

## PIA 10 N+F und PIA 10 XL

### Verwendungsbereich:

Hochlochziegel für nichttragende Zwischenwände

### Vorteile:

- ◆ erhöhte Belastbarkeit des Ziegels
- ◆ zeitsparendes Aufmauern durch doppelte N + F
- ◆ geringer Mörtelbedarf durch N + F
- ◆ ausgezeichnete Putzhaftung
- ◆ bei PIA 10 XL → 50 % weniger Mörtelbedarf
  - 30 % Arbeitsersparnis
  - dadurch weniger Baufeuchte
- ◆ für Nassräume und Keller geeignet
- ◆ baubiologisch einwandfrei



### technische Daten:

Abmessungen b x l x h cm:	PIA 10 N+F	PIA 10 XL
	10 x 50 x 23,8	10 x 50 x 48,8
Wandstärke cm:	10	10
Gewicht ca. kg/Stk:	10	19,8
Bedarf Stk/m <sup>2</sup> :	8	4
Mörtelbedarf ca. l/m <sup>2</sup> :	5	2,5
Berechnungsgewicht: (ohne Verputz kg/m <sup>2</sup> )	89	84
Wärmedurchgangs- koeffizient U [W/m <sup>2</sup> K] unverputzt		1,89
Wärmedurchlass- widerstand: R [m <sup>2</sup> K/W]		0,28
bewertetes Schalldämmmaß: (beidseitig 2 x 1,5 cm Gipsputz)	R <sub>W</sub> 41 dB	
Brandwiderstandsklasse: unverputzt (verschlossen)	E180 /EI 60	
einseitig verputzt (1,5 cm)	E180 /EI 90	
beidseitig verputzt	E180/EI 120	

### Kalkulation

PIA 10 N+F: Arbeitszeit ca. 0,65 Std./m<sup>2</sup> (ohne Verputz)

PIA 10 XL: Arbeitszeit ca. 0,45 Std./m<sup>2</sup> (ohne Verputz)

Änderungen bleiben dem technischen Fortschritt vorbehalten. Aktuelle Daten senden wir Ihnen gerne zu.

Für weitere technische Informationen zu diesem und anderen Produkten stehen wir Ihnen gerne unter der Nummer 07273/6405-0 zur Verfügung. Stand: 1. August 2016

### Ausschreibungstext:

Zwischenwände 10 cm Ziegel.

Zwischenwände mit keramischen Hochlochzwischenwandsteinen, Format 10/50/23,8 mit doppelter Nut und Feder in der Stoßfuge, die Lagerfuge mit KZM Mörtel vermauert (Mörtelgruppe M3 nach ÖNORM B 3341)

Angebotenes Erzeugnis:

Martin Pichler, Aschach oder gleichwertig

Angebotenes Erzeugnis: .....

LO S .....

SO S .....

.....m<sup>2</sup> EP S ..... S.....

### Lieferform:

Die PIA 10 N+F und PIA 10 XL werden foliert und auf Werkspaleetten geliefert.

	PIA 10 N+F	PIA 10 XL
Stk./Pal.:	100	48
Gewicht/Pal. ca. kg:	1020	960

### auch lieferbar als

PIA Rost 10/50/20