

Allgemeine Angaben zum Inhalt der Ausschreibungstexte mit EDER – Ziegelmauerwerk und EDER – Ziegel-Einhängedecken

Der Bauausführung liegen vorbereitend die Architektenpläne, die statischen Berechnungen mit den Positionsplänen, die bauaufsichtlichen Zulassungen, die einschlägigen DIN-/ EN-Vorschriften inkl. der nationalen Anhänge und der Einführungserlasse der Bundesländer zu diesen Normenwerken sowie die Vertragsbedingungen des Auftraggebers mit den jeweiligen Sicherheitsbestimmungen und zusätzlichen technischen Vorschriften zugrunde.

Folgende Baunormen, Richtlinien und Schriften sind für die Planung und Ausführung im Hochbau zu berücksichtigen:

- Allgemeine bauaufsichtliche Zulassungen für die jeweiligen EDER-Planziegel im deckelnden Dünnbettverfahren, EDER-Blockziegel im Dickbettverfahren und für die Bemessung und Übermauerung von Ziegelflachstürzen
- Aktueller Bescheid über die baustatische Typenprüfung für EDER Ziegel-Einhängedecken
- DIN EN 1996 / DIN 1053-1 „Mauerwerk, Berechnung und Ausführung“
- DIN EN 771-1 „Festlegung für Mauersteine – Teil 1: Mauerziegel“
- DIN 20000-401 „Regeln für die Verwendung von Mauerziegeln“
- VOB/C DIN 18299 „Allgemeine Regelungen für Bauarbeiten jeder Art“
- VOB/C DIN 18330 „Maurerarbeiten“
- DIN 18202 „Toleranzen im Hochbau – Bauwerke“
- DIN 4102 „Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen“
- DIN 4103-1 „Nichttragende innere Wände, Anforderungen und Nachweise“
- DIN 4108 „Wärmeschutz und Energie-Einsparung in Gebäuden“
- DIN 4109 „Schallschutz im Hochbau“
- Gültige Fassung der Energieeinsparverordnung
- DIN 18533 „Abdichtung von erdberührten Bauteilen“
- Allgemeine anwendungstechnische Informationen der Ziegelindustrie und aktuelle Verarbeitungshinweise der Firma EDER

Die Leistungen beinhalten grundsätzlich die erforderlichen Materialien und Geräte für die Erstellung des Mauerwerks inklusive der Lieferung.

Technische Anmerkungen zu den Ausschreibungstexten

Das Mauerwerk ist in allen Geschossen lot- und fluchtgerecht, aus EDER-Planhochlochziegeln der Formathöhe 249 mm und einer Lagerfuge aus Dünnbettmörtel bzw. aus EDER-Blockhochlochziegeln der Formathöhe 238 mm und einer Lagerfuge aus Dickbettmörtel entsprechend der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung und der DIN EN 1996 einschließlich der erforderlichen Ergänzungs- und Ausgleichsziegel herzustellen.

Das Mauerwerk aus EDER-Planhochlochziegeln ist als Einstein-Mauerwerk im Dünnbettverfahren ohne Stoßfugenvermörtelung mit dem in den jeweiligen Zulassungen festgeschriebenen Dünnbettmörtel auszuführen. Die Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers und der Firma EDER sind dabei zu beachten und umzusetzen.

Speziell im einschaligen Außenwandbereich ist entsprechend der Allgemeinen Bauaufsichtlichen Zulassungen die Verwendung des deckelnden Dünnbettmörtels maxit mur 900d in Verbindung mit den zur Verfügung stehenden Mörtelrollen in den jeweiligen Wandstärken zu beachten. Der Dünnbettmörtel ist dabei vollflächig auf die Lagerfläche als geschlossenes Mörtelband aufzutragen. Die EDER-Planhochlochziegel sind „knirsch“ aneinander zu stoßen und das Überbindemaß von $\bar{u} \geq 0,4h$ einzuhalten. Wichtige Voraussetzung dafür, ist der zwingend erforderliche Einsatz der Eckziegel bei den EDER-XV und XP-Planziegel. Stoßfugen > 5mm und Fehlstellen sind spätestens vor Abschluss der Rohbauarbeiten mit einem geeigneten Mauermörtel (LM 21 oder LM 16 im Außenwandbereich; Normalmauermörtel im Innenwandbereich) zu schließen. Mörtelschlösser hingegen sind in einer Stärke von 1,5 bis max. 2,0 cm sofort während der Maurertätigkeiten mit dem für die jeweilige Wand entsprechenden Mauermörtel auszuführen und zu schließen.

Das Anlegen der ersten Steinschicht hat grundsätzlich mit Zementmörtel MG III oder einem speziellen Anlegemörtel in einer maximalen Stärke von 3cm zu erfolgen. Höhenausgleichsziegel der XP-Planziegel mit einer Höhe von $h=12,3$ cm sind vorzugsweise mit der Schnittfläche in die Anlege-Mörtelschicht einzubetten. Nachfolgend kann die Verarbeitung der Planziegel mittels der beschriebenen Mörtelrollen erfolgen.

Horizontale und vertikale Abdichtungen gegen kapillar aufsteigende Feuchtigkeit sind entsprechend der jeweiligen Beanspruchungsklasse nach DIN 18533 zu planen und auszuführen.

Toleranzen der Bauwerksmaße, Ebenheits- und Winkelabweichungen sind nach den Grenzen der DIN 18202 „Toleranzen im Hochbau – Bauwerke“ zulässig.

Die Stumpfstoßtechnik wird hauptsächlich bei Wänden ohne besondere Anforderungen an den baulichen Schallschutz angewendet. Dabei werden in die Außenwand Edelstahl-Flachanker (je 2 Mauerwerksanker in den Drittelpunkten der Wandhöhe) eingelegt und die anzubindende Innenwand 1,5 bis 2,0 cm entfernt von dieser angelegt. Die entstehende Stumpfstoßfuge ist Lage für Lage vollflächig mit Mauermörtel auszufüllen. Stumpfstoße werden nicht gesondert vergütet.

Bei der Errichtung schallrelevanter Treppenhaus- und Wohnungstrennwände ist die Durch- bzw. Einbindung der schweren EDER-Planziegelwände in die angrenzenden EDER-Planziegel-Außenwände zu planen und umzusetzen.

Nach Fertigstellung der gewählten Ziegel-Deckendämmschalung auf der letzten Planziegelschicht, wird eine besandete Mauerwerksperrbahn R500 als Entkopplung bzw. Trennung von geplanten Beton- oder EDER-Handmontagdecken auf das noch offene EDER-Planziegel-Mauerwerk aufgelegt. Das begrenzt die Schubkrafteinleitung in die Wand, lässt aber das Kriechen und Schwinden der Decke zu und verhindert die Verbindung von Beton und Ziegel als ursächlichen Grund für die Rissbildung im Deckenbereich. Bei größeren Deckenspannweiten > 4,20 m und geringen Auflasten ist eine weiche Zentrierleiste (Randstreifen) am raumseitigen Deckenauflagerrand für die Reduzierung der Kantenpressung aufzulegen.

Nichttragende Wände sind ebenfalls am Wandkopf zu entkoppeln. Dadurch wird bei späteren Deckendurchbiegungen verhindert, dass Lasten in diese Wände eingeleitet werden.

Erforderliche Passziegel oder Giebelziegel sind mit einer Steinsäge zu schneiden. Im Bereich der Fenster- und Türlaibungen der Außenwände sind die entsprechenden Laibungs-bzw. Halbsteine in jeder zweiten Schicht zu verwenden. Dadurch können schwere Tür- und Fensterelemente einfacher und sicherer

befestigt werden. Falls EDER-Planziegel als Pass-Stücke gesägt werden müssen, empfiehlt es sich den Ziegel mit der Schnittfläche in Richtung des fortlaufenden Mauerwerks zu drehen und das entstandene Mörtelschloss (1,5 bis max.2,0 cm) mit Leichtmauermörtel vollflächig zu schließen. Unebenheiten und vorhandene Vertiefungen (Nut und Feder) der Ziegel in den Laibungen, die keine fachgerechte Fenster-Abdichtung zulassen, müssen durch einen Glattstrich mit einem feinkörnigen Zementmörtel ausgeglichen werden, um ein Aufkleben von Dichtungsbändern oder Streifen zur Fenstermontage nach RAL zu garantieren. Ein Glattstrich ist eine besonders zu vergütende Leistung.

Schutzmaßnahmen gegen Regen / Maurerarbeiten im Winter

Schutzmaßnahmen zur Ableitung von Tagwasser sind laut VOB Teil C DIN 18330 Nebenleistungen und sind erforderlich, um Ausblühungen, Frost- und Putzschäden zu vermeiden.

Schutzmaßnahmen nach DIN EN 1996-2, Nr.3.6.2

Fertiges Mauerwerk sollte, bis der Mörtel abgebunden hat, vor direktem Regen geschützt sein. Das Mauerwerk sollte so geschützt werden, dass der Mörtel nicht aus den Fugen ausgewaschen wird und dass es nicht abwechselnd Feucht- und Trockenzeiten unterworfen wird.

Um das fertige Mauerwerk zu schützen, sollten Fensterbänke, Schwellen, Regenrinnen und Behelfs-Regenfallrohre nach Beendigung des Mauerns eingebaut werden. Bei starkem Dauerregen sollte nicht gemauert werden. Ziegel und Mörtel müssen vor Nässe geschützt werden.

Nach DIN EN 1996-2, Nr.3.6.3 sind besondere Schutzmaßnahmen bei Maurerarbeiten im Winter vorzunehmen und einzuhalten. Bei Temperaturen $\leq +5^{\circ}\text{C}$ darf der Dünnbettmörtel nicht mehr verarbeitet werden. Bei abnehmenden Temperaturen verlangsamt sich die Festigkeitsentwicklung des Mörtels und kommt bei Frost zum Stillstand. Die Mörtelfestigkeit wird bei Frosteinwirkung auf Grund der Volumenvergrößerung des Wassers hin zum Eis wesentlich beeinflusst. Nicht abgebundener Mörtel wird in seinem Gefüge zerstört und besitzt nicht mehr die nachgewiesenen Festigkeitsparameter. Deshalb muss frisch erstelltes Mauerwerk vor Frost geschützt und abgedeckt werden, ebenso nicht vermauerte und unverpackte Ziegel und die entsprechenden Mörtelarten auf der Baustelle. Auf gefrorenem Mauerwerk darf nicht weiter gemauert werden. Ebenso sind Auftausalze **nicht** zum Einsatz zu bringen und das Erwärmen und die Beimengung von Zuschlagstoffen in das Anmachwasser nicht erlaubt.

Zufahrtsweg und Abladeplatz

Die Baustelle und auch der Lagerplatz der Materialien innerhalb des Baugeländes müssen auf einen für Schwerlastfahrzeuge geeigneten und tragfähigen Zufahrtsweg erreichbar sein. Der Lagerplatz muss so vorbereitet sein, dass die Ziegelpaletten auf sauberem, ebenem und festem Untergrund abgestellt werden können.

Weitere Informationen zum EDER-Ziegelsortiment, zu technischen Broschüren und zu den Kontaktdaten des EDER-Beratungsteams erhalten Sie unter www.ziegel-eder.de/service&kontakt oder Sie setzen sich mit uns per Mail info@ziegel-eder.de in Verbindung. Vielen Dank.

01/2021

Leistungsverzeichnis

Ziegelwerk Freital EDER GmbH

Projekt: Ausschreibungstexte EDER

Bauherr:

Planung: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

Anbieter: _____

Inhaltsverzeichnis

| | | |
|-------------|---|-----------|
| 2021 | LV: Ziegelwerk Freital EDER GmbH | 6 |
| 1. | Bereich: EDER XV / XP / P Planziegel für Außen- u. Innenmauerwerk | 6 |
| 1.1. | Titel: EDER Planziegel XV 7 S Außenmauerwerk für Geschosswohnungsbau mit Deckelmörtel | 6 |
| 1.2. | Titel: EDER Planziegel XV 7,5 S Außenmauerwerk für Geschosswohnungsbau mit Deckelmörtel | 7 |
| 1.3. | Titel: EDER Planziegel XP 8 mit Deckelmörtel | 9 |
| 1.4. | Titel: EDER Planziegel XP 9 mit Deckelmörtel | 10 |
| 1.7. | Titel: EDER Plan Sonderformate | 16 |
| 1.8. | Titel: EDER Planziegel P 012 mit Deckelmörtel | 17 |
| 1.9. | Titel: EDER Planziegel P 013 mit Deckelmörtel | 18 |
| 1.10. | Titel: EDER Planziegel P 014 mit Deckelmörtel | 19 |
| 1.11. | Titel: EDER Thermopor P HLz | 20 |
| | Zulassung Z.-17.1.843 - Verarbeitung von | 20 |
| | EDER Thermopor Planziegel im Dünnbettverfahren | 20 |
| 1.12. | Titel: EDER Thermopor Schallschutz-Plan-Verfüllziegel PFz | 25 |
| 2. | Bereich: EDER Thermopor Blockziegel / Hlz / Mz Außen- und Innenmauerwerk | 26 |
| 2.1. | Titel: EDER Thermopor Blockziegel 012, 013 | 26 |
| 2.2. | Titel: EDER Thermopor T u. HLz-Platten | 27 |
| 2.3. | Titel: Hochlochziegel-Kleinformate | 28 |
| 2.4. | Titel: Mauer- / Schallschutzziegel | 32 |
| 3. | Bereich: EDER Systemergänzungen | 37 |
| 3.1. | Titel: Fensteranschlag-Dämmsystem und Deckenrandschalungen | 37 |
| 3.2. | Titel: Ziegel - Schalen | 43 |
| 3.3. | Titel: Ziegelstürze | 45 |
| 3.4. | Titel: Ziegelrolladenkästen | 49 |
| 4. | Bereich: Ziegeldecken System EDER | 53 |
| 4.1. | Titel: Ziegeldecken System EDER Typ 21 / 22 / 25 | 53 |

Projekt: 01 Ausschreibungstexte EDER

Bauherr:

Planung: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

LV: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

Pos.Nr.

Einheitspr. €



Gesamtpr. €

2021 LV: Ziegelwerk Freital EDER GmbH**1. Bereich: EDER XV / XP / P Planziegel für Außen- u. Innenmauerwerk****1.1. Titel: EDER Planziegel XV 7 S Außenmauerwerk für Geschosswohnungsbau mit Deckelmörtel**

Zulassung Z.-17.1.1175 - Verarbeitung von EDER
Planziegel im Dünnbettverfahren mit gedeckelter
Lagerfuge

1.1.1. EDER Planziegel XV 7 S Wd 42,5 cm (Art.Nr. 87012)

Wände für Außenmauerwerk im _____ Geschoss aus
EDER Planziegel XV 7 S, Wd 42,5 cm, Planziegel gemäß Zulassung
Z.-17.1.-1175, 10 DF, Rohdichteklasse 0,85, Festigkeitsklasse 10,
Ausführung ohne Stoßfugenvermörtelung mit vollflächig gedeckelter
Lagerfuge, nach DIN EN 1996, laut Zeichnung und Angabe
fachgerecht herstellen.

| | |
|---|------------------------|
| Abmessungen (mm): | 425 x 200 x 249 |
| Format: | 12 DF |
| Wärmeleitfähigkeit: | 0,070 W/mK |
| U-Wert (m.20mm FLP u.15mm Kalk-Gipsputz): | 0,16W/m ² K |
| U-Wert (m.30mm WDP 0,07 u.15mm Kalk-Gipsputz): | 0,15W/m ² K |
| char. Mauerwerksdruckfestigkeit f_k : | 3,9 MN/m ² |
| zul. Mauerwerksdruckspannung σ_0 : | 1,4 MN/m ² |
| Direkt-Schalldämm-Maß $R_{w,Bau,ref}$ / Eignungsprüfung.: | 48,8 dB |
| Feuerwiderstandsklasse (REI-M): | Brandwand |

0,00 m³**1.1.2. EDER Planziegel XV 7 S Halbstein Wd 42,5 cm einseitig verzahnt (Art.Nr. 87007)**

Ausführung der Fenster- und Türleibungen im _____ Geschoss mit
EDER Planziegel XV 7 S Halbstein, Wd 42,5 cm, einseitig verzahnt,
Planziegel gemäß Zulassung Z.-17.1.-1175, 5 DF, Rohdichteklasse 0,85,
Festigkeitsklasse 10, Ausführung gemäß Schichtenplan und mit
vollflächig gedeckelter
Lagerfuge, nach DIN EN 1996, laut Zeichnung und Angabe
fachgerecht herstellen

| | |
|-------------------|-----------------|
| Abmessungen (mm): | 425 x 100 x 249 |
| Format: | 7 DF |

0,00 lfm

Projekt: 01 Ausschreibungstexte EDER

Bauherr:

Planung: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

LV: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

Pos.Nr.

Einheitspr. €

Gesamtpr. €

**1.1.3. EDER Planziegel XV 7 S Höhenausgleichsziegel Wd 42,5 cm (Art.Nr. 87009)**

Wände für Außenmauerwerk im _____ Geschoss, Anpassung der Geschoss-höhe aus EDER Planziegel XV 7 S, Wd 42,5 cm, Höhenausgleichsziegel (Art.Nr. 87508) und Eckziegel Höhenausgleich (Art.Nr. 87511) Planziegel gemäß Zulassung Z.-17.1.-1175, SF, Rohdichteklasse 0,85, Festigkeitsklasse 10, Ausführung gemäß Schichtenplan, nach DIN EN 1996, laut Zeichnung und Angabe fachgerecht herstellen.

Art.Nr. 87508 - Abmessungen (mm): 365 x 200 x 199

Art.Nr. 87511 - Abmessungen (mm): 365 x 265 x 199

Format: SF

0,00 lfm

1.1.4. EDER Planziegel Sockel XV 7,5 S Wd 36,5 cm

Sockellösung mit EDER XV 7,5 S siehe Produkte unter Titel 1.2 EDER Planziegel XV 7,5 S Außenmauerwerk für Geschosswohnungsbau mit Deckelmörtel.

Summe Titel 1.1. EDER Planziegel XV 7 S mit Deckelmörtel**1.2. Titel: EDER Planziegel XV 7,5 S Außenmauerwerk für Geschosswohnungsbau mit Deckelmörtel**

Zulassung Z.-17.1.1175 - Verarbeitung von EDER Planziegel im Dünnbettverfahren mit gedeckelter Lagerfuge

1.2.1. EDER Planziegel XV 7,5 S Wd 36,5 cm (Art.Nr. 87510)

Wände für Außenmauerwerk im _____ Geschoss aus EDER Planziegel XV 7,5 S, Wd 36,5 cm, Planziegel gemäß Zulassung Z.-17.1.-1175, 10 DF, Rohdichteklasse 0,85, Festigkeitsklasse 10, Ausführung ohne Stoßfugenvermörtelung mit vollflächig gedeckelter Lagerfuge, nach DIN EN 1996, laut Zeichnung und Angabe fachgerecht herstellen.

Abmessungen (mm): 365 x 200 x 249

Format: 10 DF

Wärmeleitfähigkeit: 0,075 W/mK

U-Wert (m.20mm FLP u.15mm Kalk-Gipsputz): 0,20W/m²K

U-Wert (m.30mm WDP 0,07 u.15mm Kalk-Gipsputz): 0,18W/m²K

char. Mauerwerksdruckfestigkeit f_k : 3,9 MN/m²zul. Mauerwerksdruckspannung σ_0 : 1,4 MN/m²Direkt-Schalldämm-Maß $R_{w,Bau,ref}$ / Eignungsprüfung.: 50,6 dB

Feuerwiderstandsklasse (REI-M): Brandwand

0,00 m³

Projekt: 01 Ausschreibungstexte EDER

Bauherr:

Planung: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

LV: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

Pos.Nr.

Einheitspr. €

Gesamtpr. €

**1.2.2. EDER Planziegel XV 7,5 S Eckziegel Wd 36,5 cm einseitig verzahnt (Art.Nr. 87513)**

Anlegen des Mauerwerks-Eckverbandes im _____ Geschoss aus EDER Planziegel XV 7,5 S mit Eckziegel, Wd 36,5 cm, einseitig verzahnt, Planziegel gemäß Zulassung Z.-17.1.-1175, 13 DF, Rohdichteklasse 0,85, Festigkeitsklasse 10, Ausführung gemäß Schichtenplan und mit vollflächig gedeckelter Lagerfuge, nach DIN EN 1996, laut Zeichnung und Angabe fachgerecht herstellen.

Abmessungen (mm):

365 x 265 x 249

Format:

13 DF

0,00 lfm _____

1.2.3. EDER Planziegel XV 7,5 S Halbstein Wd 36,5 cm einseitig verzahnt (Art.Nr. 87505)

Ausführung der Fenster- und Türailbungen im _____ Geschoss mit EDER Planziegel XV 7,5 S Halbstein, Wd 36,5 cm, einseitig verzahnt, Planziegel gemäß Zulassung Z.-17.1.-1175, 5 DF, Rohdichteklasse 0,85, Festigkeitsklasse 10, Ausführung gemäß Schichtenplan und mit vollflächig gedeckelter Lagerfuge, nach DIN EN 1996, laut Zeichnung und Angabe fachgerecht herstellen

Abmessungen (mm):

365 x 100 x 249

Format:

5 DF

0,00 lfm _____

1.2.4. EDER Planziegel XV 7,5 S Höhenausgleichsziegel Wd 36,5 cm (Art.Nr. 87508 und 87511)

Wände für Außenmauerwerk im _____ Geschoss, Anpassung der Geschosshöhe aus EDER Planziegel XV 7,5 S, Wd 36,5 cm, Höhenausgleichsziegel (Art.Nr. 87508) und Eckziegel Höhenausgleich (Art.Nr. 87511) Planziegel gemäß Zulassung Z.-17.1.-1175, SF, Rohdichteklasse 0,85, Festigkeitsklasse 10, Ausführung gemäß Schichtenplan, nach DIN EN 1996, laut Zeichnung und Angabe fachgerecht herstellen.

Art.Nr. 87508 - Abmessungen (mm):

365 x 200 x 199

Art.Nr. 87511 - Abmessungen (mm):

365 x 265 x 199

Format:

SF

0,00 lfm _____

Projekt: 01 Ausschreibungstexte EDER

Bauherr:

Planung: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

LV: Ziegelwerk Freital EDER GmbH



Pos.Nr. Einheitspr. €

Gesamtpr. €

1.2.5. EDER Planziegel XV 9 S Sockelziegel Wd 30,0 cm (Art.Nr. 89011)

Anlegen der ersten Schicht im _____ Geschoss in Anlegemörtel MG III, EDER Planziegel XV 9 S, Wd 30,0 cm, Planziegel gemäß Zulassung Z.-17.1.-1175, 8 DF, Rohdichteklasse 0,85, Festigkeitsklasse 10, Ausführung laut Detailzeichnung „Sockelanschluss Keller bzw. Gründung nicht unterkellert“ gemäß Schichtenplan und nachfolgend vollflächig gedeckelter Lagerfuge, nach DIN EN 1996, laut Zeichnung und Angabe fachgerecht herstellen

Abmessungen (mm): 300 x 100 x 249
 Format: 8 DF
 Wärmeleitzahl: 0,09 W/mK

0,00 lfm

1.2.6. EDER Planziegel XV 9 S Höhenausgleichsziegel Wd 30,0 cm (Art.Nr. 89009)

Wände für Außenmauerwerk im _____ Geschoss, Anpassung der Geschoss-höhe aus EDER Planziegel XV 9 S, Wd 30,5 cm, Planziegel gemäß Zulassung Z.-17.1.-1175, SF, Ausführung gemäß Schichtenplan, nach DIN EN 1996, laut Zeichnung und Angabe fachgerecht herstellen.

Abmessungen (mm): 300 x 200 x 199
 Format: SF

0,00 lfm

Summe Titel 1.2. EDER Planziegel XV 7,5 S mit Deckelmörtel**1.3. Titel: EDER Planziegel XP 8 mit Deckelmörtel**

Zulassung Z.-17.1.970 - Verarbeitung von EDER Planziegel im Dünnbettverfahren mit gedeckelter Lagerfuge

1.3.1. EDER Planziegel XP 8, Wd 49 cm (Art.Nr. 0814)

Wände für Außenmauerwerk im _____ Geschoss aus EDER Planziegel XP 8, Wd 49 cm, Planziegel gemäß Zulassung Z.-17.1.-970, 14 DF, Rohdichteklasse 0,70, Festigkeitsklasse 8 ohne Stoßfugenvermörtelung im Dünnbettverfahren mit gedeckelter Lagerfuge, nach EN 1996, nach Zeichnung und Angabe fachgerecht hergestellt.

Abmessungen (mm): 490 x 200 x 249
 Format: 14 DF
 Wärmeleitfähigkeit λ : 0,08 W/mK
 U-Wert (m.20mm FLP u.15mm Kalk-Gipsputz): 0,16W/m²K
 U-Wert (m.30mm WDP 0,07 u.15mm Kalk-Gipsputz): 0,15W/m²K
 zul.Mauerwerksdruckspannung σ_0 : 0,7 MN/m²
 char.Mauerwerksdruckfestigkeit f_k : 1,9 MN/m²

0,00 m³

Projekt: 01 Ausschreibungstexte EDER

Bauherr:

Planung: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

LV: Ziegelwerk Freital EDER GmbH



Pos.Nr. Einheitspr. €

Gesamtpr. €

1.3.2. EDER Planziegel XP 8, Eckziegel Wd 49 cm einseitig verzahnt (Art.Nr. 0815)

Anlegen des Eckverbandes im Außenmauerwerk im _____
 Geschoss aus EDER Planziegel XP 8 Eckziegel einseitig verzahnt,
 Wd 49 cm, Planziegel gemäß Zulassung Z.-17.1.-970, 14 DF,
 Festigkeitsklasse 8, ohne Stoßfugenvermörtelung gemäß
 Schichtenplan im Dünnbett-verfahren mit gedeckelter Lagerfuge,
 nach EN 1996, nach Zeichnung und Angabe fachgerecht hergestellt.

Abmessungen (mm): 490 x 200 x 249
 Format: 14 DF

0,00 lfm _____

1.3.3. EDER Planziegel XP 8, Laibungsziegel Wd 49 cm einseitig verzahnt (Art.Nr. 0813)

Anlegen der Fensteröffnung im Außenmauerwerk _____ Geschoss aus
 EDER Planziegel XP 8 Laibungsziegel, einseitig verzahnt, Wd 49cm,
 Planziegel gemäß Zulassung Z.-17.1.-970, 14 DF, Festigkeitsklasse 8
 ohne Stoßfugenvermörtelung gemäß Schichtenplan im Dünnbett-
 verfahren mit gedeckelter Lagerfuge, nach EN 1996, nach
 Zeichnung und Angabe fachgerecht hergestellt.

Abmessungen (mm): 490 x 200 x 249
 Format: 14 DF

0,00 lfm _____

Summe Titel 1.3. EDER Planziegel XP 8 mit Deckelmörtel _____**1.4. Titel: EDER Planziegel XP 9 mit Deckelmörtel**

Zulassung Z.-17.1.892 - Verarbeitung von EDER Planziegel im
 Dünnbettverfahren mit gedeckelter Lagerfuge

1.4.1. EDER Planziegel XP 9, WD 42,5 cm (Art.Nr. 0912)

Wände für Außenmauerwerk im _____ Geschoss aus
 EDER Planziegel XP 9, Wd 42,5 cm, Planziegel gemäß Zulassung
 Z.-17.1.-892, 12 DF, Rohdichteklasse 0,65, Festigkeitsklasse 8,
 ohne Stoßfugenvermörtelung im Dünnbettverfahren mit gedeckelter
 Lagerfuge, nach EN 1996, nach Zeichnung und Angabe fachgerecht
 hergestellt.

Abmessungen (mm): 425 x 200 x 249
 Format: 12 DF
 Wärmeleitfähigkeit λ : 0,09 W/mK
 U-Wert (m.20mm FLP u.15mm Kalk-Gipsputz): 0,20W/m²K
 U-Wert (m.30mm WDP 0,07 u.15mm Kalk-Gipsputz) : 0,19W/m²K
 zul.Mauerwerksdruckspannung σ_0 : 0,7 MN/m²
 char.Mauerwerksdruckfestigkeit f_k : 1,9 MN/m²

0,00 m³ _____

Projekt: 01 Ausschreibungstexte EDER

Bauherr:

Planung: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

LV: Ziegelwerk Freital EDER GmbH



Pos.Nr. Einheitspr. €

Gesamtpr. €

1.4.2. EDER Planziegel XP 9, Eckziegel Wd 42,5 cm einseitig verzahnt (Art.Nr. 0907)

Anlegen des Eckverbandes im Außenmauerwerk im _____ Geschoss aus EDER Planziegel XP 9 Eckziegel einseitig verzahnt, Wd 42,5 cm, Planziegel gemäß Zulassung Z.-17.1.-892, 7,5 DF, Festigkeitsklasse 8, ohne Stoßfugenvermörtelung gemäß Schichtenplan im Dünnbett-verfahren mit gedeckelter Lagerfuge, nach EN 1996, nach Zeichnung und Angabe fachgerecht hergestellt.

Abmessungen (mm):

425 x 125 x 249

Format:

7,5 DF

0,00 lfm

1.4.3. EDER Planziegel XP 9, Laibungsziegel Wd 42,5 cm verzahnt (Art.Nr. 0914)

Anlegen des Fenster- und Tür-laibung im Außenmauerwerk im _____ Geschoss aus EDER Planziegel XP 9 Laibungsziegel einseitig verzahnt, Wd 42,5 cm, Planziegel gemäß Zulassung Z.-17.1.-892, 14 DF, Festigkeitsklasse 8, ohne Stoßfugenvermörtelung gemäß Schichtenplan im Dünnbett-verfahren mit gedeckelter Lagerfuge, nach EN 1996, nach Zeichnung und Angabe fachgerecht hergestellt.

Abmessungen (mm):

425 x 200 x 249

Format:

12 DF

0,00 lfm

1.4.4. EDER Planziegel XP 9, WD 36,5 cm (Art.Nr. 0910)

Wände für Außenmauerwerk im _____ Geschoss aus EDER Planziegel XP 9, Wd 36,5 cm, Planziegel gemäß Zulassung Z.-17.1.-892, 10 DF, Rohdichteklasse 0,65, Festigkeitsklasse 8, ohne Stoßfugenvermörtelung im Dünnbettverfahren mit gedeckelter Lagerfuge, nach EN 1996, nach Zeichnung und Angabe fachgerecht hergestellt.

Abmessungen (mm):

365 x 200 x 249

Format:

10 DF

Wärmeleitfähigkeit λ :

0,09 W/mK

U-Wert (m.20mm FLP u.15mm Kalk-Gipsputz):

0,23W/m²K

U-Wert (m.30mm WDP 0,07 u.15mm Kalk-Gipsputz):

0,21W/m²Kzul.Mauerwerksdruckspannung σ_0 :0,7 MN/m²char.Mauerwerksdruckfestigkeit f_k :1,9 MN/m²0,00 m³

Projekt: 01 Ausschreibungstexte EDER

Bauherr:

Planung: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

LV: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

Pos.Nr.

Einheitspr. €



Gesamtpr. €

1.4.5. EDER Planziegel XP 9, Eckziegel Wd 36,5 cm einseitig verzahnt (Art.Nr. 0913)

Anlegen des Eckverbandes im Außenmauerwerk im _____ Geschoss aus EDER Planziegel XP 9 Eckziegel einseitig verzahnt, Wd 36,5 cm, Planziegel gemäß Zulassung Z.-17.1.-892, 13 DF, Festigkeitsklasse 8, ohne Stoßfugenvermörtelung gemäß Schichtenplan im Dünnbett-verfahren mit gedeckelter Lagerfuge, nach EN 1996, nach Zeichnung und Angabe fachgerecht hergestellt.

Abmessungen (mm):

365 x 265 x 249

Format:

13 DF

0,00 lfm

Summe Titel 1.4. EDER Planziegel XP 9 mit Deckelmörtel _____

1.5. Titel: EDER Planziegel XP 10 mit Deckelmörtel

Zulassung Z.-17.1.892 - Verarbeitung von EDER Planziegel im Dünnbettverfahren mit gedeckelter Lagerfuge

1.5.1. EDER Planziegel XP 10, WD 36,5 cm (Art.Nr. 1010)

Wände für Außenmauerwerk im _____ Geschoss aus EDER Planziegel XP 10, Wd 36,5 cm, Planziegel gemäß Zulassung Z.-17.1.-892, 10 DF, Rohdichteklasse 0,70, Festigkeitsklasse 10, ohne Stoßfugenvermörtelung im Dünnbettverfahren mit gedeckelter Lagerfuge, nach EN 1996, nach Zeichnung und Angabe fachgerecht hergestellt.

Abmessungen (mm):

365 x 200 x 249

Format:

10 DF

Wärmeleitfähigkeit λ :

0,10 W/mK

U-Wert (m.20mm FLP u.15mm Kalk-Gipsputz):

0,26W/m²K

U-Wert (m.30mm WDP 0,07 u.15mm Kalk-Gipsputz):

0,23W/m²Kzul.Mauerwerksdruckspannung σ_0 :0,9 MN/m²char.Mauerwerksdruckfestigkeit f_k :2,4 MN/m²

Feuerwiderstandsklasse (REI-M):

Brandwand

0,00 m³

Projekt: 01 Ausschreibungstexte EDER

Bauherr:

Planung: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

LV: Ziegelwerk Freital EDER GmbH



Pos.Nr. _____ Einheitspr. €

Gesamtpr. €

1.5.2. EDER Planziegel XP 10, Eckziegel einseitig verzahnt, Wd 36,5 cm (Art.Nr. 1013)

Anlegen des Eckverbandes im Außenmauerwerk im _____
 Geschoss aus EDER Planziegel XP 10 Eckziegel einseitig verzahnt,
 Wd 36,5 cm, Planziegel gemäß Zulassung Z.-17.1.-892, 13 DF,
 Festigkeitsklasse 10,
 ohne Stoßfugenvermörtelung gemäß Schichtenplan im
 Dünnbettverfahren mit gedeckelter Lagerfuge, nach EN 1996, nach
 Zeichnung und Angabe fachgerecht hergestellt.

Abmessungen (mm): 365 x 265 x 249
 Format: 13 DF

0,00 lfm _____

1.5.3. EDER Planziegel XP 10, Halbstein einseitig verzahnt, Wd 36,5 cm (Art.Nr. 1005)

Ausführung der Fenster- und Türleibungen im _____ Geschoss aus
 EDER Planziegel XP 10 Halbstein einseitig verzahnt, Wd 36,5 cm,
 Planziegel gemäß Zulassung Z.-17.1.-892; Festigkeitsklasse 8, 5 DF,
 ohne Stoßfugenvermörtelung im Dünnbettverfahren mit gedeckelter
 Lagerfuge, nach EN 1996, nach Zeichnung und Angabe fachgerecht
 hergestellt.

Abmessungen (mm): 365 x 100 x 249
 Format: 5 DF

0,00 lfm _____

Summe Titel 1.5. EDER Planziegel XP 10 mit Deckelmörtel _____

Projekt: 01 Ausschreibungstexte EDER

Bauherr:

Planung: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

LV: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

Pos.Nr. Einheitspr. €



Gesamtpr. €

1.6. Titel: EDER Planziegel XP 11 mit Deckelmörtel

Zulassung Z.-17.1.813 - Verarbeitung von EDER Planziegel im
Dünnbettverfahren mit gedeckelter Lagerfuge

1.6.1. EDER Planziegel XP 11, WD 36,5 cm (Art.Nr. 1110)

Wände für Außenmauerwerk im _____ Geschoss aus
EDER Planziegel XP 11, Wd 36,5 cm,
Planziegel gemäß Zulassung Z.-17.1.-813, 10 DF,
Rohdichteklasse 0,70, Festigkeitsklasse 10,
ohne Stoßfugenvermörtelung im Dünnbettverfahren mit gedeckelter
Lagerfuge, nach EN 1996, nach Zeichnung und Angabe fachgerecht
hergestellt.

| | |
|---|------------------------|
| Abmessungen (mm): | 365 x 200 x 249 |
| Format: | 10 DF |
| Wärmeleitfähigkeit λ : | 0,11 W/mK |
| U-Wert (m.20mm FLP u.15mm Kalk-Gipsputz): | 0,28W/m ² K |
| U-Wert (m.30mm WDP 0,07 u.15mm Kalk-Gipsputz): | 0,25W/m ² K |
| zul.Mauerwerksdruckspannung σ_0 : | 1,2 MN/m ² |
| char.Mauerwerksdruckfestigkeit f_k : | 3,2 MN/m ² |
| Feuerwiderstandsklasse (REI-M): | Brandwand |

0,00 m³

1.6.2. EDER Planziegel XP 10/11, Eckziegel einseitig verzahnt, Wd 36,5 cm (Art.Nr. 1013)

Anlegen des Eckverbandes im Außenmauerwerk im _____
Geschoss aus EDER Planziegel XP 10/11 Eckziegel einseitig
verzahnt, Wd 36,5 cm, Planziegel gemäß Zulassung Z.-17.1.-892,
13 DF, Festigkeitsklasse 8,
ohne Stoßfugenvermörtelung gemäß Schichtenplan im Dünnbett-
verfahren mit gedeckelter Lagerfuge, nach EN 1996, nach
Zeichnung und Angabe fachgerecht hergestellt.

| | |
|-------------------|-----------------|
| Abmessungen (mm): | 365 x 265 x 249 |
| Format: | 13 DF |

0,00 lfm

Projekt: 01 Ausschreibungstexte EDER

Bauherr:

Planung: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

LV: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

Pos.Nr.

Einheitspr. €

Gesamtpr. €

**1.6.3. EDER Planziegel XP 11, WD 30 cm (Art.Nr. 1108)**

Wände für Außenmauerwerk im _____ Geschoss aus EDER Planziegel XP 11, Wd 30,0 cm, Planziegel gemäß Zulassung Z.-17.1.-813, 8DF, Rohdichteklasse 0,70, Festigkeitsklasse 8, ohne Stoßfugenvermörtelung im Dünnbettverfahren mit gedeckelter Lagerfuge, nach EN 1996, nach Zeichnung und Angabe fachgerecht hergestellt.

| | |
|---|------------------------|
| Abmessungen (mm): | 300 x 200 x 249 |
| Format: | 8 DF |
| Wärmeleitfähigkeit λ : | 0,11 W/mK |
| U-Wert (m.20mm FLP u.15mm Kalk-Gipsputz): | 0,34W/m ² K |
| U-Wert (m.30mm WDP 0,07 u.15mm Kalk-Gipsputz): | 0,30W/m ² K |
| zul.Mauerwerksdruckspannung σ_0 : | 1,0 MN/m ² |
| char.Mauerwerksdruckfestigkeit f_k : | 2,7 MN/m ² |

0,00 m³

Summe Titel 1.6. EDER Planziegel XP 10 mit Deckelmörtel _____

Projekt: 01 Ausschreibungstexte EDER

Bauherr:

Planung: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

LV: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

Pos.Nr. Einheitspr. €

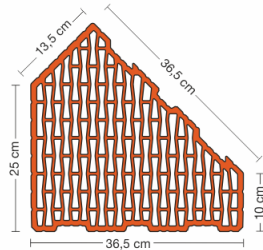
EDER
 ZIEGELWERK FREITAL

Gesamtpr. €

1.7. Titel: EDER Plan Sonderformate

1.7.1. EDER Plan Winkelziegel XP 45°, Wd 36,5 cm (Art.Nr. 1032)

Zuschlag für die Außenwandpositionen, EDER Plan Winkelziegel XP 45°, Wd 36,5 cm, 12 DF, fachgerechter Einbau, nach EN 1996, nach Zeichnung und Angabe von Plan-Winkelziegel P 45° fachgerecht, im Dünnbettverfahren mit gedeckelter Lagerfuge, hergestellt, teilweise Stoßfugenvermörtelung erforderlich

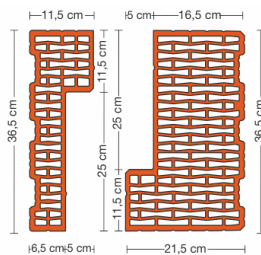


Format 12 DF

0,00 lfm

1.7.2. EDER Plan Fensteranschlagstein XP Wd 36,5 cm (Art.Nr. 1062)

Zuschlag für die Außenwandpositionen, EDER Fensteranschlagstein XP, Wd 36,5 cm, 12 DF, fachgerechter Einbau, nach EN 1996, nach Zeichnung und Angabe von Fensteranschlagstein fachgerecht, im Dünnbettverfahren mit gedeckelter Lagerfuge, hergestellt, teilweise Stoßfugenvermörtelung erforderlich



Format: 12 DF

* werden paarweise geliefert

0,00 lfm

Summe Titel 1.7. EDER Plan Sonderformate

Projekt: 01 Ausschreibungstexte EDER

Bauherr:

Planung: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

LV: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

Pos.Nr.

Einheitspr. €



Gesamtpr. €

1.8. Titel: EDER Planziegel P 012 mit Deckelmörtel

Zulassung Z.-17.1.1098 - Verarbeitung von EDER Planziegel im Dünnbettverfahren mit gedeckelter Lagerfuge

1.8.1. EDER Planziegel P 012, Wd 36,5 cm (Art.Nr. 1212)

Wände für Außenmauerwerk im _____ Geschoss aus EDER P 012, Wd 36,5 cm, Planziegel gemäß Zulassung Z.-17.1.-1098, 12 DF, Rohdichteklasse 0,75, Festigkeitsklasse 12 ohne Stoßfugen-vermörtelung im Dünnbettverfahren mit gedeckelter Lagerfuge, EN 1996, nach Zeichnung und Angabe fachgerecht hergestellt.

| | |
|--|------------------------|
| Abmessungen (mm): | 365 x 247 x 249 |
| Format: | 12 DF |
| Wärmeleitfähigkeit λ : | 0,12 W/mK |
| U-Wert (m.20mm FLP u.15mm Kalk-Gipsputz): | 0,30W/m ² K |
| zul.Mauerwerksdruckspannung σ_0 : | 1,3 MN/m ² |
| char.Mauerwerksdruckfestigkeit f_k : | 3,5 MN/m ² |
| Feuerwiderstandsklasse (REI): | F 90-A |

0,00 m³

1.8.2. EDER Planziegel P 012 Halbstein 36,5 cm verzahnt (Art.Nr. 1206)

Ausführung der Fenster- und Türleibungen im Außenmauerwerk im _____ Geschoss aus EDER P 012 Halbstein 36,5 cm verzahnt, Planziegel gemäß Zulassung Z.-17.1.-1098, 6 DF, Festigkeitsklasse 8, ohne Stoßfugenvermörtelung im Dünnbettverfahren mit gedeckelter Lagerfuge, nach EN 1996, nach Zeichnung und Angabe fachgerecht hergestellt.

| | |
|-------------------|-----------------|
| Abmessungen (mm): | 365 x 123 x 249 |
| Format: | 6 DF |

0,00 lfm

Summe Titel 1.8. EDER Planziegel P 012 mit Deckelmörtel

Projekt: 01 Ausschreibungstexte EDER

Bauherr:

Planung: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

LV: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

Pos.Nr.

Einheitspr. €



Gesamtpr. €

1.9. Titel: EDER Planziegel P 013 mit Deckelmörtel

Zulassung Z.-17.1.1098 - Verarbeitung von EDER Planziegel im Dünnbettverfahren mit gedeckelter Lagerfuge

1.9.1. EDER Planziegel P 013, Wd 30,0 cm; (Art.Nr. 1310)

Wände für Außenmauerwerk im _____ Geschoss aus EDER Planziegel P 013, Wd 30,0 cm, Planziegel gemäß Zulassung Z.-17.1.-1098, 10 DF, Rohdichteklasse 0,75, Festigkeitsklasse 10 ohne Stoßfugenvermörtelung im Dünnbettverfahren mit gedeckelter Lagerfuge, nach EN 1996, nach Zeichnung und Angabe fachgerecht hergestellt.

| | |
|--|------------------------|
| Abmessungen (mm): | 300 x 247 x 249 |
| Format: | 10 DF |
| Wärmeleitfähigkeit λ : | 0,13 W/mK |
| U-Wert (m.20mm FLP u.15mm Kalk-Gipsputz): | 0,39W/m ² K |
| zul.Mauerwerksdruckspannung σ_0 : | 1,3 MN/m ² |
| char.Mauerwerksdruckfestigkeit f_k : | 3,5 MN/m ² |

0,00 m³

1.9.2. EDER Planziegel P 013 einseitig 30,0 cm einseitig verzahnt (Art.Nr. 1307)

Anlegen des Außenmauerwerkes im _____ Geschoss aus EDER Planziegel P 013 Halbstein 30,0 cm einseitig verzahnt, Planziegel gemäß Zulassung Z.-17.1.-1098, 7 DF, Festigkeitsklasse 10, ohne Stoßfugenvermörtelung im Dünnbettverfahren mit gedeckelter Lagerfuge, nach EN 1996, nach Zeichnung und Angabe fachgerecht hergestellt.

| | |
|-------------------|-----------------|
| Abmessungen (mm): | 300 x 175 x 249 |
| Format: | 7 DF |

0,00 lfm

Summe Titel 1.9. EDER Planziegel P 013 mit Deckelmörtel

Projekt: 01 Ausschreibungstexte EDER

Bauherr:

Planung: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

LV: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

Pos.Nr.

Einheitspr. €

Gesamtpr. €

**1.10. Titel: EDER Planziegel P 014 mit Deckelmörtel**

Zulassung Z.-17.1.1098 - Verarbeitung von EDER Planziegel
im Dünnbettverfahren mit gedeckelter Lagerfuge

1.10.1. EDER Planziegel P 014, Wd 24,0 cm (Art.Nr. 1408)

Wände für Außenmauerwerk im _____ Geschoss aus
EDER Planziegel P 014, Wd 24,0 cm,
Planziegel gemäß Zulassung Z.-17.1.-1098, 8 DF, Rohdichteklasse
0,75, Festigkeitsklasse 10
ohne Stoßfugenvermörtelung im Dünnbettverfahren mit gedeckelter
Lagerfuge, nach EN 1996, nach Zeichnung und Angabe fachgerecht
hergestellt.

| | |
|--|-----------------------|
| Abmessungen (mm): | 240 x 247 x 249 |
| Format: | 8 DF |
| Wärmeleitfähigkeit λ : | 0,14 W/mK |
| zul.Mauerwerksdruckspannung σ_0 : | 1,3 MN/m ² |
| char.Mauerwerksdruckfestigkeit f_k : | 3,5 MN/m ² |

0,00 m²**Summe Titel 1.10. EDER Planziegel P 014 mit Deckelmörtel**

Projekt: 01 Ausschreibungstexte EDER

Bauherr:

Planung: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

LV: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

Pos.Nr.

Einheitspr. €

Gesamtpr. €



1.11. Titel: EDER Thermopor P HLz

Zulassung Z.-17.1.843 - Verarbeitung von
EDER Thermopor Planziegel im Dünnbettverfahren

1.11.1. EDER Thermopor P HLz BW, Wd 24,0 cm (Art.Nr. 1912)

Wände für Innenmauerwerk im _____ Geschoss aus
EDER Thermopor Planziegel P HLz BW, Wd 24,0 cm, Planziegel
gemäß Zulassung Z.-17.1.-843, 12 DF, Rohdichteklasse 0,9,
Festigkeitsklasse 12
ohne Stoßfugenvermörtelung im Dünnbettverfahren,
nach EN 1996, nach Zeichnung und Angabe fachgerecht hergestellt.

| | |
|---|-----------------------|
| Abmessungen (mm): | 240 x 372 x 249 |
| Format: | 12 DF |
| Wärmeleitfähigkeit λ : | 0,42 W/mK |
| zul. Mauerwerksdruckspannung σ_0 : | 1,8 MN/m ² |
| char. Mauerwerksdruckfestigkeit f_k : | 4,7 MN/m ² |
| bewertetes Direkt - Schalldämmmaß R_w : | 52,0dB |
| Feuerwiderstandsklasse (REI-M): | Brandwand |

0,00 m²

1.11.2. EDER Thermopor P HLz BW, Wd 17,5 cm (Art.Nr. 1922)

Wände für Innenmauerwerk im _____ Geschoss aus
EDER Thermopor Planziegel P HLz BW, Wd 17,5 cm,
Planziegel gemäß Zulassung Z.-17.1.-843, 12 DF, Rohdichteklasse
0,9, Festigkeitsklasse 12
ohne Stoßfugenvermörtelung im Dünnbettverfahren,
nach EN 1996, nach Zeichnung und Angabe fachgerecht hergestellt.

| | |
|---|-----------------------|
| Abmessungen (mm): | 175 x 497 x 249 |
| Format: | 12 DF |
| Wärmeleitfähigkeit λ : | 0,42 W/mK |
| zul. Mauerwerksdruckspannung σ_0 : | 1,8 MN/m ² |
| char. Mauerwerksdruckfestigkeit f_k : | 4,7 MN/m ² |
| bewertetes Direkt - Schalldämmmaß R_w : | 48,7dB |
| Feuerwiderstandsklasse (REI-M): | Brandwand |

0,00 m²

Projekt: 01 Ausschreibungstexte EDER

Bauherr:

Planung: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

LV: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

Pos.Nr.

Einheitspr. €

Gesamtpr. €

**1.11.3. EDER Thermopor P HLz, Wd 11,5 cm (Art.Nr. 1908)**

Wände für Innenmauerwerk im _____ Geschoss aus
 EDER Thermopor Planziegel P HLz, Wd 11,5 cm,
 Planziegel gemäß Zulassung Z.-17.1.-843, 8 DF, Rohdichteklasse 0,9,
 Festigkeitsklasse 12
 ohne Stoßfugenvermörtelung im Dünnbettverfahren,
 nach EN 1996, nach Zeichnung und Angabe fachgerecht hergestellt.

| | |
|---|-----------------------|
| Abmessungen (mm): | 115 x 497 x 249 |
| Format: | 8 DF |
| Wärmeleitfähigkeit λ : | 0,42 W/mK |
| zul. Mauerwerksdruckspannung σ_0 : | 1,8 MN/m ² |
| char. Mauerwerksdruckfestigkeit f_k : | 4,7 MN/m ² |
| bewertetes Direkt - Schalldämmmaß R_w : | 44,7dB |
| Feuerwiderstandsklasse (REI): | F 90-A |

0,00 m²**1.11.4. EDER Thermopor P HLz 1,2, Wd 24,0 cm (Art.Nr. 1920)**

Wände für Innenmauerwerk im _____ Geschoss aus
 EDER Thermopor Planziegel P HLz BW, Wd 24,0 cm,
 Planziegel gemäß Zulassung Z.-17.1.-843, 10 DF, Rohdichteklasse
 1,2, Festigkeitsklasse 12
 ohne Stoßfugenvermörtelung im Dünnbettverfahren,
 nach EN 1996, nach Zeichnung und Angabe fachgerecht hergestellt.

| | |
|---|-----------------------|
| Abmessungen (mm): | 240 x 307 x 249 |
| Format: | 10 DF |
| Wärmeleitfähigkeit λ : | 0,50 W/mK |
| zul. Mauerwerksdruckspannung σ_0 : | 1,8 MN/m ² |
| char. Mauerwerksdruckfestigkeit f_k : | 4,7 MN/m ² |
| bewertetes Direkt - Schalldämmmaß R_w : | 54,9 dB |
| Feuerwiderstandsklasse (REI): | F 180-A |

0,00 m²

Projekt: 01 Ausschreibungstexte EDER

Bauherr:

Planung: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

LV: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

Pos.Nr.

Einheitspr. €



Gesamtpr. €

1.11.5. EDER Thermopor P HLz 1,2, Wd 17,5 cm (Art.Nr. 1927)

Wände für Innenmauerwerk im _____ Geschoss aus
EDER Thermopor Planziegel P HLz 1,2, Wd 17,5 cm,
Planziegel gemäß Zulassung Z.-17.1.-843, 7,5 DF, Rohdichteklasse 1,2,
Festigkeitsklasse 12, ohne Stoßfugenvermörtelung im Dünnbettverfahren,
nach EN 1996, nach Zeichnung und Angabe fachgerecht hergestellt.

| | |
|---|-----------------------|
| Abmessungen (mm): | 175 x 307 x 249 |
| Format: | 7,5 DF |
| Wärmeleitfähigkeit λ : | 0,50 W/mK |
| zul. Mauerwerksdruckspannung σ_0 : | 1,8 MN/m ² |
| char. Mauerwerksdruckfestigkeit f_k : | 4,7 MN/m ² |
| bewertetes Direkt - Schalldämmmaß R_w : | 51,4dB |
| Feuerwiderstandsklasse (REI): | F 180-A |

0,00 m²**1.11.6. EDER Thermopor P HLz 1,2 , Wd 11,5 cm (Art.Nr. 1928)**

Wände für Innenmauerwerk im _____ Geschoss aus
EDER Thermopor Planziegel P HLz 1,2, Wd 11,5 cm,
Planziegel gemäß Zulassung Z.-17.1.-843, 8 DF, Rohdichteklasse 1,2,
Festigkeitsklasse 12, ohne Stoßfugenvermörtelung im Dünnbettverfahren,
nach EN 1996, nach Zeichnung und Angabe fachgerecht hergestellt.

| | |
|---|-----------------------|
| Abmessungen (mm): | 115 x 497 x 249 |
| Format: | 8 DF |
| Wärmeleitfähigkeit λ : | 0,50 W/mK |
| zul. Mauerwerksdruckspannung σ_0 : | 1,8 MN/m ² |
| char. Mauerwerksdruckfestigkeit f_k : | 4,7 MN/m ² |
| bewertetes Direkt - Schalldämmmaß R_w : | 47,1dB |
| Feuerwiderstandsklasse (REI): | F 90-A |

0,00 m²

Projekt: 01 Ausschreibungstexte EDER

Bauherr:

Planung: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

LV: Ziegelwerk Freital EDER GmbH



Pos.Nr.

Einheitspr. €

Gesamtpr. €

1.11.7. EDER Thermopor P HLz 1,4, Wd 24,0 cm (Art.Nr. 1940)

Wände für Innenmauerwerk im _____ Geschoss aus
 EDER Thermopor Planziegel P HLz, Wd 24,0 cm,
 Planziegel gemäß Zulassung Z.-17.1.-843, 10 DF, Rohdichteklasse 1,4,
 Festigkeitsklasse 20, ohne Stoßfugenvermörtelung im Dünnbettverfahren,
 nach EN 1996, nach Zeichnung und Angabe fachgerecht hergestellt.

| | |
|---|-----------------------|
| Abmessungen (mm): | 240 x 307 x 249 |
| Format: | 10 DF |
| Wärmeleitfähigkeit λ : | 0,58 W/mK |
| zul. Mauerwerksdruckspannung σ_0 : | 2,4 MN/m ² |
| char. Mauerwerksdruckfestigkeit f_k : | 6,3 MN/m ² |
| bewertetes Direkt - Schalldämmmaß R_W : | 56,8 dB |
| Feuerwiderstandsklasse (REI): | F 180-A |

0,00 m²**1.11.8. EDER Thermopor P HLz 1,4, Wd 17,5 cm (Art.Nr. 1947)**

Wände für Innenmauerwerk im _____ Geschoss aus
 EDER Thermopor Planziegel P HLz 1,4, Wd 17,5 cm,
 Planziegel gemäß Zulassung Z.-17.1.-843, 7,5 DF, Rohdichteklasse 1,4,
 Festigkeitsklasse 20, ohne Stoßfugenvermörtelung im Dünnbettverfahren,
 nach EN 1996, nach Zeichnung und Angabe fachgerecht hergestellt.

| | |
|---|-----------------------|
| Abmessungen (mm): | 175 x 307 x 249 |
| Format: | 7,5 DF |
| Wärmeleitfähigkeit λ : | 0,58 W/mK |
| ul. Mauerwerksdruckspannung σ_0 : | 2,4 MN/m ² |
| char. Mauerwerksdruckfestigkeit f_k : | 6,3 MN/m ² |
| bewertetes Direkt - Schalldämmmaß R_W : | 53,2 dB |
| Feuerwiderstandsklasse (REI): | F 180-A |

0,00 m²

Projekt: 01 Ausschreibungstexte EDER

Bauherr:

Planung: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

LV: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

Pos.Nr.

Einheitspr. €

Gesamtpr. €

**1.11.9. EDER Thermopor P HLz 1,4, Wd 11,5 cm (Art.Nr.1946)**

Wände für Innenmauerwerk im _____ Geschoss aus
 EDER Thermopor Planziegel P HLz 1,4, Wd 11,5 cm,
 Planziegel gemäß Zulassung Z.-17.1.-843, 10 DF,
 Rohdichteklasse 1,4 , Festigkeitsklasse 20,
 ohne Stoßfugenvermörtelung im Dünnbettverfahren,
 nach EN 1996, nach Zeichnung und Angabe fachgerecht
 hergestellt.

| | |
|---|-----------------------|
| Abmessungen (mm): | 115 x 372 x 249 |
| Format: | 8 DF |
| Wärmeleitfähigkeit λ : | 0,58 W/ mK |
| zul. Mauerwerksdruckspannung σ_0 : | 2,4 MN/m ² |
| char. Mauerwerksdruckfestigkeit f_k : | 6,3 MN/m ² |
| bewertetes Direkt - Schalldämmmaß R_w : | 48,7 Db |
| Feuerwiderstandsklasse (REI). | F 90-A |

0,00 m²**Summe Titel 1.11. EDER Thermopor P HLz**

Projekt: 01 Ausschreibungstexte EDER

Bauherr:

Planung: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

LV: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

Pos.Nr.

Einheitspr. €

Gesamtpr. €



1.12. Titel: EDER Thermopor Schallschutz-Plan-Verfüllziegel PFz

Zulassung Z.-17.1.559 - Verarbeitung von EDER Thermopor Planziegel im Dünnbettverfahren

1.12.1. EDER Thermopor Plan-Verfüllziegel PFz, Wd 24,0 cm (Art.Nr. 1852)

Schallschutzwände für Innenmauerwerk im _____ Geschoss aus EDER Plan-Verfüllziegel PFz, Wd 24,0 cm, Planziegel gemäß Zulassung Z.-17.1.-559, 12 DF, festigkeitsklasse 12, ohne Stoßfugenvermörtelung im Dünnbettverfahren, nach Zeichnung und Angabe fachgerecht hergestellt, Verfüllung mit Normalbeton, nach EN 206-1 in Verbindung mit DIN 1045-2, mind.C12/15, Größtkorn 16 mm, Ausbreitmaßklasse F4 o.F5, Bedarf ca. 528 l Beton / m³ Mauerwerk, die Betonverfüllung kann nach dem geschosshohen Aufbau der Wand erfolgen.

| | |
|---|-------------------------|
| Abmessungen (mm): | 240 x 372 x 249 |
| Format: | 12 DF |
| Rohdichte der verfüllten Wand: | 2,00 kg/dm ³ |
| zul. Mauerwerksdruckspannung σ_0 : | 1,8 MN/m ² |
| char. Mauerwerksdruckfestigkeit f_k : | 4,7 MN/m ² |
| bewertetes Direkt - Schalldämmmaß R_w : | 61,3 Db |
| Feuerwiderstandsklasse (REI-M): | Brandwand |

0,00 m²

Summe Titel 1.12. EDER Thermopor Schallschutz-Plan-Verfüllziegel PFz

Projekt: 01 Ausschreibungstexte EDER

Bauherr:

Planung: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

LV: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

Pos.Nr.

Einheitspr. €

Gesamtpr. €



2. Bereich: EDER Thermopor Blockziegel / Hlz / Mz Außen- und Innenmauerwerk

2.1. Titel: EDER Thermopor Blockziegel 012, 013

Zulassungen Z.-17.1.1119; Verarbeitung von EDER Blockziegel im Dickbettverfahren mit Leichtmauermörtel LM 21

2.1.1. EDER Block 012, Wd 36,5 cm (Art.Nr. 2212)

Wände für Außenmauerwerk im _____ Geschoss aus EDER Block 012, Wd 36,5 cm, Blockziegel gemäß Zulassung Z.-17.1.-1119, 12 DF, Rohdichteklasse 0,75, Festigkeitsklasse 10, ohne Stoßfugenvermörtelung, nach EN 1996, nach Zeichnung und Angabe mit Mauermörtel LM 21 fachgerecht hergestellt.

| | |
|---|-----------------------|
| Abmessungen (mm): | 365 x 247 x 238 |
| Format: | 12 DF |
| Wärmeleitfähigkeit λ m.LM 21: | 0,12 W/ mK |
| zul. Mauerwerksdruckspannung σ_0 : | 0,4 MN/m ² |
| char. Mauerwerksdruckfestigkeit f_k : | 1,2 MN/m ² |

0,00 m³

2.1.1. EDER Block 013, Wd 30,0 cm (Art.Nr. 2310)

Wände für Außenmauerwerk im _____ Geschoss aus EDER Block 013, Wd 30,0 cm, Blockziegel gemäß Zulassung Z.-17.1.-1119, 10 DF, Rohdichteklasse 0,75, Festigkeitsklasse 10, ohne Stoßfugenvermörtelung, nach EN 1996, nach Zeichnung und Angabe mit Mauermörtel LM 21 fachgerecht hergestellt.

| | |
|---|-----------------------|
| Abmessungen (mm): | 300 x 247 x 238 |
| Format: | 10 DF |
| Wärmeleitfähigkeit λ m.LM 21: | 0,13 W/ mK |
| zul. Mauerwerksdruckspannung σ_0 : | 0,4 MN/m ² |
| char. Mauerwerksdruckfestigkeit f_k : | 1,2 MN/m ² |

0,00 m³

Summe Titel 2.1. EDER Thermopor Blockziegel 012, 013

Projekt: 01 Ausschreibungstexte EDER

Bauherr:

Planung: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

LV: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

Pos.Nr.

Einheitspr. €

Gesamtpr. €



2.2. Titel: EDER Thermopor T u. HLz-Platten

DIN EN 771-1, DIN 20000-401, Verarbeitung von EDER Thermopor T und HLz-Platten im Dickbettverfahren mit Normalmauermörtel der verschiedenen Mörtelgruppen

2.2.1. EDER Thermopor T N+F, Wd 24 cm (Art.Nr. 2822)

Wände für Mauerwerk im _____ Geschoss aus EDER Thermopor T N+F, Wd 24 cm, Blockziegel gemäß DIN EN 771-1, DIN 20000-401, 12DF, Rohdichteklasse 0,9, Festigkeitsklasse 12, ohne Stoßfugenvermörtelung, nach EN 1996, nach Zeichnung und Angabe mit Mauermörtel NM MG IIa, fachgerecht hergestellt.

| | |
|---|-----------------------|
| Abmessungen (mm): | 240 x 372 x 238 |
| Format: | 12 DF |
| Wärmeleitfähigkeit λ m. MG IIa: | 0,42 W/mK |
| char. Mauerwerksdruckfestigkeit f_k : | 5,0 MN/m ² |
| bewertetes Direkt - Schalldämmmaß R_w : | 52,7dB |
| Feuerwiderstandsklasse (REI-M): | Brandwand |

0,00 m²

2.2.2. Hlz B Platte N+F, Wd 17,5 cm (Art.Nr. 3012)

Wände für Mauerwerk im _____ Geschoss aus EDER Hlz B Platte N+F, Wd 17,5 cm, Blockziegel gemäß DIN EN 771-1, DIN 20000-401, 12DF, Rohdichteklasse 0,9, Festigkeitsklasse 12, ohne Stoßfugenvermörtelung, nach EN 1996, nach Zeichnung und Angabe mit NM MG IIa, fachgerecht hergestellt.

| | |
|---|-----------------------|
| Abmessungen (mm): | 175 x 497 x 238 |
| Format: | 12 DF |
| Wärmeleitfähigkeit λ m. MG IIa: | 0,42 W/ mK |
| char. Mauerwerksdruckfestigkeit f_k : | 5,0 MN/m ² |
| bewertetes Direkt - Schalldämmmaß R_w : | 49,4dB |
| Feuerwiderstandsklasse (REI-M): | Brandwand |

0,00 m²

Projekt: 01 Ausschreibungstexte EDER

Bauherr:

Planung: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

LV: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

Pos.Nr.

Einheitspr. €

Gesamtpr. €

**2.2.2. Hlz B Platte N+F, Wd 11,5 cm (Art.Nr. 3008)**

Wände für Mauerwerk im _____ Geschoss aus
 EDER Hlz B Platte N+F, Wd 11,5 cm, Blockziegel gemäß
 DIN EN 771-1, DIN 20000-401, 12DF, Rohdichteklasse 0,9
 Festigkeitsklasse 12, ohne Stoßfugenvermörtelung, nach
 EN 1996, nach Zeichnung und Angabe mit NM MG IIa, fachgerecht
 hergestellt.

| | |
|---|-----------------------|
| Abmessungen (mm): | 115 x 497 x 238 |
| Format: | 8 DF |
| Wärmeleitfähigkeit λ m. MG IIa: | 0,42 W/mK |
| char. Mauerwerksdruckfestigkeit f_k : | 5,0 MN/m ² |
| bewertetes Direkt - Schalldämmmaß R_w : | 45,3dB |
| Feuerwiderstandsklasse (REI): | F 90-A |

0,00 m²**Summe Titel 2.2. EDER Thermopor T u. HLz-Platten****2.3. Titel: Hochlochziegel-Kleinformat**

DIN EN 771-1, DIN 20000-401, Verarbeitung von EDER
 Hochlochziegel-Kleinformaten mit Normalmauermörtel der
 verschiedenen Mörtelgruppen

2.3.1. Hlz B 1,0 NF (Art.Nr. 4101)

Wände aus EDER Hlz B 1,0 NF gemäß DIN EN 771-1,
 DIN 20000-401, für Innenmauerwerk im _____ Geschoss,
 NF, Rohdichteklasse 1,0, Festigkeitsklasse 12,
 mit Stoßfugenvermörtelung, nach EN 1996, nach Zeichnung und
 Angabe mit NM MG IIa fachgerecht hergestellt.

| | |
|---|-----------------------|
| Abmessungen (mm): | 115 x 240 x 71 |
| Format: | NF |
| Wärmeleitfähigkeit λ m. MG IIa: | 0,45 W/mK |
| char. Mauerwerksdruckfestigkeit f_k : | 5,0 MN/m ² |
| bewertetes Direkt - Schalldämmmaß R_w : | 46,2/53,8 dB |
| Feuerwiderstandsklasse (REI): | F 90-A |

0,00 m²

Projekt: 01 Ausschreibungstexte EDER

Bauherr:

Planung: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

LV: Ziegelwerk Freital EDER GmbH



Pos.Nr.

Einheitspr. €

Gesamtpr. €

2.3.2. Hlz B 1,0 2 DF (Art.Nr. 4102)

Wände aus EDER Hlz B 1,0 2DF gemäß DIN EN 771-1,
DIN 20000-401, für Mauerwerk im _____ Geschoss,
2 DF, Rohdichteklasse 1,0, Festigkeitsklasse 12,
mit Stoßfugenvermörtelung, nach EN 1996, nach Zeichnung und
Angabe mit NM MG IIa fachgerecht hergestellt.

| | |
|---|-----------------------|
| Abmessungen (mm): | 115 x 240 x 113 |
| Format: | 2 DF |
| Wärmeleitfähigkeit λ m. MG IIa: | 0,45 W/mK |
| char. Mauerwerksdruckfestigkeit f_k : | 5,0 MN/m ² |
| bewertetes Direkt - Schalldämmmaß R_w : | 46,2/53,8 dB |
| Feuerwiderstandsklasse (REI): | F 90-A |

0,00 m²**2.3.3. Hlz B 1,0 3 DF (Art.Nr. 4103)**

Wände aus EDER Hlz B 1,0 3DF gemäß DIN EN 771-1,
DIN 20000-401, für Mauerwerk im _____ Geschoss,
3 DF, Rohdichteklasse 1,0, Festigkeitsklasse 12,
mit Stoßfugenvermörtelung, nach EN 1996, nach Zeichnung und
Angabe mit NM MG IIa fachgerecht hergestellt.

| | |
|---|-----------------------|
| Abmessungen (mm): | 175 x 240 x 113 |
| Format: | 3 DF |
| Wärmeleitfähigkeit λ m. MG IIa: | 0,45 W/mK |
| char. Mauerwerksdruckfestigkeit f_k : | 5,0 MN/m ² |
| bewertetes Direkt - Schalldämmmaß R_w : | 50,4/53,8 dB |
| Feuerwiderstandsklasse (REI): | F 90-A / F 180-A |

0,00 m²**2.3.4. Hlz B 1,4 2 DF (Art.Nr. 4402)**

Wände aus EDER Hlz B 1,4 2DF gemäß DIN EN 771-1,
DIN 20000-401, für Mauerwerk im _____ Geschoss
2 DF, Rohdichteklasse 1,4, Festigkeitsklasse 20,
mit Stoßfugenvermörtelung, nach EN 1996, nach Zeichnung und
Angabe mit NM MG IIa fachgerecht hergestellt.

| | |
|---|-----------------------|
| Abmessungen (mm): | 115 x 240 x 113 |
| Format: | 2 DF |
| Wärmeleitfähigkeit λ m. MG IIa: | 0,58 W/mK |
| char. Mauerwerksdruckfestigkeit f_k : | 6,7 MN/m ² |
| bewertetes Direkt - Schalldämmmaß R_w : | 49,2/57,3 dB |
| Feuerwiderstandsklasse (REI): | F 60-A / F 90-A |

0,00 m²

Projekt: 01 Ausschreibungstexte EDER

Bauherr:

Planung: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

LV: Ziegelwerk Freital EDER GmbH



Pos.Nr.

Einheitspr. €

Gesamtpr. €

2.3.5. Hlz B 1,4 3 DF (Art.Nr. 4403)

Wände aus EDER Hlz B 1,4 3DF gemäß DIN EN 771-1,
DIN 20000-401, für Mauerwerk im _____ Geschoss,
3 DF, Rohdichteklasse 1,4, Festigkeitsklasse 20,
mit Stoßfugenvermörtelung, nach EN 1996, nach Zeichnung und
Angabe mit NM MG IIa fachgerecht hergestellt.

| | |
|---|-----------------------|
| Abmessungen (mm): | 175 x 240 x 113 |
| Format: | 3 DF |
| Wärmeleitfähigkeit λ m. MG IIa: | 0,58 W/mK |
| char. Mauerwerksdruckfestigkeit f_k : | 6,7 MN/m ² |
| bewertetes Direkt - Schalldämmmaß R_w : | 53,7/57,3 dB |
| Feuerwiderstandsklasse (REI): | F 90-A / F 180-A |

0,00 m²**2.3.6. Hlz B 1,4 5 DF N+F (Art.Nr. 4404)**

Wände aus EDER Hlz B 1,4 5DF gemäß DIN EN 771-1,
DIN 20000-401, für Mauerwerk im _____ Geschoss,
5 DF, Rohdichteklasse 1,4, Festigkeitsklasse 20,
mit Stoßfugenvermörtelung, nach EN 1996, nach Zeichnung und
Angabe mit NM MG IIa fachgerecht hergestellt.

| | |
|---|-----------------------|
| Abmessungen (mm): | 240 x 307 x 113 |
| Format: | 5 DF |
| Wärmeleitfähigkeit λ m. MG IIa: | 0,58 W/mK |
| char. Mauerwerksdruckfestigkeit f_k : | 6,7 MN/m ² |
| bewertetes Direkt - Schalldämmmaß R_w : | 57,3 dB |
| Feuerwiderstandsklasse (REI-M): | Brandwand |

0,00 m²**2.3.7. Hlz B 1,4 5 DF (Art.Nr. 4405)**

Wände aus EDER Hlz B 1,4 5DF gemäß DIN EN 771-1,
DIN 20000-401, für Mauerwerk im _____ Geschoss,
5 DF, Rohdichteklasse 1,4, Festigkeitsklasse 20,
mit Stoßfugenvermörtelung, nach EN 1996, nach Zeichnung und
Angabe mit NM MG IIa fachgerecht hergestellt.

| | |
|---|-----------------------|
| Abmessungen (mm): | 300 x 240 x 113 |
| Format: | 5 DF |
| Wärmeleitfähigkeit λ m. MG IIa: | 0,58 W/mK |
| char. Mauerwerksdruckfestigkeit f_k : | 6,7 MN/m ² |
| bewertetes Direkt - Schalldämmmaß R_w : | 60,0/57,3 dB |
| Feuerwiderstandsklasse (REI-M): | Brandwand |

0,00 m²

Projekt: 01 Ausschreibungstexte EDER

Bauherr:

Planung: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

LV: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

Pos.Nr.

Einheitspr. €

Gesamtpr. €

**2.3.8. Hlz B 1,4 6 DF N+F (Art.Nr. 4406)**

Wände aus EDER Hlz B 1,4 6DF gemäß DIN EN 771-1,
 DIN 20000-401, für Mauerwerk im _____ Geschoss,
 6 DF, Rohdichteklasse 1,4, Festigkeitsklasse 20,
 mit Stoßfugenvermörtelung, nach EN 1996, nach Zeichnung und
 Angabe mit NM MG IIa fachgerecht hergestellt.

| | |
|---|-----------------------|
| Abmessungen (mm): | 365 x 240 x 113 |
| Format: | 6 DF |
| Wärmeleitfähigkeit λ m. MG IIa: | 0,58 W/mK |
| char. Mauerwerksdruckfestigkeit f_k : | 6,7 MN/m ² |
| bewertetes Direkt - Schalldämmmaß R_w : | 62,3 dB |
| Feuerwiderstandsklasse (REI-M): | Brandwand |

0,00 m²**Summe Titel 2.3. Hochlochziegel - Kleinformate**

Projekt: 01 Ausschreibungstexte EDER

Bauherr:

Planung: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

LV: Ziegelwerk Freital EDER GmbH



Pos.Nr.

Einheitspr. €

Gesamtpr. €

2.4. Titel: Mauer- / Schallschutzziegel

2.4.1. Mz 1,6 NF (Art.Nr. 5161)

Wände aus EDER Hlz B 1,6 NF gemäß DIN EN 771-1,
DIN 20000-401, für Mauerwerk im _____ Geschoss,
NF, Rohdichteklasse 1,6, Festigkeitsklasse 12,
mit Stoßfugenvermörtelung, nach EN 1996, nach Zeichnung und
Angabe mit NM MG IIa fachgerecht hergestellt.

| | |
|---|-----------------------|
| Abmessungen (mm): | 15 x 240 x 71 |
| Format: | NF |
| Wärmeleitfähigkeit λ m. MG IIa: | 0,68 W/mK |
| char. Mauerwerksdruckfestigkeit f_k : | 5,0 MN/m ² |
| bewertetes Direkt - Schalldämmmaß R_w : | 50,5/58,8 dB |
| Feuerwiderstandsklasse (REI): | F 60-A / F90-A |

0,00 m²

2.4.2. Mz 1,8 Reichsformat RF (Art.Nr. 5170)

Wände aus EDER Mz 1,8 RF gemäß DIN EN 771-1,
DIN 20000-401, für Mauerwerk im _____ Geschoss,
RF, Rohdichteklasse 1,8, Festigkeitsklasse 20,
mit Stoßfugenvermörtelung, nach EN 1996, nach Zeichnung und
Angabe mit NM MG IIa fachgerecht hergestellt.

| | |
|---|-----------------------|
| Abmessungen (mm): | 120 x 250 x 65 |
| Format: | RF |
| Wärmeleitfähigkeit λ m. MG IIa: | 0,81 W/mK |
| char. Mauerwerksdruckfestigkeit f_k : | 6,7 MN/m ² |
| bewertetes Direkt - Schalldämmmaß R_w : | 51,7/60,1 dB |
| Feuerwiderstandsklasse (REI): | F 60-A / F 90-A |

0,00 m²

Projekt: 01 Ausschreibungstexte EDER

Bauherr:

Planung: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

LV: Ziegelwerk Freital EDER GmbH



Pos.Nr.

Einheitspr. €

Gesamtpr. €

2.4.3. Mz 1,8 NDünformat DF (Art.Nr. 5180)

Wände Wände aus EDER Mz 1,8 DF gemäß DIN EN 771-1, DIN 20000-401, für Mauerwerk im _____ Geschoss, DF, Rohdichteklasse 1,8, Festigkeitsklasse 20, mit Stoßfugenvermörtelung, nach EN 1996, nach Zeichnung und Angabe mit NM MG IIa fachgerecht hergestellt.

| | |
|---|-----------------------|
| Abmessungen (mm): | 115 x 240 x 52 |
| Format: | DF |
| Wärmeleitfähigkeit λ m. MG IIa: | 0,81 W/mK |
| char. Mauerwerksdruckfestigkeit f_k : | 6,7 MN/m ² |
| bewertetes Direkt - Schalldämmmaß R_w : | 51,7/60,1 dB |
| Feuerwiderstandsklasse (REI): | F 60-A / F 90-A |

0,00 m²**2.4.4. Mz 1,8 NF (Art.Nr. 5181)**

Wände aus EDER Mz 1,8 NF gemäß DIN EN 771-1, DIN 105-100, für Mauerwerk im _____ Geschoss, NF, Rohdichteklasse 1,8, Festigkeitsklasse 20, mit Stoßfugenvermörtelung, nach EN 1996, nach Zeichnung und Angabe mit NM MG IIa fachgerecht hergestellt.

| | |
|---|-----------------------|
| Abmessungen (mm): | 115 x 240 x 71 |
| Format: | NF |
| Wärmeleitfähigkeit λ m. MG IIa: | 0,81 W/mK |
| char. Mauerwerksdruckfestigkeit f_k : | 6,7 MN/m ² |
| bewertetes Direkt - Schalldämmmaß R_w : | 51,7/60,1 dB |
| Feuerwiderstandsklasse (REI): | F 60-A / F 90-A |

0,00 m²**2.4.5. Mz 1,8 2 DF (Art.Nr. 5182)**

Wände aus EDER Mz 1,8 2 DF gemäß DIN EN 771-1, DIN 105-100, für Mauerwerk im _____ Geschoss, 2 DF, Rohdichteklasse 1,8, Festigkeitsklasse 20, mit Stoßfugenvermörtelung, nach EN 1996, nach Zeichnung und Angabe mit NM MG IIa fachgerecht hergestellt.

| | |
|---|-----------------------|
| Abmessungen (mm): | 115 x 240 x 113 |
| Format: | 2 DF |
| Wärmeleitfähigkeit λ m. MG IIa: | 0,81 W/mK |
| char. Mauerwerksdruckfestigkeit f_k : | 6,7 MN/m ² |
| bewertetes Direkt - Schalldämmmaß R_w : | 51,7/60,1 dB |
| Feuerwiderstandsklasse (REI): | F 60-A / F 90-A |

0,00 m²

Projekt: 01 Ausschreibungstexte EDER

Bauherr:

Planung: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

LV: Ziegelwerk Freital EDER GmbH



Pos.Nr.

Einheitspr. €

Gesamtpr. €

2.4.6. Mz 1,8 3 DF (Art.Nr. 5183)

Wände aus EDER Mz 1,8 NF gemäß DIN EN 771-1, DIN 20000-401, für Mauerwerk im _____ Geschoss, 3 DF, Rohdichteklasse 1,8, Festigkeitsklasse 20, mit Stoßfugenvermörtelung, nach EN 1996, nach Zeichnung und Angabe mit NM MG IIa fachgerecht hergestellt.

| | |
|---|-----------------------|
| Abmessungen (mm): | 175 x 240 x 113 |
| Format: | 3 DF |
| Wärmeleitfähigkeit λ m. MG IIa: | 0,81 W/mK |
| char. Mauerwerksdruckfestigkeit f_k : | 6,7 MN/m ² |
| bewertetes Direkt - Schalldämmmaß R_w : | 57,7/60,1 dB |
| Feuerwiderstandsklasse (REI): | F 90- A/ F 180-A |

0,00 m²**2.4.7. Mz 1,8 5 DF N+F (Art.Nr. 5184)**

Wände aus EDER Mz 1,8 5 DF N+F gemäß DIN EN 771-1, DIN 20000-401, für Mauerwerk im _____ Geschoss, 5 DF, Rohdichteklasse 1,8, Festigkeitsklasse 20, mit Stoßfugenvermörtelung, nach EN 1996, nach Zeichnung und Angabe mit NM MG IIa fachgerecht hergestellt.

| | |
|---|-----------------------|
| Abmessungen (mm): | 240 x 307 x 113 |
| Format: | 5 DF |
| Wärmeleitfähigkeit λ m. MG IIa: | 0,81 W/mK |
| char. Mauerwerksdruckfestigkeit f_k : | 6,7 MN/m ² |
| bewertetes Direkt - Schalldämmmaß R_w : | 60,1 dB |
| Feuerwiderstandsklasse (REI-M): | Brandwand |

0,00 m²**2.4.8. Mz 1,8 5 DF (Art.Nr. 5185)**

Wände aus EDER Mz 1,8 5 DF gemäß DIN EN 771-1, DIN 20000-401, für Mauerwerk im _____ Geschoss, 5 DF, Rohdichteklasse 1,8, Festigkeitsklasse 20, mit Stoßfugenvermörtelung, nach EN 1996, nach Zeichnung und Angabe mit NM MG IIa fachgerecht hergestellt.

| | |
|---|-----------------------|
| Abmessungen (mm): | 240 x 300 x 113 |
| Format: | 5 DF |
| Wärmeleitfähigkeit λ m. MG IIa: | 0,81 W/mK |
| char. Mauerwerksdruckfestigkeit f_k : | 6,7 MN/m ² |
| bewertetes Direkt - Schalldämmmaß R_w : | 62,8/60,1 dB |
| Feuerwiderstandsklasse (REI-M): | Brandwand |

0,00 m²

Projekt: 01 Ausschreibungstexte EDER

Bauherr:

Planung: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

LV: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

Pos.Nr.

Einheitspr. €

Gesamtpr. €

**2.4.9. Mz 2,0 NF (Art.Nr. 5201)**

Wände aus EDER Mz 2,0 NF gemäß DIN EN 771-1, DIN 20000-401, für Mauerwerk im _____ Geschoss, RF, Rohdichteklasse 2,0, Festigkeitsklasse 20, mit Stoßfugenvermörtelung, nach EN 1996, nach Zeichnung und Angabe mit NM MG IIa fachgerecht hergestellt.

| | |
|---|-----------------------|
| Abmessungen (mm): | 115 x 240 x 71 |
| Format: | NF |
| Wärmeleitfähigkeit λ m. MG IIa: | 0,96 W/mK |
| char. Mauerwerksdruckfestigkeit f_k : | 6,7 MN/m ² |
| Bewertetes Direkt - Schalldämmmaß R_w : | 52,8/61,3 dB |
| Feuerwiderstandsklasse (REI): | F 90-A / F 180-A |

0,00 m²**2.4.10. Mz 2,0 2 DF (Art.Nr. 5202)**

Wände aus EDER Mz 2,0 2DF gemäß DIN EN 771-1, DIN 20000-401, für Mauerwerk im _____ Geschoss, 2 DF, Rohdichteklasse 2,0, Festigkeitsklasse 20, mit Stoßfugenvermörtelung, nach EN 1996, nach Zeichnung und Angabe mit NM MG IIa fachgerecht hergestellt.

| | |
|---|-----------------------|
| Abmessungen (mm): | 115 x 240 x 113 |
| Format: | 2 DF |
| Wärmeleitfähigkeit λ m. MG IIa: | 0,96 W/mK |
| char. Mauerwerksdruckfestigkeit f_k : | 6,7 MN/m ² |
| bewertetes Direkt - Schalldämmmaß R_w : | 52,8/61,3 dB |
| Feuerwiderstandsklasse (REI): | F 90-A / F 180-A |

0,00 m²**2.4.11. Mz 2,0 3 DF (Art.Nr. 5203)**

Wände Wände aus EDER Mz 2,0 3DF gemäß DIN EN 771-1, DIN 20000-401, für Mauerwerk im _____ Geschoss, 3 DF, Rohdichteklasse 2,0, Festigkeitsklasse 20, mit Stoßfugenvermörtelung, nach EN 1996, nach Zeichnung und Angabe mit NM MG IIa fachgerecht hergestellt.

| | |
|---|-----------------------|
| Abmessungen (mm): | 175 x 240 x 113 |
| Format: | 3 DF |
| Wärmeleitfähigkeit λ m. MG IIa: | 0,96 W/mK |
| char. Mauerwerksdruckfestigkeit f_k : | 6,7 MN/m ² |
| bewertetes Direkt - Schalldämmmaß R_w : | 57,5/61,3 dB |
| Feuerwiderstandsklasse (REI): | F 90-A / F 180-A |

0,00 m²

Projekt: 01 Ausschreibungstexte EDER

Bauherr:

Planung: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

LV: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

Pos.Nr.

Einheitspr. €



Gesamtpr. €

Summe Titel 2.4. Mauer- / Schallschutzziegel

Summe Bereich 2. EDER Thermopor Blockziegel / Hlz- / Mz-Kleinformat

Projekt: 01 Ausschreibungstexte EDER

Bauherr:

Planung: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

LV: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

Pos.Nr.

Einheitspr. €



Gesamtpr. €

3. Bereich: EDER Systemergänzungen

3.1. Titel: Fensteranschlag-Dämmsystem und Deckenrandschalungen

3.1.1. ESM-Fensteranschlag-Dämmsystem (Art.-Nr. 63412)

10 mm Ziegelschalen außenseitig für homogenen Putzgrund auf WLG 032-Neopor-Kern für die Erstellung von Tür- und Fenster-laibungen, Psi-Wert-Verbesserung im Blendrahmenbereich durch Überdämmung der Fensteranschlussfuge, mit Kompriband-Aufnahmenut für beste Abdichtung, gerillte Klebefläche zum Mauerwerk für perfekte Anhaftung, mit **1-K-Hybrid-Montagkleber (Art.-Nr.63999)** unter Berücksichtigung des technischen Daten-blattes auf staubfreien und ebenen Ziegelgrund umlaufend im Laibungs- und Sturzbereich nachträglich nach Zeichnung und Angabe als Anschlag anbringen, Montageunterstützung teils erforderlich.

Abmessungen (mm):

120 x 45 x 500

lfm _____

3.1.2. ESM-Fensteranschlag-Dämmsystem (Art.-Nr. 63612)

10 mm Ziegelschalen außenseitig für homogenen Putzgrund auf WLG 032-Neopor-Kern für die Erstellung von Tür- und Fenster-laibungen, Psi-Wert-Verbesserung im Blendrahmenbereich durch Überdämmung der Fensteranschlussfuge, mit Kompriband-Aufnahmenut für beste Abdichtung, gerillte Klebefläche zum Mauerwerk für perfekte Anhaftung, mit **1-K-Hybrid-Montagkleber (Art.-Nr.63999)** unter Berücksichtigung des technischen Daten-blattes auf staubfreien und ebenen Ziegelgrund umlaufend im Laibungs- und Sturzbereich nachträglich nach Zeichnung und Angabe als Anschlag anbringen, Montageunterstützung teils erforderlich.

Abmessungen (mm):

120 x 60 x 500

lfm _____

Projekt: 01 Ausschreibungstexte EDER

Bauherr:

Planung: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

LV: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

Pos.Nr.

Einheitspr. €

Gesamtpr. €

**3.1.3. ESM-Fensteranschlag-Dämmsystem (Art.-Nr. 63617)**

10 mm Ziegelschalen außenseitig für homogenen Putzgrund auf WLG 032-Neopor-Kern für die Erstellung von Tür- und Fenster-laibungen, Psi-Wert-Verbesserung im Blendrahmenbereich durch Überdämmung der Fensteranschlussfuge, mit Kompriband-Aufnahmenut für beste Abdichtung, gerillte Klebefläche zum Mauerwerk für perfekte Anhaftung, mit **1-K-Hybrid-Montagleber (Art.-Nr.63999)** unter Berücksichtigung des technischen Daten-blattes auf staubfreien und ebenen Ziegelgrund umlaufend im Laibungs- und Sturzbereich nachträglich nach Zeichnung und Angabe als Anschlag anbringen, Montageunterstützung teils erforderlich.

Abmessungen (mm): 175 x 60 x 500

lfm _____

3.1.4. EDER Deckenabmauerungsziegel, h = 17,0 cm (Art.Nr. 6517)

EDER Deckenabmauerungsziegel, in 1cm Dickbettmörtel-Lagerfuge für Deckenhöhe 18,0 cm, ohne Stoßfugenvermörtelung, nach EN 1996, nach Zeichnung und Angabe im Mörtelbett fachgerecht herstellen.

Abmessungen (mm): 115 x 497 x 170
Format: 6 DF

Auflager und Deckenkopfdämmung ist bauseits zu erstellen

lfm _____

3.1.5. EDER Deckenabmauerungsziegel, h = 19,0 cm (Art.Nr. 6519)

EDER Deckenabmauerungsziegel, in 1cm Dickbettmörtel-Lagerfuge für Deckenhöhe 20,0 cm, ohne Stoßfugenvermörtelung, nach EN 1996, nach Zeichnung und Angabe im Mörtelbett fachgerecht herstellen.

Abmessungen (mm): 115 x 497 x 190
Format: 7 DF

Auflager und Deckenkopfdämmung ist bauseits zu erstellen

lfm _____

Projekt: 01 Ausschreibungstexte EDER

Bauherr:

Planung: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

LV: Ziegelwerk Freital EDER GmbH



Pos.Nr.

Einheitspr. €

Gesamtpr. €

3.1.6. EDER Deckenabmauerungsziegel, h = 21,0 cm (Art.Nr. 6521)

EDER Deckenabmauerungsziegel, in 1cm Dickbettmörtel-Lagerfuge für Deckenhöhe 22,0 cm, ohne Stoßfugenvermörtelung, nach EN 1996, nach Zeichnung und Angabe im Mörtelbett fachgerecht herstellen.

Abmessungen (mm): 115 x 497 x 210
Format: 8 DF

Auflager und Deckenkopfdämmung ist bauseits zu erstellen

lfm _____

3.1.7. Ziegel - Deckenrandschalung DeRa 18 Plus, h = 18,0 cm (Art.Nr. 6918)

Deckenrandschalung, inkl. hydrophobierter Wärmedämmplatte aus Mineralwolle u. strukturierter Ziegel-Außenschale für Deckenhöhe 18,0 cm; nach EN 1996; nach Zeichnung und Angabe mit Dünnbettmörtel fachgerecht herstellen.

Abmessungen (mm): 140 x 498 x 178

lfm _____

3.1.8. Ziegel - Deckenrandschalung DeRa 20 Plus, h = 20,0 cm (Art.Nr. 6920)

Deckenrandschalung, inkl. hydrophobierter Wärmedämmplatte aus Mineralwolle u. strukturierter Ziegel-Außenschale für Deckenhöhe 20,0 cm; nach EN 1996; nach Zeichnung und Angabe mit Dünnbettmörtel fachgerecht herstellen.

Abmessungen (mm): 140 x 498 x 198

lfm _____

Projekt: 01 Ausschreibungstexte EDER

Bauherr:

Planung: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

LV: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

Pos.Nr.

Einheitspr. €

Gesamtpr. €

**3.1.9. Ziegel - Deckenrandschalung DeRa 22 Plus, h = 22,0 cm (Art.Nr. 6922)**

Deckenrandschalung, inkl. hydrophobierter Wärmedämmplatte aus Mineralwolle u. strukturierter Ziegel-Außenschale für Deckenhöhe 22,0 cm; nach EN 1996; nach Zeichnung und Angabe mit Dünnbettmörtel fachgerecht herstellen.

Abmessungen (mm): 140 x 498 x 218

lfm _____

3.1.10. Ziegel - Deckenrandschalung DeRa 25 Plus, h = 25,0 cm (Art.Nr. 69255)

Deckenrandschalung, inkl. hydrophobierter Wärmedämmplatte aus Mineralwolle u. strukturierter Ziegel-Außenschale für Deckenhöhe 25,0 cm; nach EN 1996; nach Zeichnung und Angabe mit Dünnbettmörtel fachgerecht herstellen.

Abmessungen (mm): 140 x 498 x 28

lfm _____

3.1.11. Deckendämmschalung mit Ziegelplatte, h = 18,0 cm

Deckendämmschalung inkl. Neopor-Wärmedämmplatte und Schwingungsdämpfer WLG 032 auf strukturierter Ziegel-Außenschale für Deckenhöhe 18,0 cm; Ausführung nach Eurocode 6, Beiblatt 2 zur DIN 4108, optimierte Schalldämmung durch 2/3 Auflagertiefe der Decke, mit Stufenfalz für die fugenlose Elementverbindung, Befestigung mittels Flügelschrauben und Bindendraht mit der Deckenbewehrung, nach Zeichnung und Angabe mit Dünnbettmörtel fachgerecht herstellen.

(Art.-Nr. 61812) Dämmstärke 12,0: 120 x 1000 x 180 mm**(Art.-Nr. 61814)** Dämmstärke 14,0: 140 x 1000 x 180 mm**(Art.-Nr. 61816)** Dämmstärke 16,0: 160 x 1000 x 180 mm

lfm _____

Projekt: 01 Ausschreibungstexte EDER

Bauherr:

Planung: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

LV: Ziegelwerk Freital EDER GmbH



Pos.Nr.

Einheitspr. €

Gesamtpr. €

3.1.12. Deckendämmschalung, h = 20,0 cm

Deckendämmschalung inkl. Neopor-Wärmedämmplatte und Schwingungsdämpfer WLG 032 auf strukturierter Ziegel-Außenschale für Deckenhöhe 20,0 cm; Ausführung nach Eurocode 6, Beiblatt 2 zur DIN 4108, optimierte Schalldämmung durch 2/3 Auflagertiefe der Decke, mit Stufenfalz für die fugenlose Elementverbindung, Befestigung mittels Flügelschrauben und Bindedraht mit der Deckenbewehrung, nach Zeichnung und Angabe mit Dünnbettmörtel fachgerecht herstellen.

(Art.-Nr. 62012) Dämmstärke 12,0: 120 x 1000 x 200 mm

(Art.-Nr. 62014) Dämmstärke 14,0: 140 x 1000 x 200 mm

(Art.-Nr. 62016) Dämmstärke 16,0: 160 x 1000 x 200 mm

lfm _____

3.1.13. Deckendämmschalung, h = 22,0 cm

Deckendämmschalung inkl. Neopor-Wärmedämmplatte und Schwingungsdämpfer WLG 032 auf strukturierter Ziegel-Außenschale für Deckenhöhe 22,0 cm; Ausführung nach Eurocode 6, Beiblatt 2 zur DIN 4108, optimierte Schalldämmung durch 2/3 Auflagertiefe der Decke, mit Stufenfalz für die fugenlose Elementverbindung, Befestigung mittels Flügelschrauben und Bindedraht mit der Deckenbewehrung, nach Zeichnung und Angabe mit Dünnbettmörtel fachgerecht herstellen.

(Art.-Nr. 62212) Dämmstärke 12,0: 120 x 1000 x 220 mm

(Art.-Nr. 62214) Dämmstärke 14,0: 140 x 1000 x 220 mm

(Art.-Nr. 62216) Dämmstärke 16,0: 160 x 1000 x 220 mm

lfm _____

Projekt: 01 Ausschreibungstexte EDER

Bauherr:

Planung: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

LV: Ziegelwerk Freital EDER GmbH



Pos.Nr.

Einheitspr. €

Gesamtpr. €

3.1.14. Deckendämmschalung, h = 24,0 cm

Deckendämmschalung inkl. Neopor-Wärmedämmplatte und Schwingungsdämpfer WLG 032 auf strukturierter Ziegel-Außenschale für Deckenhöhe 24,0 cm; Ausführung nach Eurocode 6, Beiblatt 2 zur DIN 4108, optimierte Schalldämmung durch 2/3 Auflagertiefe der Decke, mit Stufenfalz für die fugenlose Elementverbindung, Befestigung mittels Flügelschrauben und Bindedraht mit der Deckenbewehrung, nach Zeichnung und Angabe mit Dünnbettmörtel fachgerecht herstellen.

| | | |
|-------------------------|------------------|------------------|
| (Art.-Nr. 62412) | Dämmstärke 12,0: | 120 x 1000 x 240 |
| | mm | |
| (Art.-Nr. 62414) | Dämmstärke 14,0: | 140 x 1000 x 240 |
| | mm | |
| (Art.-Nr. 62416) | Dämmstärke 16,0: | 160 x 1000 x 240 |
| | mm | |

lfm

Summe Titel 3.1. Anschlag- und Deckenrandschalungen

Projekt: 01 Ausschreibungstexte EDER

Bauherr:

Planung: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

LV: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

Pos.Nr.

Einheitspr. €

Gesamtpr. €



3.2. Titel: Ziegel - Schalen

3.2.1. Ziegel-U-Schale, Wd 49,0 cm (Art.-Nr. 6049)

Zulage zum Mauerwerk für die Ausbildung von Ringankern, Ringbalken, Stürzen, Installationsschächten u. Aussteifungs- stützen mit EDER Ziegel-U-Schalen; das Einstellen einer Dämmplatte entsprechend dem Wärmeschutz und dem statisch erforderlichen Betonquerschnitt angepasst, erfolgt bauseits.

Abmessungen (mm): 490 x 240 x 244

lfm _____

3.2.2. Ziegel-U-Schale, Wd 42,5 cm (Art.-Nr. 6042)

Zulage zum Mauerwerk für die Ausbildung von Ringankern, Ringbalken, Stürzen, Installationsschächten u. Aussteifungs- stützen mit EDER Ziegel-U-Schalen; das Einstellen einer Dämmplatte entsprechend dem Wärmeschutz und dem statisch erforderlichen Betonquerschnitt angepasst, erfolgt bauseits.

Abmessungen (mm): 425 x 240 x 238

lfm _____

3.2.3. Ziegel-U-Schale, Wd 36,5 cm (Art.-Nr. 6036)

Zulage zum Mauerwerk für die Ausbildung von Ringankern, Ringbalken, Stürzen, Installationsschächten u. Aussteifungs- stützen mit EDER Ziegel-U-Schalen; Einstellen einer Dämmplatte entsprechend dem Wärmeschutz und dem statisch erforderlichen Betonquerschnitt angepasst, erfolgt bauseits.

Abmessungen (mm): 365 x 250 x 238

lfm _____

3.2.4. Ziegel-U-Schale, Wd 30,0 cm (Art.-Nr. 6030)

Zulage zum Mauerwerk für die Ausbildung von Ringankern, Ringbalken, Stürzen, Installationsschächten u. Aussteifungs- stützen mit EDER Ziegel-U-Schalen; Einstellen einer Dämmplatte entsprechend dem Wärmeschutz und dem statisch erforderlichen Betonquerschnitt angepasst, erfolgt bauseits.

Abmessungen (mm): 300 x 250 x 238

lfm _____

Projekt: 01 Ausschreibungstexte EDER

Bauherr:

Planung: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

LV: Ziegelwerk Freital EDER GmbH



Pos.Nr.

Einheitspr. €

Gesamtpr. €

3.2.5. Ziegel-U-Schale, Wd 24,0 cm (Art.-Nr. 6024)

Zulage zum Mauerwerk für die Ausbildung von Ringankern, Ringbalken, Stürzen, Installationsschächten u. Aussteifungs- stützen mit EDER Ziegel-U-Schalen; Einstellen einer Dämmplatte entsprechend dem Wärmeschutz und dem statisch erforderlichen Betonquerschnitt angepasst, erfolgt bauseits.

Abmessungen (mm): 240 x 250 x 238

lfm _____

3.2.6. Ziegel-U-Schale, Wd 17,5 cm (Art.-Nr. 6017)

Zulage zum Mauerwerk für die Ausbildung von Ringankern, Ringbalken, Stürzen, Installationsschächten u. Aussteifungs- stützen mit EDER Ziegel-U-Schalen; Einstellen einer Dämmplatte entsprechend dem Wärmeschutz und dem statisch erforderlichen Betonquerschnitt angepasst, erfolgt bauseits.

Abmessungen (mm): 175 x 250 x 238

lfm _____

3.2.7. Ziegel-WU-Schale, Wd 36,5 cm (Art.-Nr. 6136)

Zulage zum Mauerwerk für die Ausbildung von Ringankern, Ringbalken, Stürzen, Installationsschächten u. Aussteifungs- stützen mit EDER Ziegel-WU-Schalen; mit werksseitig eingebautem Dämmkern,

Abmessungen (mm): 365 x 250 x 238

lfm _____

Summe Titel 3.2. Ziegel - Schalen _____

Projekt: 01 Ausschreibungstexte EDER

Bauherr:

Planung: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

LV: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

Pos.Nr.

Einheitspr. €

Gesamtpr. €



3.3. Titel: Ziegelstürze

3.3.1. Wärmedämmsturz, Wd 36,5 cm, h = 11,3 cm

Ziegel - Wärmedämmsturz als Fertigteil zur Überdeckung von Öffnungen im Außenmauerwerk liefern und fachgerecht einbauen,

Wanddicke (cm): 36,5

U-Wert (W/m²K): 0,40

lichte Weite (m): _____

St _____

3.3.2. Wärmedämmsturz, Wd 30,0 cm, h = 11,3 cm

Ziegel - Wärmedämmsturz als Fertigteil zur Überdeckung von Öffnungen im Außenmauerwerk liefern und fachgerecht einbauen,

Wanddicke (cm): 30,0

U-Wert (W/m²K): 0,47

lichte Weite (m): _____

St _____

3.3.3. Ziegelsturz, Wd 17,5 cm, h = 11,3 cm

Ziegelsturz als Fertigteil zur Überdeckung von Öffnungen im Mauerwerk liefern und fachgerecht einbauen,

Wanddicke (cm): 17,5

lichte Weite (m): _____

St _____

3.3.4. Ziegelsturz, Wd 11,5 cm, h = 11,3 cm

Ziegelsturz als Fertigteil zur Überdeckung von Öffnungen im Mauerwerk liefern und fachgerecht einbauen,

Wanddicke (cm): 11,5

lichte Weite (m): _____

St _____

3.3.5. Ziegelsturz, Wd 17,5 cm, h = 7,1cm

Ziegelsturz als Fertigteil zur Überdeckung von Öffnungen im Mauerwerk liefern und fachgerecht einbauen,

Wanddicke (cm): 17,5

lichte Weite (m): _____

St _____

Projekt: 01 Ausschreibungstexte EDER

Bauherr:

Planung: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

LV: Ziegelwerk Freital EDER GmbH



Pos.Nr.

Einheitspr. €

Gesamtpr. €

3.3.6. Ziegelsturz, Wd 11,5 cm, h = 7,1 cm

Ziegelsturz als Fertigteil zur Überdeckung von Öffnungen im Mauerwerk liefern und fachgerecht einbauen,

Wanddicke (cm): 11,5

lichte Weite (m): _____

St _____

3.3.7. Rundbogensturz, Wd 36,5 cm, h = 11,3 cm

Ziegel - Rundbogensturz als Fertigteil mit integrierter Wärmedämmung zur Überdeckung von Öffnungen im Außenmauerwerk liefern und fachgerecht einbauen,

Wanddicke (cm): 36,5

lichte Weite (m): _____

St _____

3.3.8. Rundbogensturz, Wd 30,0 cm, h = 11,3 cm

Ziegel - Rundbogensturz als Fertigteil mit integrierter Wärmedämmung zur Überdeckung von Öffnungen im Außenmauerwerk liefern und fachgerecht einbauen,

Wanddicke (cm): 30,0

lichte Weite (m): _____

St _____

3.3.9. Rundbogensturz, Wd 24,0 cm, h = 11,3 cm

Ziegel - Rundbogensturz als Fertigteil zur Überdeckung von Öffnungen im Außenmauerwerk liefern und fachgerecht einbauen,

Wanddicke (cm): 24,0

lichte Weite (m): _____

St _____

3.3.10. Rundbogensturz, Wd 17,5 cm, h = 11,3 cm

Ziegel - Rundbogensturz als Fertigteil zur Überdeckung von Öffnungen im Mauerwerk liefern und fachgerecht einbauen,

Wanddicke (cm): 17,5

lichte Weite (m): _____

St _____

Projekt: 01 Ausschreibungstexte EDER

Bauherr:

Planung: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

LV: Ziegelwerk Freital EDER GmbH



Pos.Nr.

Einheitspr. €

Gesamtpr. €

3.3.11. Rundbogensturz, Wd 11,5 cm, h = 11,3 cm

Ziegel - Rundbogensturz als Fertigteil zur Überdeckung von Öffnungen im Mauerwerk liefern und fachgerecht einbauen,

Wanddicke (cm): 11,5

lichte Weite (m): _____

St _____

3.3.12. Segmentbogensturz, Wd 36,5 cm, h = 11,3 cm

Ziegel - Segmentbogensturz als Fertigteil mit integrierter Wärmedämmung zur Überdeckung von Öffnungen im Außenmauerwerk liefern und fachgerecht einbauen,

Wanddicke (cm): 36,5

lichte Weite (m): _____

Stichhöhe (cm): _____

St _____

3.3.13. Segmentbogensturz, Wd 30,0 cm, h = 11,3 cm

Ziegel - Segmentbogensturz als Fertigteil mit integrierter Wärmedämmung zur Überdeckung von Öffnungen im Außenmauerwerk liefern und fachgerecht einbauen,

Wanddicke (cm): 30,0

lichte Weite (m): _____

Stichhöhe (cm): _____

St _____

3.3.14. Segmentbogensturz, Wd 24,0 cm, h = 11,3 cm

Ziegel - Segmentbogensturz als Fertigteil zur Überdeckung von Öffnungen im Außenmauerwerk liefern und fachgerecht einbauen,

Wanddicke (cm): 24,0

lichte Weite (m): _____

Stichhöhe (cm): _____

St _____

Projekt: 01 Ausschreibungstexte EDER

Bauherr:

Planung: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

LV: Ziegelwerk Freital EDER GmbH



Pos.Nr.

Einheitspr. €

Gesamtpr. €

3.3.15. Segmentbogensturz, Wd 17,5 cm, h = 11,3 cm

Ziegel - Segmentbogensturz als Fertigteil zur Überdeckung von Öffnungen im Mauerwerk liefern und fachgerecht einbauen,

Wanddicke (cm): 17,5

lichte Weite (m): _____

Stichhöhe (cm): _____

St _____

3.3.16. Segmentbogensturz, Wd 11,5 cm, h = 11,3 cm

Ziegel - Segmentbogensturz als Fertigteil zur Überdeckung von Öffnungen im Mauerwerk liefern und fachgerecht einbauen,

Wanddicke (cm): 11,5

lichte Weite (m): _____

Stichhöhe (cm): _____

St _____

Summe Titel 3.3. Ziegelstürze _____

Projekt: 01 Ausschreibungstexte EDER

Bauherr:

Planung: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

LV: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

Pos.Nr.

Einheitspr. €

Gesamtpr. €



3.4. Titel: Ziegelrollladenkästen

3.4.1. ROKA-LITH 2 RG selbsttragend/geschlossen

ROKA-LITH 2 Ziegelrollladenkasten, für Putzmauerwerk, statisch selbsttragend mit innenliegendem Wärmedämmkeil (Neopor WLG 032), Schwalbenschwanznut zur Betonaufnahme, mit Aluminium-Putzabschlusschiene im lichten Fensterbereich (20 mm außen) und strukturierter Oberfläche zur besseren Putzhaftung. Komplett vormontiert mit Lagerhalter, Kugellager, Gurtscheibe und Teleskopwelle, Seitenteil- u. Auflagedämmung als Polystyrol-Inlay (WLG 035) und Gurtauslass Typ ESM nach ENEV 2002 liefern und nach den Einbauvorschriften fachgerecht einbauen.

Wanddicke: 36,5 / 42,5 / 49 cm

Kastenhöhe (cm): 30,0 / 31,0

Kastenaufleger (cm): 2 x 12,5

lichte Weite (m): _____

St _____

3.4.2. ROKA-PER-LITH RG selbsttragend/geschlossen

ROKA-PER-LITH Ziegelrollladenkasten mit Perlitefüllung, für Putzmauerwerk, statisch selbsttragend mit innenliegendem Wärmedämmkeil (Neopor WLG 032), Schwalbenschwanznut zur Betonaufnahme, mit Aluminium-Putzabschlusschiene im lichten Fensterbereich (20 mm außen) und strukturierter Oberfläche zur besseren Putzhaftung. Komplett vormontiert mit Lagerhalter, Kugellager, Gurtscheibe und Teleskopwelle, Seitenteil- u. Auflagedämmung als Polystyrol-Inlay (WLG 035) und Gurtauslass Typ ESM nach ENEV 2002 liefern und nach den Einbauvorschriften fachgerecht einbauen.

Wanddicke: 36,5 / 42,5 / 49 cm

Kastenhöhe (cm): 30,0 / 31,0

Kastenaufleger (cm): 2 x 12,5

lichte Weite (m): _____

St _____

Projekt: 01 Ausschreibungstexte EDER

Bauherr:

Planung: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

LV: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

Pos.Nr.

Einheitspr. €



Gesamtpr. €

3.4.3. ROKA-LITH Neoline selbsttragend/geschlossen

ROKA-LITH Neoline Rollladenkasten, für Putzmauerwerk, statisch selbsttragend aus Neopor (WLG 032) mit Ziegelschale außen und innen, Schwalbenschwanznut zur Betonaufnahme, mit Aluminium-Putzabschlusschiene im lichten Fensterbereich (20 mm außen) und strukturierter Oberfläche zur besseren Putzhaftung und Gurtauslass Typ ESM nach ENEC 2002 liefern und nach den Einbauvorschriften fachgerecht einbauen.

Wanddicke: 36,5 / 42,5 / 49 cm

Kastenhöhe (cm): 30,0

Kastenaufleger (cm): 2 x 12,5

lichte Weite (m): _____

St _____

3.4.4. ROKA-LITH 2 Shadow

ROKA-LITH 2 Shadow Ziegelraffstorekasten, raumseitig geschlossen, für Putzmauerwerk, statisch selbsttragend mit innenliegendem Wärmedämmkeil (Neopor WLG 032), Schwalbenschwanznut zur Betonaufnahme, mit Aluminium-Putzabschlusschiene im lichten Fensterbereich (20 mm außen) und strukturierter Oberfläche zur besseren Putzhaftung, Außenschenkel bei Wd 36,5/42,5 cm = 33 cm, liefern und nach den Einbauvorschriften fachgerecht einbauen.

Wanddicke: 36,5 / 42,5 / 49 cm

Kastenhöhe (cm): 30,0 / 31,0

Kastenaufleger (cm): mind. 2 x 6

lichte Weite (m): _____

St _____

Projekt: 01 Ausschreibungstexte EDER

Bauherr:

Planung: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

LV: Ziegelwerk Freital EDER GmbH



Pos.Nr.

Einheitspr. €

Gesamtpr. €

3.4.5. ROKA-PER-LITH Shadow

ROKA-PER-LITH Shadow Ziegelraffstorekasten mit Perlitefüllung, raumseitig geschlossen, für Putzmauerwerk, statisch selbsttragend mit innenliegendem Wärmedämmkeil (Neopor WLG 032), Schwalbenschwanznut zur Betonaufnahme, mit Aluminium- Putzabschlussschiene im lichten Fensterbereich (20 mm außen) und strukturierter Oberfläche zur besseren Putzhaftung, Außenschenkel bei Wd 36,5/42,5 cm =33 cm, liefern und nach den Einbauvorschriften fachgerecht einbauen.

Wanddicke: 36,5 / 42,5 / 49 cm

Kastenhöhe (cm): 30,0 / 31,0

Kastenaufleger (cm): mind. 2 x 6

lichte Weite (m): _____

St _____

3.4.6. ROKA-LITH Shadow Neoline selbsttragend/geschlossen

ROKA-LITH Neoline Raffstorekasten, für Putzmauerwerk, statisch selbsttragend aus Neopor (WLG 032) mit Ziegelschale außen und innen, Schwalbenschwanznut zur Betonaufnahme, mit Aluminium- Putzabschlussschiene im lichten Fensterbereich (20 mm außen) und strukturierter Oberfläche zur besseren Putzhaftung, Außenschenkel = 33,0 cm, liefern und nach den Einbauvorschriften fachgerecht einbauen.

Wanddicke: 36,5 / 42,5 / 49 cm

Kastenhöhe (cm): 30,0

Kastenaufleger (cm): mind. 2 x 6

lichte Weite (m): _____

St _____

Projekt: 01 Ausschreibungstexte EDER

Bauherr:

Planung: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

LV: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

Pos.Nr.

Einheitspr. €

Gesamtpr. €

**3.4.7. Ziegel-Rollladenkasten, raumseitig geschlossen statisch belastbar**

ZFE - Vollziegel-Rollladenkasten, statisch belastbar, aus Leichtziegel-Formsteinen gefertigt, seitliche Stirnscheiben aus Leichtbeton, äußere Alu-Putzschiene - im Bereich der lichten Öffnung angeordnet, mit innenseitig angebrachtem Wärmedämmkeil und vorgesehenem Gurtauslass, komplett vormontiert mit Lagerhalter, Kugellager, verstellbarer Gurtscheibe und verzinkter Stahlwelle liefern und nach den Einbauvorschriften fachgerecht verlegen.

Wanddicke: 36,5 / 42,5 / 49,0 cm

Kastenhöhe (cm): 30,0

Kastenaufleger (cm) bei -

lichte Weiten bis 2,135 m: 2 x 17,5

lichte Weiten ab 2,26 m: 2 x 23,5

lichte Weiten ab 2,51 m: 2 x 29,5

lichte Weite (m): _____

St _____

Summe Titel 3.4. Ziegelrollladenkästen _____**Summe Bereich 3. EDER Systemergänzungen** _____

Projekt: 01 Ausschreibungstexte EDER

Bauherr:

Planung: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

LV: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

Pos.Nr.

Einheitspr. €

EDER
ZIEGELWERK FREITAL

Gesamtpr. €

4. Bereich: Ziegeldecken System EDER

4.1. Titel: Ziegeldecken System EDER Typ 21 / 22 / 25

Ziegel-Einhängedecken System EDER gemäß aktueller baustatischer Typenprüfung, Zulassung Z-15.1-148 für Filigran-D-Träger, DIN 4160 für Deckenziegel

Vorbemerkungen

Die Ziegelträger sind auf der Baustelle mit Kanthölzern schichtweise zu stapeln. Beschädigte Träger oder Deckenziegel dürfen nicht eingebaut werden. Vor Einbringen des Vergussbetons ist die Decke gründlich zu säubern und vor zu nässen. Betreten der Decke ist im Montagezustand nur über ausgelegte Holzbohlen oder Gerüstbretter erlaubt

Die Mindeststandzeit der Montagejoche beträgt nach dem Betonieren 28 Tage.

Als Trennlage ist unter dem Deckenaufleger eine Lage Bitumenpappe für die Entkopplung der Decke vom Mauerwerk einzubringen.

Der Verguss- und Aufbeton ist gegen zu rasches Austrocknen und gegen Frost und zu schützen.

| | |
|----------|------------------------------|
| Projekt: | 01 Ausschreibungstexte EDER |
| Bauherr: | |
| Planung: | Ziegelwerk Freital EDER GmbH |
| LV: | Ziegelwerk Freital EDER GmbH |
| Pos.Nr. | |



| | | |
|--|---------------|-------------|
| | Einheitspr. € | Gesamtpr. € |
|--|---------------|-------------|

4.1.1. Ziegeldecke System EDER Typ 21 (21+0)

Ziegel-Einhängedecke System EDER Typ 21 (21+0) bestehend aus Ziegelträgern und statisch nicht mittragenden Einhängeziegeln inkl. prüffähigem Tragfähigkeitsnachweis und Verlegeplan frei Bau liefern, entladen und entsprechend Verlegeplan per Hand / Baustellenkran / Autokran auf vorbereiteten Auflagern fachgerecht verlegen.

- einschließlich Unterstützung mit Montagejochen im Abstand von ca. 2 m
- einschließlich Liefern, Einbringen, Verdichten und Abziehen von Vergussbeton C 20/25 (Körnung 0 - 8 mm, maximal 16 mm) im Bereich der Gitterträger
- einschließlich aller erforderlichen Schalungen und zugehörigen Arbeiten

| | |
|---|---------|
| Trägerabstand Einzelträgersystem (ETS) | 60,0 cm |
| Trägerabstand Doppelträgersystem (DTS) | 74,5 cm |
| Deckendicke Rohdecke | 21,0 cm |

| | |
|---|----------------------|
| Vergussbeton (ETS) 1.) | 41 l/ m ² |
| Vergussbeton (DTS) 2.) | 64 l/ m ² |
| 1.u.2.) ohne Querrippe und Ringanker | |

| | |
|--|-------|
| Expositionsklasse | XC1 |
| Feuerwiderstandsklasse | F90-A |
| m.15 mm Gipsputz u. mindestens 25 mm Estrich der Baustoffklasse A | |

| | |
|-----------------------------|---------|
| lichte Deckenspannweite bis | _____ m |
| Nutzlast qk | _____ |
| kN/m ² | |
| Trennwandzuschlag qk | _____ |
| kN/m ² | |
| Ausbaulast gk1 | _____ |
| kN/m ² | |
| Einbauhöhe | _____ m |

Einzelträgersystem m² _____

Doppelträgersystem m² _____

4.1.2. Ziegeldecke System EDER Typ 22 (17+5)

Ziegel-Einhängedecke System EDER Typ 22 (17+5) bestehend aus Ziegelträgern und statisch nicht mittragenden Einhängeziegeln inkl. prüffähigem Tragfähigkeitsnachweis und Verlegeplan frei Bau liefern, entladen und entsprechend Verlegeplan per Hand / Baustellenkran / Autokran auf vorbereiteten Auflagern fachgerecht verlegen.

- einschließlich Unterstützung mit Montagejochen im Abstand von ca. 2 m
- einschließlich Liefern, Einbringen, Verdichten und Abziehen von Vergussbeton C 20/25 (Körnung 0 - 8 mm, maximal 16 mm) im Bereich der Gitterträger

Projekt: 01 Ausschreibungstexte EDER

Bauherr:

Planung: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

LV: Ziegelwerk Freital EDER GmbH



Pos.Nr.

Einheitspr. €

Gesamtpr. €

- einschließlich aller erforderlichen Schalungen und zugehörigen Arbeiten

| | |
|---|---------|
| Trägerabstand Einzelträgersystem (ETS) | 60,0 cm |
| Trägerabstand Doppelträgersystem (DTS) | 74,5 cm |
| Deckendicke Rohdecke | 22,0 cm |

| | |
|---------------------------|----------------------|
| Vergussbeton (ETS) | 74 l/ m ² |
| Vergussbeton (DTS) | 93 l/ m ² |

| | |
|------------------------|--------|
| Expositionsklasse | XC1 |
| Feuerwiderstandsklasse | F 90-A |

| | |
|-----------------------------|---------|
| lichte Deckenspannweite bis | _____ m |
|-----------------------------|---------|

| | |
|----------------|-------|
| Nutzlast q_k | _____ |
|----------------|-------|

| | |
|-------------------|-------|
| kN/m ² | _____ |
|-------------------|-------|

| | |
|-------------------------|-------|
| Trennwandzuschlag q_k | _____ |
|-------------------------|-------|

| | |
|-------------------|-------|
| kN/m ² | _____ |
|-------------------|-------|

| | |
|---------------------|-------|
| Ausbaulast g_{k1} | _____ |
|---------------------|-------|

| | |
|-------------------|-------|
| kN/m ² | _____ |
|-------------------|-------|

| | |
|------------|---------|
| Einbauhöhe | _____ m |
|------------|---------|

| | | |
|-----------------------------------|-------|-------|
| Einzelträgersystem m ² | _____ | _____ |
|-----------------------------------|-------|-------|

| | | |
|-----------------------------------|-------|-------|
| Doppelträgersystem m ² | _____ | _____ |
|-----------------------------------|-------|-------|

| | |
|----------|------------------------------|
| Projekt: | 01 Ausschreibungstexte EDER |
| Bauherr: | |
| Planung: | Ziegelwerk Freital EDER GmbH |
| LV: | Ziegelwerk Freital EDER GmbH |
| Pos.Nr. | |



| | | |
|--|---------------|-------------|
| | Einheitspr. € | Gesamtpr. € |
|--|---------------|-------------|

4.1.3. Ziegeldecke System EDER Typ 25 (20+5)

Ziegel-Einhängedecke System EDER Typ 20 (20+5) bestehend aus Ziegelträgern und statisch nicht mittragenden Einhängeziegeln inkl. prüffähigem Tragfähigkeitsnachweis und Verlegeplan frei Bau liefern, entladen und entsprechend Verlegeplan per Hand / Baustellenkran / Autokran auf vorbereiteten Auflagern fachgerecht verlegen.

- einschließlich Unterstützung mit Montagejochen im Abstand von ca. 2 m
- einschließlich Liefern, Einbringen, Verdichten und Abziehen von Vergussbeton C 20/25 (Körnung 0 - 8 mm, maximal 16 mm) im Bereich der Gitterträger
- einschließlich aller erforderlichen Schalungen und zugehörigen Arbeiten

| | |
|---|---------|
| Trägerabstand Einzelträgersystem (ETS) | 60,0 cm |
| Trägerabstand Doppelträgersystem (DTS) | 74,5 cm |
| Deckendicke Rohdecke | 25,0 cm |

| | |
|---|-----------------------|
| Vergussbeton (ETS) 1.) | 81 l/ m ² |
| Vergussbeton (DTS) 2.) | 104 l/ m ² |
| 1.u.2.) ohne Querrippe und Ringanker | |

| | |
|------------------------|--------|
| Expositionsklasse | XC1 |
| Feuerwiderstandsklasse | F 90-A |

| | |
|----------------------------------|-------------------------|
| lichte Deckenspannweite bis | _____ m |
| Nutzlast q _k | _____ kN/m ² |
| Trennwandzuschlag q _k | _____ kN/m ² |
| Ausbaulast g _{k1} | _____ kN/m ² |
| Einbauhöhe | _____ m |

Einzelträgersystem m² _____

Doppelträgersystem m² _____

Projekt: 01 Ausschreibungstexte EDER

Bauherr:

Planung: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

LV: Ziegelwerk Freital EDER GmbH



| Pos.Nr. | Einheitspr. € | Gesamtpr. € |
|---------|---------------|-------------|
|---------|---------------|-------------|

4.1.4. Zulage entsprechend der Pos.1-3

Zulage für zusätzliche Deckenträger in Mehrfachträgeranordnung aus statisch erforderlichen Gründen zur Abfangung von Sonderlasten

lfm _____

4.1.5. Zulage entsprechend der Pos.1-3

Zulage für den Einsatz der Negativziegel in Auflager- und Querrippen-Bereichen

lfm _____

4.1.6. Zulage entsprechend der Pos.1-3

Zulage für das Herstellen von Auflagertaschen (T x B x H) ... x ... x ... cm in vorhandenen Mauerwerkswänden und das ebene Abgleichen mit Mörtel als Zulage für die Verlegung der Ziegeldecken gem. Pos.1-3 sowie Herstellen von Auflagertaschen in parallel zur Deckenspannrichtung verlaufenden Bestandswänden für die Aufnahme der erforderlichen Querrippenbewehrungen

St _____

4.1.7. Zulagebewehrung

Zulagebewehrung als Stabstahl für Ringanker und Querrippen sowie Matten/Stabstahl für die Bewehrung des Aufbetons nach Angabe der Objektstatik entsprechend dem Verlegeplan liefern und einbauen.

BSt 500 als Stabstahl und Matten nach

kg _____

4.1.8. Isokorb

Isokorb Typ_____ liefern und einbauen

m _____

Summe Titel 4.1. Ziegeldecken System EDER Typ 21 / 22 / 25 _____

Summe Bereich 4. Ziegeldecken System EDER _____

Summe LV 2018 Ziegelwerk Freital EDER GmbH _____

Projekt: 01 Ausschreibungstexte EDER

Bauherr:

Planung: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

LV: Ziegelwerk Freital EDER GmbH



Pos.Nr.

Einheitspr. €

Gesamtpr. €

Zusammenfassung

| | | | |
|-------------------|---|-------|---|
| Titel 1.1. | EDER Planziegel XV 7,5 S Außenmauerwerk für Geschosswohnungsbau Wd 36,5 cm | _____ | € |
| Titel 1.2. | EDER Planziegel XP 8 Wd 49,0 cm | _____ | € |
| Titel 1.3. | EDER Planziegel XP 9 Wd 42,5 / 36,5 cm | _____ | € |
| Titel 1.4. | EDER Planziegel XP 10 Wd 36,5 cm | _____ | € |
| Titel 1.5. | EDER Planziegel XP 11 Wd 36,5 / 30,0 cm | _____ | € |
| Titel 1.6. | EDER Plan Sonderformate Wd 36,5 cm | _____ | € |
| Titel 1.7. | EDER Planziegel P 012 Wd 36,5 cm | _____ | € |
| Titel 1.8. | EDER Planziegel P 013 Wd 30,0 cm | _____ | € |
| Titel 1.9. | EDER Planziegel P 014 Wd 24,0 cm | _____ | € |
| Titel 1.10. | EDER Thermopor P HLz Wd 24,0 / 17,5 / 11,5 cm | _____ | € |
| Titel 1.10. | EDER Schallschutz-Plan-Verfüllziegel PFz Wd 24,0 cm | _____ | € |
| Bereich 1. | EDER XV / XP / P- Planziegel f. Außen- u. Innenmauerwerk | _____ | € |
| Titel 2.1. | EDER Thermopor Blockziegel 012 / 013 Wd 36,5 / 30,0 cm | _____ | € |
| Titel 2.2. | Thermopor T und HLz-Platten Wd 24,0 / 17,5 / 11,5 cm | _____ | € |
| Titel 2.3. | Hochlochziegel - Kleinformate | _____ | € |
| Titel 2.4. | Mauer- / Schallschutzziegel | _____ | € |
| Bereich 2. | EDER Thermopor Blockziegel / Hlz / Mz | _____ | € |
| Titel 3.1. | ESM-Fensteranschlag-Dämmsysteme, Deckenabmauerungen, Deckenrandschalungen | _____ | € |
| Titel 3.2. | Ziegelschalen | _____ | € |
| Titel 3.3. | Ziegelstürze | _____ | € |
| Titel 3.4. | Ziegelrollladenkästen | _____ | € |
| Bereich 3. | EDER Systemergänzungen | _____ | € |

Projekt: 01 Ausschreibungstexte EDER

Bauherr:

Planung: Ziegelwerk Freital EDER GmbH

LV: Ziegelwerk Freital EDER GmbH



Pos.Nr.

Einheitspr. €

Gesamtpr. €

Titel 4.1. Ziegeldecken System EDER Typ 21 / 22 / 25

€

Bereich 4. Ziegeldecken System EDER

€

Gesamt netto

€

zzgl. 19,0 % MwSt.

€

Gesamt brutto

€

Ort/Datum/Stempel/rechtsverbindliche Unterschrift