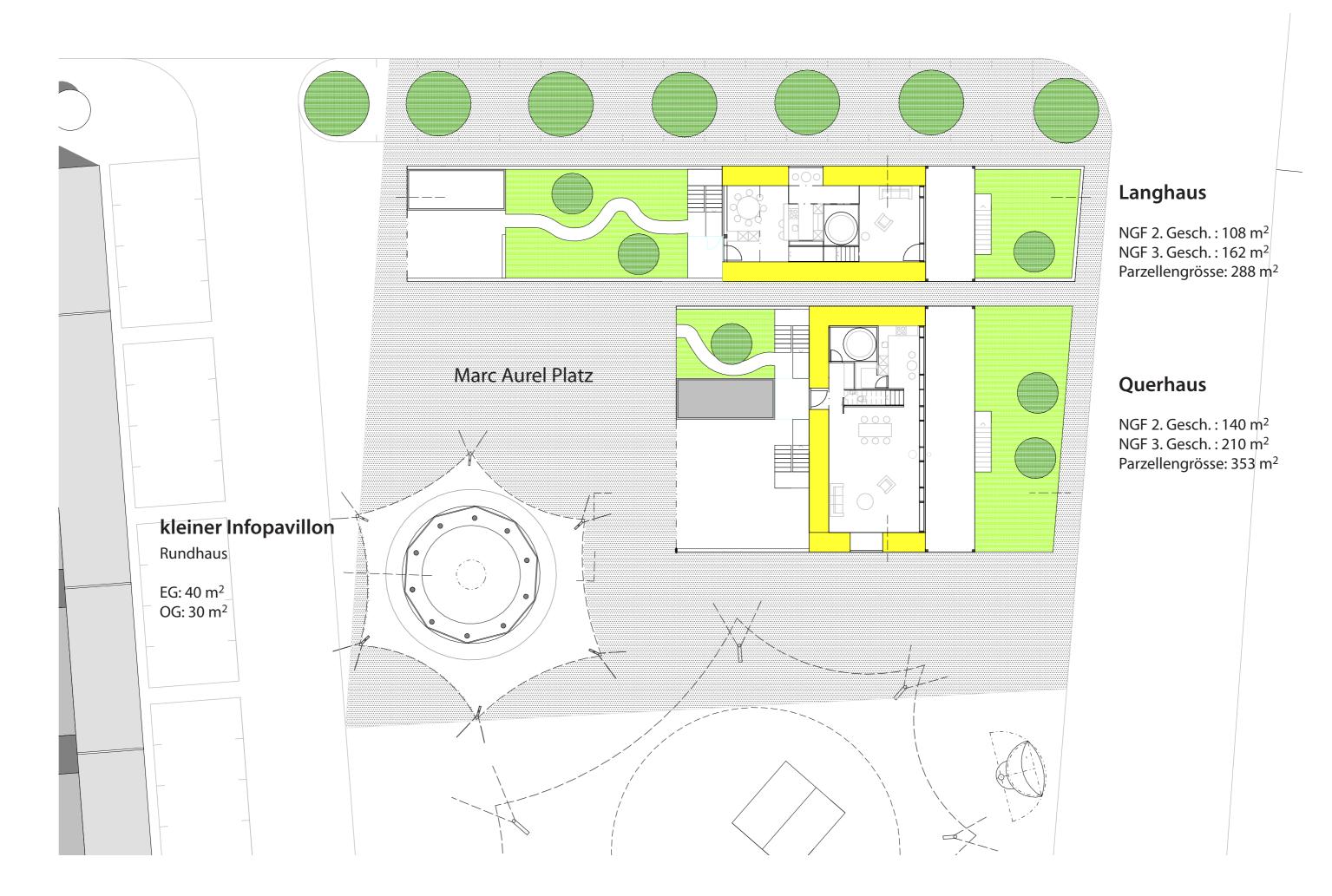


Zero Carbon Village-Lewaridorf, A-Traismauer

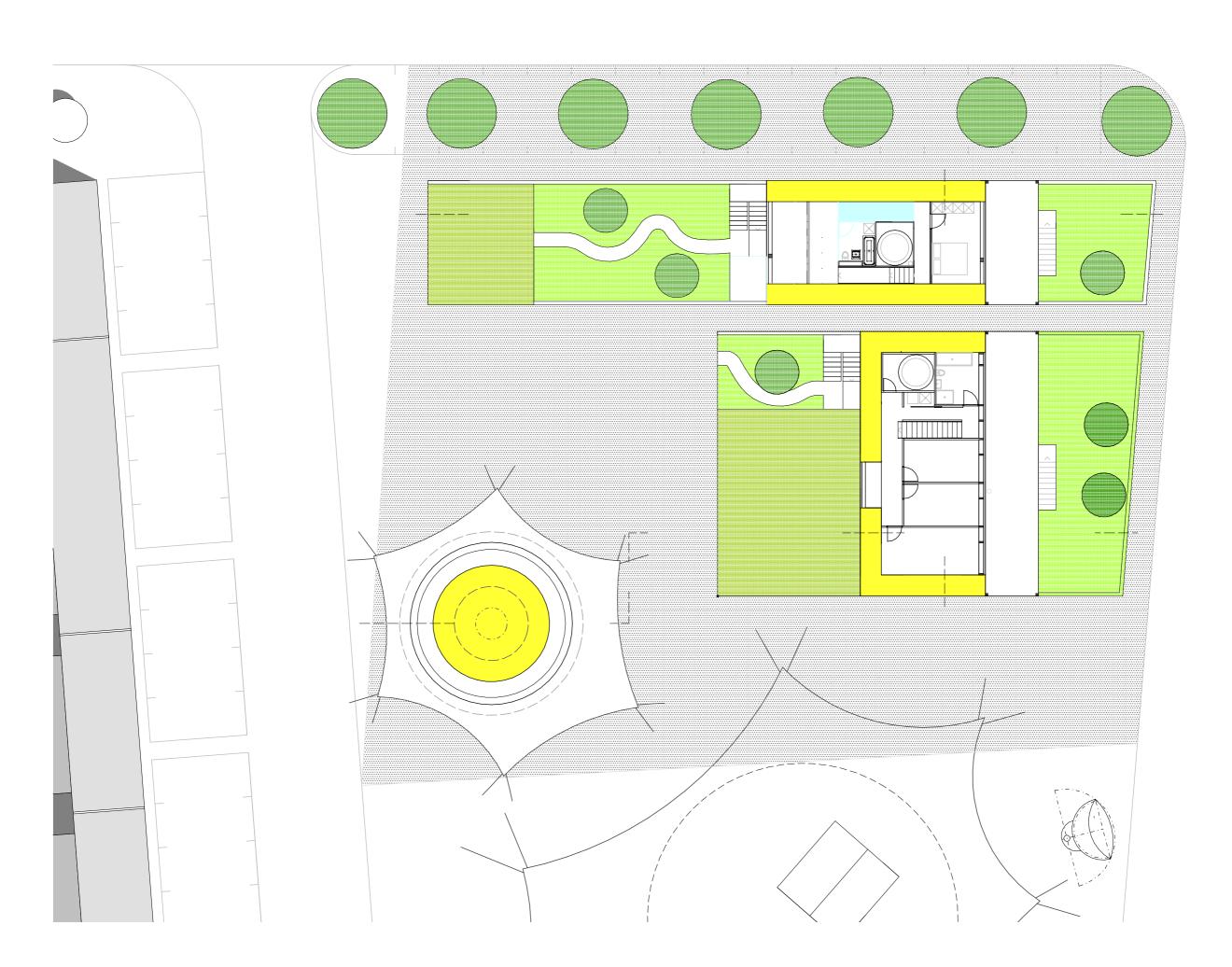
Situation 1: 1000



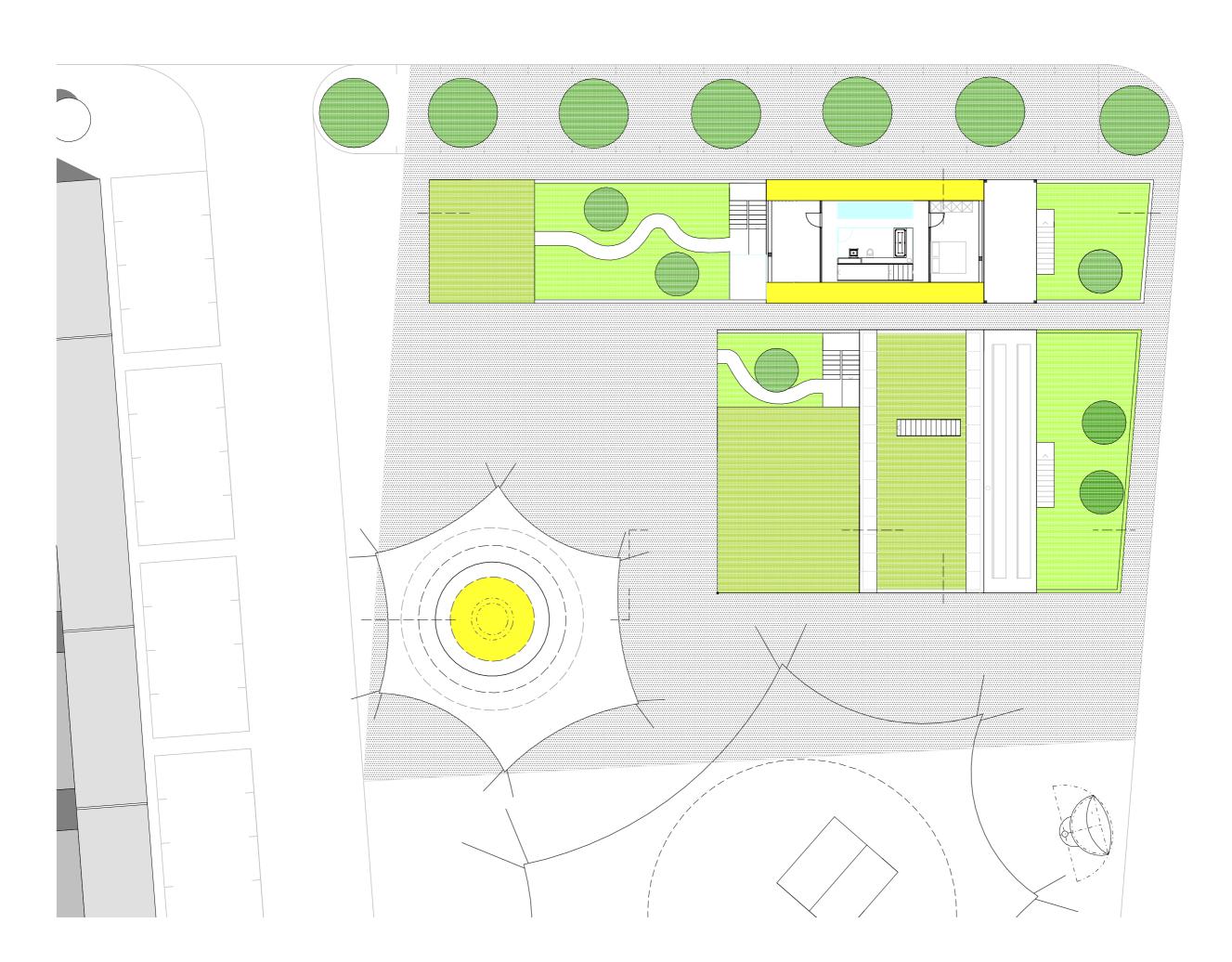
Erdgeschoss 1:200



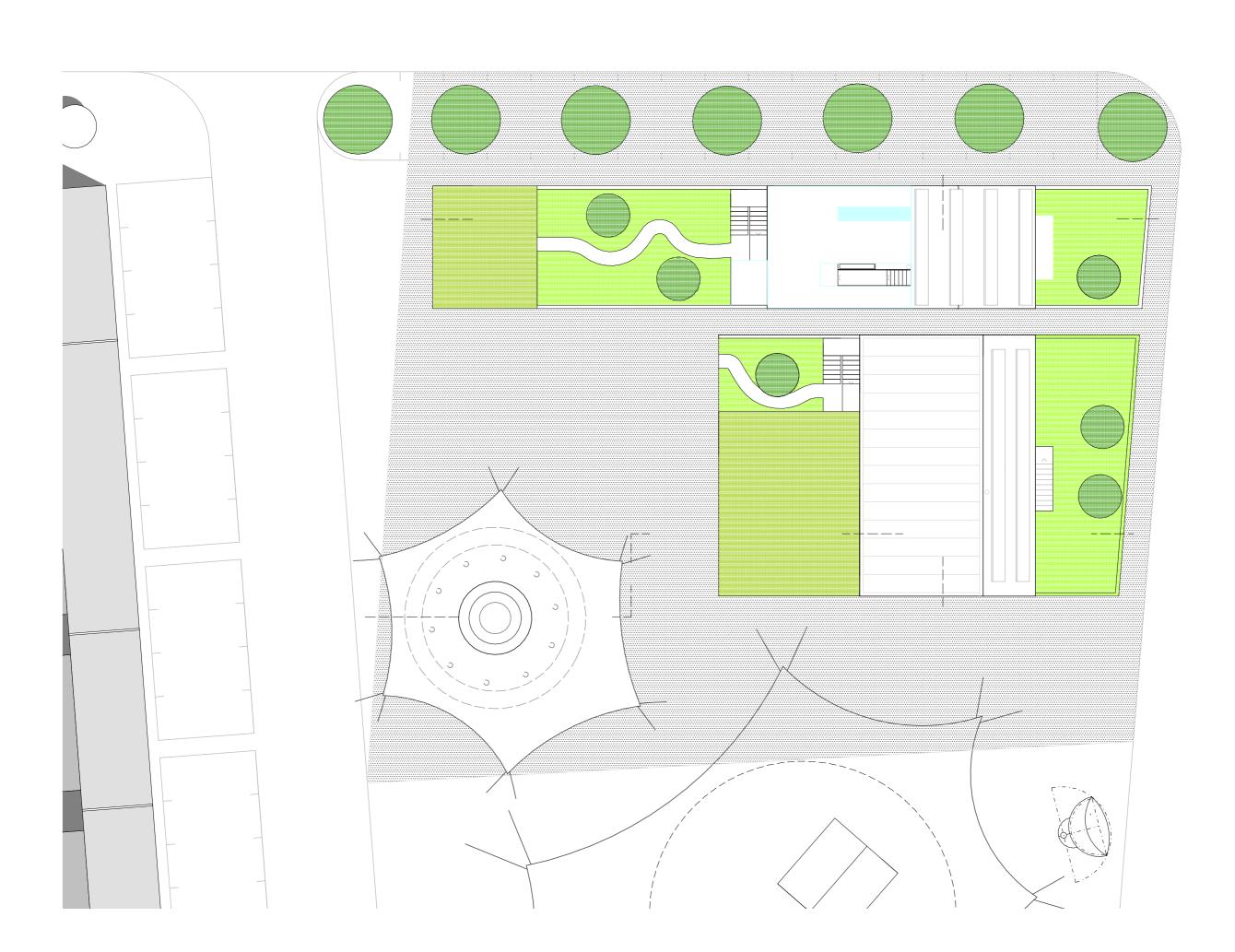
1. Obergeschoss 1:200



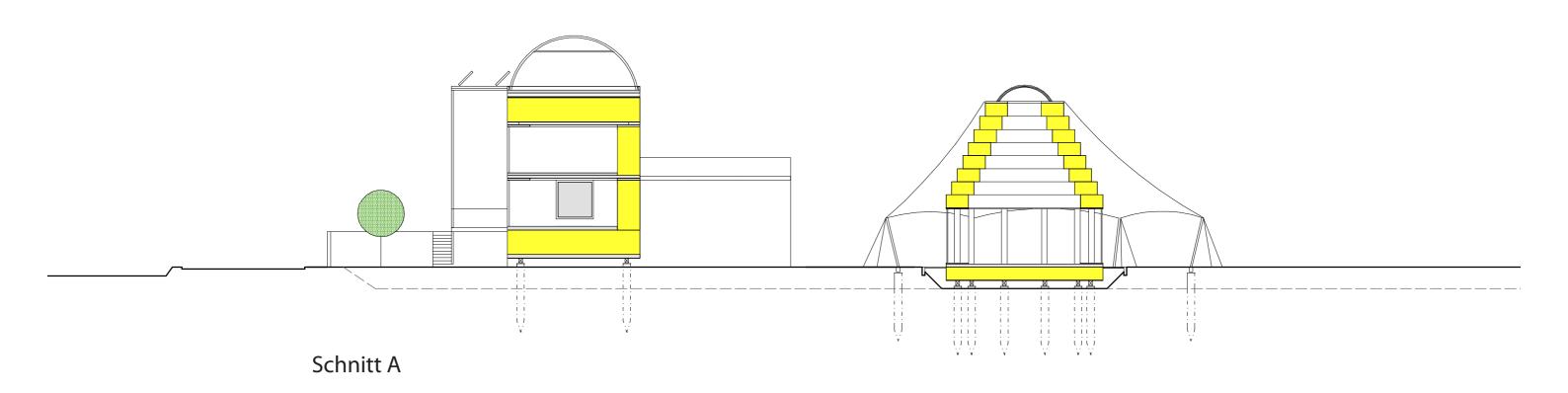
2. Obergeschoss 1:200

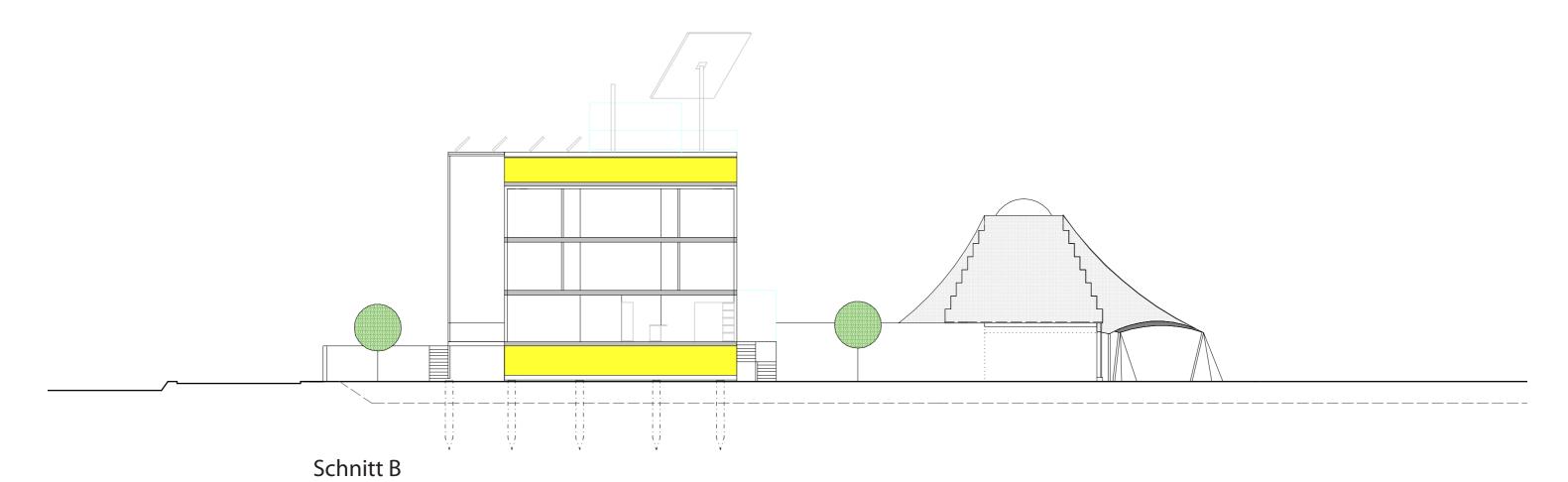


Dachaufsicht 1:200

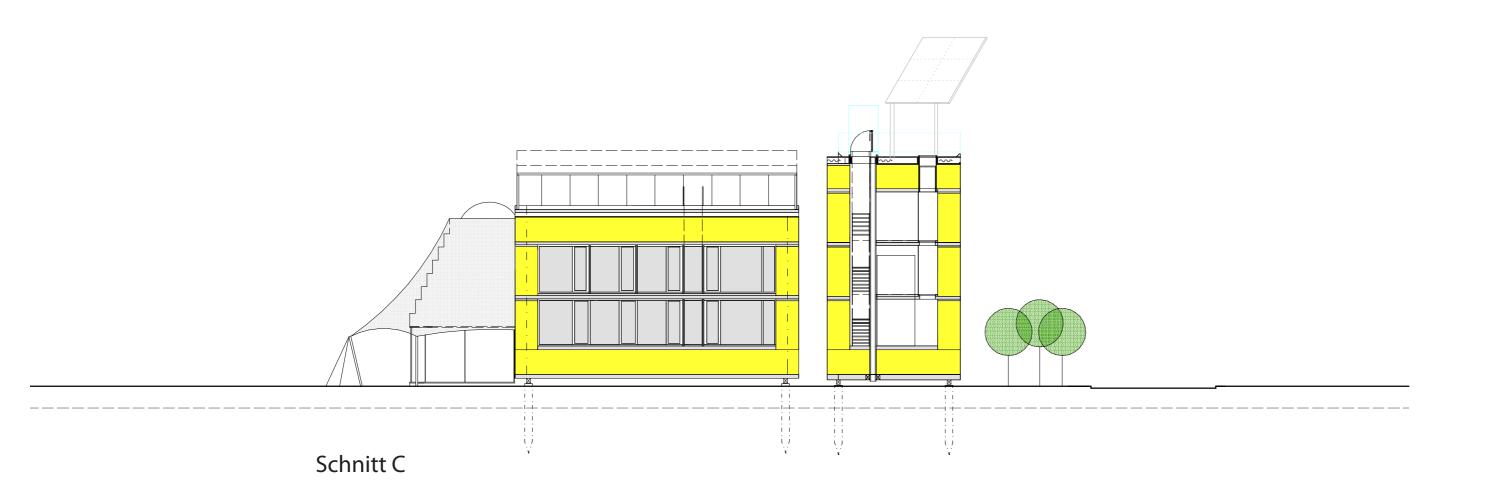


Fassaden und Schnitte 1:200





Fassaden und Schnitte 1:200

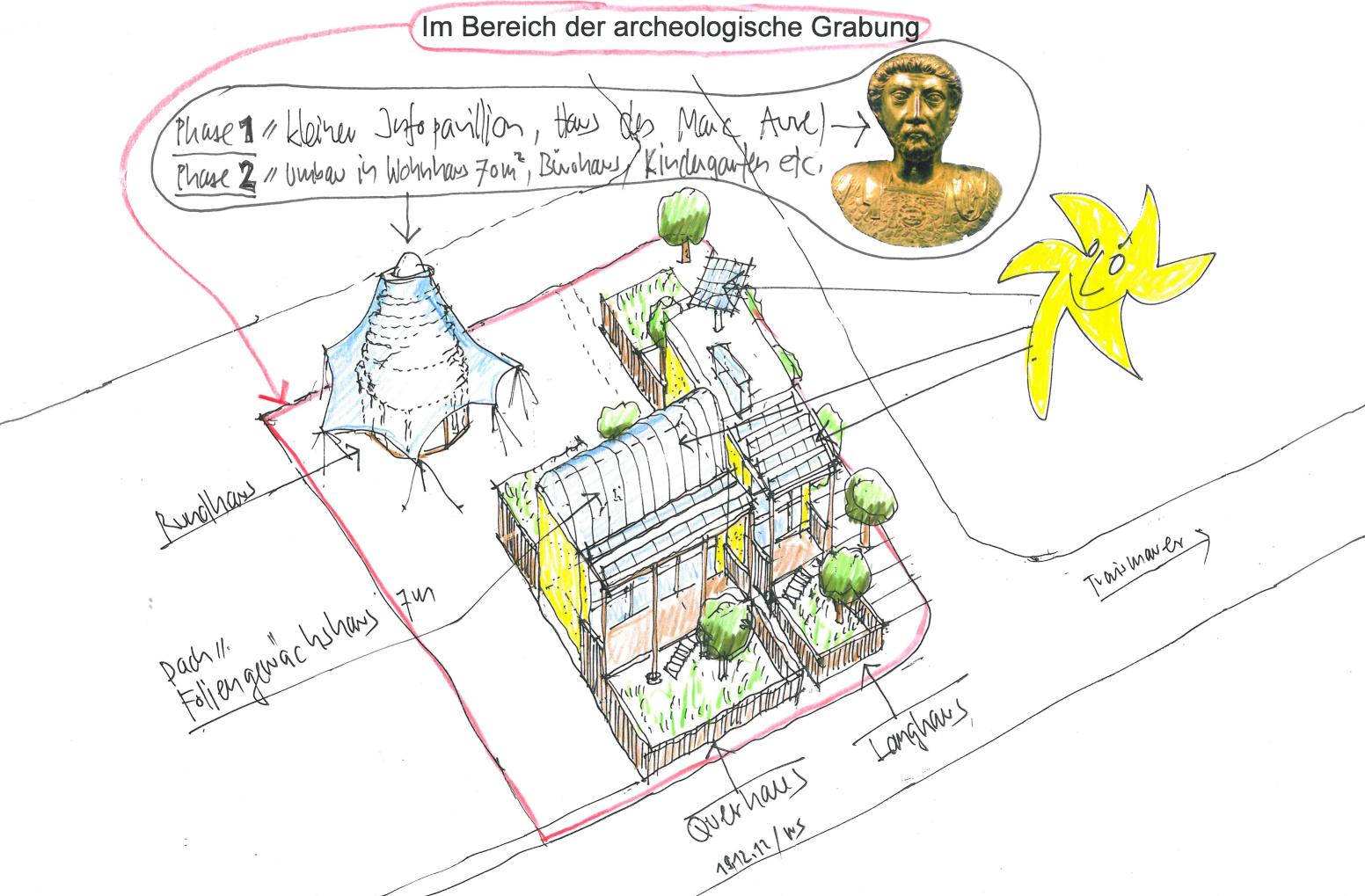


Fassaden und Schnitte 1:200 Ansicht Langhaus



Ansicht Querhaus

Musterhäuser: Lang-,Quer-,Rundhaus



Dachkonstruktion Querhaus



Versorgungs- und Entsorgungskonzept (Elektrizität, Warmwasser, Notheizung, Kochen, Fäkalien, Grauwasser) Langhaus " Degentracker 20m2 Quarhaus " Amorphe Solar rellen in Foliendach Defrang / Faralia/kompal Rundhaus // Amaphe solareller gran waster Beichatting Blogas / Holigas - was work Vordads Office Tinbucaser Warmwases + Hehering 19/12/17/W) Flethizitatsvasagum -Marinspieches conguit (Fa juni) -Holzofun -28 m² Fach holleboren -20 m² Solantia en Planton hotai

Beispiele Technik

- Elektroversorgung
- Warmwasser / Notheizung
- Komposttoilette



SO MACHEN SIE SICH UNABHÄNGIG

Strom selbst erzeugen, speichern und nutzen



ENTDECKEN SIE DIE MÖGLICHKEITEN IHRES EIGENEN SOLARKRAFTWERKS.

Haben Sie genug von ständigen Strompreiserhöhungen? Und wollen Sie endlich selbst dafür sorgen, dass der Umstieg auf erneuerbare Energien zügig vorangeht? Dann nehmen Sie Ihre Stromversorgung jetzt einfach selbst in die Hand! Machen Sie sich frei von turbulenten Märkten und Politikerentscheidungen, die Sie nicht kontrollieren können. Und vollziehen Sie konsequent Ihre ganz persönliche Energiewende. Mit 100 Prozent grüner Energie aus Tageslicht.

MACHEN SIE SICH FREI – DIE SONNE KOMMT!

Ein innovatives Konzept von DEGERenergie ermöglicht es Ihnen, Ihr Eigenheim – oder auch Ihren Gewerbebetrieb – vollständig auf Selbstversorgung mit Sonnenenergie umzustellen. Eine ökologische Vision wird Wirklichkeit: Strom entsteht dezentral dort, wo er benötigt wird. Nicht in riesigen Kraftwerken, sondern direkt bei Ihnen. Ohne Bedarf an Überlandleitungen. Und ohne den Verbrauch wertvoller Ressourcen. Sogar an eine Stromtankstelle ist gedacht. Damit Sie heute oder in Zukunft die Chancen der E-Mobilität nutzen können.

Selbst erzeugter Strom braucht keine langen Übertragungswege.





Ob für Elektroauto oder E-Bike: Den "Kraftstoff" liefert Ihre eigene Stromtankstelle.

ÖKOENERGIE FÜR DIE GANZE FAMILIE

Erfahrungen beim Alltagseinsatz zeigen: 22 Quadratmeter liefern übers Jahr mitten in Deutschland 6.000 Kilowattstunden CO₂-freien Strom – ausreichend für einen 3-Personen-Haushalt plus Büroplus zwei Elektro-Autos. Und das alles ohne hohe Stromrechnungen und deftige "Preisanpassungen". Höchste Zeit, dass auch Sie die Sonne sehen.

BEWEGUNG TUT GUT. AUCH IHRER STROMVERSORGUNG.



Bewegliche Module machen die Energieausbeute so hoch wie noch nie.

HIER WIRD JEDER LICHTSTRAHL AUFGESPÜRT

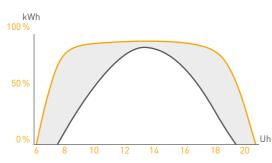
Nachführtechnologie: So heißt eines der "Geheimnisse", die unser innovatives Versorgungssystem so einzigartig machen. Hierbei sind die Module nicht starr auf dem Dach montiert, sondern drehbar als sogenannter Traker oder Nachführsystem.

Das "Auge" unseres Systems – der DEGERenergie Maximum-Licht-Detektor – tastet permanent den Himmel ab, misst Intensität und Winkel der einfallenden Lichtstrahlen und fokussiert die Module auf den energiereichsten Punkt. So fängt Ihre Anlage selbst bei bewölktem Himmel Sonnenenergie ein und nutzt sogar das von Schnee, Wasser und hellem Gestein reflektierte Licht.

LEISTUNGSDIAGRAMM

DEGERtraker

Am Beispiel eines sonnigen Sommertags



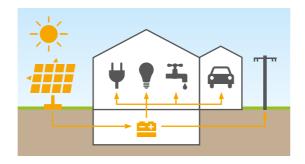
EFFIZIENTER GEHT ES NICHT!

- Durchschnittlich 45 Prozent mehr Energieausbeute als mit starren Solarmodulen
- Weniger Platzbedarf
- Gleichmäßige Stromproduktion auch morgens und abends, wenn der Bedarf am größten ist
- Schonung der Batterie durch gleichmäßigere Ladung
- Kompakterer Speicher, da rund 30 Prozent
- weniger Batteriekapazität nötig sind

EIGENER STROM AUF ABRUF - TAG UND NACHT

Den Strom, den Sie erzeugen, können Sie sofort selbst nutzen. Und wenn die Sonne hinterm Horizont verschwunden ist, kommt unser Maximum-Solar-Speicher ins Spiel. Seine hochleistungsfähigen Batterien sammeln tagsüber den nicht verbrauchten Strom und machen ihn jederzeit abrufbar. Konsequenz: Sogar bei einem Netz-Blackout bleiben in Ihrem Haus die Lichter an.

DAS KOMPLETTSYSTEM IM ÜBERBLICK



IHR GANZ PERSÖNLICHER ENERGIE-MANAGER

Ein cleveres Power-Management-System gewährleistet, dass Ihr Kraftwerk jederzeit mit voller Effizienz für Sie arbeitet. Sind die Batterien voll, speist das System den überschüssigen Strom automatisch ins allgemeine Stromnetz ein. Und in naher Zukunft wird es sogar möglich sein, selbst erzeugten Strom für Heizung und Warmwasserbereitung einzusetzen. Sollte Ihr Solarstrom (was sehr selten vorkommt) einmal nicht ganz ausreichen, dient das öffentliche Netz als Sicherung.

IHR NEUER ENERGIEVERSORGER HAT 1,4 MILLIONEN KILOMETER DURCHMESSER UND EINE TEMPERATUR VON 5.500 °C.

LEITEN SIE JETZT DIE ENERGIEWENDE EIN!

Hat Sie der Ehrgeiz gepackt, endlich von Stromkonzernen unabhängig zu sein? Und wollen Sie die Energiewende selbst in die Hand nehmen? Nichts leichter als das! Unser System bietet eine unglaublich breite Leistungsspanne – für Eigenheime und Gewerbebetriebe ab 2.000 Kilowattstunden Strombedarf pro Jahr. Und alles, was Sie brauchen, bekommen Sie von uns aus einer Hand.

DREI PAKETE FÜR JEDEN BEDARF

Alle Pakete enthalten den Maximum-Licht-Detektor, den Maximum-Solar-Speicher und das DEGERenergie Power-Management-System.

	MSS 3.3	MSS 4.0	MSS 5.5	2	
	Ideal für 2-Personen- Haushalte	Ideal für 2-Personen- Haushalte	Ideal für Mehr- familienhäuser und Betriebe	1	
SOLARGENERATOR	3,3 kWp	4 kWp	5,5 kWp		
NACHFÜHRSYSTEM	DEGERtraker 3000NT	DEGERtraker 3000NT	DEGERtraker 5000NT	_	
POWER-MANAGEMENT- SYSTEM	Laderegler, MPP Tracker, Netzeinspeiser, Netzausfall-Backup, Überwachung via Internet				
LEISTUNG IM NETZPARALLEL- UND NOTSTROMBETRIEB	3.000 Wac	3.700 Wac	5.000 Wac	_	
BATTERIESPEICHER	24 VDC in AGM-Technologie				
KAPAZITÄT	460 Ah, optional 800 Ah				

Übrigens: Wenn die bewegliche Nachführlösung bei Ihnen – z. B. aus baulichen Gründen – nicht möglich ist, lässt sich unser Speicherkonzept auch mit festen Dachmodulen umsetzen.

Unsere Experten sorgen dafür, dass an Ihrer Anlage auch die kleinste Schraube stimmt.



ERFAHRENE TECHNIKER – UND NUR DIE BESTE TECHNIK

DEGERenergie bedeutet: Erfahrung in der Stromerzeugung mit Nachführsystem seit 1999 – und damit ein Höchstmaß an Know-how, Zuverlässigkeit und Sicherheit für Sie. Routinierte Fachhandwerker installieren schlüsselfertig alle Anlagenkomponenten. Dabei ist uns für Ihre hohen Anforderungen ans eigene "Kraftwerk" nur die beste Technik gut genug.

NULL STRESS - FÜR 25 JAHRE

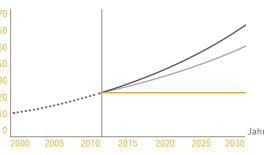
Sobald der Strom fließt, können Sie sich 25 Jahre lang entspannt zurücklehnen. Denn die regelmäßige Wartung der Anlage und eventuell anfallende Reparaturen übernehmen wir für Sie.

SELBSTVERSORGUNG ZAHLT SICH AUS

Ein Kostenvergleich

Strompreis in Cent

-Detek- 70



- ... Tatsächliche Strompreiserhöhung 2000-2012
- __ Erwartete Strompreissteigerung 5,7 %
- __ Strompreissteigerung 4 %
- ___ Selbstkosten bei PV-System mit Batteriespeicher

STROMPREISERHÖHUNG: DAS WAR EINMAL

Sämtliche Kosten für unser Komplettpaket sind durch einen fairen Festpreis abgedeckt. Kosten für den Strom selbst entstehen nach der Installation nahezu keine mehr: Das Tageslicht liefert tausende von Kilowattstunden frei Haus. Und wenn ganz Deutschland wieder einmal unter explodierenden Strompreisen stöhnt, bekommen Sie das höchstens noch aus der Zeitung mit.

STARTEN SIE MIT UNS IN EINE NACHHALTIGE ZUKUNFT

Nehmen Sie Kontakt zu uns auf und vereinbaren Sie einen kostenlosen, unverbindlichen Beratungstermin. Wir kommen gerne zu Ihnen und analysieren gemeinsam mit Ihnen Ihren persönlichen Weg in eine unabhängige Stromversorgung.

IHRE MSS-KUNDENBERATER SIND FÜR SIE DA:

Telefon +49 (0)7451 53914-0 E-Mail mss@degerenergie.com

105

Energiezentrale fürs solar beheizte Haus

Energie fürs Leben zum Preis einer Ölheizung



Dank Innovation wird das weitgehend solar beheizte Niedrigenergie-Haus wirtschaftlich und ist damit die Antwort auf immer knapper werdende konventionelle Energie.



Spezialpreis CHF 19`500.—

exkl MWS1

Energiezentrale mit 9400 I Saisonspeicher, Armaturen, Steuerung, als Ganzes zum Einbringen mit dem Kran

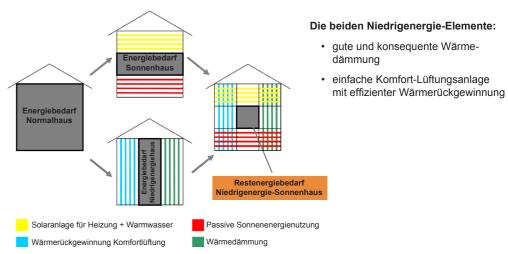


Energie fürs Leben

Die Energieversorgung des nahezu vollständig mit Sonnenenergie versorgten Hauses steht auf vier Säulen:

Die beiden Sonnenenergie-Elemente:

- kräftige Solaranlage für Heizung und Warmwasser
- passive Sonnenenergie-Nutzung mit geschickt angeordneten

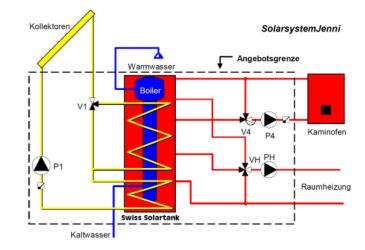


Der Restenergiebedarf wird dadurch äusserst klein und entspricht nur noch 0 bis 500 kg Holz pro Jahr.

Investitionsbeispiel

Dank laufender Innovation ist die Heizenergiezentrale für ein solar beheiztes Haus zu einem Sonderpreis von CHF 19`500.— (exkl. MWST) erhältlich. Dieser Preis liegt durchaus im Bereich einer Investition für eine Ölheizung. Unter Berücksichtigung der wesentlich längeren Lebensdauer der Sonnenenergieanlage sogar darunter.

Anstelle von jährlich neuem Öl oder einer anderen nicht erneuerbaren Energie kaufen Sie nur einmal die Sonnenkollektoren und gewinnen damit Energie fürs Leben. Als Zusatzheizung dient beispielsweise einzig ein Kaminofen im Wohnbereich. Er verbindet das Schöne mit dem Nützlichen und kann auch vollautomatisch mit Pellets betrieben werden.



Im Sonderpreis von CHF 19`500.— sind enthalten:

- Schicht-Speicher Swiss Solartank 9400 I (Ø 1600 mm, Höhe roh 4820 mm, total Gewicht Energiezentrale 1450 kg), integrierter Boiler (Typ "Champignon" 205 I) und Wärmetauscher (48 m oben, 2 x 36 m unten), doppelkammrige Isolation (200 mm) mit Spezial-Trennlagen aus hochwertigem Ballonstoff
- Armaturenträger, Steuerung und Heizungsregelung fertig am Speicher montiert und steckerfertig verkabelt
- Energiezentrale geprüft mit **Funktionsgarantie** von Jenni Energietechnik AG
- · Nicht enthalten: Transport, Mehrwertsteuer

Sonnenkollektoren, Wärmeabgabe, Warmwasserleitungen und Kaminofen (oder andere Zusatzheizung) können direkt an die Energiezentrale angeschlossen werden, was den Installationsablauf wesentlich vereinfacht.

Preisbeispiele für grössere Speicher:

Standard-Energiezentrale mit **15300 I** Inhalt: ca. CHF 24`000.— Standard-Energiezentrale mit **31900 I** Inhalt: ca. CHF 47`000.—

Dieser Flyer wurde Ihnen überreicht durch:





Erneuerbare Energien: Sonne, Holz, WRG, Nah-/Fernwärme...

Jenni Energietechnik AG

Lochbachstrasse 22 / Postfach

CH-3414 Oberburg bei Burgdorf T ++41 (0)34 420 30 00 / F ++41 (0)34 420 30 01 info@jenni.ch / www.jenni.ch

Stand: 2010



Merkzettel anzeigen | Warenkorb anzeigen (0 Artikel, 0,00 EUR) | Zur Kasse gehen

Kompostbehälter für 4-5 Pers.-Haushalt

Maße: 265 cm lang, 115 cm breit, 210 cm hoch (installiert)

Gewicht: Unterteil ca. 80 kg, Oberteil ca. 30 kg, Zwischenteil ca. 20 kg

Material: GFK-Kunststoff doppelwandig, wärmegedämmt

Farbe: weiß

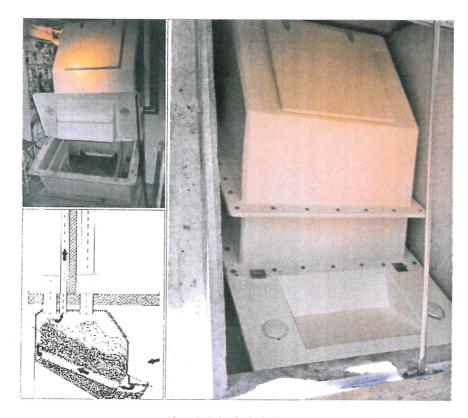
Sonstiges: betretbare Entnahmeklappe, demontierbar; 5 Jahre Garantie auf herstellungs- u. materialbedingte Mängel;

Behältergehäuse lösungsmittelfrei hergestellt



Lieferumfano

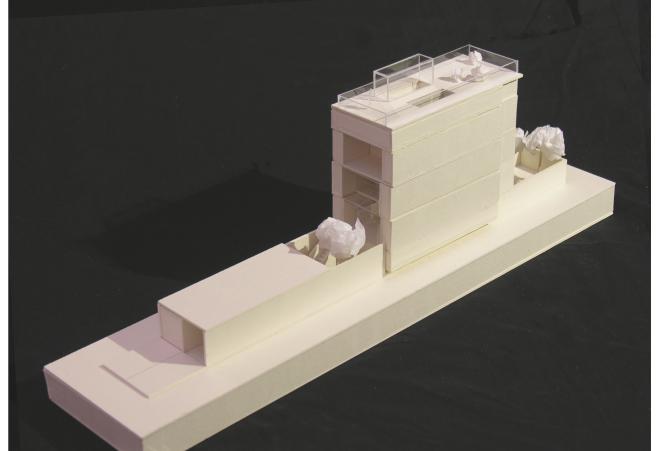
- 1 Behälterunterteil
- 1 Behälteroberteil
- 1 Zwischentei
- Dichtungsband
- V4A-Schrauben

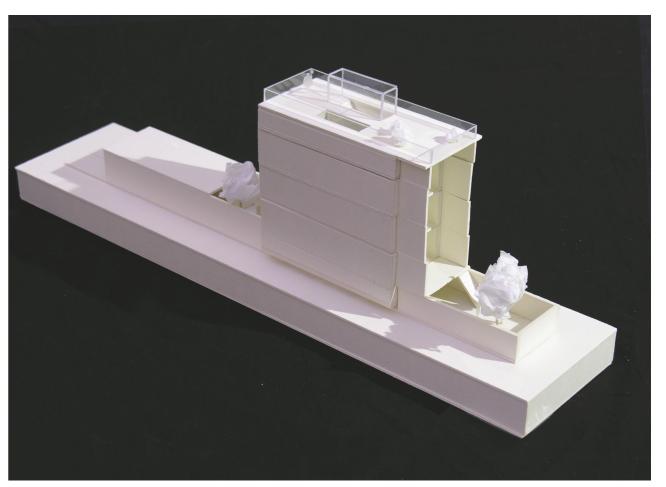


 $Startseite \mid Aktuelles \mid AGB \mid Datenschutz \mid Verbraucherhinweise \mid Impressum \mid Sitemap \mid Glossar \mid Hilfe \mid Anfahrt$

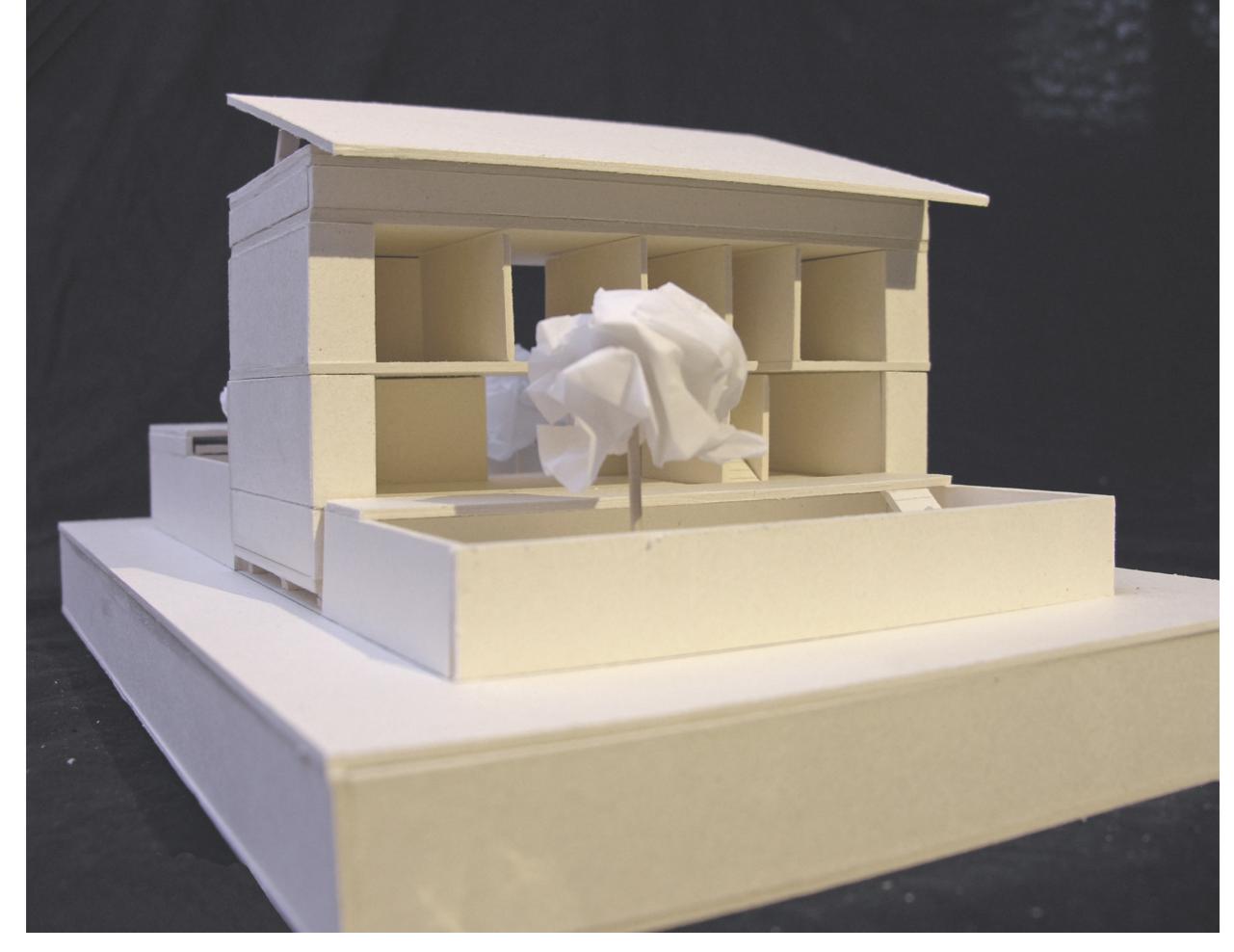
Modellfotos





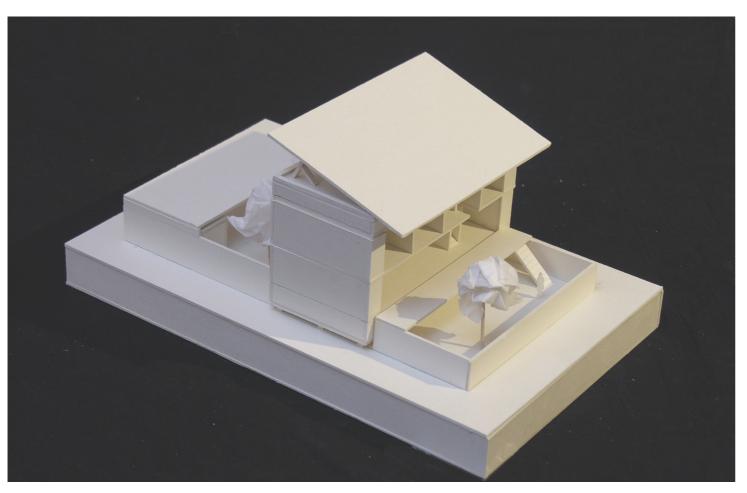


Modell 1:100 Variante 1



Modell 1: 100 Variante 3

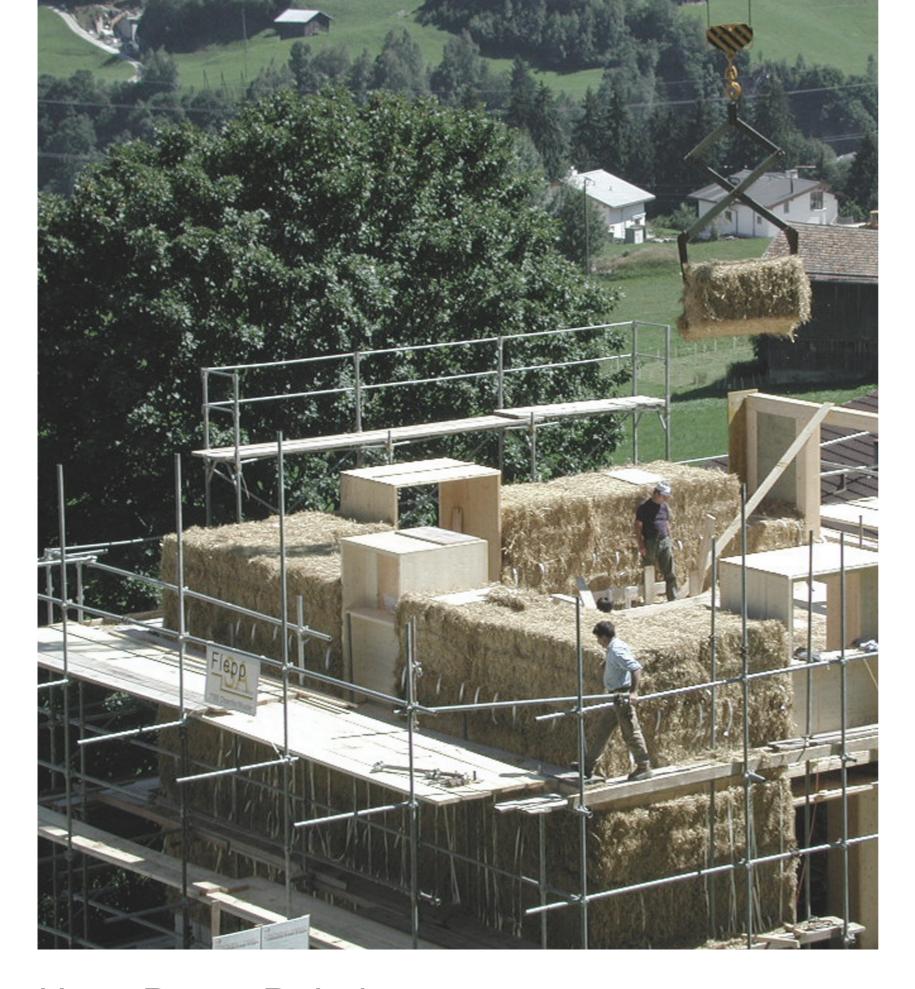




Modell 1: 100 Variante 3

Referenzen

Lasttragende Strohballenkonstruktionen



Haus Braun-Dubuis Disentis, 2002









Esserhof Lana, 2006









Strohhaus Fliri Graun, 2007



