



KNECHT
Betonwerke · Fertigteilkeller

WERTE FÜRS LEBEN

Einmal mehr kommt eine innovative, wegweisende Lösung vom Fertigteilkeller-Pionier aus Metzingen. Für manche Bauherren stellt sich aus Kostengründen die Entweder-oder-Frage: nur Bodenplatte oder doch mit Keller bauen. Die Antwort kommt natürlich von Knecht und trägt den Namen Knecht-Technikbox®.

Erfrischend unkonventionell, durchdacht und wohnraumsparend.

Wer ohne Keller baut, muss kostbaren Wohnraum für die Haustechnik opfern und zudem neben dem Raumverlust auch die akustischen Begleiterscheinungen von Heizung, Therme & Co. akzeptieren. Mit der Knecht-Technikbox®

ist dieses Muss Vergangenheit. Die Knecht-Technikbox® schafft Raum für Heizung, Lüftung, Warmwasseraufbereitung, Wärmepumpen oder auch eine Regenwasserzisterne.

DIE TECHNIKBOX - WIEDER EIN ORIGINAL VON KNECHT*



Neu und einzigartig!
Die original Knecht-Technikbox® bietet Raum für alle haustechnischen Anlagen.



Innovationspreis 2016
3. Preis KNECHT-Technikbox®
Stiftung der Kreissparkasse Reutlingen zur Förderung innovativer Leistungen im Handwerk.

* Knecht-Technikbox® ist eine eingetragene Marke von KNECHT und unterliegt dem Gebrauchsmusterschutz! Die preisgünstige Lösung für alle, denen Wohnraum zu kostbar für die Haustechnik ist. Entwickelt von den Knecht Fertigteilkeller-Spezialisten.

KNECHT Kellerbau GmbH

Ziegeleistraße 10
72555 Metzingen
Telefon +49 7123 944-0
Telefax +49 7123 944-119

Biertal II
56249 Herschbach
Telefon +49 2626 9765-0
Telefax +49 2626 9765-90

Josef-Sitzmann-Str. 15
93245 Dietfurt
Telefon +49 8464 6050-45
Telefax +49 8464 6050-44

OTTO KNECHT GmbH & Co. KG

Betonwerk
Ziegeleistraße 10
72555 Metzingen
Telefon +49 7123 944-0
Telefax +49 7123 944-119

KNECHT Beton- und Montagebau GmbH

Graf-Zeppelin-Straße 2
14542 Werder/Havel
Telefon +49 3327 58108-0
Telefax +49 3327 58108-6

KNECHT Beton- und Montagebau GmbH

Dorfstraße 5k
01665 Klipphausen/OT Sora
Telefon +49 35204 4030-4
Telefax +49 35204 4030-5

Partnerwerk in Oranienbaum
www.knecht.de

KNECHT Kellerbau AG

Salzmattstraße 4
5507 Mellingingen
Schweiz

Untere Bahnhofstrasse 25
8340 Hinwil
Schweiz
Telefon +41 79 34 31 178



Weil für Haustechnik Wohnraum viel zu schade ist.

Die Knecht-Technikbox® kann flexibel unter der Bodenplatte des Hauses, mit einem geringen Überstand, platziert werden. Sie ist bauphysikalisch betrachtet energetisch vom Haus getrennt und bildet eine eigene thermische Hülle mit direktem Zugang von außen. Ein angenehmer Nebeneffekt: Monteure und Handwerker gelangen von außen in die Knecht-Technikbox® und müssen daher nicht mehr durch das Haus gehen.



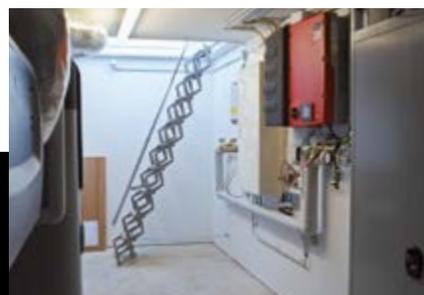
Fakten und technische Ausführung.

Die Konstruktion, bestehend aus Fundamentplatte und Stahlbetonfertigteilen benötigt kein zusätzliches Fundament. Durch einen geringen Überstand zum Wohngebäude wird nur wenig Platz benötigt. Die hochwertige Betonfertigteilkonstruktion ist wasserdicht und lastabtragend. Versorgungs- und Entwässerungsleitungen sowie Wasser- und Stromanschluss werden einfach durch die Box geführt. Bei Bedarf ist Dämmung oder zusätzliche Be- und Entlüftung möglich.



Vorteile auf einen Blick

- Es geht kein kostbarer Wohnraum verloren
- Günstiger als eine Grundrissvergrößerung
- Keine Beeinträchtigung der Energieeffizienzklasse des Hauses
- Außenzugang mit sicherer Abdeckung
- Zugang über eine stabile Treppenkonstruktion
- Aufgrund der ausgelagerten Haustechnik keine Lärmbelästigung im Haus
- Splittgerät einer Wärmepumpe kann direkt auf der Knecht-Technikbox® platziert werden
- Die Bodenplatte wird einfach darüberbetoniert
- Frostsichere Leitungsführung
- Alternative Ausführung mit Zugang von innen möglich



Einfache Montage.
Frostsichere Leitungsführung von der Knecht-Technikbox® ins Gebäudeinnere.

Lichte Innenmaße:
Breite 2,51 m
Höhe 2,35 – 2,55 m
Länge 5,52 – 6,37 m