

# Ausschreibungstext

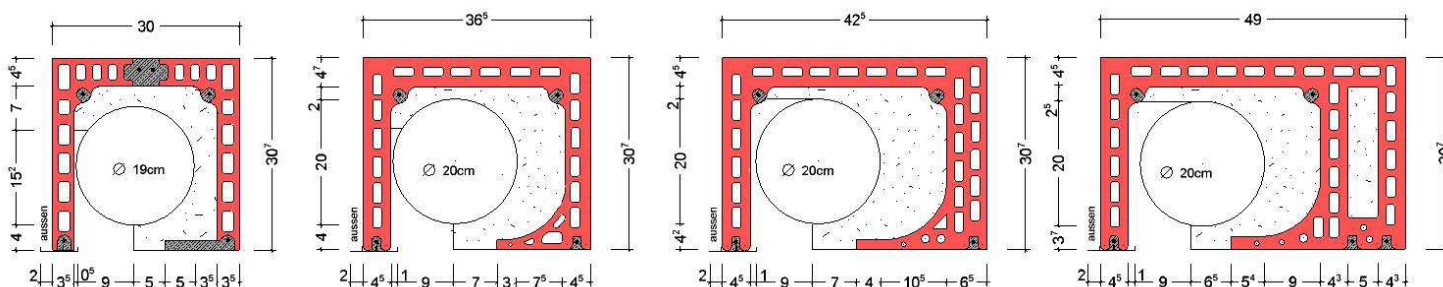
## HR System Z.R.G. Ziegel-Rolladen-Kasten

raumseitig geschlossen, Montage der Rolläden von außen

Revisionsöffnung 9,0 cm

nach EnEV DIN 4108 Beiblatt 2:2004-01

**Kastenhöhe  
30,7 cm**



- aus Ziegel hergestellt
- Baustahlbewehrung innenliegend, Rundstahl gerippt
- Eingegossene Alu-Putzschiene außen im Bereich der lichten Maueröffnung, Putzüberstand 2,0 cm
- Kastenaufleger je Seite 13,0 cm, variabel ab 4,0 cm
- Eingegossene Transporteisen zusätzlich verwendbar zum Einbinden in die Betondecke (Überzug)
- Innenliegende Kastenwärmedämmung aus Polystyrol-Isolierung, nach EnEV Richtlinien hergestellt
- **Stirndeckel komplett aus Polystyrol gefertigt, Stärke 4,0 cm, Zwischenraum der inneren und äußeren Stirndeckelwandung thermisch getrennt (Schall entkoppelt), keine Wärmebrücke durch den Rolladenkastenstirndeckel mehr möglich (patentrechtlich geschützt)**
- Lagerhalter verstellbar mit Schrauben und Muttern
- Gurtloch gebohrt mit Bürstendichtung nach EnEV fertig montiert

			Einzelpreis €	Gesamtpreis €
HR System Z.R.G. Ziegel-Rolladen-Kasten, geschlossen aus Einkammer-Doppel-L-Stein <b>Breite 30,0 cm</b> Höhe 30,7 cm	lfm			
HR System Z.R.G. Ziegel-Rolladen-Kasten, geschlossen aus ganzer Einkammer-Ziegelschale <b>Breite 36,5 cm</b> Höhe 30,7 cm	lfm			
HR System Z.R.G. Ziegel-Rolladen-Kasten, geschlossen aus ganzer Einkammer-Ziegelschale <b>Breite 42,5 cm</b> Höhe 30,7 cm	lfm			
HR System Z.R.G. Ziegel-Rolladen-Kasten, geschlossen aus Zweikammer-Doppel-L-Stein <b>Breite 49,0 cm</b> Höhe 30,7 cm	lfm			
<b>Stahlwelle mit Gurtscheibe, Endkappe, Kugellagern</b>	lfm			
<b>Auflagerisolierung (erforderlich zur EnEV)</b>	Paar			
<b>Gurtführung mit doppelter Bürstendichtung</b>	Stück			
Gurtstein-Rohling aus Polystyrol Hartschaum mit integriertem Kunststoff-Gurtkasten	Stück			