

FIXOLITE CLASSIC (CL-Blöcke)**Referenz : B-CL36/14+14**

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	36.0 cm
-------------	---------

Dicke der Isolierung	14.0 cm
----------------------	---------

Dicke des Betons	14.0 cm
------------------	---------

Dicke der Innenseite	4.0 cm
----------------------	--------

Äußere Seitenstärke	4.0 cm
---------------------	--------

Volumen des Betons	110.0 l/m ²
--------------------	------------------------

Dichte	± 710 kg/m ³
--------	-------------------------

Gewicht	107.92 kg/m ²
---------	--------------------------

Wärmedämmung λ	0,10 W/m ² K
----------------	-------------------------

R-Koeffizient	4.31 m ² K/W
---------------	-------------------------

U-Koeffizient	0.232 W/m ² K
---------------	--------------------------

Schallabsorption α	> 90% (100→5000Hz)
--------------------	--------------------

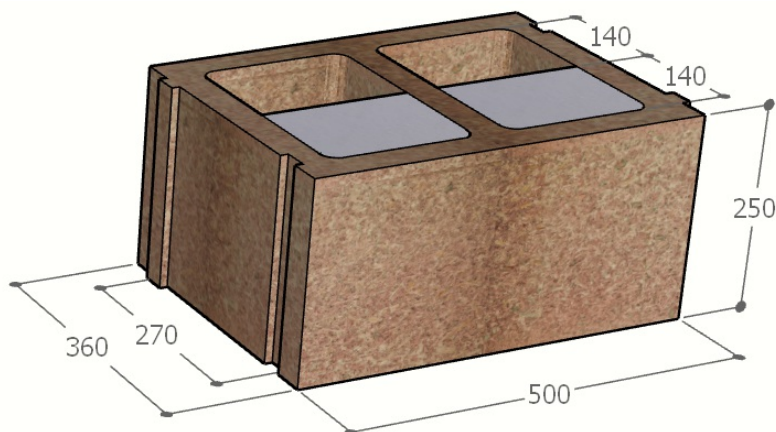
Schalldämmung	51 dB
---------------	-------

Reaktion auf Feuer	Nicht brennbar (M1)
--------------------	---------------------

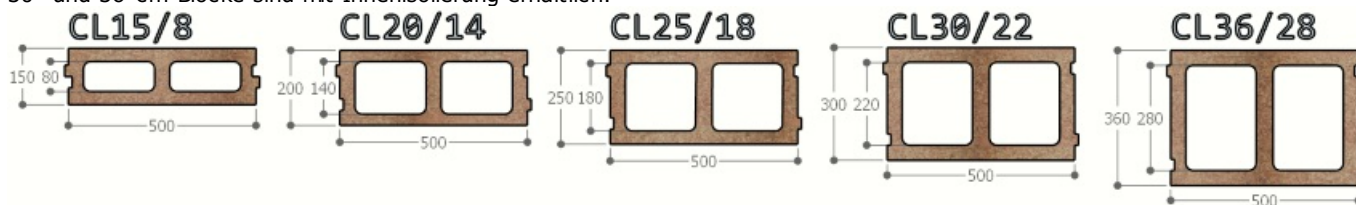
Feuerbeständigkeit	> 6h (ISO 834)
--------------------	----------------

Verrottungssicher	✓
-------------------	---

Biegefestigkeit	± 200 DaN
-----------------	-----------

**Fixolite classic-Blocksortiment**

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

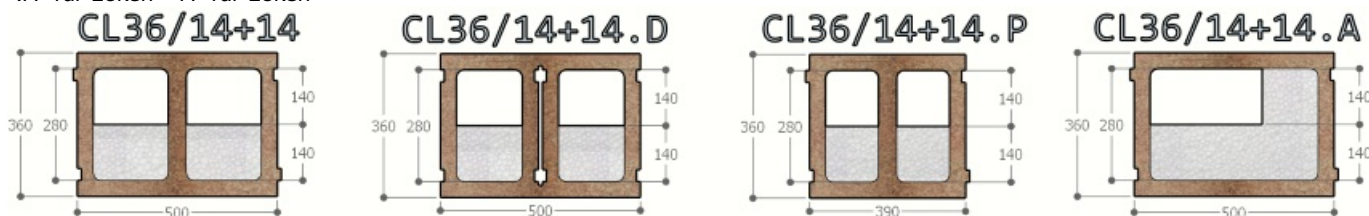
**Anmerkungen**

Block für tragende Außenwände mit 12, 14 oder 16 cm Polystyrol.

Der Spezialblock:

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

"A" für Ecken- "A" für Ecken



Deutsche Version:

https://doc.fixolite.eu/de/B-CL36_14_14



Englische Version:

https://doc.fixolite.eu/en/B-CL36_14_14

2026-02 • 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.