



Distributore per Italia

39100 BOLZANO - BOZEN
Via Nicolodi-Straße 47
Tel. 0471 260293
Cell. 335 6099060
info@bodenchem.com
www.bodenchem.com

Nessuna responsabilità e attribuzione alla Staudacher per eventuali errori di stampa.
La Staudacher si riserva il diritto di modifiche tecniche al presente catalogo senza alcun preavviso.

NOVITÀ 2019



TERRA



ARIA



FUOCO



ACQUA

Staudacher
NATUR ZIEGEL

Otto Staudacher Vertriebs-GmbH
St.-Leonhard-Straße 25
D-86483 Balzhausen
Tel. +49 8281 9996-0
www.staudacher-ziegel.de

THERMOPOR® TV AERO™

IL NUOVO MATTONI NATURALE, ISOLANTE E SOSTENIBILE

- Immorsatura energetica
- Doppia parete con funzione di piano di installazione
- Elevata resistenza alla compressione

NATURALE E SOSTENIBILE

IL MATTONI TV AERO™

rappresenta l'ulteriore sviluppo dei mattoni con isolante per murature.

Grazie al materiale al suo interno, dalle straordinarie proprietà isolanti, TV AERO™ è il prodotto ideale per costruire in modo efficiente dal punto di vista energetico.

La disposizione dei setti interni, ormai consolidata dal punto di vista tecnico, e la resistenza alla compressione e l'isolamento acustico risultanti fanno di questo prodotto la scelta perfetta per la costruzione di edifici a più piani.



IL NUOVO MATERIALE ISOLANTE ECOLOGICO, SOSTENIBILE E INNOVATIVO



PIETRA NATURALE AERO BALL®

Aero Ball® viene prodotto da granulato leggero di pietra lavica schiumato, ed è quindi riciclabile al 100%, ecocompatibile e particolarmente sostenibile. È un materiale leggero perfetto, dalle eccellenti proprietà isolanti, prodotto da una materia prima naturale al 100% e pressoché inesauribile.

GRANULATO LEGGERO AERO BALL®

Il materiale minerale di base viene gonfiato con uno speciale procedimento, dando vita all'innovativo materiale leggero Aero Ball®. Rispetto ai tradizionali materiali isolanti, Aero Ball® possiede una struttura a celle chiuse, che si distingue anche per le particolari caratteristiche idrofobiche.

THERMOPOR® TV AERO™



- Superficie vetrificata, chiusa
- Eccellenti proprietà isolanti
- Si smaltisce facilmente
- Ignifugo
- Non assorbe l'acqua
- Completamente di origine minerale
- Resistente al fuoco
- Resistente al gelo
- Sostenibile

**ISOLANTE NATURALE
LEGATO CON MINERALI**

Dati tecnici:

Conducibilità termica λ	Classe di peso spec. apparente	Classe di resistenza alla compressione	Classe di resistenza al fuoco	Omologazione
0,08 W/mK*	0,75 kg/dm ³	10	REI-M 90 (F 90-A)	Omologazione richiesta

Cod. art.	Dimensioni in mm L x P x A	Prezzo in € per %	Pz./pallet	Resa per m ²	Resa per m ³	m ² per pallet	kg/prezzo
58166	247 x 365 x 249	5.800,00	40	16	44	2,50	16,80
58176	247 x 425 x 249	6.750,00	30	16	38	1,88	19,60

MATTONI ANGOLARI E COMPLEMENTARI TV AERO™							lisci da un lato	
58416	132 X 365 X 249	3.250,00	80	30	-	2,67	8,60	
58526	132 X 425 X 249	3.790,00	60	30	-	2,00	10,00	

I prezzi comprendono 1 sacco di malta ad immersione per m³ di muratura.
L'eventuale maggiore fabbisogno sarà addebitato a parte.



**TUTTI GLI ELEMENTI
IN UN UNICO MATTONI
NATURALE AL 100%,
QUALITÀ AL 100%**



**ISOLANTE NATURALE
LEGATO CON MINERALI**

ESM® GUSCIO ISOLANTE PER PILASTRI "COLONNA"



ESM® GUSCIO ISOLANTE PER PILASTRI "COLONNA"

- Elevata redditività grazie ai brevi tempi di posa
- Neopor® WLG 032, stabile alla compressione
- Collegamento ad accoppiamento di forza alla muratura adiacente
- Non sono necessari altri lavori di casseratura



VERSIONE PARETE

Lunghezza elemento 100 cm, con intonaco adesivo rosso o guscio in laterizio, disponibile in altre dimensioni

Descrizione	Prezzo/ m	Pz./ pallet
Spessore muratura 365 mm - intonaco adesivo - dimensioni di base: 365 x 365 mm	70,00	8
Spessore muratura 365 mm - guscio in laterizio 10 mm - dimensioni di base: 365 x 365 mm	78,60	8
Spessore muratura 425 mm - intonaco adesivo - dimensioni di base: 425 x 365 mm	78,15	8
Spessore muratura 425 mm - guscio in laterizio 10 mm - dimensioni di base: 425 x 365 mm	89,00	8



VERSIONE ANGOLO

Lunghezza elemento 100 cm, con intonaco adesivo rosso o guscio in laterizio, disponibile in altre dimensioni

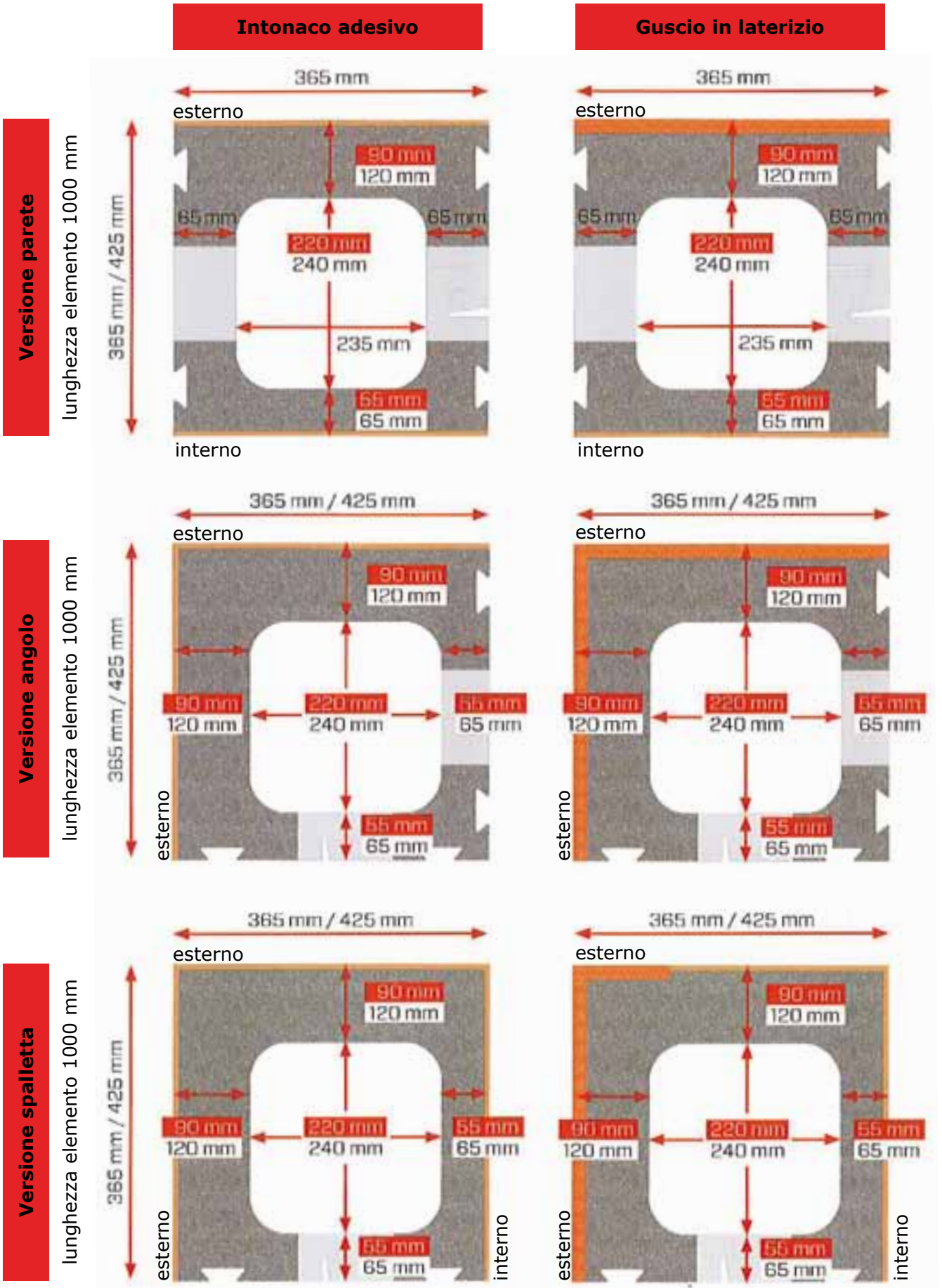
Descrizione	Prezzo/ m	Pz./ pallet
Spessore muratura 365 mm - intonaco adesivo - dimensioni di base: 365 x 365 mm	70,00	8
Spessore muratura 365 mm - guscio in laterizio 10 mm - dimensioni di base: 365 x 365 mm	89,15	8
Spessore muratura 425 mm - intonaco adesivo - dimensioni di base: 425 x 365 mm	86,40	8
Spessore muratura 425 mm - guscio in laterizio 10 mm - dimensioni di base: 425 x 365 mm	105,60	8



VERSIONE SPALLETTA

Lunghezza elemento 100 cm, con intonaco adesivo rosso, disponibile in altre dimensioni

Descrizione	Prezzo/ m	Pz./ pallet
Spessore muratura 365 mm - intonaco adesivo - dimensioni di base: 365 x 365 mm	72,50	8
Spessore muratura 365 mm - guscio in laterizio 10 mm - dimensioni di base: 365 x 365 mm	89,00	8
Spessore muratura 425 mm - intonaco adesivo - dimensioni di base: 425 x 425 mm	88,90	8
Spessore muratura 425 mm - guscio in laterizio 10 mm - dimensioni di base: 425 x 425 mm	105,30	8



ESM® GUSCIO ISOLANTE PER PILASTRI "PIETRA"



ESM GUSCIO ISOLANTE PER PILASTRI "PIETRA"

- Elevata redditività grazie ai brevi tempi di posa
- Neopor® WLG 032, stabile alla compressione con intonaco minerale adesivo resistente ai raggi UV
- Collegamento ad accoppiamento di forza alla muratura adiacente mediante sfalsamento sulla metà
- Non sono necessari altri lavori di cassetatura



intonaco adesivo

VERSIONE PARETE

Lunghezza elemento 100 cm, con intonaco adesivo rosso, disponibile in altre dimensioni

Descrizione	Prezzo/ m	Pz./ pallet
Spessore muratura 365 mm - dimensioni LxPxA: 455 x 365 x 249 mm	22,45	32
Spessore muratura 425 mm - dimensioni LxPxA: 455 x 365 x 249 mm	24,75	32



intonaco adesivo

VERSIONE ANGOLO

Lunghezza elemento 100 cm, con intonaco adesivo rosso, disponibile in altre dimensioni

Descrizione	Prezzo/ m	Pz./ pallet
Spessore muratura 365 mm - dimensioni LxPxA: 485 x 365 x 249 mm	25,45	32
Spessore muratura 425 mm - dimensioni LxPxA: 545 x 425 x 249 mm	28,20	24



intonaco adesivo

VERSIONE SPALLETTA

Lunghezza elemento 100 cm, con intonaco adesivo rosso, disponibile in altre dimensioni

Descrizione	Prezzo/ m	Pz./ pallet
„Mezza pietra“, spessore muratura 365 mm - dimensioni LxPxA: 365 x 365 x 249 mm	19,95	32
„Mezza pietra“, spessore muratura 425 mm - dimensioni LxPxA: 425 x 425 x 249 mm	24,45	32

ESM® SISTEMA A INCASTRO PER SPONDE PER SOLAIO



ESM® SPONDA PER SOLAIO CON INTONACO ADESIVO

Lunghezza elemento 100 cm per montaggio sfalsato

- Ottimizzazione semplice ed efficace dei ponti termici
- Facile da montare grazie agli angoli pronti
- Elevato risparmio di tempo grazie ai brevi tempi di posa

Cod. art.	Altezza elemento in cm	Spessore elemento in cm	Spessore parete in cm	Prezzo in € pz.	Pz./pallet
40 5186	18	12	36,5	19,30	40
40 5206	20	12	36,5	20,40	40
40 5226	22	12	36,5	22,50	40
40 5236	23	12	36,5	24,70	33
40 5246	24	12	36,5	24,70	33

ELEMENTO DI COMPENSAZIONE 2,0 CM

Lunghezza elemento 100 cm per l'adeguamento dello spessore dell'isolante a 14 cm per murature da 42,5, e a 16 cm per murature da 49.

Adattamento universale all'altezza dell'elemento grazie ai punti di rottura prestabiliti

Cod. art.	Altezza elemento in cm	Spessore parete in cm	Prezzo in € pz.	Pz./pallet
40 6000	universale per 20/22/24 cm	42,5 / 49,0*	3,00	20

* Nota: per la muratura da 49 ordinare la quantità doppia di elementi di compensazione - spessore isolamento 12 cm + elemento di compensazione 4 cm (= 2 x 2 cm) = 16 cm

ESM® ANGOLO ESTERNO

Lunghezza fianco 50 x 50 cm con sfalsamento di fabbrica di 20 cm

Cod. art.	Altezza elemento in cm	Spessore elemento in cm	Spessore parete in cm	Prezzo in €/pz.
41 5186	18	12	36,5	19,30
41 5206	20	12	36,5	20,40
41 5226	22	12	36,5	22,50
41 5236	23	12	36,5	24,70
41 5246	24	12	36,5	24,70

ESM® ANGOLO INTERNO

Lunghezza fianco 50 x 50 cm con sfalsamento di fabbrica di 20 cm

Cod. art.	Altezza elemento in cm	Spessore elemento in cm	Spessore parete in cm	Prezzo in €/pz.
42 5186	18	12	36,5	19,30
42 5206	20	12	36,5	20,40
42 5226	22	12	36,5	22,50
42 5236	23	12	36,5	24,70
42 5246	24	12	36,5	24,70

ESM® SISTEMA A INCASTRO PER SPONDE PER SOLAIO



ESM® SPONDA PER SOLAIO CON GUSCIO IN LATERIZIO

Lunghezza elemento 100 cm per montaggio sfalsato

- Ottimizzazione semplice ed efficace dei ponti termici
- Facile da montare grazie agli angoli pronti
- Elevato risparmio di tempo grazie ai brevi tempi di posa

Cod. art.	Altezza elemento in cm	Spessore elemento in cm	Spessore parete in cm	Prezzo in € pz.	Pz./pallet
40 5186	18	12	36,5	24,70	40
40 5206	20	12	36,5	24,70	40
40 5226	22	12	36,5	26,85	40
40 5236	23	12	36,5	29,60	33
40 5246	24	12	36,5	29,60	33

ELEMENTO DI COMPENSAZIONE 2,0 CM

Lunghezza elemento 100 cm per l'adeguamento dello spessore dell'isolante a 14 cm per murature da 42,5, e a 16 cm per murature da 49.

Adattamento universale all'altezza dell'elemento grazie ai punti di rottura prestabiliti

Cod. art.	Altezza elemento in cm	Spessore parete in cm	Prezzo in € pz.	Pz./pallet
40 6000	universale per 20/22/24 cm	42,5 / 49,0*	3,00	20

* Nota: per la muratura da 49 ordinare la quantità doppia di elementi di compensazione - spessore isolamento 12 cm + elemento di compensazione 4 cm (2 x 2 cm) = 16 cm

ESM® ANGOLO ESTERNO

Lunghezza fianco 50 x 50 cm con sfalsamento di fabbrica di 20 cm

Cod. art.	Altezza elemento in cm	Spessore elemento in cm	Spessore parete in cm	Prezzo in €/pz.
42 5186	18	12	36,5	24,70
42 5206	20	12	36,5	24,70
42 5226	22	12	36,5	26,85
42 5236	23	12	36,5	29,60
42 5246	24	12	36,5	29,60

ESM® ANGOLO INTERNO

Lunghezza fianco 50 x 50 cm con sfalsamento di fabbrica di 20 cm

Cod. art.	Altezza elemento in cm	Spessore elemento in cm	Spessore parete in cm	Prezzo in €/pz.
42 5186	18	12	36,5	24,70
42 5206	20	12	36,5	24,70
42 5226	22	12	36,5	26,85
42 5236	23	12	36,5	29,60
42 5246	24	12	36,5	29,60