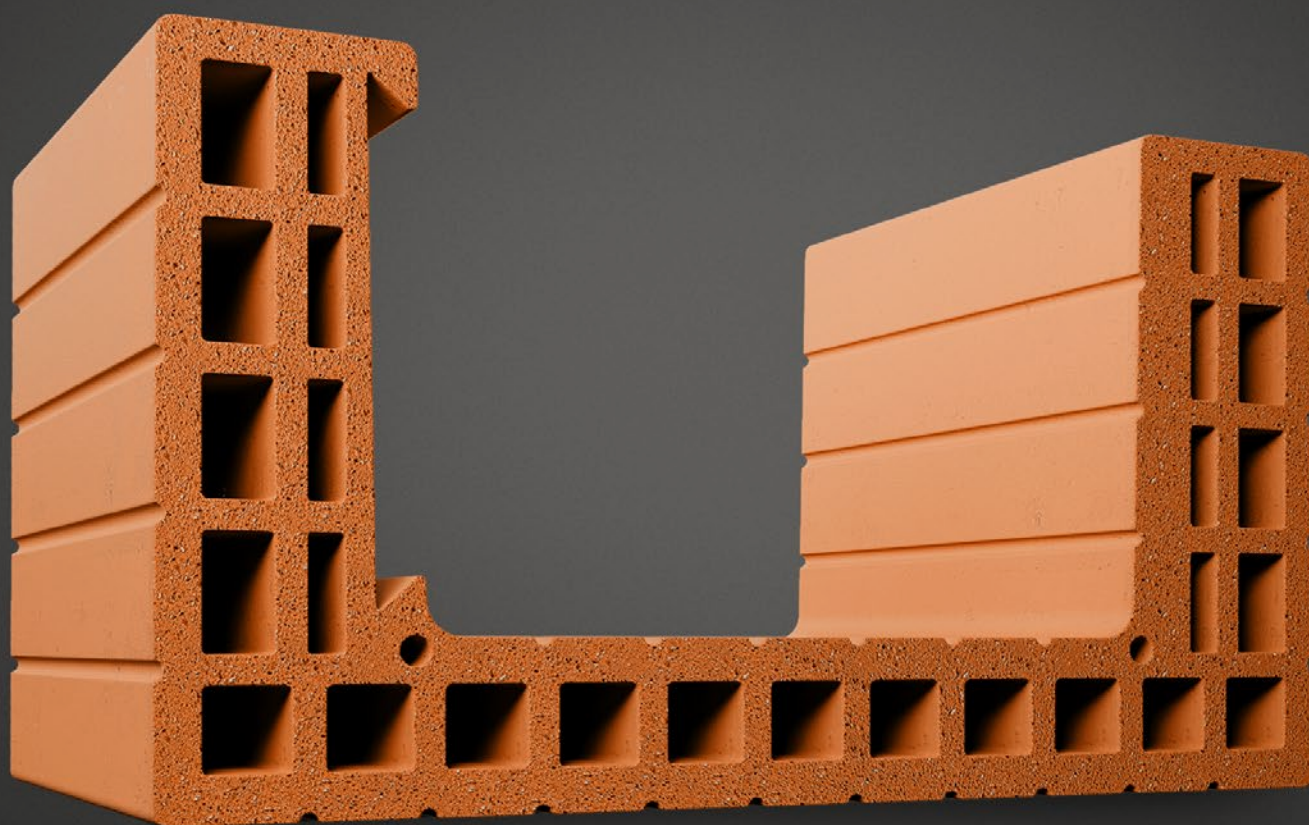


SYSTEM- UND SONDERZIEGEL

FÜR STURZAUSBILDUNG /
RINGANKER / RINGBALKEN
LEICHTZIEGEL U-SCHALEN



HÖRL+
HARTMANN

DACHAU • GERSTHOFEN • KLOSTERBEUREN • DEISENDORF • BÖNNIGHEIM • HAINBURG • WELDEN

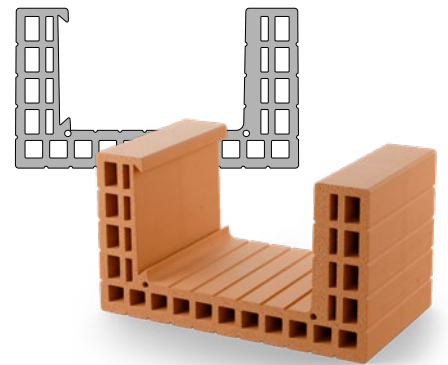
WIR BRENNEN FÜR QUALITÄT

LEICHTZIEGEL U-SCHALEN

Ausschreibungsvorschlag Ringanker/Ringbalken/Stürze aus Leichtziegel-U-Schalen

Herstellen von Ringanker/Ringbalken/Stürze zum Überspannen großer Maueröffnungen mit Betonkern zzgl. Bewehrung gemäß statischem Nachweis, lot- und fluchtgerecht in allen Geschossen aus Ziegel-U-Schalen. Die Ziegel-U-Schalen sind entsprechend dem Leistungsbeschreibung nach DIN EN 1996 zu vermauern.

Mauerwerk, ohne Stoßfugenverzahnung, Normalmörtel/Leichtmörtel



Rohdichteklasse [kg/dm ³]	0,9
Druckfestigkeitsklasse	12

Technische Daten

Wanddicke [cm]	17,5	24,0	30,0	36,5	42,5
Materialverbrauch					
Format	6 DF	8 DF	10 DF	12 DF	14 DF
Maße					
Länge [mm]	249	249	249	249	249
Breite [mm]	175	240	300	365	425
Höhe [mm]	240	240	240	240	240
Betonquerschnitt					
Breite [mm]	80	130	180	250	270
Höhe [mm]	190	180	180	180	180
Bedarf Ziegel					
[Stück/lfm]	4	4	4	4	4
Bedarf Mörtel					
[Liter/lfm]	2,1	2,9	3,6	4,4	5,1
Brandschutz					
mehrseitige Brandbeanspruchung	F90-A	F90-A	F90-A	F90-A	F90-A