

FamilyHome

EXTRA!
Heft-im-Heft
Bauen fürs
KLIMA

Sonnendeck

Mit dieser Verschattung kommen
Sie nicht ins Schwitzen

**Spezial
Bad & Küche**

Lassen Sie sich von Trends
und Evergreens inspirieren

**Neues von
der ISH-Messe**

Das sind die Highlights für
Ihre Heizungstechnik 2021

**10 Häuser bis
225.000
Euro**

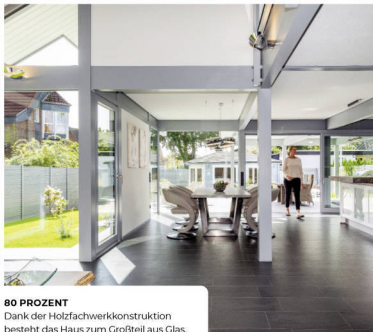
**Jetzt clever
sparen!**

7-8/21





LICHT-
GENUSS



80 PROZENT
Dank der Holzfachwerkkonstruktion besteht das Haus zum Großteil aus Glas.

EIN HERZ FÜR GLAS

Eine Holzfachwerkkonstruktion, die zu 80 Prozent in Glas ausgeführt wurde, kennzeichnet die Architektur dieses Musterhauses, das in Rösrath in der Nähe von Köln zu finden ist. Große bodentiefe Verglasungen schaffen Transparenz und holen die umliegende Natur direkt mit in den Wohnraum. In den Innenräumen haben die Architekten darauf geachtet, Weite und Helligkeit zu kreieren. Es kommt von allen Seiten Licht ins Haus, wodurch das Tageslicht die Stimmungen im Raum gestaltet. Dennoch ist der Sichtschutz zur Straße hin gewährleistet. Durch die Dreifachverglasung ist eine gute Wärmedämmung gewährleistet und das Haus wird energieeffizient und umweltfreundlich. Dieser Ansatz zeigt sich auch in der Haustechnik, die auf eine Kombination aus Photovoltaikanlage und Wärmepumpe setzt. Durch die Fußbodenheizung wird die Gestaltung des Innenraumes nirgendwo durch Heizkörper gestört. *DaVinci Haus*

