

SEM LBL

...ist ein universell einsetzbares Leichtbauschachtsystem, das sich insbesondere bei der Nachrüstung aber auch beim Neubau als bequeme und zeitsparende Alternative zum herkömmlichen Schornsteinbau anbietet.

Die in verschiedenen Dimensionen und Querschnitten in den Feuerwiderstandsklassen L30 und L90 lieferbaren Systemelemente gestatten einen im Vergleich zu traditionellen Alternativen einfacheren, schnelleren und preisgünstigeren Aufbau.

Eine Variante mit Anschlussmöglichkeiten über Eck und Eckverblendungen ermöglicht die optimale Anpassung des Schachtsystems auf räumliche Gegebenheiten und Erfordernisse. Dabei kann von Etage zu Etage die Ausführungsform beliebig geändert werden.

SEM LBL

...ist als Leerschacht für alle Abgasleitungen bis 160° C im Überdruck- und Unterdruckbetrieb einsetzbar. In Verbindung mit den dafür zugelassenen SEM-Abgassystemen **SEM AQUA FU** und **SEM AQUA** sowie 30 mm dicken Rohrdämmschalen ist auch der Anschluss von Festbrennstoffwärmeerzeugern möglich (T 400 °C), unter Beachtung der allgemeinen Verwendungshinweise (siehe S. 1.2/1.3)

Bei Bedarf können mehrere Feuerstätten auf einer oder mehreren Etagen betrieben werden.

Falls raumluftunabhängiger Betrieb notwendig ist, kann auf Grundlage des **SEM LBL** Doppelschachts ein zweizügiger Schacht mit separater Frischluftzuführung errichtet werden.

SEM LBL

...eignet sich darüber hinaus als flexibler und variabel nutzbarer Installationsschacht z.B. zur Verlegung von Rohren oder Kabeln.

SEM LBL

Vorteile auf einen Blick:

- Errichtung aus einer Hand
- dank Trockenbauweise sofort betriebsbereit / tapezierfähig
- flexibler Anschluss von Regelfeuerstätten
- für Ein- und Mehrfamilienhäuser über mehrere Etagen zugelassen