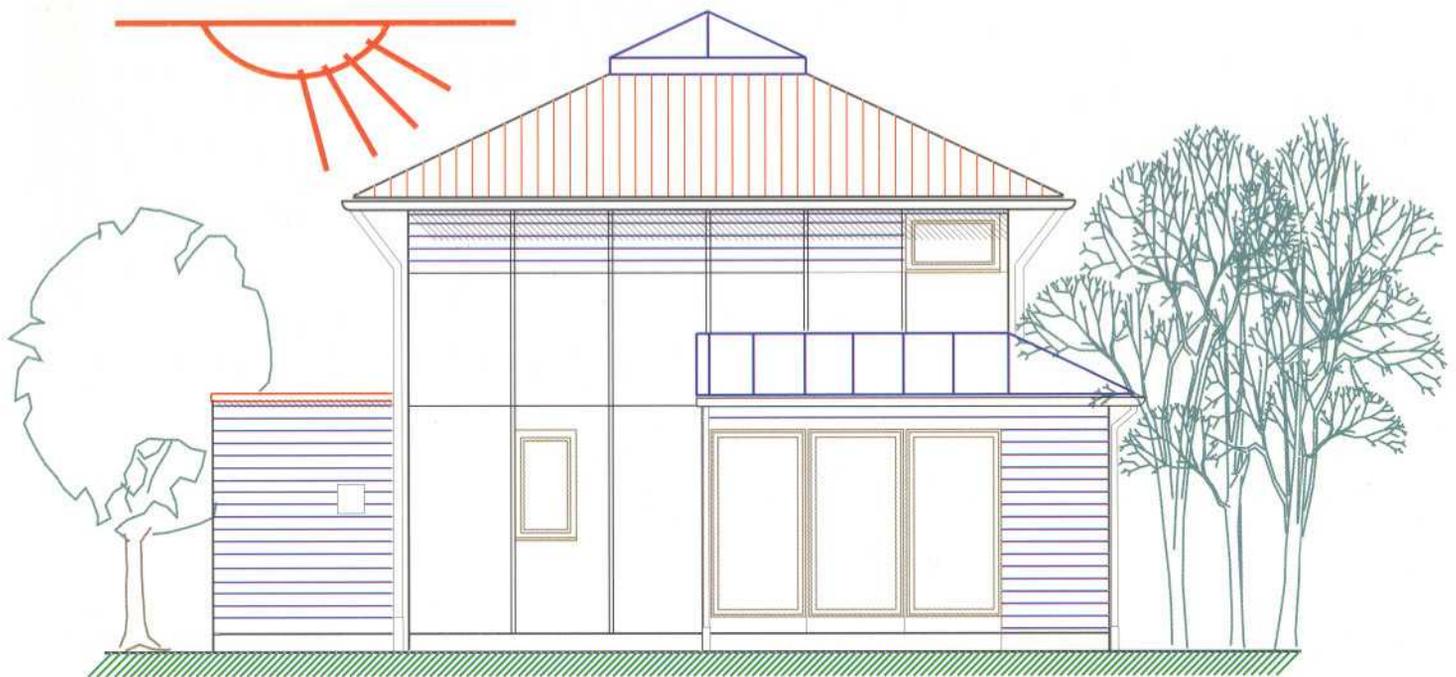




Wohnen · Wohlfühlen · STEKOBAUEN
Spass am Sparen ,na klar' mit STEKOSOLAR



Typ

Ansicht Terrasse S

Typ
A2
Raster
128
Wohnfl.
113
Nutzfl.
12

Bausatzhaus
Ausbauhaus
Schlüsselfertig



Auf dem Hochstück 12
45701 Herten

Telefon 0 23 66 / 95 31 05
Telefax 0 23 66 / 95 31 06



DIE SOLARZEIT HAT BEGONNEN LICHT und WÄRME mit Eplus3

BAUTAFEL

A2

Kennziffer

SSH-A2.0-9909-RPR-002

Wohnfläche 113 m² EG + DG

Nutzfläche 12 m² KG

Raster 128 cm

Heizenergie-

verbrauch pro Jahr 6200 kWh

Holzmassivhaus aus Steko-
modulen mit THERMO-HANF

Aussenwandflächen mit Zusatz-
dämmung, Holzschalung,
Duripanelplatten oder Putz

Dacheindeckung mit Dachsteinen

Bodenplatte mit Kellerersatzraum

Energie Concept Eplus3 mit
Solarenergie, Pelletsfeuerung
bzw. Wärmepumpe

Haustechnik

Kollektoren mit Solarspeicher,
Pelletsofen für Pelletsfeuerung
bzw. Wärmepumpe

Sanitärinstallationen aus Kunst-
stoffrohren, Einrichtungsgegenstände

Fußbodenheizung / Heizkörper
Elektroinstallationen aus Kabel

Ausstattung

Treppenstufen aus Buchenholz

Türen Buche furniert

Fliesen in Bad, WC und Küche

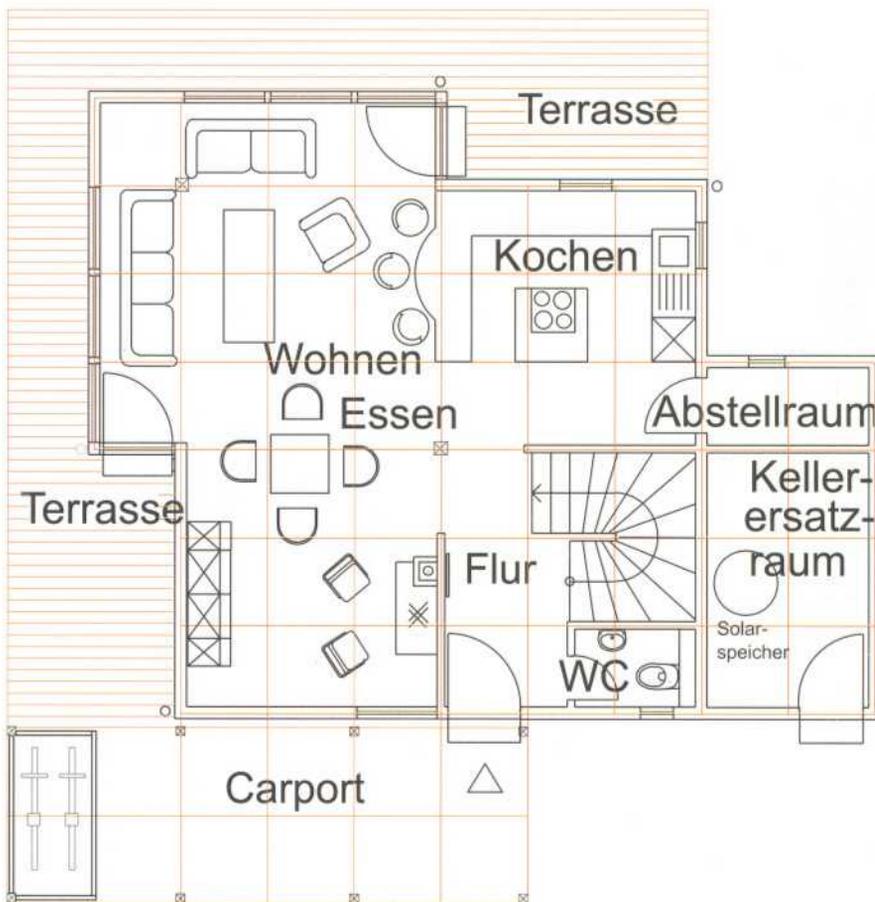
Teppichbelag in den Zimmern

Anstrich auf Wänden und Decken

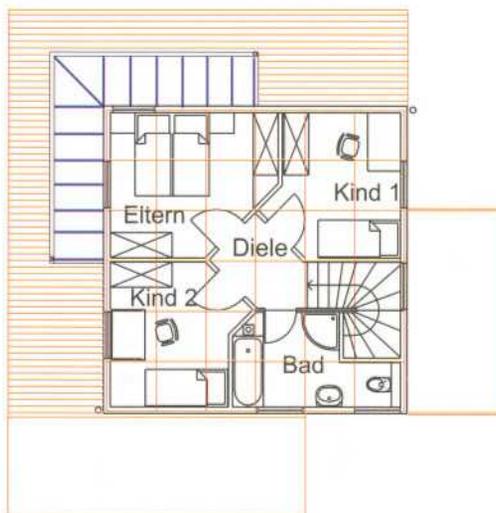
WOHNFLÄCHE in m²

Dachgeschoss		Erdgeschoss	
Kind 1	11,35	Wohnen/	
Kind 2	11,99	Essen	29,51
Eltern	12,70	Kochen	14,28
Bad	9,11	Kamin	9,37
Flur	4,04	WC	2,08
Summe	47,54	Flur	7,74
		Summe	70,56

Erdgeschoss



Dachgeschoss



Auf dem Hochstück 12
45701 Herten

Telefon 0 23 66 / 95 31 05
Telefax 0 23 66 / 95 31 06

Holzbau Schmidtke GmbH

ZIMMEREI / BEDACHUNGEN



**STEKO[®]therm
SOLARHAUS**
wohnen mit der Sonne



Mehr **Freiheit** und **Creativität** durch das einzigartige Bau- und Planungssystem **SR2**, mit den **STEKO** Modulen, dem Energie-concept **EPLUS3** und dem Eigenleistungs- und Finanzierungspaket **EF2000**.

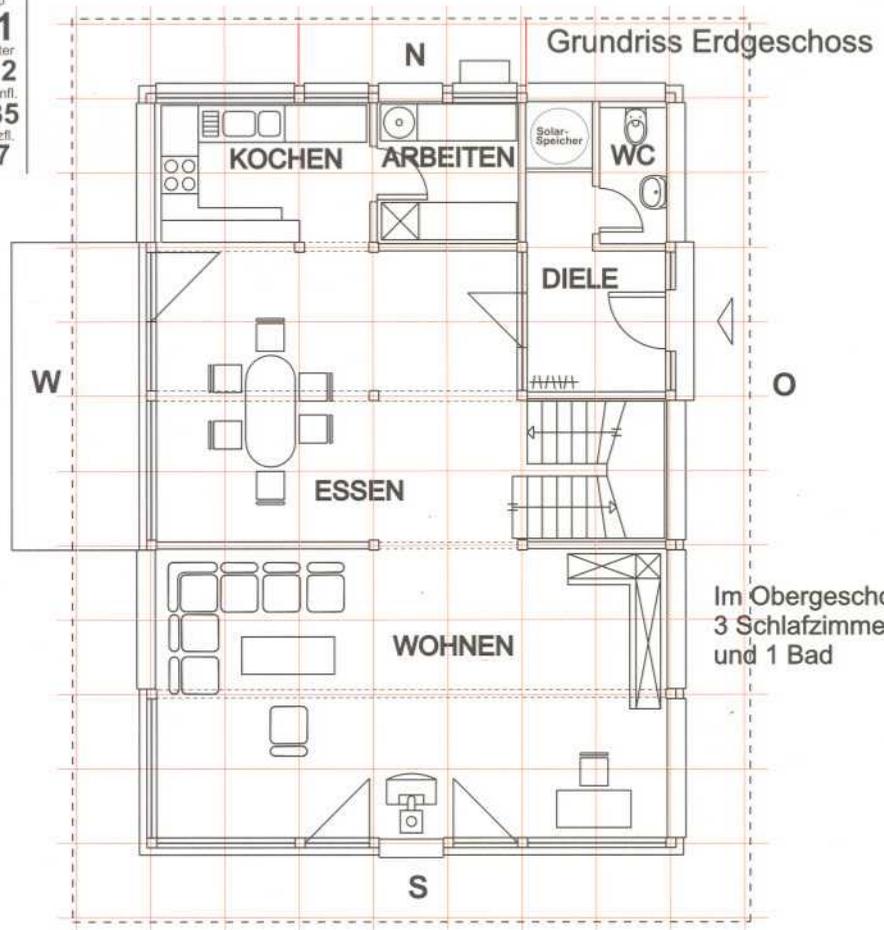
Noch nie war es so einfach,grundsolide, gesunde und ökologisch wertvolle **Solarhäuser** zu bauen.

Geradezu ideal für Bauherren zum Mitbauen und Selbstbauen. "Steko leicht"



Ansicht Süden

Typ
S1
Raster
112
Wohnfl.
135
Nutzfl.
77

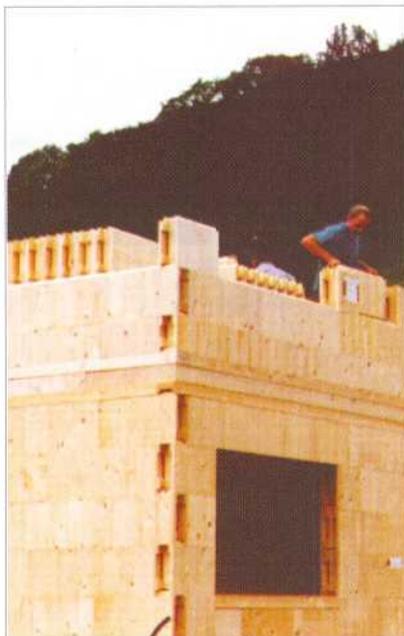


Auf dem Hochstück 12
45701 Herten

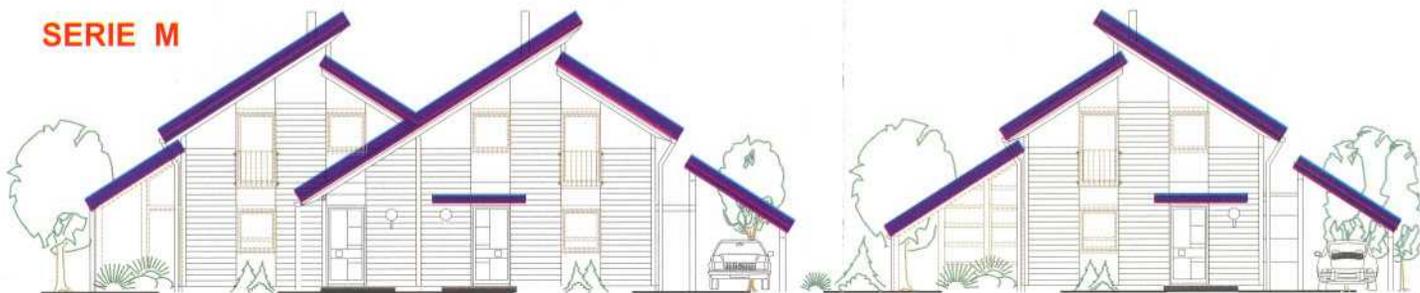
Telefon 0 23 66 / 95 31 05
Telefax 0 23 66 / 95 31 06

STEKO DIE VERBLÜFFEND EINFACHE IDEE

STEKO ist ein neues Bausystem, das die Stärken der gemauerten Wand mit den Vorteilen des Holzbaus verbindet, Kernstück dieses neuartigen Holzbausystems sind handliche Module, die einfach nebeneinander und aufeinander gesteckt werden. Die so erstellten Innen- und Aussenwänden sind zugleich tragend wie raumbildend. STEKO Module gibt es in verschiedenen Bauhöhen, Längen und Oberflächenqualitäten.



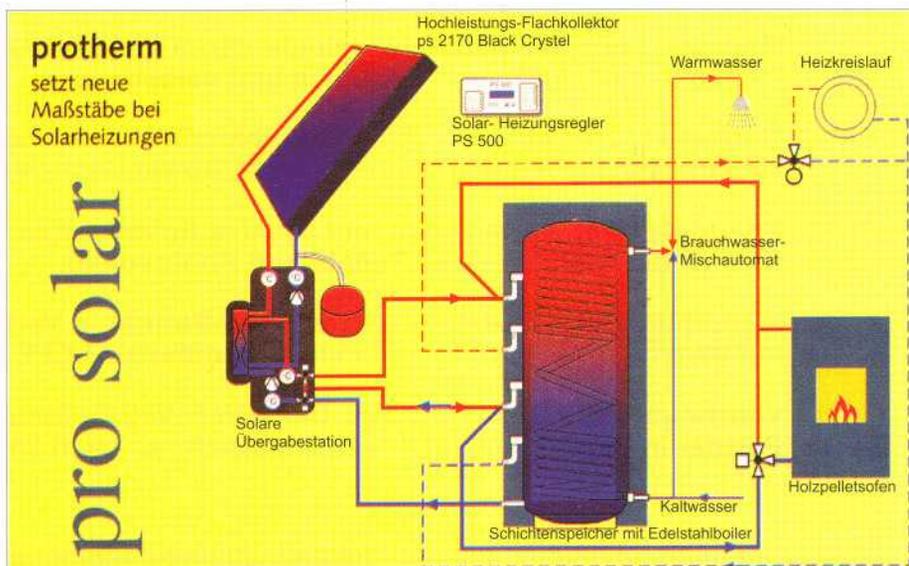
SERIE M



EPLUS3 DAS ENERGIE-CONCEPT FÜR LICHT UND WÄRME AUS SONNENEENERGIE

Grundlage für das Eplus3 Concept ist die Nutzung passiver und aktiver Solarenergie in Verbindung mit einer maximalen Energieeinsparung durch Wärmedämmung mit Thermo-Hanf. Mit protherm und Terra Piatta-Solar werden die technischen Möglichkeiten der aktiven Solarnutzung für Heizung und Stromerzeugung optimal ausgeschöpft.

In Kombination mit dem Primärofen Smart mit Pelletsfeuerung wird "Wärme zum Wohlfühlen" kostengünstig.





Wohnen · Wohlfühlen · STEKOBAUEN
Spass am Sparen „na klar“ mit STEKOSOLAR



6 gute Gründe sich HEUTE für ein STEKOtherm[®] SOLARHAUS zu entscheiden, und dem Anspruch für MORGEN gerecht zu werden

1. **Individuell** und vielseitig in der Planung und Gestaltung. Hervorragendes Preis- Leistungsverhältnis, durch SR2 System
2. **Montageleicht** und kurze Bauzeit mit den STEKO MODULEN. "Steko leicht". Ideal zum mitbauen und selbstbauen.
3. **Ökologisch**, umweltfreundliche Baumaterialien aus nachwachsenden Rohstoffen wie Holz und Hanf, sowie Dachziegel aus Ton.
4. **Energiesparen** durch aktive und passive Solarenergie mit Eplus3, aus Solarthermie, Pellets und Photovoltaik.
5. **Sicherheit** und Qualität durch die Steko-Partner in Verbindung mit dem Eigenleistungs- und Finanzierungspaket EFP 2000.
6. **Wertbauen** mit STEKO SOLAR. Der kurze Weg zu Ihrem Steko-Partner in der Region, Ihre Kontaktaufnahme, Tel. 0 23 66 / 95 31 05



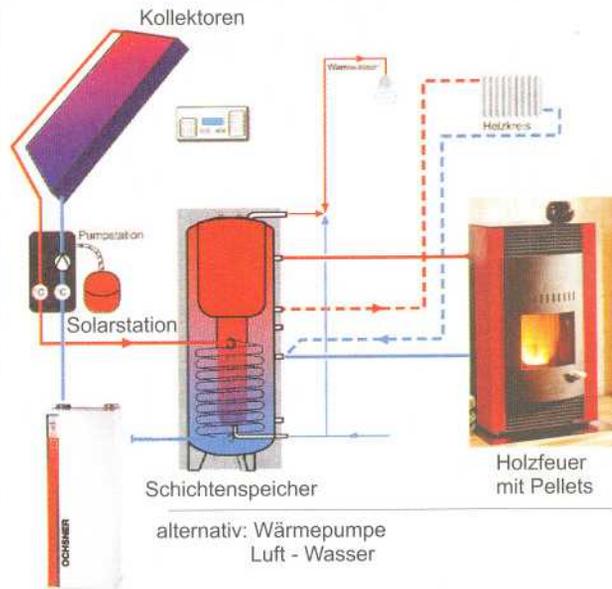


Die Solarzeit hat begonnen Licht und Wärme mit Eplus3

Wassererwärmung und Heizungsunterstützung durch Sonnenenergie gehören inzwischen in jedes Haus. Einen weiteren Schritt in die Versorgungsunabhängigkeit bietet die Solarstromerzeugung mit der Photovoltaikanlage.

Eplus3

bietet die technischen Möglichkeiten zu Niedrigstpreisen Licht und Wärme zum Wohlfühlen zu erleben. Ein weiteres Plus ist das Wohnraum-Lüftungssystem mit Wärmerückgewinnung



Solarstrom-System PV 700

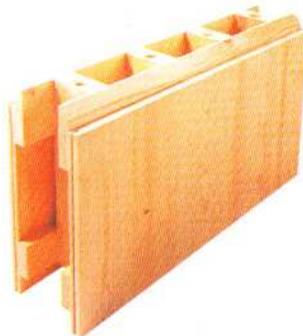


**STEKO
light
montieren statt mauern
mit
SR2**

natürlich, ökologisch mit dem einzigartigem Bau- und Planungssystem **SR2**

den Stekomodulen und der Holzelement Decke

Stekomodul



Stekomodul Wände



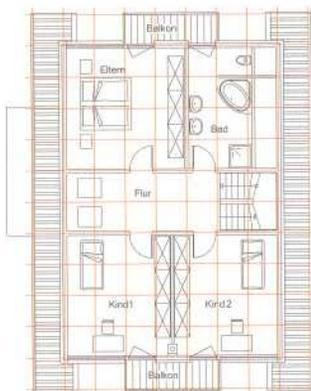
Holzelement Decke



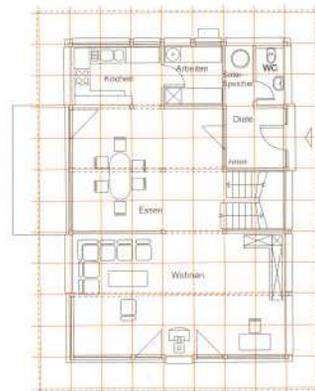
Eigenleistungs- und Finanzierungspaket EFP2000

Zuschüsse aus Landes- und Bundesprogrammen von Energieunternehmen Städten und Gemeinden z.B. 100.000 Dächerprogramm des Bundes Solarförderung Pelletsförderung dazu Eigenleistungsanteil im SR2 System

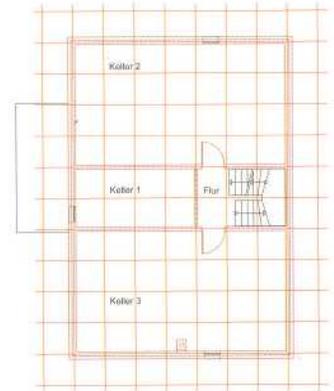
KELLERGESCHOSS



ERDGESCHOSS



DACHGESCHOSS |S1|



Holzbau Schmidtke GmbH
Auf dem Hochstück 12
45701 Herten

Telefon 0 23 66 / 95 31 05
Telefax 0 23 66 / 95 31 06