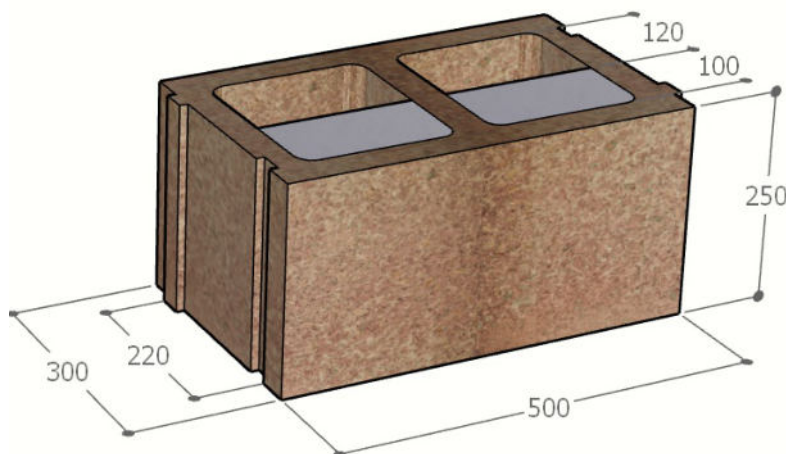


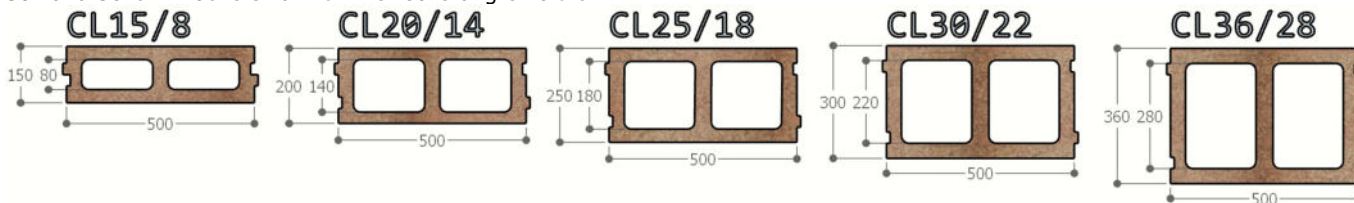
FIXOLITE CLASSIC (CL-Blöcke)**Referenz : B-CL30/12+10**

Fixolite-Wandblöcke, hergestellt in Belgien
Die Abmessungen sind 50 cm breit, 25 cm hoch (1m² = 8
Blöcke) und die Tiefe variiert je nach Bedarf.
Der Block besteht aus Holzzement und, als Option, aus
feuerhemmender Polystyrol-Dämmung (Dichte 40 gr/m³).

Gesamtdicke	30.0 cm
Dicke der Isolierung	10.0 cm
Dicke des Betons	12.0 cm
Dicke der Innenseite	4.0 cm
Äußere Seitenstärke	4.0 cm
Volumen des Betons	92.0 l/m ²
Dichte	± 510 kg/m ³
Gewicht	68.56 kg/m ²
Wärmedämmung λ	0,10 W/m ² K
R-Koeffizient	2.7 m ² K/W
U-Koeffizient	0.37 W/m ² K
Schallabsorption α	> 90% (100→5000Hz)
Schalldämmung	50 dB
Reaktion auf Feuer	Nicht brennbar (M1)
Feuerbeständigkeit	> 6h (ISO 834)
Verrottungssicher	✓
Biegefestigkeit	± 200 DaN

**Fixolite classic-Blocksortiment**

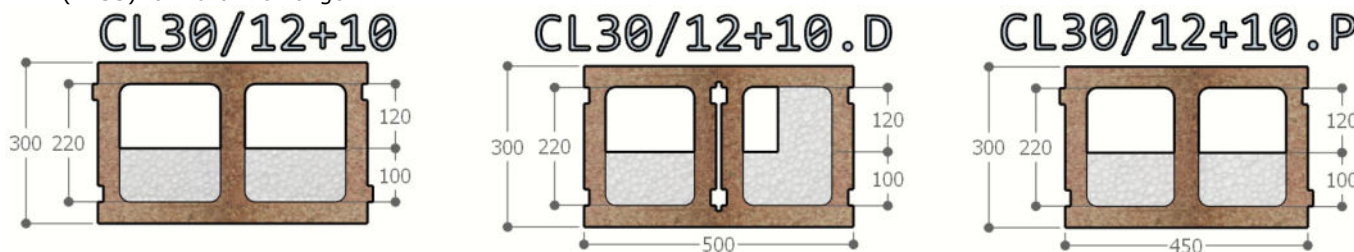
Fixolite bietet 5 klassische Blockgrößen an.
30- und 36-cm-Blöcke sind mit Innenisolierung erhältlich.

**Anmerkungen**

Block für tragende Wände mit 10 cm Polystyrol-Innendämmung.

Zwei Spezialblöcke:

- "D" zum Schneiden in 2
- "P" (PASS) für Eckumkehrungen.

**Deutsche Version:**https://fixolite.eu/doc/B_CL30_12_10.de.pdf**Englische Version:**https://fixolite.eu/doc/B_CL30_12_10.en.pdf

2023-11 • **Fixolite Haftungsausschluss.** Die in diesem technischen Merkblatt enthaltenen Angaben dienen nur zu Informationszwecken und werden ohne Gewähr für ihre Richtigkeit oder Vollständigkeit gemacht. Fixolite lehnt jede Verantwortung für Fehler, Auslassungen oder Folgen im Zusammenhang mit der Verwendung dieser Informationen ab. Die technischen Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.