

# Family Home

BAUEN · WOHNEN · RENOVIEREN

3-4/2017  
Januar-Februar



hurra-wir-bauen.de

ATTRAKTIVE TRAUMHÄUSER  
**91**



**EXTRA!**  
Heft-im-Heft

Family Home  
**LESERHAUSWAHL  
2017**  
Tolle Gewinne!



## STEP BY STEP

Neue Treppendesigns



## HEIZTECHNIK

Sparsame Konzepte

# Energiesparhäuser

KFW-EFFIZIENZHAUS · PLUSENERGIEHAUS · PASSIVHAUS



## RUNDHERUM SICHER

Vor Wasser schützt ein Komplettsystem aus wasserdichtem Kellerfenster, Dämmplatte, Lichtschacht sowie Rückstausicherung. Die Website bietet dazu ein Video. Hilfreich bei Wasserschäden ist die Checkliste „Keller unter Wasser - was tun?“ auf dem Youtube-Videportal. *Aco Hochbau*



WEB  
-  
TIPP

Viele weitere nützliche Beiträge zum Thema Kellerplanung und Umsetzung gibt's in der Rubrik Hausbau/Keller auf unserem Bauherrenportal [www.hurra-wir-bauen.de](http://www.hurra-wir-bauen.de)



## ATELIER UND SHOWROOM

In Carlotta Bellancis Zuhause bietet der Hangkeller Ruhe zum Entwerfen von Textilmalereien. Die Garage ist als „kalter Keller“ umgesetzt – Showroom und Atelier als Wohnkeller. *Glatthaar*



## FÜR ALLE VERSORGUNGSLIENUNGEN

Mit einer Mehrspartenhauseinführung sind Hausanschlüsse sicher und platzsparend installiert sowie auf Gas- und Druckwasserdichtigkeit geprüft. *FHRK*



**A**ls Fertiggeller im Werk vorproduziert oder gemauert: Damit ein Wohnkeller schimmelfrei und fußwarm bewohnbar ist, sind Wärmedämmung und Abdichtung das A und O. Die Kellerdämmung von außen nennt man Perimeterdämmung: Hier verrichten wasser- und druckbeständige Dämmplatten ihren Dienst. Alternativ lassen sich Kellerwände per Innendämmung raumseitig isolieren – oder die Kellerdecke. Beim beheizten Wohnkeller ist eine andere Dämmung nötig als beim kalten Lagerraum: Hier genügt es, die Kellerdecke von unten zu dämmen – so kühlt der Fußboden im Erdgeschoss nicht aus. Beheizte Kellerräume von innen gegen Energieverluste zu schützen, erfordert mehr Aufwand. Wände und Boden sollten gleichermaßen gedämmt sein. Tipp: Überlassen Sie diese Arbeiten Profis!

## Kellerabdichtung

Sie ist unerlässlich, wenn Sie Ihren Keller in einer Region mit drückendem Grund- oder stauendem Sickerwasser bauen. Jede Kellerabdichtung von außen mittels Bitumen – plus Baufolien, Noppenbahnen oder Polystyrol-Hartschaumplatten