

**Technische Vorbemerkungen zur Dämmung von Rohren mit BABO Dämmblock  
Anwendungsbereich B mit BABO Dämmblock gemäß EnEV 2009 / DIN 1988**  
Der nachstehenden Leistungsbeschreibung liegen folgende Vertragsbedingungen bzw.  
Normen und Richtlinien zugrunde:

- DIN 4102-1 (Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen - Teil 1: Baustoffe; Begriffe, Anforderungen und Prüfungen)
- DIN 4140: „Dämmarbeiten an betriebstechnischen Anlagen in der Industrie und in der technischen Gebäudeausrüstung - Ausführung von Wärme- und Kälte-dämmungen“
- DIN 18 421 (VOB, Teil C): „Dämmarbeiten an technischen Anlagen“
- AGI Q 01 (Dämmarbeiten an betriebstechnischen Anlagen: Nebenleistungen, Abrechnungen)
- VOB (Verdingungsordnung für Bauleistungen)
- EnEV Energieeinsparverordnung
- DIN 1988, Teil 7: „Technische Regeln für Trinkwasser Installationen“

Wärmedämmung an Rohrleitungen inkl. aller Bogen, Abzweige, Befestigungspunkte, Armaturen etc. mit flexiblem Schaumstoff auf Basis Polyethylen (exzentrische Rohrführung) mit geschlossenzelliger Materialstruktur und widerstandsfähiger Aussenfolie.

Farbe: rot

Länge: 2 m

Fabrikat: **BABO Dämmblock**

Wärmeleitfähigkeit bei 0°C Mitteltemperatur (DIN 52 613):  $\lambda_{40\text{ °C}} = 0,040\text{ W/(m}\cdot\text{K)}$

**Baustoffklasse:** normalentflammbar, Euroklasse E

**Anwendungsbereich:** max. Mediumtemperatur: bis +100° C

**Nachrüstung bei Anlagen und Gebäuden**

Bei heizungstechnischen Anlagen müssen ungedämmte, zugängliche Wärmeverteilungen sowie Armaturen, die sich in unbeheizten Räumen befinden, bis zum 31.12.2006 gedämmt werden.

**Ordnungswidrigkeit**

Es wird darauf hingewiesen, dass lt. § 18 EnEV bei Nichtbefolgung Bußgelder verhängt werden.

**Verarbeitung**

Alle Nähte sind fachgerecht zu verschließen. Weitere Verarbeitungsrichtlinien sind der Montageanleitung zu entnehmen.

**Dämmung von Rohren Anwendungsbereich B mit BABO Dämmblock gemäß EnEV 2009 / DIN 1988**

BABO Dämmblock, wie beschrieben, liefern und anbringen.

Rohrwerkstoff / System: Kupferrohr / Stahlrohr

Rohraußendurchmesser: 15 mm - 35 mm

Fabrikat:

\_\_\_\_\_ lfdm PE DB 13 X 15

\_\_\_\_\_ lfdm PE DB 13 X 18

\_\_\_\_\_ lfdm PE DB 13 X 22

\_\_\_\_\_ lfdm PE DB 13 X 28

\_\_\_\_\_ lfdm PE DB 19 X 35

Material:.....euro / m  
Lohn:.....euro / m

BABO Dämmblock, wie beschrieben, liefern und anbringen.

Rohrwerkstoff / System: Kupferrohr / Stahlrohr  
Rohraußendurchmesser: 15 mm - 28 mm

Fabrikat:

\_\_\_\_\_ lfdm PE DB 27 X 15

\_\_\_\_\_ lfdm PE DB 26 X 18

\_\_\_\_\_ lfdm PE DB 26 X 22

\_\_\_\_\_ lfdm PE DB 25 X 28

Material:.....euro / m  
Lohn:.....euro / m