

Aussenwand - Liapor-MULTI-THERM-System

Vorbemerkungen				
<p>Die Anlieferung der Liapor-MULTI-THERM-Wände ist vom Auftragnehmer mit dem Hersteller (Frächter) so abzustimmen, daß Sie nach Anlieferung sofort versetzt werden können.</p> <p>Die Wände sind auf der Bodenplatte im Mörtelbett zu versetzen. Als Mörtel ist ein solcher der Mörtelklasse „M 5 w“ entsprechend der ÖNORM B 3341 zu verwenden.</p> <p>Der Verbund der Wände ist genau nach den Angaben des Herstellers mit den mitgelieferten Verbindungsmitteln herzustellen.</p> <p>Als Vergußmasse ist ein Leichtbeton LC 16/18 oder Normalbeton C 16/20 - Konsistenz C3 bzw. F45 zu verwenden.</p>				
Pos.	Leistung	Ausmaß	Einheitspreis	Gesamtpreis
	<p>Liefern und Versetzen von geschoßhohen Liapor- MULTI-THERM-Wänden.</p> <p>Das geringe Raumgewicht der Wandbauteile garantiert unkomplizierte Fräs- und Schlitzarbeiten für die Elektro- und Sanitärinstallation.</p>			
	<p>Gesamt-Wanddicke 25,5 cm (mit 1,5 cm Innenputz)</p> <p>bestehend aus:</p> <p>20 cm Liapor Ton-Massiv-Wand + 4 cm Wärmedämmschicht aus Liaver-Leichtbeton</p> <p>U(k)-Wert (mit Innenputz) = 0,49 W/m²K Bewertetes Schalldämmmaß Rw (unverputzt) = 48 dB Wirksame Speicherkapazität innen = 40,8 kJ/m²K Brandwiderstandsklasse (unverputzt) = F 180</p>	_____ m ²		
	<p>Gesamt-Wanddicke 31,5 cm (mit 1,5 cm Innenputz)</p> <p>bestehend aus:</p> <p>20 cm Liapor Ton-Massiv-Wand + 10 cm Wärmedämmschicht aus Liaver-Leichtbeton</p> <p>U(k)-Wert (mit Innenputz) = 0,36 W/m²K Bewertetes Schalldämmmaß Rw (unverputzt) = 49 dB Wirksame Speicherkapazität innen = 40,9 kJ/m²K Brandwiderstandsklasse (unverputzt) = F 180</p>	_____ m ²		
	<p>Gesamt-Wanddicke 38,0 cm (mit 1,5 cm Innenputz)</p> <p>bestehend aus:</p> <p>20 cm Liapor Ton-Massiv-Wand + 16,5 cm Wärmedämmschicht aus Liaver-Leichtbeton</p> <p>U(k)-Wert (mit Innenputz) = 0,28 W/m²K Bewertetes Schalldämmmaß Rw (unverputzt) = 51 dB Wirksame Speicherkapazität innen = 40,8 kJ/m²K Brandwiderstandsklasse (unverputzt) = F 180</p>	_____ m ²		

<p>Gesamt-Wanddicke 39,5 cm (mit 1,5 cm Innenputz) bestehend aus: 20 cm Liapor Ton-Massiv-Wand + 18 cm Wärmedämmschicht aus Liaver-Leichtbeton</p> <p>U(k)-Wert (mit Innenputz) = 0,26 W/m²K Bewertetes Schalldämmmaß Rw (unverputzt) = 51 dB Wirksame Speicherkapazität innen = 40,8 kJ/m²K Brandwiderstandsklasse (unverputzt) = F 180</p>	_____ m ²		
<p>Gesamt-Wanddicke 41,5 cm (mit 1,5 cm Innenputz) bestehend aus: 20 cm Liapor Ton-Massiv-Wand + 20 cm Wärmedämmschicht aus Liaver-Leichtbeton</p> <p>U(k)-Wert (mit Innenputz) = 0,25 W/m²K Bewertetes Schalldämmmaß Rw (unverputzt) = 51 dB Wirksame Speicherkapazität innen = 40,8 kJ/m²K Brandwiderstandsklasse (unverputzt) = F 180</p>	_____ m ²		
<p>Gesamt-Wanddicke 46,5 cm (mit 1,5 cm Innenputz) bestehend aus: 20 cm Liapor Ton-Massiv-Wand + 25 cm Wärmedämmschicht aus Liaver-Leichtbeton</p> <p>U(k)-Wert (mit Innenputz) = 0,21 W/m²K Bewertetes Schalldämmmaß Rw (unverputzt) = 52 dB Wirksame Speicherkapazität innen = 40,8 kJ/m²K Brandwiderstandsklasse (unverputzt) = F 180</p>	_____ m ²		
<p>Gesamt-Wanddicke 36,5 cm (mit 1,5 cm Innenputz) bestehend aus: 25 cm Liapor Ton-Massiv-Wand + 10 cm Wärmedämmschicht aus Liaver-Leichtbeton</p> <p>U(k)-Wert (mit Innenputz) = 0,32 W/m²K Bewertetes Schalldämmmaß Rw (unverputzt) = 51 dB Wirksame Speicherkapazität innen = 40,9 kJ/m²K Brandwiderstandsklasse (unverputzt) = F 180</p>	_____ m ²		
<p>Gesamt-Wanddicke 38,0 cm (mit 1,5 cm Innenputz) bestehend aus: 25 cm Liapor Ton-Massiv-Wand + 11,5 cm Wärmedämmschicht aus Liaver-Leichtbeton</p> <p>U(k)-Wert (mit Innenputz) = 0,30 W/m²K Bewertetes Schalldämmmaß Rw (unverputzt) = 52 dB Wirksame Speicherkapazität innen = 40,9 kJ/m²K Brandwiderstandsklasse (unverputzt) = F 180</p>	_____ m ²		
<p>Gesamt-Wanddicke 39,5 cm (mit 1,5 cm Innenputz) bestehend aus: 25 cm Liapor Ton-Massiv-Wand + 13 cm Wärmedämmschicht aus Liaver-Leichtbeton</p> <p>U(k)-Wert (mit Innenputz) = 0,29 W/m²K Bewertetes Schalldämmmaß Rw (unverputzt) = 52 dB Wirksame Speicherkapazität innen = 40,9 kJ/m²K Brandwiderstandsklasse (unverputzt) = F 180</p>	_____ m ²		

<p>Gesamt-Wanddicke 41,5 cm (mit 1,5 cm Innenputz) bestehend aus: 25 cm Leca-Liapor Ton-Massiv-Wand + 15 cm Wärmedämmschicht aus Liaver-Leichtbeton</p> <p>U(k)-Wert (mit Innenputz) = 0,27 W/m²K Bewertetes Schalldämmmaß Rw (unverputzt) = 52 dB Wirksame Speicherkapazität innen = 40,8 kJ/m²K Brandwiderstandsklasse (unverputzt) = F 180</p>	<p>_____ m²</p>		
<p>Gesamt-Wanddicke 46,5 cm (mit 1,5 cm Innenputz) bestehend aus: 25 cm Liapor Ton-Massiv-Wand + 20 cm Wärmedämmschicht aus Liaver-Leichtbeton</p> <p>U(k)-Wert (mit Innenputz) = 0,24 W/m²K Bewertetes Schalldämmmaß Rw (unverputzt) = 53 dB Wirksame Speicherkapazität innen = 40,8 kJ/m²K Brandwiderstandsklasse (unverputzt) = F 180</p>	<p>_____ m²</p>		
<p>Gesamt-Wanddicke 46,5 cm (mit 1,5 cm Innenputz) bestehend aus: 27,5 cm Liapor Ton-Massiv-Wand + 17,5 cm Wärmedämmschicht aus Liaver-Leichtbeton</p> <p>U(k)-Wert (mit Innenputz) = 0,24 W/m²K Bewertetes Schalldämmmaß Rw (unverputzt) = 54 dB Wirksame Speicherkapazität innen = 40,8 kJ/m²K Brandwiderstandsklasse (unverputzt) = F 180</p>	<p>_____ m²</p>		
<p>Gesamt-Wanddicke 41,5 cm (mit 1,5 cm Innenputz) bestehend aus: 30 cm Liapor Ton-Massiv-Wand + 10 cm Wärmedämmschicht aus Liaver-Leichtbeton</p> <p>U(k)-Wert (mit Innenputz) = 0,30 W/m²K Bewertetes Schalldämmmaß Rw (unverputzt) = 53 dB Wirksame Speicherkapazität innen = 40,8 kJ/m²K Brandwiderstandsklasse (unverputzt) = F 180</p>	<p>_____ m²</p>		
<p>Gesamt-Wanddicke 46,5 cm (mit 1,5 cm Innenputz) bestehend aus: 30 cm Liapor Ton-Massiv-Wand + 15 cm Wärmedämmschicht aus Liaver-Leichtbeton</p> <p>U(k)-Wert (mit Innenputz) = 0,25 W/m²K Bewertetes Schalldämmmaß Rw (unverputzt) = 54 dB Wirksame Speicherkapazität innen = 41,0 kJ/m²K Brandwiderstandsklasse (unverputzt) = F 180</p>	<p>_____ m²</p>		