechts1



Vorderansicht1



Seitenansicht links1



Draufsicht1

Legende:

- 1 EcoTop 35-70KW
- 2 Aschebehälter
- 3 ADG 2001
- 4 Pelletbox Speed 250x250x250
- 5 Pufferspeicher 1250l
- 6 Kamin mit Zugregler
- 7 Staubfilter
- 8 Saug.-u. Rückluftleitung
- 9 Durchbruch Bodenplatte 35x35
- 10 Befüll.-u.Absaugleitung

Planung Naturalis Heizcontainer
 Angaben ohne Anspruch auf Vollständigkeit. Keine Übernahme von Haftungen.
 Vorbehaltlich Satz und Druckfehler.
 Dieser Plan ist nur ein Vorschlag, der jederzeit geändert werden kann.
 Die Maße müssen auf der Baustelle kontrolliert werden.
 Bei Auftragserteilung den Plan bitte unterschrieben zurückfaxen.

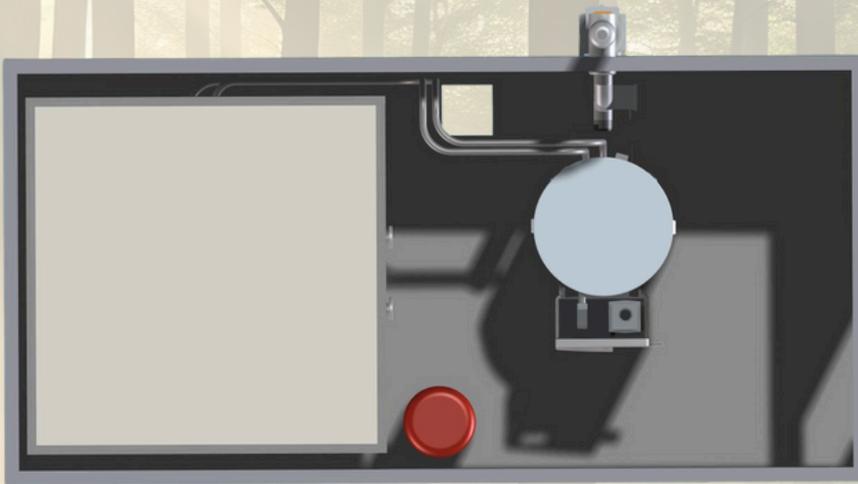
Alle Inhalte, Texte, Planungen, Fotografien und 3D Zeichnungen sind urheberrechtlich geschützt.
 Alle Rechte, einschließlich der Vervielfältigung, Veröffentlichung, Bearbeitung und Übersetzung bleiben vorbehalten

 Unterschrift

Projekt Nr.:	Z_2.98_6_2.96 Speed
Projekt Name:	Pellettop 35-70
Leistung	35-70KW
Zeichner:	Martin Volkmer Naturalis Energiesysteme GmbH
Adresse:	Oberreiselberg 3
Datum:	20.07.2024
Maßstab:	1:50

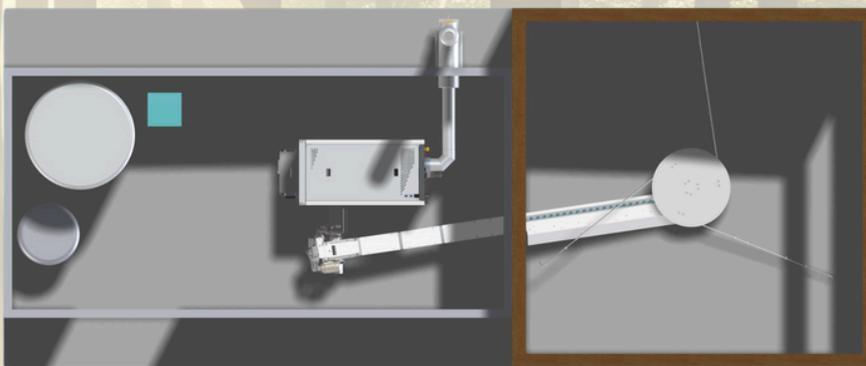
Betoncontainer

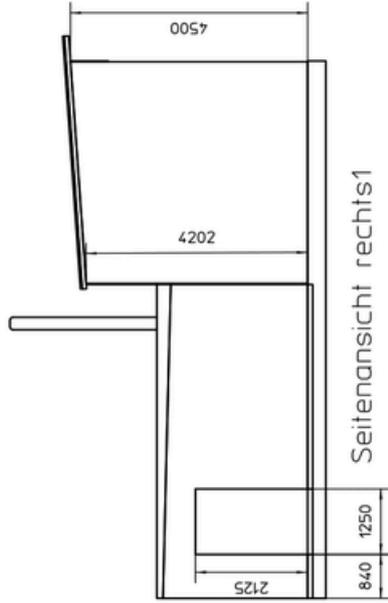
**Octoplus 15 - 22 KW Sacksilo
2500x2200x2100 mm**



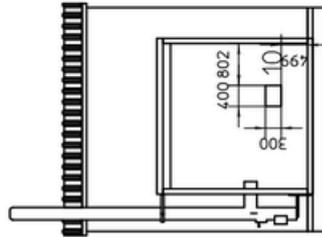
Hackgutanlagen

EcoHackZero 30 - 100 KW Heizcontainer mit Holzanbau

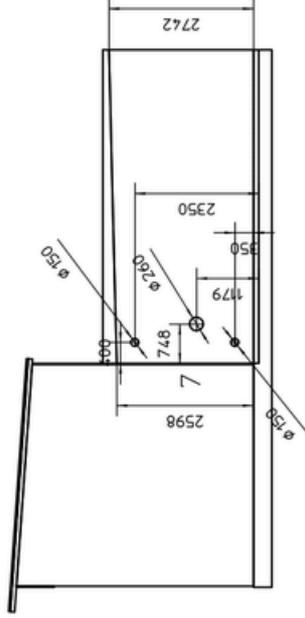




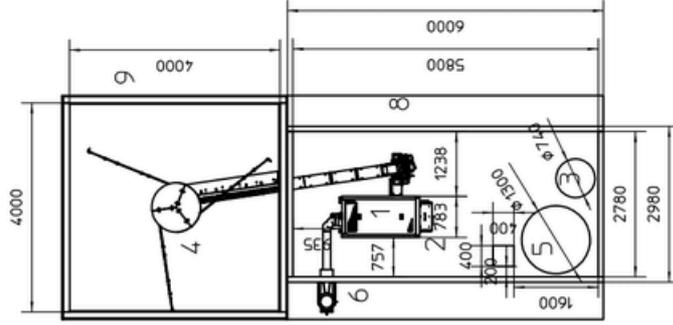
Seitenansicht rechts1



Vorderansicht1



Seitenansicht links1



Draufsicht1

Legende:

- 1 EcoHackZero 45-70KW
- 2 Aschebehälter
- 3 ADG
- 4 Blattfederausfrangung 3m
- 5 Pufferspeicher im Nebengebäude
- 6 Kamin mit Zugregler
- 7 Zu.-u.Abluft
- 8 Heizcontainer
- 9 Hackgutheizlager

Planung Naturalis Heizcontainer

Angaben ohne Anspruch auf Vollständigkeit. Keine Übernahme von Haftungen.
 Vorbehaltlich Satz und Druckfehler.
 Dieser Plan ist nur ein Vorschlag, der jederzeit geändert werden kann
 Die Maße müssen auf der Baustelle kontrolliert werden.
 Bei Auftragserteilung den Plan bitte unterschrieben zurückfaxen.

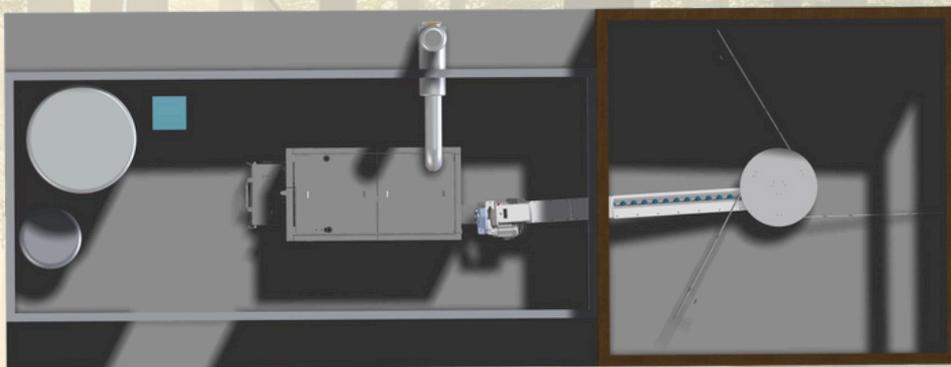
Alle Inhalte, Texte, Planungen, Fotografien und 3D Zeichnungen sind urheberrechtlich geschützt.
 Alle Rechte, einschließlich der Vervielfältigung, Veröffentlichung, Bearbeitung und Übersetzung,
 bleiben vorbehalten

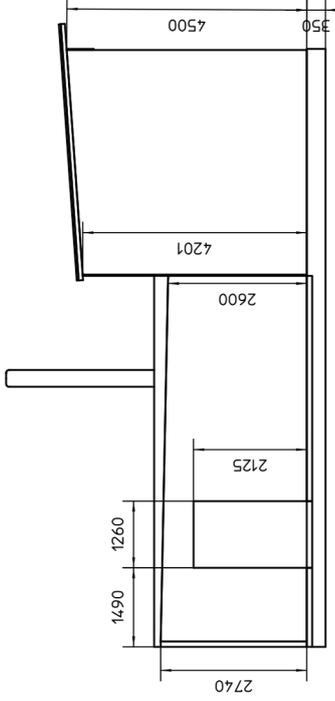
 Unterschrift

Projekt Nr.:	
Projekt Name:	
Adresse:	
Zeichner:	Martin Volkmer
Heizungsbauer:	Naturalis Energiesysteme GmbH
Adresse:	
Datum:	
Maßstab:	1:100

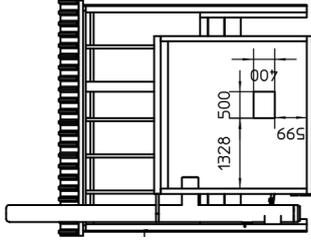
Hackgutanlagen

Maximus M 110 - 185 KW
Heizcontainer mit Holzanbau

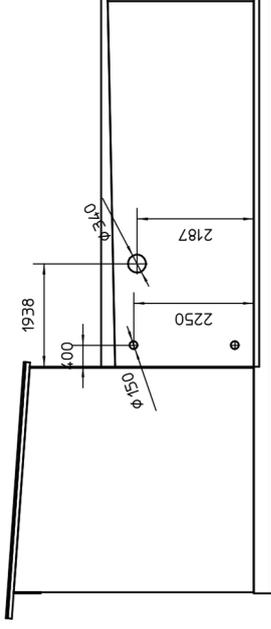




Seitenansicht rechts1



Vorderansicht1



Seitenansicht links1

1. Maximus M 110-200KW

2. Aschebehälter

3. ADG 400l

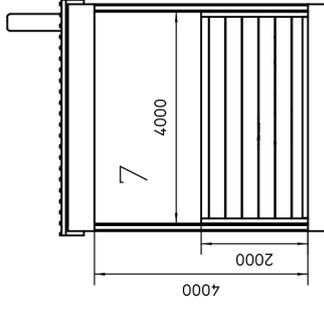
4. Blattfederaustragung 4m

5. Pufferspeicher 2000l

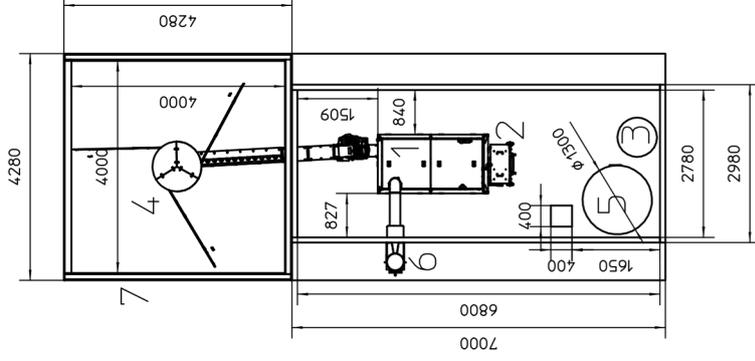
6. Kamin mit ZugreglerZu.-u.Abluft

7. Holz-Hackgutlage

8. Durchbruch Fernwärmeleitung 40x40cm



Rückansicht1



Draufsicht1

Planung Naturalis Heizcontainer Hackgut
Angaben ohne Anspruch auf Vollständigkeit.
Keine Übernahme von Haftungen.
Vorbehaltlich Satz und Druckfehler.
Dieser Plan ist nur ein Vorschlag, der jederzeit geändert werden kann
Die Maße müssen auf der Baustelle kontrolliert werden.
Bei Auftragserteilung den Plan bitte unterschrieben zurückfaxen.

Alle Inhalte, Texte, Planungen, Fotografien und 3D Zeichnungen sind urheberrechtlich geschützt.

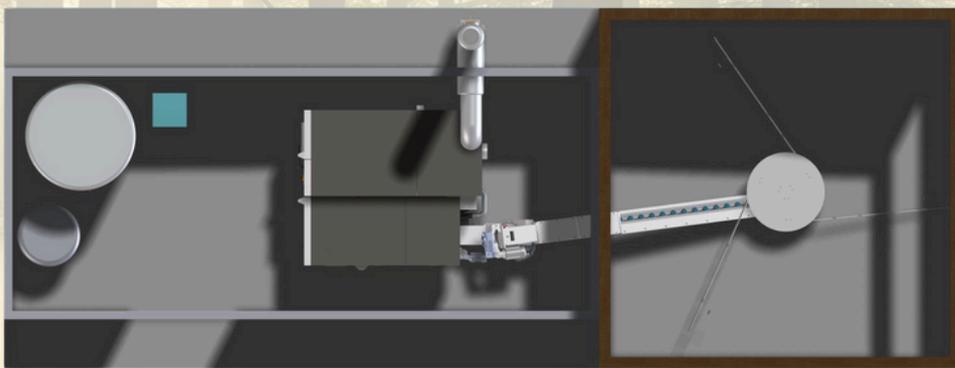
Alle Rechte, einschließlich der Vervielfältigung, Veröffentlichung, Bearbeitung und Übersetzung, bleiben vorbehalten

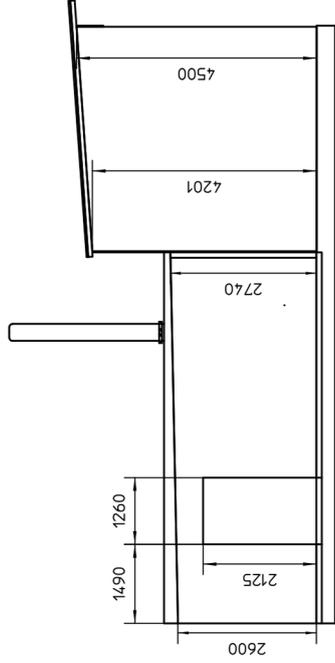
Unterschrift

Projekt Nr.:	Z-2.98_7_2.96
Projekt Name:	Maximus M
Leistung:	110-200KW
Zeichner:	Martin Volkmer
Adresse:	Naturalis Energiesysteme GmbH
Adresse:	Oberreiselberg 3
Datum:	17.02.2025
Maßstab:	1:100

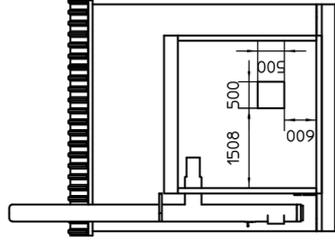
Hackgutanlagen

Maximus L 200 - 250 KW
Heizcontainer mit Holzanbau

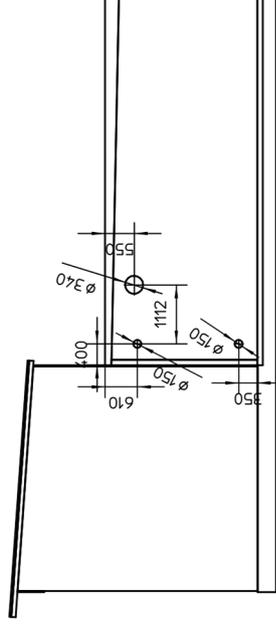




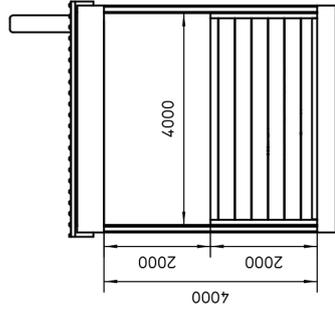
Seitenansicht rechts



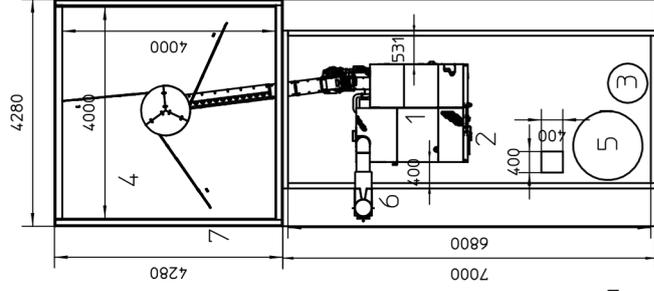
Vorderansicht



Seitenansicht links



Rückansicht



Draufsicht

Legende:

1. Maximus L 200-250KW
2. Aschebehälter
3. ADG 400l
4. Blattfederaustragung 4m
5. Pufferspeicher 2000l
6. Kamin mit ZugreglerZu.-u.Abluft
7. Holz-Hackgutlager

Planung Naturalis Heizcontainer Hackgut

Angaben ohne Anspruch auf Vollständigkeit.

Keine Übernahme von Haftungen.

Vorbehaltlich Satz und Druckfehler.

Dieser Plan ist nur ein Vorschlag, der jederzeit geändert werden kann

Die Maße müssen auf der Baustelle kontrolliert werden.

Bei Auftragserteilung den Plan bitte unterschrieben zurückfaxen.

Alle Inhalte, Texte, Planungen, Fotografien und 3D Zeichnungen sind urheberrechtlich geschützt.

Alle Rechte, einschließlich der Vervielfältigung, Veröffentlichung, Bearbeitung und Übersetzung,

bleiben vorbehalten

Unterschrift

Projekt Nr.:	Z-2.98_7_2.96L
Projekt Name:	Maximus L
Leistung:	200-250KW
Zeichner:	Martin Volkmer
Adresse:	Naturalis Energiesysteme GmbH Oberreiselberg 3
Adresse:	93155 Hemau
Datum:	17.02.2025
Maßstab:	1:100

Achtung:

Bei Betoncontainern muss nach Angaben des Herstellers eine Bodenplatte errichtet werden.

Der Plan dazu wird Ihnen kostenfrei zur Verfügung gestellt.

Außerdem können jederzeit die Durchbrüche oder Öffnungen nach Ihren Angaben geändert werden.

Bei einer Lagermenge von über 6,5t Pellets, müssen

die örtlich maßgebenden Vorschriften über Brandschutz eingehalten werden.

Angaben ohne Anspruch auf Vollständigkeit. Keine Übernahme von Haftungen.

Vorbehaltlich Satz und Druckfehler.

Alle Inhalte, Texte, Planungen, Fotografien und 3D Zeichnungen sind urheberrechtlich geschützt.

Alle Rechte, einschließlich der Vervielfältigung, Veröffentlichung, Bearbeitung und Übersetzung bleiben vorbehalten.

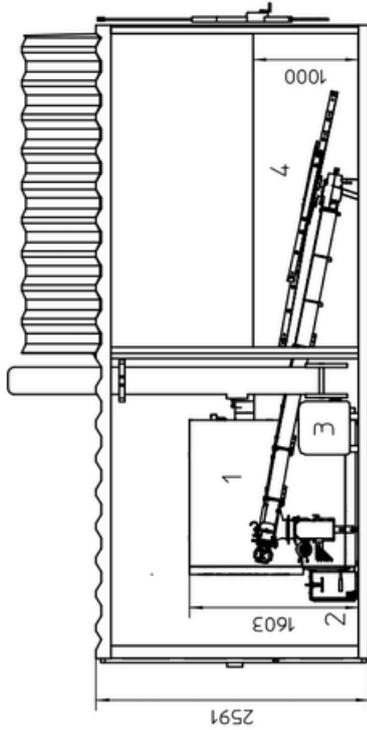
Preisliste Heizcontainer Beton ohne Heizanlage

Beschreibung	Abmessungen BxLxH	Bunkervolumen	Leergewicht	Netto Preis Container
Heizcontainer Pellet/Hackgut	2980x6000x2960 mm	7-12 Tonnen	Ca.13-15 Tonnen	Preis auf Anfrage
Heizcontainer Pellet/Hackgut	2980x7000x2960 mm	7-12 Tonnen	Ca.13-15 Tonnen	Preis auf Anfrage
Hackgut Holzlager	4000x4000x4500 mm	Ca. 70 m ³		Preis auf Anfrage

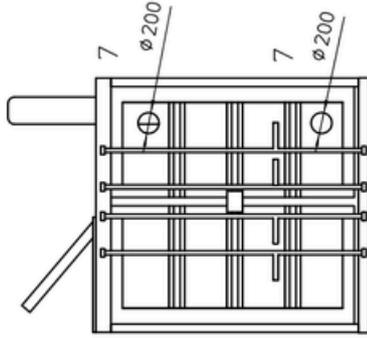
Seecontainer

Hackgut 20 Fuß

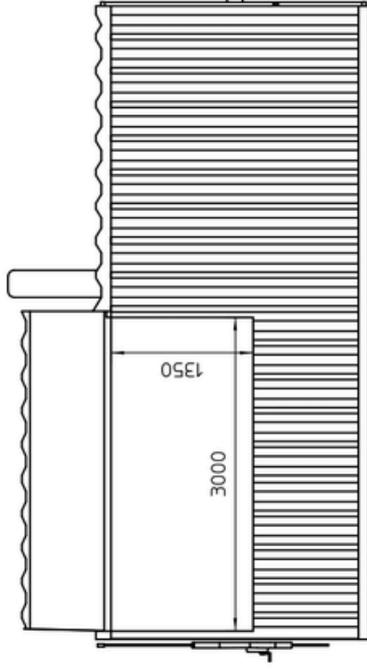




Seitenansicht rechts



Vorderansicht



Seitenansicht links

Legende:

1. EcoHackZero 45-70KW
2. Aschebehälter
3. ADG 140l
4. Blattfederaustragung 3m
5. Pufferspeicher im Nebengebäude
6. Kamin mit Zugregler
7. Zu- u. Abluft

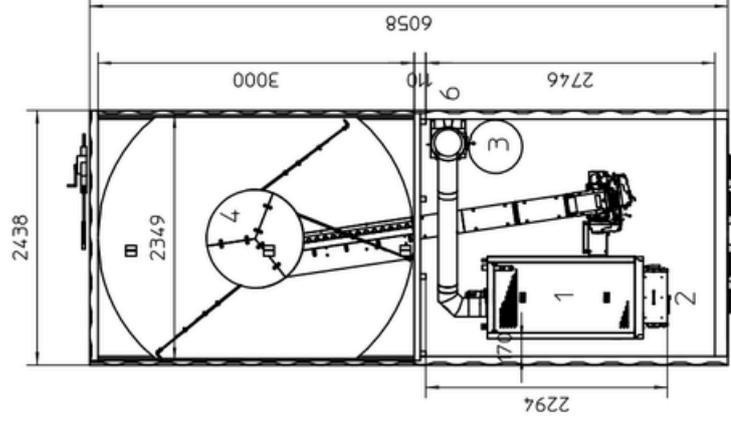
20' High-Cube Höhe Außen 2891mm auf Anfrage

Planung Naturalis Seecontainer 20 Fuß
Angaben ohne Anspruch auf Vollständigkeit.
Keine Übernahme von Haftungen.
Vorbehaltlich Satz und Druckfehler.

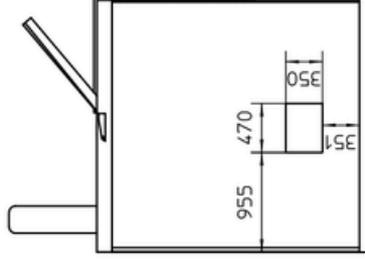
Dieser Plan ist nur ein Vorschlag, der jederzeit geändert werden kann
Die Maße müssen auf der Baustelle kontrolliert werden.
Bei Auftragserteilung den Plan bitte unterschreiben zurückfaxen.

Alle Inhalte, Texte, Planungen, Fotografien und 3D Zeichnungen sind urheberrechtlich geschützt.
Alle Rechte, einschließlich der Vervielfältigung, Veröffentlichung, Bearbeitung und Übersetzung, bleiben vorbehalten

Unterschrift



Draufsicht



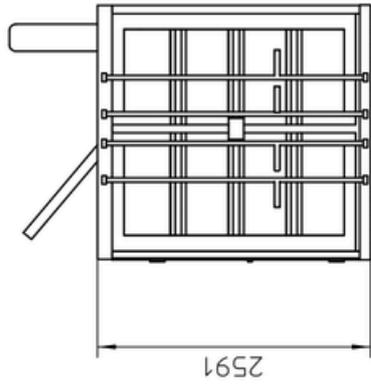
Rückansicht

Projekt Nr.:	Hack70/20Fuß0259
Projekt Name:	EcoHackZero70 20Fuß
Zeichner:	Martin Volkmer Naturalis Energiesysteme GmbH Oberreiselberg 3
Adresse:	93155 Hemau
Datum:	01.08.2024
Maßstab:	1:50

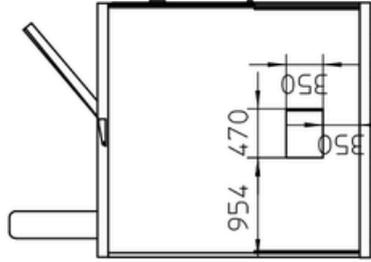
Seecontainer

Hackgut 40 Fuß





Vorderansicht1



Rückansicht1

Legende:

- 1. EcoHackZero 70KW
- 2. Aschebehälter
- 3. ADG 700l
- 4. Blattfederaustragung 3m
- 5. Pufferspeicher 1000l
- 6. Kamin mit Zugregler
- 7. Zu.-u.Abluft

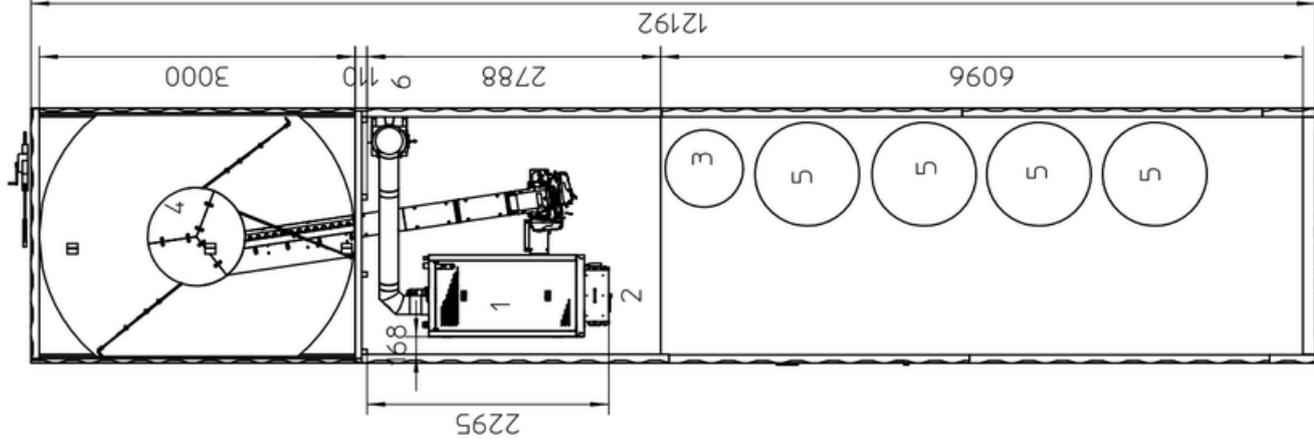
40 High-Cube Höhe Außen 2891mm auf Anfrage

Planung Naturalis Seecontainer 40 Fuß
 Angaben ohne Anspruch auf Vollständigkeit.
 Keine Übernahme von Haftungen.
 Vorbehaltlich Satz und Druckfehler.

Dieser Plan ist nur ein Vorschlag, der jederzeit geändert werden kann
 Die Maße müssen auf der Baustelle kontrolliert werden.
 Bei Auftragserteilung den Plan bitte unterschreiben zurückfaxen.

Alle Inhalte, Texte, Planungen, Fotografien und 3D Zeichnungen sind urheberrechtlich geschützt.
 Alle Rechte, einschließlich der Vervielfältigung, Veröffentlichung, Bearbeitung und Übersetzung,
 bleiben vorbehalten

 Unterschrift



Draufsicht1

Projekt Nr.:	Hack70/40Fuß0259
Projekt Name:	EcoHackZero70
	40 Fuß
Zeichner:	Martin Volkmer Naturalis Energiesysteme GmbH
	Oberreiselberg 3
Adresse:	93155 Hemau
Datum:	01.08.2024
Maßstab:	1:50

Der Hackgutcontainer als schnelle und günstige Alternative zum Massivbau. Der speziell dafür hergestellte Container, ist für eine Solarfocus Hackschnitzelheizung konzipiert. Mit seinem mechanischen Bunkerdeckel ist er somit einzigartig und macht es für jeden Traktor möglich den Bunker zu befüllen. Durch die Isolierung im Heizraum wird die Kondensation verhindert. Zudem benötigt dieser Container nur 4 Eckbetonfundamente, die man als fertige Bausteine erwerben kann. Mit seinen 2,59m oder 2,89m Höhe ist auch genügend Platz für die Montage.

Gewichte und Maße können je nach Ausstattung variieren!

Preisliste für Stahl- oder Betoncontainer, ohne Heizungsanlage

Beschreibung	Abmessungen BxLxH	Bunkervolumen	Leergewicht	Netto Preis Container
Hackgut 20' (6 m)	6058 x 2438 x 2591 mm	Ca. 17 m ³	2,2 Tonnen	Preis auf Anfrage
Hackgut 20' HC (6 m)	6058 x 2438 x 2891 mm	Ca. 19 m ³	2,4 Tonnen	Preis auf Anfrage
Hackgut 40' (12 m)	12192 x 2438 x 2591 mm	Ca. 17 m ³	3,9 Tonnen	Preis auf Anfrage
Hackgut 40' HC (12 m)	12192 x 2438 x 2891 mm	Ca. 19 m ³	4,0 Tonnen	Preis auf Anfrage