

Wandaufbau:

- Kalkputz aufgezogen
- Grundputz
- Backstein
- Kreuzlattung 2x 60 mm x 120 mm BKZ 4.3, ausgedämmt mit Mineralwolle 2x 120 mm BKZ 6q.3
- Fassadenbahn BKZ 5.1
- Hinterlüftung (Lattung, vertikal) 20 mm x 50 mm
- Lattung, horizontal 30 mm x 50 mm
- geschlossenen Vertikalschalung mit Nut und Feder, natürlich vorvergraut, verschiedene Breiten 80 mm/ 100 mm/ 120 mm, Dicke min. 22 mm

Horizontale Brandschutzmassnahme pro Geschoss

durchgehende Schürze
Einhängeblech aus Stahl 1 mm durchlaufend,
Auskrägung über Holzbekleidung 15 mm,
Alu-Blech darüber gestülpt
Befestigung an Kreuzlattung
horizontale Lattung 120 mm x 120 mm
vertikale Lattung 60 mm x 120 mm

Vertikale Brandschutzmassnahme

bei Brandmauern / Wohnungstrennwände
mit vertikaler Ausfachung und Parzellierung
der Hinterlüftung

Spezielle Dämmung im Bereich der
Lattung, welche zur Befestigung der
Schürze dient. 120 mm Mineralwolle
BKZ 6q.3, Schmelzpunkt $\geq 1'000$ °C,
Rohdichte $\geq 80\text{kg/m}^3$, dicht ausgestopft

