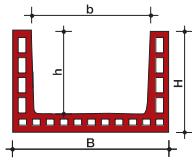
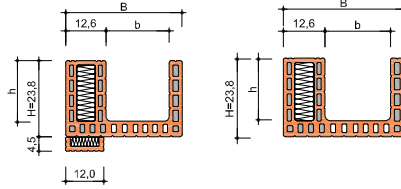


U-Schalen, WU-Schalen mit/ohne Anschlag



U-Schale 36,5



WU-Schalen

U-Schalen

U-Schalen sind satt und vollfugig auf das Planziegelmauerwerk aufzumörteln mit Normalmörtel der Gruppe III. In monolithischen Außenwänden sollte in U-Schalen eine Zusatzwärmedämmung eingestellt oder WU-Schalen verwendet werden!

Bezeichnung	Abmessungen L x B x H (cm)	Abmessungen innen b x h (cm)	Druckfestigkeitsklasse*
U-Schale 17,5	25,0 x 17,5 x 23,8	9,5 x 19,5	12
U-Schale 24,0	25,0 x 24,0 x 23,8	15,0 x 19,5	12
U-Schale 30,0	25,0 x 30,0 x 23,8	21,0 x 19,5	12
U-Schale 36,5	25,0 x 36,5 x 23,8	27,0 x 19,5	12

* Verfüllt mit Beton C 20/25 wird eine Festigkeit von 15,0 N/mm² im Mittel erreicht.
In Anlehnung an die Klassifizierung nach DIN 20000-401 entspricht dies der Druckfestigkeitsklasse 12.

WU-Schalen mit /ohne Anschlag

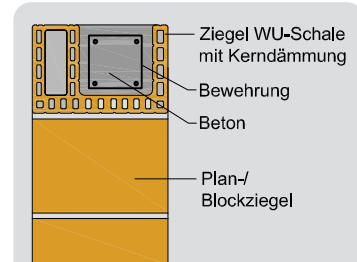
Bezeichnung	Abmessungen außen L x B x H (cm)	Abmessungen innen b x h (cm)	Druckfestigkeitsklasse
WU-Schale 30,0	25,0 x 30,0 x 23,8	13,0 x 18,5	12
WU-Schale 36,5	25,0 x 36,5 x 23,8	18,5 x 18,5	12
WU-Schale 42,5	25,0 x 42,5 x 23,8	25,0 x 18,5	12
WU-Schale m.A. 36,5	25,0 x 36,5 x 23,8	18,5 x 18,5	12
WU-Schale m.A. 42,5	25,0 x 42,5 x 23,8	25,0 x 18,5	12

WU-Schale 30,0
Stahlbetonquerschnitt – 240 cm²

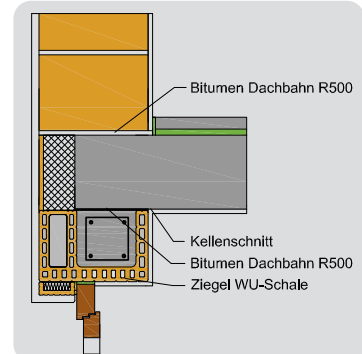
WU-Schale 36,5
Stahlbetonquerschnitt – 342 cm²

WU-Schale 42,5
Stahlbetonquerschnitt – 462 cm²

Sturzausbildung oder Ringanker/Ringbalken



WU-Schale mit Anschlag



Isothermdarstellung

