

## ZWISCHENWANDSTEIN ZW 10

### FORMAT



### TECHNISCHE DATEN

		ZW 10
		ABMESSUNGEN, MASSE
	Steinmaß BxLxH (cm)	10 x 49,8 x 23,8
	Rastermaß BxLxH (cm)	10 x 50 x 25
	Wanddicke (cm)	10
	Gewicht (kg/Stk.)	16,0
	Bedarf (Stk./m <sup>2</sup> )	8
	Mörtelbedarf Mörtelfuge 1,2 cm (l/m <sup>2</sup> )	5
SCHALL- / WÄRME- / BRAND- SCHUTZ		
	Flächenbezogene Masse unverputzt (kg/m <sup>2</sup> )	128
	Bewertetes Schalldämmmaß R <sub>w</sub> (dB)	44 (beidseitig verputzt)
	Wärmedurchlasswiderstand R <sub>t</sub> (m <sup>2</sup> K/W)	0,20
	U-Wert (W/m <sup>2</sup> K)	2,24
	Wasserdampfdiffusions- widerstand μ	10
	Brandverhalten	Euroklasse A1 (nicht brennbar)
	Brandwiderstandsklasse ÖNROM B 3800-4	F60 (vollfugig versetzt + beidseitig verputzt)

## ZWISCHENWANDSTEIN ZW 10

### PRODUKTDEFINITION

Mauerstein aus Kiesbeton für nichttragende Zwischenwände.

### EINSATZBEREICHE

Für die rasche Trennung von Räumen ohne tragende Anforderung

### GÜTEÜBERWACHUNG

Das Produkt trägt das CE-Zeichen und es erfolgt eine laufende Überwachung laut ÖNORM EN 771-3

### VERARBEITUNG

Steine mit der geschlossenen Seite nach oben versetzen.  
Lagerfugen vollflächig vermörteln und Stoßfugen knirsch (ohne Vermörtelung) ausführen.

#### Teilbare Steine:

Stein	Gesamtzahl (Stk/Lage)	Teilbare Steine (Stk/Lage)
ZW 10	20	3

Die Steine sind jeweils zu Halb-, Viertel, sowie Dreiviertelsteinen teilbar.