

**GYPSOTECH®**  
SISTEMA CARTONGESSO



CATALOGO/LISTINO PRODOTTI  
GENNAIO 2015

**FASSA  
BORTOLO**  
QUALITÀ PER L'EDILIZIA

Fassa Bortolo  
rispetta l'ambiente.



# SOMMARIO

Sistema Cartongesso GYPSOTECH® Pag. 4

---

Regolamenti, certificazioni e classificazioni Pag. 8

---

Schede Prodotti

---

 **LASTRE GYPSOTECH®** Pag. 16

---

 **GYPSOTECH® DUPLEX - ALVEUM** Pag. 34

---

 **PROFILI** Pag. 46

---

 **ACCESSORI** Pag. 62

---

 **STUCCHI, MALTE E RASANTI** Pag. 82

---

 **NASTRI E RETI DI ARMATURA** Pag. 88

---

 **VITI** Pag. 92

---

 **PRODOTTI COMPLEMENTARI** Pag. 96

---

Simboli identificativi dei Sistemi GypsoTech

---

 **SISTEMA ESTERNA**

---

 **SISTEMA GypsoFLEXY**



# Sistema Cartongesso GYPSOTECH® Fassa Bortolo. Pensato per gli interni, pensando all'esterno.

La nuova soluzione Fassa, che va ad arricchire la già ampia gamma di prodotti dedicati all'edilizia, si caratterizza non solo per l'elevata qualità produttiva e per l'eccellente resa, ma anche per un'eccezionale attenzione all'ambiente. Un'attenzione che da sempre caratterizza tutta la produzione Fassa Bortolo, nella convinzione che solo rispettando il mondo che ci circonda si possa costruire un futuro migliore.





## Tecnologia e ambiente, in perfetta armonia.

Per lo stabilimento di Calliano (AT) abbiamo scelto un progetto avanzatissimo, capace di far convivere perfettamente la tecnologia più innovativa con le più severe regole ambientali. Un grande investimento economico, di cui siamo giustamente orgogliosi. Tutto è stato curato fin nei minimi dettagli, dagli studi preventivi sul paesaggio e sul contesto geomorfologico alle tonalità dello stabilimento, studiate con la Sovrintendenza per armonizzarsi con l'ambiente circostante. Garantendo contemporaneamente i più elevati standard di sicurezza ai lavoratori e, naturalmente, la miglior resa produttiva dello stabilimento. L'estrazione del gesso, ad esempio, viene effettuata in sotterraneo con una fresa ad attacco puntuale, evitando così l'utilizzo di esplosivo, e un nastro trasportatore sotterraneo porta direttamente il materiale allo stabilimento. Anche la viabilità esterna, il percorso dei camion da e per lo stabilimento, è stata studiata per non creare disagi al traffico di zona.

Cristallo di gesso





## Scendiamo in profondità, per far emergere la migliore qualità.

La materia prima del Sistema Cartongesso GYPSOTECH® nasce proprio nel cuore del giacimento di Calliano, in provincia di Asti. Al centro di una zona in cui il gesso è particolarmente puro e di qualità molto pregiata. L'utilizzo di tecnologie realmente innovative per il settore consente a Fassa Bortolo di coltivare la parte più profonda del giacimento, costituito da quattro livelli di gesso cristallino sovrapposti, senza movimenti di materiale a cielo aperto. Anche per il cartone, altro elemento fondamentale delle lastre in cartongesso, abbiamo privilegiato la sensibilità ambientale: il cartoncino per le lastre GYPSOTECH® è infatti composto al 100% da carta riciclata. Una scelta di ecocompatibilità che si conferma negli additivi rigorosamente non tossici o pericolosi, nell'acqua controllata dall'acquedotto del Monferrato, nell'amido di mais utilizzato per migliorare l'adesione del cartoncino e nella fibra di vetro che garantisce più coesione al gesso.

# Lastre di cartongesso previste dalla norma EN 520

La norma UNI EN 520 prevede otto tipi di lastre, di cui descriviamo le caratteristiche principali:

**Lastra tipo A:** lastra standard, adatta a ricevere l'applicazione di intonaco a gesso o decorazione

**Lastra tipo H:** lastra con ridotto assorbimento d'acqua, con additivi che ne riducono l'assorbimento, adatta per applicazioni speciali in cui è richiesta tale proprietà; può essere di tipo H1, H2 o H3 in funzione del diverso grado di assorbimento d'acqua totale (inferiore al 5, 10, 25%), mentre l'assorbimento d'acqua superficiale deve essere inferiore rispettivamente a 180, 220, 300 g/m<sup>2</sup>

**Lastra tipo E:** lastra per rivestimento esterno, ma non permanentemente esposta ad agenti atmosferici; ha un ridotto assorbimento d'acqua. Devono presentare una permeabilità minima al vapore acqueo

**Lastra tipo F:** lastra con nucleo di gesso a coesione migliorata grazie alla presenza di fibre minerali e/o altri additivi nel nucleo di gesso, il che consente alla lastra di avere un comportamento migliore in caso d'incendio

**Lastra tipo P:** lastra di base, adatta a ricevere l'applicazione di intonaco a gesso; può essere perforata durante la produzione

**Lastra tipo D:** lastra a densità controllata, non inferiore a 800 kg/m<sup>3</sup>, il che consente prestazioni superiori in determinate applicazioni, con una faccia adatta a ricevere l'applicazione di intonaco a gesso o decorazione



**Lastra tipo R:** lastra con resistenza meccanica migliorata, ha una maggiore resistenza a flessione, sia in senso longitudinale, sia trasversale, rispetto agli altri tipi di lastre, con una faccia adatta a ricevere l'applicazione di intonaco a gesso o decorazione

**Lastra tipo I:** lastra con durezza superficiale migliorata, adatta per applicazioni dove è richiesta tale caratteristica, valutata in base all'impronta lasciata dall'impatto di una biglia d'acciaio, che non deve essere superiore a 15 mm, con una faccia adatta a ricevere l'applicazione di intonaco a gesso o decorazione

**Una lastra può comunque avere contemporaneamente anche più di una caratteristica, e quindi essere indicata da più di una delle lettere (tipi) sopra descritte.**

La norma inoltre prevede sei tipi diversi di bordo (per bordo si intende l'estremità longitudinale ricoperta da carta). In Italia si utilizza abitualmente il tipo assottigliato indicato nella tabella sottostante; per alcune lavorazioni si utilizza anche il tipo diritto.

## TIPOLOGIE BORDI

Assottigliato	BA
Mezzo Tondo	SB
Assottigliato Mezzo Tondo	SBA
Diritto	BD
Tagliato	BC

Oltre al bordo BA, vengono prodotte su richiesta anche lastre con diversa tipologia di bordo.



# Il CPR 305/2011: Regolamento prodotti da costruzione

Recentemente la Direttiva 89/106 è stata abrogata e sostituita dal Regolamento prodotti da costruzione n. 305/2011 del 9 Marzo 2011, entrato in vigore il 1° Luglio 2013.

Una prima differenza rispetto alla Direttiva è proprio di ordine giuridico: un regolamento europeo entra in vigore direttamente in tutti gli stati membri, senza la necessità di un atto legislativo di ciascun stato, ed ha quindi un peso maggiore. Inoltre il CPR 305/2011 introduce un ulteriore settimo requisito essenziale che non era presente nella 89/106:

## USO SOSTENIBILE DELLE RISORSE NATURALI

In realtà, prima di vedere applicato tale requisito, bisogna attendere la pubblicazione delle revisioni delle norme di prodotto già citate, nelle quali saranno presenti le indicazioni (al momento mancanti) riguardanti il settimo requisito.

La vera novità del Regolamento consiste nel fatto che:

- la dichiarazione di conformità è sostituita dalla Dichiarazione di Prestazione (DoP)
- la Dichiarazione di Prestazione deve riportare un codice identificativo che sarà presente anche sul prodotto stesso.

In questo modo prodotto e DoP sono direttamente collegate e l'utente finale può facilmente risalire da uno all'altra e viceversa.

Le DoP sono messe a disposizione di chiunque, generalmente mediante pubblicazione sul sito aziendale.

**GASSA**  
GYPSTOFO

**Dichiarazione di prestazione  
LIG15-CPR-14-06**

1. Codice di identificazione unica del prodotto tipo:  
**GYPSOTECH GYPSOLIGNUM BA 15**

2. Numero di tipo, lotto, serie o qualsiasi altro elemento che consenta l'identificazione del prodotto da costruzione ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 4:  
**Nome commerciale, ora e data di produzione sono stampati su ciascuna etichetta e ciascuna lastra**

3. Uso e usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante:  
**PRODOTTO PER COSTRUZIONI CIVILI**

4. Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11 paragrafo (5):  
**FASSA S.r.l.  
Via Lazzaris, 3 - 31027 Spresiano (TV) - Italia  
Tel +39 (0) 422 7222 - fax +39 (0) 422 887666  
www.fassaborfobo.com - fassa@fassaborfobo.com**

5. Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all'articolo 12, paragrafo 2:  
**Non applicabile.**

6. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato VI:  
**Sistema 3 per la reazione al fuoco e Sistema 4 per le altre caratteristiche**

7. Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di applicazione di una norma armonizzata:  
**Il laboratorio Istituto Giordano Spa (n°0407) ha eseguito la prova di tipo secondo il sistema 3 per la reazione al fuoco e ha rilasciato il rapporto di classificazione.**

8. Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione per il quale è stata rilasciata una valutazione tecnica europea:  
**Non applicabile.**

9. Prestazione dichiarata:

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Norma armonizzata
Resistenza al taglio	NPD	EN 520:2004+A1:2009 (E)
Reazione al fuoco	A2-s1, d0 (C2)	
Fattore di resistenza al vapore acqueo	10	
Resistenza alla flessione	> 210 N/m <sup>2</sup> > 360 N/m <sup>2</sup>	
Resistenza agli urti	Queste caratteristiche sono dipendenti dal sistema e sono fornite nella documentazione del produttore per lo scopo previsto	
Isolamento acustico al rumore aereo		
Absorbimento acustico		
Resistenza termica	λ = 0,28 W/mK (Tab. Var.)	

10. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9. Si ribadisce la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

Firmato a nome e per conto di:  
Paolo Fassa - Legale rappresentante  
25 Giugno 2014, Spresiano (TV) Italia

Il Procuratore  
Dot. Stefano Bogano



## La certificazione NF

Le lastre Gypsotech® hanno ottenuto anche la certificazione NF, fondamentale per il mercato francese. La certificazione NF viene rilasciata dal CSTB di Parigi, secondo il regolamento di certificazione previsto dalla norma NF 081 emanata dall'AFNOR, l'ente di normazione francese. La certificazione viene rilasciata (e successivamente rinnovata periodicamente) solo in seguito a visita e prelievo di campioni da parte del CSTB, il quale poi effettua prove presso i propri laboratori. Di rilievo il fatto che alcune prescrizioni previste dal marchio NF sono più severe rispetto a quella della EN 520 (tolleranze, peso, resistenza meccanica), oltre ad essercene altre non previste dalla marcatura CE (massa superficiale minima, freccia massima, deformazione residua, durezza superficiale).

**Tale marchio è un'ulteriore prova dell'elevata qualità dei prodotti GYPSOTECH®.**

A titolo di esempio si riporta una tabella comparativa per le lastre da 12,5 e 15 mm.

PARAMETRO	SPESSORE			
	12,5 mm		15 mm	
	NF 081	EN 520	NF 081	EN 520
massa superficiale minima kg/m <sup>2</sup>	8,5	NON PREVISTA	10	NON PREVISTA
spessore: tolleranza mm	± 0,4	+/- 0,5	± 0,4	+/- 0,5
profondità assotigliamento bordo long: mm	0,8 ÷ 2,3	0,6 ÷ 2,5	0,8 ÷ 2,3	0,6 ÷ 2,5
freccia massima longitudinale: mm	2,4	NON PREVISTA	1,9	NON PREVISTA
carico applicato (long) per misura deformazione: N	300	NON PREVISTO	400	NON PREVISTO
deformazione residua longitudinale massima: mm	0,5	NON MISURATA	0,5	NON MISURATA
resistenza minima longitudinale: N	600	550	750	650
freccia massima trasversale: mm	1,2	NON PREVISTA	0,9	NON PREVISTA
carico applicato (trasv) per misura deformazione: N	160	NON PREVISTO	200	NON PREVISTO
deformazione residua trasversale massima: mm	0,5	NON PREVISTA	0,5	NON PREVISTA
resistenza minima trasversale: N	210	210	260	250
durezza superficiale: impronta massima Ø mm	20	NON PREVISTA	20	NON PREVISTA

# Mappatura della linea rispetto allo standard LEED

Lo standard di certificazione energetico ambientale per gli edifici LEED® (Leadership in Energy Environmental Design) è uno standard a base volontaria che regola la gestione, la progettazione e la costruzione di edifici sostenibili dal punto di vista sociale, ambientale, economico e del benessere dell'utilizzatore.

Nato negli Stati Uniti nel 1993 per volere dell'US Green Building Council, tale standard, ha la peculiarità di toccare tutti gli ambiti che coinvolgono la progettazione degli edifici, dalla scelta del sito in cui si progetta l'edificio, alla gestione del cantiere, all'uso parsimonioso delle acque potabili, all'efficienza dell'involucro e degli impianti, all'uso di fonti di energia rinnovabile, all'utilizzo di materiali con contenuto di riciclato, alla qualità e al confort dell'ambiente interno.

In Italia LEED® è stato introdotto da Habitech Distretto Tecnologico Trentino nel 2006, che ha successivamente fondato e promosso il Green Building Council Italia, con lo scopo di diffondere lo standard in Italia e lavorare alla nascita del LEED® Italia per le Nuove Costruzioni e Ristrutturazioni. Basato sullo standard americano LEED® for New Construction & Major Renovation si applica a edifici commerciali, inclusi uffici, edifici istituzionali, ed edifici residenziali di almeno 4 piani fuori terra. Nel 2011 è stato prodotto un nuovo protocollo a marchio GBC Italia, che ha preso come punto di partenza LEED® FOR HOMES, lo standard americano rivolto agli edifici residenziali al di sotto dei quattro piani fuori terra, ma che è stato sviluppato specificamente considerando le caratteristiche abitative e le diversità nel modello costruttivo proprie della realtà italiana.

La certificazione LEED® riguarda l'edificio, non il prodotto, ma è facile intuire il fondamentale ruolo che esso gioca ai fini dell'ottenimento del punteggio finale. Tutti i prodotti coinvolti nel progetto possono quindi contribuire al conseguimento dei crediti purché siano conformi ai requisiti richiesti.

Fassa S.r.l. in collaborazione con Habitech, a fronte di uno studio approfondito della documentazione rilasciata dai referenti aziendali, ha elaborato un'analisi delle caratteristiche dei prodotti, rispetto a quanto richiesto dai crediti LEED® e rispetto a quali crediti essi potessero contribuire. Per la linea GypsoTech® Fassa S.r.l. specifica i crediti ottenibili sulla base della gestione dei prodotti da costruzione (prerequisito MR2), contenuto di riciclato (credito MR4), materiali estratti, lavorati e prodotti a distanza limitata (credito MRc5), materiali basso emissivi: adesivi, primer, sigillanti, materiali cementizi e finiture per legno (Credito QI c4.1 LEED Italia) e materiali a bassa emissione in conformità ai limiti di emissioni COV e VOC (Credito MRc3 GBC Home).

Il libretto prodotto viene inoltre verificato e approvato da "TÜV SÜD Italia" in qualità di ente terzo indipendente. Fassa S.r.l. rende disponibile il libretto prodotto GypsoTech® in riferimento alla mappatura della linea rispetto lo standard LEED®.





# Classificazione dei prodotti in base alle emissioni di componenti volatili

Decreto n°2011-321 del 23/03/2011 / Decreto 19/04/2011

Da gennaio 2012, i prodotti da costruzione, di finitura e di arredamento commercializzati in Francia devono essere provvisti di un'etichettatura che permette di classificarli in base al livello di emissione dei VOC (dall'inglese Volatile Organic Compounds o COV composti organici volatili): nello specifico i prodotti soggetti a tale regolamento elencati nell'articolo R.221-23 del Codice francese dell'Ambiente, voluto dal Ministero dell'ecologia, sviluppo sostenibile, trasporti e abitazioni (Ministère de l'écologie, du développement durable, des transports et du logement), sono le finiture per pavimentazioni, pareti e soffitti, le partizioni interne orizzontali e verticali, i materiali per l'isolamento termico e acustico, porte e finestre comprese ed i prodotti ausiliari per la posa in opera, prodotti che possono rilasciare composti volati nell'aria, pericolosi per l'uomo e l'ambiente. A seconda delle emissioni in  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ , sono previste 4 categorie di classificazione: A+/A/B/C.

Esse indicano il livello di emissioni inquinanti prodotte dai composti volatili nell'aria all'interno di una stanza: la classificazione va da "A +" (il prodotto emette molto poco o nulla) a "C" (il prodotto emette molto). In questo modo l'informazione è offerta al consumatore in modo chiaro e leggibile. E' bene precisare che l'etichetta non vieta nulla: un prodotto in classe C, quindi classificato come emissivo, può essere commercializzato ugualmente.

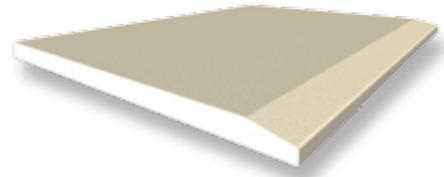
Fassa S.r.l., che propone i propri prodotti anche nel territorio Francese, ha verificato la qualità dei suoi prodotti riguardo l'emissione di composti organici volatili nell'aria, molti dei quali rientrano nella classificazione A+.



## Lastre di cartongesso (norma UNI EN 520)

### **GYPSOTECH® STD (tipo A)**

Lastra base per normale utilizzo.



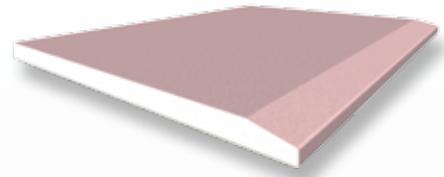
### **GYPSOTECH® STD ZERO (tipo A)**

Lastra base per normale utilizzo; la particolare carta esterna con basso potere calorifico consente di ottenere la Euroclasse A1 di reazione al fuoco, laddove vi sia tale richiesta in seguito a prescrizioni specifiche di Prevenzione Incendi in sostituzione di una lastra STD.



### **GYPSOTECH® FOCUS (tipo DFI)**

Lastra a coesione del nucleo di gesso migliorata nei confronti dell'incendio, grazie alla presenza di additivi speciali nel nucleo di gesso, fibra di vetro e vermiculite. Sono identificabili dal colore rosa dello strato di carta esterno che rimane a vista.



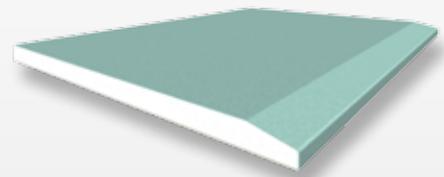
### **GYPSOTECH® FOCUS ZERO (tipo DFI)**

Lastra a coesione del nucleo di gesso migliorata nei confronti dell'incendio, grazie alla presenza di additivi speciali nel nucleo di gesso, fibra di vetro e vermiculite; la particolare carta esterna con basso potere calorifico consente di ottenere la Euroclasse A1 di reazione al fuoco, laddove vi sia tale richiesta in seguito a prescrizioni specifiche di Prevenzione Incendi in sostituzione di una lastra Focus.



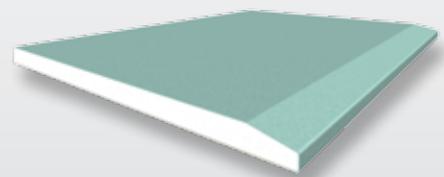
### **GYPSOTECH® AQUASUPER (tipo DH1)**

Lastre con ridotta capacità di assorbimento totale d'acqua (inferiore a al 5%) e assorbimento superficiale (inferiore a 180 g/m<sup>2</sup>) specifica per ambiente con particolari condizioni igrometriche. Sono identificabili dal colore verde dello strato di carta esterno che rimane a vista.



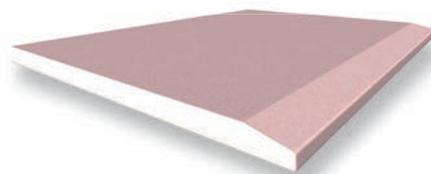
### **GYPSOTECH® AQUA (tipo DH2)**

Lastre con ridotta capacità di assorbimento totale d'acqua (inferiore a al 10%) e assorbimento superficiale (inferiore a 220 g/m<sup>2</sup>) specifica per ambiente con particolari condizioni igrometriche. Sono identificabili dal colore verde dello strato di carta esterno che rimane a vista.



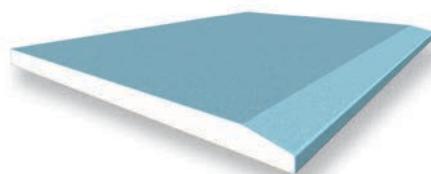
### **GYPSOTECH® FOCUS ACQUA (tipo DFH2)**

Lastre che uniscono le peculiarità delle Focus e delle Aqua, qualora sia necessario avere sia un buon comportamento in caso d'incendio, sia resistenza all'umidità.



### **GYPSOTECH® GypsoHD (tipo DI)**

Lastra con densità controllata superiore a 800 kg/m<sup>3</sup> ed elevata resistenza all'impatto. Sono identificabili dal colore azzurro dello strato di carta esterno che rimane a vista.



### **GYPSOTECH® GypsoLIGNUM (tipo DFH1IR)**

Lastra speciale progettata per unire varie peculiarità: essa infatti è classificata come DFH1R secondo la norma EN 520, avendo densità superiore a 1000 kg/m<sup>3</sup>, nucleo con coesione migliorata nei confronti dell'incendio, resistenza all'impatto superficiale, ridotta capacità di assorbimento dell'acqua, e resistenza meccanica migliorata. GypsoLIGNUM è costituita da una carta esterna ad alta resistenza e da un impasto di gesso con additivi speciali nel nucleo di gesso, quali fibra di vetro, vermiculite, idrofuganti e farina di legno a granulometria differenziata.



## Lastre di cartongesso rilavorate (norma UNI EN 14190)

Sono costituite da lastre di cartongesso che, dopo la produzione, subiscono un ulteriore processo di lavorazione.

### **GYPSOTECH® VAPOR**

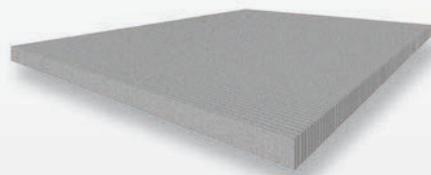
Lastre sul cui retro è stata incollata una lamina di alluminio di spessore pari a 15 µm con la funzione di barriera al vapore, cioè di impedire che l'eventuale condensazione sulla lastra dell'umidità presente nell'aria possa danneggiarla nel tempo.



## Lastre a base cemento

### **GYPSOTECH® ESTERNA**

Lastra in cemento rinforzata con fibra di vetro, progettata per essere applicata sia verso l'interno sia verso l'esterno. Le due facce hanno composizioni diverse: la prima liscia per ricevere la finitura verso l'interno dei locali, la seconda ruvida per ricevere la finitura verso l'esterno.



### **GYPSOTECH® ESTERNA LIGHT (norma UNI EN 12467)**

Lastra in cemento alleggerito con polistirolo e rinforzata con fibra di vetro, progettata per essere applicata sia verso l'interno sia verso l'esterno. Le due facce hanno composizioni diverse: la prima liscia per ricevere la finitura verso l'interno dei locali, la seconda ruvida per ricevere applicazioni di intonaci e rasanti.





SISTEMA CARTONGESSO

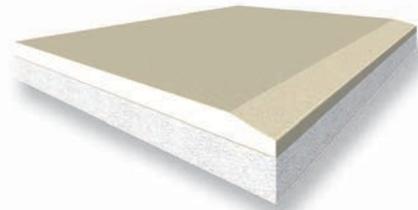
**GYPSOTECH® DUPLEX - ALVEUM**

## Lastre di cartongesso accoppiate con isolanti termo-acustici (norma UNI EN 13950)

Sono costituite da lastre di cartongesso che, dopo la produzione, subiscono un ulteriore processo di lavorazione che consiste nell'incollaggio, sul retro della lastra, di uno strato di materiale isolante plastico (polistirene espanso, espanso additivato con grafite, estruso o poliuretano) oppure isolante minerale (lana di roccia o di vetro) al fine di migliorarne le prestazioni di isolamento termico e/o acustico (sia le lastre, sia gli isolanti, devono essere conformi alla rispettive norme UNI EN di prodotto); tali pannelli sono adatti per la realizzazioni di contropareti applicati, tramite incollaggio, direttamente sulle murature mediante malta adesiva GYPSOMAF (solo nel caso degli accoppiati con estruso si consiglia l'applicazione su orditura metallica). In via generale si può assumere che i materiali a base minerale, a parità di prestazioni termiche, danno migliori prestazioni di isolamento acustico.

### **GYPSOTECH® DUPLEX ESPANSO**

Lastre sul cui retro è stato incollato un pannello di polistirene espanso (conforme alla norma UNI EN 13163) con massa volumica pari a  $15 \text{ kg/m}^3 \pm 8\%$  e conduttività termica lambda pari a  $0,037 \text{ W/mK}$ : sia la lastra, sia il pannello possono essere di vari spessori in funzione delle caratteristiche richieste al sistema.



### **GYPSOTECH DUPLEX EPS ADDITIVATO CON GRAFITE**

Lastre sul cui retro è stato incollato un pannello di polistirene espanso sinterizzato, additivato con grafite (conforme alla norma UNI EN 13163) con massa volumica pari a  $15 \text{ kg/m}^3 \pm 8\%$  e conduttività termica lambda pari a  $0,031 \text{ W/mK}$ : sia la lastra sia il pannello possono essere di vari spessori in funzione delle caratteristiche richieste al sistema.



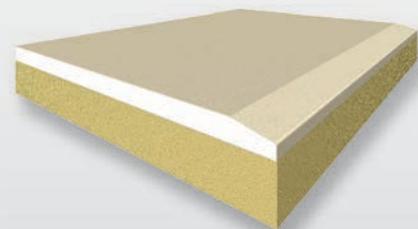
### **GYPSOTECH® DUPLEX ESTRUSO**

Lastre sul cui retro è stato incollato un pannello di polistirene estruso (conforme alla norma UNI EN 13164) con massa volumica pari a  $30 \text{ kg/m}^3 \pm 3\%$  e conduttività termica lambda pari a  $0,034-0,036 \text{ W/mK}$ : sia la lastra, sia il pannello possono essere di vari spessori in funzione delle caratteristiche richieste al sistema.



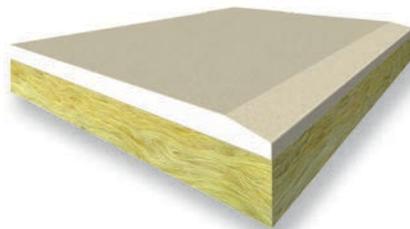
### **GYPSOTECH® DUPLEX POLIURETANO**

Lastre sul cui retro è stato incollato un pannello di schiuma polyiso espansa (conforme alla norma UNI EN 13165) con massa volumica pari a  $36 \text{ kg/m}^3 \pm 1.5\%$  e conduttività termica lambda pari a  $0,023 \text{ W/mK}$ : sia la lastra, sia il pannello possono essere di vari spessori in funzione delle caratteristiche richieste al sistema.



### **GYPSOTECH® DUPLEX LANA DI VETRO**

Lastre sul cui retro è stato incollato un pannello di lana di vetro (conforme alla norma UNI EN 13162) con massa volumica pari a  $85 \text{ kg/m}^3 \pm 10\%$  e conduttività termica  $\lambda$  pari a  $0,031 \text{ W/mK}$ : sia la lastra, sia il pannello possono essere di vari spessori in funzione delle caratteristiche richieste al sistema.



### **GYPSOTECH® DUPLEX LANA DI ROCCIA**

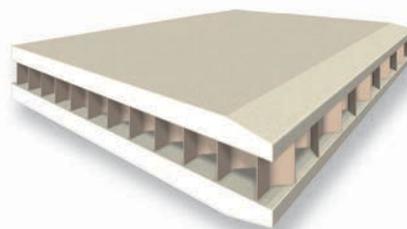
Lastre sul cui retro è stato incollato un pannello di lana di roccia (conforme alla norma UNI EN 13162) con massa volumica pari a  $90 \text{ kg/m}^3 \pm 10\%$  e conduttività termica  $\lambda$  pari a  $0,035 \text{ W/mK}$ : sia la lastra, sia il pannello possono essere di vari spessori in funzione delle caratteristiche richieste al sistema.



## Pannello prefabbricato con nido alveolare interno in cartone (norma UNI EN 13915)

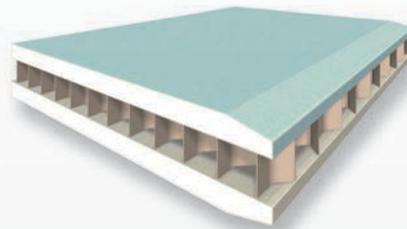
### **GYPSOTECH® ALVEUM STD**

Pannello alveolare prefabbricato (conforme alla Norma UNI EN 13915). Il pannello è formato da 2 lastre base (Tipo A secondo EN 520) per normale utilizzo, solidarizzate con colla vinilica ad un nido alveolare in cartone interno. La messa in opera è da effettuare in conformità al nostro DTA n°9/10-918 v1.

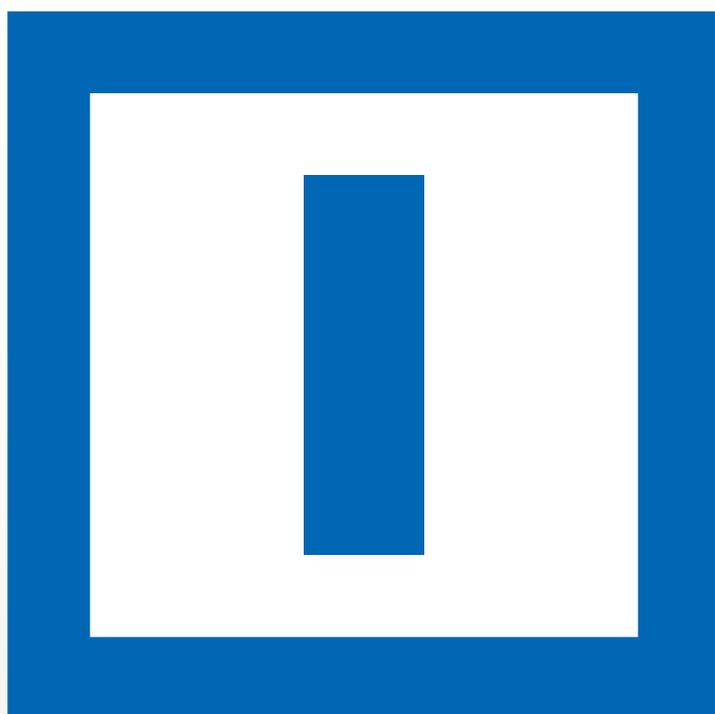


### **GYPSOTECH® ALVEUM AQUASUPER**

Pannello alveolare prefabbricato (conforme alla Norma UNI EN 13915). Il pannello è formato da 2 lastre (Tipo DH1 secondo EN 520) con ridotta capacità di assorbimento totale d'acqua (inferiore a al 5%) e assorbimento superficiale (inferiore a  $180 \text{ g/m}^2$ ) specifica per ambienti con particolari condizioni igrometriche, solidarizzate con colla vinilica ad un nido alveolare in cartone interno. La messa in opera è da effettuare in conformità al nostro DTA n°9/10-918 v1.



SISTEMA CARTONGESSO  
**LASTRE GYPSOTECH®**



## SOMMARIO

# LASTRE GYPSOTECH®

<b>GYPSOTECH® STD TIPO A</b>	Pag. 18
<b>GYPSOTECH® GypsoPOCKET STD TIPO A</b>	Pag. 19
<b>GYPSOTECH® FOCUS TIPO DFI</b>	Pag. 20
<b>GYPSOTECH® GypsoPOCKET FOCUS TIPO DFI</b>	Pag. 20
<b>GYPSOTECH® STD ZERO TIPO A</b>	Pag. 22
<b>GYPSOTECH® FOCUS ZERO TIPO DFI</b>	Pag. 23
<b>GYPSOTECH® AQUA TIPO DH2</b>	Pag. 24
<b>GYPSOTECH® GypsoPOCKET AQUA TIPO DH2</b>	Pag. 24
<b>GYPSOTECH® AQUASUPER TIPO DH1</b>	Pag. 26
<b>GYPSOTECH® GypsoHD TIPO DI</b>	Pag. 28
<b>GYPSOTECH® GypsoLIGNUM TIPO DFH1IR</b>	Pag. 29
<b>GYPSOTECH® FOCUS AQUA TIPO DFH2</b>	Pag. 30
<b>GYPSOTECH® VAPOR</b>	Pag. 31
<b>GYPSOTECH® EXTERNA</b>	Pag. 32
<b>GYPSOTECH® EXTERNA LIGHT</b>	Pag. 33



LASTRE IN CARTONGESSO  
**GYPSOTECH® STD**  
**TIPO A**



## LASTRE A BORDO ASSOTTIGLIATO

PRODOTTO	CODICE	LASTRA			CONFEZIONE		PREZZO €/mq
		Spessore (mm)	Larghezza (cm)	Lunghezza (cm)	N° lastre	mq	
GYPSOTECH STD BA 6 x250	L00A006250AI	6	120	250	60	180,00	7,43
GYPSOTECH STD BA 6 x300	L00A006300A1		120	300	40	144,00	7,43
GYPSOTECH STD BA 10 x200	L00A000200A0	9,5	120	200	80	192,00	3,54
GYPSOTECH STD BA 10 x250	L00A000250A0		120	250	66	198,00	3,54
GYPSOTECH STD BA 10 x260	L00A000260A0		120	260	66	205,92	3,54
GYPSOTECH STD BA 10 x270	L00A000270A0		120	270	66	213,84	3,54
GYPSOTECH STD BA 10 x300	L00A000300A0		120	300	66	237,60	3,54
GYPSOTECH STD BA 13 x200	L00A003200A0		12,5	120	200	60	144,00
GYPSOTECH STD BA 13 x240	L00A003240A0	120		240	50	144,00	3,77
GYPSOTECH STD BA 13 x250	L00A003250A0	120		250	50	150,00	3,77
GYPSOTECH STD BA 13 x260	L00A003260A0	120		260	50	156,00	3,77
GYPSOTECH STD BA 13 x270	L00A003270A0	120		270	50	162,00	3,77
GYPSOTECH STD BA 13 x280	L00A003280A0	120		280	50	168,00	3,77
GYPSOTECH STD BA 13 x300	L00A003300A0	120		300	50	180,00	3,77
GYPSOTECH STD BA 13 x320	L00A003320A0	120		320	40	153,60	3,77
GYPSOTECH STD BA 13 x360	L00A003360A0	120		360	40	172,80	3,77
GYPSOTECH STD BA 15 x200	L00A005200A0	15		120	200	50	120,00
GYPSOTECH STD BA 15 x250	L00A005250A0		120	250	40	120,00	4,72
GYPSOTECH STD BA 15 x260	L00A005260A0		120	260	40	124,80	4,72
GYPSOTECH STD BA 15 x300	L00A005300A0		120	300	40	144,00	4,72
GYPSOTECH STD BA 18 x260	L00A008260A0	18	120	260	34	106,08	5,42
GYPSOTECH STD BA 18 x300	L00A008300A0		120	300	34	122,40	5,42

UNITÀ DI CARICO: Confezione

## LASTRE A BORDO DRITTO

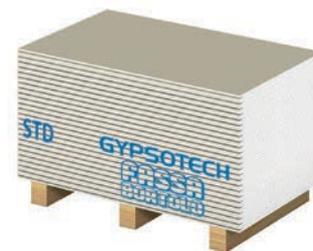
PRODOTTO	CODICE	LASTRA			CONFEZIONE		PREZZO €/mq
		Spessore (mm)	Larghezza (cm)	Lunghezza (cm)	N° lastre	mq	
GYPSOTECH STD BD 13 x200	L00A003200DB	12,5	120	200	60	144,00	3,77
GYPSOTECH STD BD 13 x250	L00A003250DB		120	250	50	150,00	3,77
GYPSOTECH STD BD 13 x300	L00A003300DB		120	300	50	180,00	3,77

UNITÀ DI CARICO: Confezione



LASTRE IN CARTONGESSO

# GYPSONOTECH® GypsoPOCKET STD TIPO A



PRODOTTO	CODICE	LASTRA			CONFEZIONE		PREZZO €/mq
		Spessore (mm)	Larghezza (cm)	Lunghezza (cm)	N° lastre	mq	
GYPSONOTECH STD MINI BA 13 x125	L00A093125A0	12,5	90	125	50	56,25	6,8

UNITÀ DI CARICO: Confezione

## SCHEDA TECNICA

CARATTERISTICHE TECNICHE	STD BA 6	STD BA 10 <sup>NF</sup>	STD BA/BD 13 <sup>NF</sup>	STD BA 15 <sup>NF</sup>	STD BA 18 <sup>NF</sup>
Codice DoP (CPR 305/2011)	A6-CPR-13-07	A10-CPR-13-07	A13-CPR-13-07	A15-CPR-13-07	A18-CPR-13-07
Tipo (EN 520)	A	A	A	A	A
Spessore (mm)	6	9,5	12,5	15	18
Larghezza (mm)	1200	1200	1200	1200	1200
Lunghezza (mm)	2500-3000	2000-2500-2600- 2700-3000	2000-2400-2500 2600-2700-2800 3000-3200-3600	2000-2500-2600 3000	2600-3000
Peso (kg/m <sup>2</sup> )	5,3	7,9	9,3	11,6	14,2
Tolleranza spessore (mm)	± 0,5	± 0,4	± 0,4	± 0,4	± 0,4
Tolleranza larghezza (mm)	0 / -4	0 / -4	0 / -4	0 / -4	0 / -4
Tolleranza lunghezza (mm)	0 / -5	0 / -5	0 / -5	0 / -5	0 / -5
Tolleranza peso %	± 2	± 2	± 2	± 2	± 2
Fuori squadra (mm/m)	≤ 2,5	≤ 2,5	≤ 2,5	≤ 2,5	≤ 2,5
Limite carico di rottura a flessione long. EN 520 (N)	≥ 258	≥ 400	≥ 550	≥ 650	≥ 774
Limite carico di rottura a flessione long. NF 081 (N)	NON PREVISTO	≥ 400	≥ 600	≥ 750	≥ 1000
Carico di rottura a flessione long. Effettivo* (N)	≥ 260	≥ 540	≥ 690	≥ 920	≥ 1150
Limite carico di rottura a flessione trasv. EN 520(N)	≥ 101	≥ 160	≥ 210	≥ 250	≥ 302
Limite carico di rottura a flessione trasv. NF 081 (N)	NON PREVISTO	≥ 170	≥ 210	≥ 260	≥ 400
Carico di rottura a flessione trasv. Effettivo* (N)	≥ 101	≥ 210	≥ 270	≥ 420	≥ 660
Reazione al fuoco (EN 13501-1)	A2-s1,d0	A2-s1,d0	A2-s1,d0	A2-s1,d0	A2-s1,d0
Conduttività termica λ (W/mK)	0,25	0,23	0,21	0,23	0,23
Fattore di resistenza al vapore secco/umido (μ) UNI EN ISO 10456	10 / 4	10 / 4	10 / 4	10 / 4	10 / 4
Durezza superficiale (Ø impronta mm)	NON PREVISTO	≤ 20	≤ 20	≤ 20	≤ 20
Deformazione SL (mm)	NON PREVISTO	≤ 2,8	≤ 2,4	≤ 1,9	≤ 1,5
Deformazione ST (mm)	NON PREVISTO	≤ 1,9	≤ 1,2	≤ 0,9	≤ 0,7

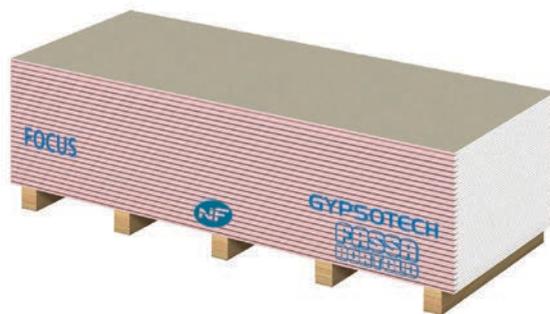
(\* Valore medio riferito a dati di produzione / Norma di riferimento UNI EN 520

Per il montaggio è consigliato l'utilizzo di prodotti e accessori Fassa.

I dati riportati si riferiscono a prove e procedure previste dalla norma di prodotto EN 520 ed al regolamento di certificazione NF 081 (dove previsto). L'utilizzatore deve verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso. Fassa S.r.l. si riserva di apportare modifiche di qualsiasi genere senza preavviso.



LASTRE IN CARTONGESSO  
**GYPSOTECH® FOCUS**  
**TIPO DFI**

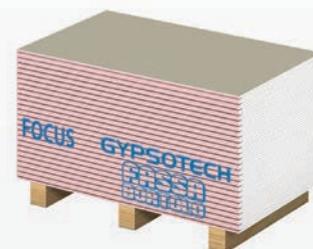


PRODOTTO	CODICE	LASTRA			CONFEZIONE		PREZZO €/mq
		Spessore (mm)	Larghezza (cm)	Lunghezza (cm)	N° lastre	mq	
GYPSOTECH FOCUS BA 13 x200	L00F003200A0	12,5	120	200	60	144,00	4,58
GYPSOTECH FOCUS BA 13 x250	L00F003250A0		120	250	50	150,00	4,58
GYPSOTECH FOCUS BA 13 x260	L00F003260A0		120	260	50	156,00	4,58
GYPSOTECH FOCUS BA 13 x300	L00F003300A0		120	300	50	180,00	4,58
GYPSOTECH FOCUS BA 15 x200	L00F005200A0	15	120	200	50	120,00	5,5
GYPSOTECH FOCUS BA 15 x250	L00F005250A0		120	250	40	120,00	5,5
GYPSOTECH FOCUS BA 15 x300	L00F005300A2		120	300	20	72,00	5,5
GYPSOTECH FOCUS BA 20 x200	L00F002200A0	20	120	200	30	72,00	8,5
<b>GYPSOTECH FOCUS ULTRA BA 25 x200</b>	L00F004200A0	25	120	200	20	48,00	12,8

UNITÀ DI CARICO: Confezione



LASTRE IN CARTONGESSO  
**GYPSOTECH® GypsoPOCKET**  
**FOCUS TIPO DFI**



PRODOTTO	CODICE	LASTRA			CONFEZIONE		PREZZO €/mq
		Spessore (mm)	Larghezza (cm)	Lunghezza (cm)	N° lastre	mq	
GYPSOTECH FOCUS MINI BA 13 x125	L00F093125A0	12,5	90	125	50	56,25	8,25

UNITÀ DI CARICO: Confezione

## SCHEMA TECNICA

CARATTERISTICHE TECNICHE	FOCUS BA 13 	FOCUS BA 15 	FOCUS BA 20	FOCUS ULTRA BA 25
Codice DoP (CPR 305/2011)	F13-CPR-13-07	F15-CPR-13-07	F20-CPR-13-07	F25-CPR-14-09
Tipo (EN 520)	DFI	DFI	DFI	DFIR
Spessore (mm)	12,5	15	20	25
Larghezza (mm)	1200	1200	1200	1200
Lunghezza (mm)	2000-2500 2600-3000	2000-2500 3000	2000	2000
Peso (kg/m <sup>2</sup> )	10,6	13,6	18,6	22
Tolleranza spessore (mm)	± 0,4	± 0,4	± 0,4	± 0,4
Tolleranza larghezza (mm)	0 / -4	0 / -4	0 / -4	0 / -4
Tolleranza lunghezza (mm)	0 / -5	0 / -5	0 / -5	0 / -5
Tolleranza peso %	± 2	± 2	± 2	± 2
Fuori squadra (mm/m)	≤ 2,5	≤ 2,5	≤ 2,5	≤ 2,5
Limite carico di rottura a flessione long. EN 520 (N)	≥ 550	≥ 650	≥ 860	≥ 1450
Limite carico di rottura a flessione long. NF 081 (N)	≥ 600	≥ 750	NON PREVISTO	≥ 1400
Carico di rottura a flessione long. Effettivo* (N)	≥ 800	≥ 970	≥ 1400	≥ 1750
Limite carico di rottura a flessione trasv. EN 520(N)	≥ 210	≥ 250	≥ 336	≥ 600
Limite carico di rottura a flessione trasv. NF 081 (N)	≥ 210	≥ 260	NON PREVISTO	≥ 550
Carico di rottura a flessione trasv. Effettivo* (N)	≥ 380	≥ 530	≥ 910	≥ 1250
Reazione al fuoco (EN 13501-1)	A2-s1,d0	A2-s1,d0	A2-s1,d0	A2-s1,d0
Conduttività termica λ (W/mK)	0,25	0,25	0,25	0,25
Fattore di resistenza al vapore secco/umido (μ) UNI EN ISO 10456	10 / 4	10 / 4	10 / 4	10 / 4
Durezza superficiale (Ø impronta mm)	≤ 15	≤ 15	≤ 15	≤ 15
Deformazione SL (mm)	≤ 2,4	≤ 1,9	NON PREVISTO	≤ 1
Deformazione ST (mm)	≤ 1,2	≤ 0,9	NON PREVISTO	≤ 0,7

(\*) Valore medio riferito a dati di produzione / Norma di riferimento UNI EN 520

Per il montaggio è consigliato l'utilizzo di prodotti e accessori Fassa.

I dati riportati si riferiscono a prove e procedure previste dalla norma di prodotto EN 520 ed al regolamento di certificazione NF 081 (dove previsto). L'utilizzatore deve verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso. Fassa S.r.l. si riserva di apportare modifiche di qualsiasi genere senza preavviso.



LASTRE IN CARTONGESSO  
**GYPSOTECH® STD ZERO**  
**TIPO A**



Euroclasse **A1** di reazione al fuoco



PRODOTTO	CODICE	LASTRA			CONFEZIONE		PREZZO €/mq
		Spessore (mm)	Larghezza (cm)	Lunghezza (cm)	N° lastre	mq	
GYPSOTECH STD ZERO BA 13 x300	L00AZ03300A2	12,5	120	300	26	93,60	11,75
* GYPSOTECH STD ZERO BA 15 x300	L00AZ05300A0	15	120	300	40	144,00	14,25

UNITÀ DI CARICO: Confezione

(\*) Prodotto non disponibile a stock. Per eventuali necessità contattare l'ufficio commerciale Fassa.

## SCHEDA TECNICA

CARATTERISTICHE TECNICHE	STD ZERO BA 13	STD ZERO BA 15
Codice DoP (CPR 305/2011)	AZ13-CPR-13-07	AZ15-CPR-13-07
Tipo (EN 520)	A	A
Spessore (mm)	12,5	15
Larghezza (mm)	1200	1200
Lunghezza (mm)	3000	3000
Peso (kg/m <sup>2</sup> )	9,6	11,6
Tolleranza spessore (mm)	± 0,4	± 0,4
Tolleranza larghezza (mm)	0 / -4	0 / -4
Tolleranza lunghezza (mm)	0 / -5	0 / -5
Tolleranza peso %	± 2	± 2
Fuori squadra (mm/m)	≤ 2,5	≤ 2,5
Limite carico di rottura a flessione long. EN 520 (N)	≥ 550	≥ 650
Limite carico di rottura a flessione long. NF 081 (N)	≥ 600	≥ 750
Carico di rottura a flessione long. Effettivo* (N)	≥ 630	≥ 780
Limite carico di rottura a flessione trasv. EN 520(N)	≥ 210	≥ 250
Limite carico di rottura a flessione trasv. NF 081 (N)	≥ 210	≥ 260
Carico di rottura a flessione trasv. Effettivo* (N)	≥ 250	≥ 350
Reazione al fuoco (EN 13501-1)	A1	A1
Conduttività termica λ (W/mK)	0,23	0,23
Fattore di resistenza al vapore secco/umido (μ) UNI EN ISO 10456	10 / 4	10 / 4
Durezza superficiale (Ø impronta mm)	≤ 20	≤ 20
Deformazione SL (mm)	≤ 2,4	≤ 1,9
Deformazione ST (mm)	≤ 1,2	≤ 0,9

(\*) Valore medio riferito a dati di produzione / Norma di riferimento UNI EN 520

Per il montaggio è consigliato l'utilizzo di prodotti e accessori Fassa.

I dati riportati si riferiscono a prove e procedure previste dalla norma di prodotto EN 520 ed al regolamento di certificazione NF 081 (dove previsto). L'utilizzatore deve verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso. Fassa S.r.l. si riserva di apportare modifiche di qualsiasi genere senza preavviso.



# LASTRE IN CARTONGESSO

## GYPSOTECH® FOCUS ZERO

### TIPO DFI



Euroclasse **A1** di reazione al fuoco



PRODOTTO	CODICE	LASTRA			CONFEZIONE		PREZZO €/mq
		Spessore (mm)	Larghezza (cm)	Lunghezza (cm)	N° lastre	mq	
GYPSOTECH FOCUS ZERO BA 13 x250	L00FZ03250A0	12,5	120	250	50	150,00	14,25
GYPSOTECH FOCUS ZERO BA 13 x300	L00FZ03300A2		120	300	26	93,60	14,25
GYPSOTECH FOCUS ZERO BA 15 x300	L00FZ05300A2	15	120	300	20	72,00	15,81
GYPSOTECH FOCUS ZERO BA 20 x200	L00FZ02200A0	20	120	200	30	72,00	26,50

UNITÀ DI CARICO: Confezione

## SCHEMA TECNICA

CARATTERISTICHE TECNICHE	FOCUS ZERO BA 13	FOCUS ZERO BA 15	FOCUS ZERO BA 20
Codice DoP (CPR 305/2011)	FZ13-CPR-13-07	FZ15-CPR-13-07	FZ20-CPR-13-07
Tipo (EN 520)	DFI	DFI	DFI
Spessore (mm)	12,5	15	20
Larghezza (mm)	1200	1200	1200
Lunghezza (mm)	2500-3000	3000	2000
Peso (kg/m²)	11,3	13,9	18,6
Tolleranza spessore (mm)	± 0,4	± 0,4	± 0,4
Tolleranza larghezza (mm)	0 / -4	0 / -4	0 / -4
Tolleranza lunghezza (mm)	0 / -5	0 / -5	0 / -5
Tolleranza peso %	± 2	± 2	± 2
Fuori squadra (mm/m)	≤ 2,5	≤ 2,5	≤ 2,5
Limite carico di rottura a flessione long. EN 520 (N)	≥ 550	≥ 650	≥ 860
Limite carico di rottura a flessione long. NF 081 (N)	≥ 600	≥ 750	NON PREVISTO
Carico di rottura a flessione long. Effettivo* (N)	≥ 660	≥ 800	≥ 1100
Limite carico di rottura a flessione trasv. EN 520(N)	≥ 210	≥ 250	≥ 336
Limite carico di rottura a flessione trasv. NF 081 (N)	≥ 210	≥ 250	NON PREVISTO
Carico di rottura a flessione trasv. Effettivo* (N)	≥ 350	≥ 430	≥ 830
Reazione al fuoco (EN 13501-1)	A1	A1	A1
Conduttività termica λ (W/mK)	0,25	0,25	0,25
Fattore di resistenza al vapore secco/umido (μ) UNI EN ISO 10456	10 / 4	10 / 4	10 / 4
Durezza superficiale (Ø impronta mm)	≤ 15	≤ 15	≤ 15
Deformazione SL (mm)	≤ 2,4	≤ 1,9	NON PREVISTO
Deformazione ST (mm)	≤ 1,2	≤ 0,9	NON PREVISTO

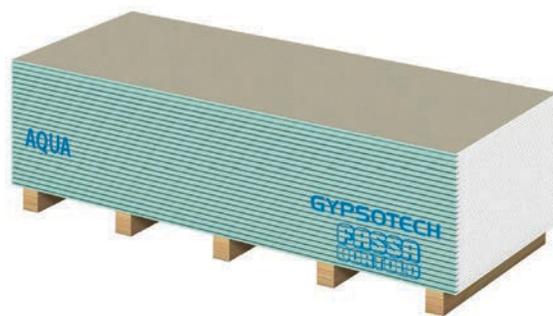
(\*) Valore medio riferito a dati di produzione / Norma di riferimento UNI EN 520

Per il montaggio è consigliato l'utilizzo di prodotti e accessori Fassa.

I dati riportati si riferiscono a prove e procedure previste dalla norma di prodotto EN 520 ed al regolamento di certificazione NF 081 (dove previsto). L'utilizzatore deve verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso. Fassa S.r.l. si riserva di apportare modifiche di qualsiasi genere senza preavviso.



LASTRE IN CARTONGESSO  
**GYPSOTECH® AQUA**  
**TIPO DH2**

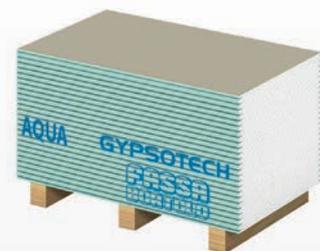


PRODOTTO	CODICE	LASTRA			CONFEZIONE		PREZZO €/mq
		Spessore (mm)	Larghezza (cm)	Lunghezza (cm)	N° lastre	mq	
GYPSOTECH AQUA BA 13 x200	L00H003200A0	12,5	120	200	60	144,00	6,19
GYPSOTECH AQUA BA 13 x250	L00H003250A0		120	250	50	150,00	6,19
GYPSOTECH AQUA BA 13 x280	L00H003280A0		120	280	50	168,00	6,19
GYPSOTECH AQUA BA 13 x300	L00H003300A0		120	300	50	180,00	6,19
GYPSOTECH AQUA BA 15 x270	L00H005270A0	15	120	270	40	129,60	7,68
GYPSOTECH AQUA BA 15 x300	L00H005300A0		120	300	40	144,00	7,68

UNITÀ DI CARICO: Confezione



LASTRE IN CARTONGESSO  
**GYPSOTECH® GypsoPOCKET**  
**AQUA TIPO DH2**



PRODOTTO	CODICE	LASTRA			CONFEZIONE		PREZZO €/mq
		Spessore (mm)	Larghezza (cm)	Lunghezza (cm)	N° lastre	mq	
GYPSOTECH AQUA MINI BA 13 x125	L00H093125A0	12,5	90	125	50	56,25	10,5

UNITÀ DI CARICO: Confezione

## SCHEDA TECNICA

CARATTERISTICHE TECNICHE	AQUA BA 13	AQUA BA 15
Codice DoP (CPR 305/2011)	H13-CPR-13-07	H15-CPR-13-07
Tipo (EN 520)	DH2	DH2
Spessore (mm)	12,5	15
Larghezza (mm)	1200	1200
Lunghezza (mm)	2000-2500-2800-3000	2700-3000
Peso (kg/m <sup>2</sup> )	10,4	12,6
Tolleranza spessore (mm)	± 0,5	± 0,5
Tolleranza larghezza (mm)	0 / -4	0 / -4
Tolleranza lunghezza (mm)	0 / -5	0 / -5
Tolleranza peso %	± 2	± 2
Fuori squadra (mm/m)	≤ 2,5	≤ 2,5
Limite carico di rottura a flessione long. EN 520 (N)	≥ 550	≥ 650
Limite carico di rottura a flessione long. NF 081 (N)	≥ 600	≥ 750
Carico di rottura a flessione long. Effettivo* (N)	≥ 700	≥ 790
Limite carico di rottura a flessione trasv. EN 520(N)	≥ 210	≥ 250
Limite carico di rottura a flessione trasv. NF 081 (N)	≥ 210	≥ 260
Carico di rottura a flessione trasv. Effettivo* (N)	≥ 300	≥ 440
Reazione al fuoco (EN 13501-1)	A2-s1,d0	A2-s1,d0
Conduttività termica λ (W/mK)	0,23	0,23
Fattore di resistenza al vapore secco/umido (μ) UNI EN ISO 10456	10 / 4	10 / 4
Assorbimento acqua superficiale (g/m <sup>2</sup> )	≤ 220	≤ 220
Assorbimento acqua totale (%)	< 10	< 10
Durezza superficiale (Ø impronta mm)	≤ 20	≤ 20
Deformazione SL (mm)	≤ 2,4	≤ 1,9
Deformazione ST (mm)	≤ 1,2	≤ 0,9

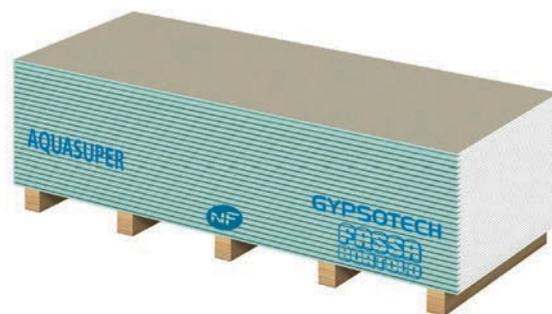
(\*) Valore medio riferito a dati di produzione / Norma di riferimento UNI EN 520

Per il montaggio è consigliato l'utilizzo di prodotti e accessori Fassa.

I dati riportati si riferiscono a prove e procedure previste dalla norma di prodotto EN 520 ed al regolamento di certificazione NF 081 (dove previsto). L'utilizzatore deve verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso. Fassa S.r.l. si riserva di apportare modifiche di qualsiasi genere senza preavviso.



LASTRE IN CARTONGESSO  
**GYPSOTECH® AQUASUPER**  
**TIPO DH1**



PRODOTTO	CODICE	LASTRA			CONFEZIONE		PREZZO €/mq
		Spessore (mm)	Larghezza (cm)	Lunghezza (cm)	N° lastre	mq	
GYPSOTECH AQUASUPER BA 10 x250	L00W000250A0	9,5	120	250	66	198,00	7,2
GYPSOTECH AQUASUPER BA 10 x260	L00W000260A0		120	260	66	205,92	7,2
GYPSOTECH AQUASUPER BA 10 x270	L00W000270A0		120	270	66	213,84	7,2
GYPSOTECH AQUASUPER BA 13 x250	L00W003250A0	12,5	120	250	50	150,00	7,8
GYPSOTECH AQUASUPER BA 13 x260	L00W003260A0		120	260	50	156,00	7,8
GYPSOTECH AQUASUPER BA 13 x270	L00W003270A0		120	270	50	162,00	7,8
GYPSOTECH AQUASUPER BA 13 x280	L00W003280A0		120	280	50	168,00	7,8
GYPSOTECH AQUASUPER BA 13 x300	L00W003300A0		120	300	50	180,00	7,8
GYPSOTECH AQUASUPER BA 15 x260	L00W005260A0	15	120	260	40	124,80	9,63
GYPSOTECH AQUASUPER BA 15 x300	L00W005300A0		120	300	40	144,00	9,63
GYPSOTECH AQUASUPER BA 18 x260	L00W008260A0	18	120	260	34	106,08	11,12
GYPSOTECH AQUASUPER BA 18 x300	L00W008300A0		120	300	34	122,40	11,12

UNITÀ DI CARICO: Confezione

## SCHEMA TECNICA

CARATTERISTICHE TECNICHE	AQUASUPER BA 10	AQUASUPER BA 13 <small>NF</small>	AQUASUPER BA 15 <small>NF</small>	AQUASUPER BA 18 <small>NF</small>
Codice DoP (CPR 305/2011)	W10-CPR-13-07	W13-CPR-13-07	W15-CPR-13-07	W18-CPR-13-07
Tipo (EN 520)	DH1	DH1	DH1	DH1
Spessore (mm)	9,5	12,5	15	18
Larghezza (mm)	1200	1200	1200	1200
Lunghezza (mm)	2500-2600-2700	2500-2600-2700- 2800-3000	2600-3000	2600-3000
Peso (kg/m <sup>2</sup> )	8,2	10,5	12,6	15,5
Tolleranza spessore (mm)	± 0,4	± 0,4	± 0,4	± 0,4
Tolleranza larghezza (mm)	0 / -4	0 / -4	0 / -4	0 / -4
Tolleranza lunghezza (mm)	0 / -5	0 / -5	0 / -5	0 / -5
Tolleranza peso %	± 2	± 2	± 2	± 2
Fuori squadra (mm/m)	≤ 2,5	≤ 2,5	≤ 2,5	≤ 2,5
Limite carico di rottura a flessione long. EN 520 (N)	≥ 400	≥ 550	≥ 650	≥ 774
Limite carico di rottura a flessione long. NF 081 (N)	≥ 400	≥ 600	≥ 750	≥ 1000
Carico di rottura a flessione long. Effettivo* (N)	≥ 500	≥ 680	≥ 950	≥ 1030
Limite carico di rottura a flessione trasv. EN 520(N)	≥ 160	≥ 210	≥ 250	≥ 302
Limite carico di rottura a flessione trasv. NF 081 (N)	≥ 170	≥ 210	≥ 260	≥ 400
Carico di rottura a flessione trasv. Effettivo* (N)	≥ 200	≥ 310	≥ 370	≥ 660
Reazione al fuoco (EN 13501-1)	A2-s1,d0	A2-s1,d0	A2-s1,d0	A2-s1,d0
Conduttività termica λ (W/mK)	0,25	0,23	0,23	0,23
Fattore di resistenza al vapore secco/umido (μ) UNI EN ISO 10456	10 / 4	10 / 4	10 / 4	10 / 4
Assorbimento acqua superficiale (g/m <sup>2</sup> )	≤ 180	≤ 180	≤ 180	≤ 180
Assorbimento acqua totale (%)	≤ 5	< 5	< 5	< 5
Durezza superficiale (Ø impronta mm)	≤ 20	≤ 20	≤ 20	≤ 20
Deformazione SL (mm)	≤ 2,8	≤ 2,4	≤ 1,9	≤ 1,5
Deformazione ST (mm)	≤ 1,9	≤ 1,2	≤ 0,9	≤ 0,7

(\* Valore medio riferito a dati di produzione / Norma di riferimento UNI EN 520)

Per il montaggio è consigliato l'utilizzo di prodotti e accessori Fassa.

I dati riportati si riferiscono a prove e procedure previste dalla norma di prodotto EN 520 ed al regolamento di certificazione NF 081 (dove previsto). L'utilizzatore deve verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso. Fassa S.r.l. si riserva di apportare modifiche di qualsiasi genere senza preavviso.



LASTRE IN CARTONGESSO  
**GYPSONTECH® GypsoHD**  
**TIPO DI**



PRODOTTO	CODICE	LASTRA			CONFEZIONE		PREZZO €/mq
		Spessore (mm)	Larghezza (cm)	Lunghezza (cm)	N° lastre	mq	
GYPSONTECH GypsoHD BA 13 x200	L00DI03200AA	12,5	120	200	60	144,00	5,16
*GYPSONTECH GypsoHD BA 13 x250	L00DI03250A0		120	250	50	150,00	5,16
GYPSONTECH GypsoHD BA 13 x300	L00DI03300A2		120	300	26	93,60	5,16
GYPSONTECH GypsoHD BA 18 x300	L00DI98300A0	18	90	300	32	86,40	7,34

UNITÀ DI CARICO: Confezione

(\*) Prodotto non disponibile a stock. Per eventuali necessità contattare l'ufficio commerciale Fassa.

## SCHEDA TECNICA

CARATTERISTICHE TECNICHE	GypsoHD BA 13	GypsoHD BA 18
Codice DoP (CPR 305/2011)	D13-CPR-13-07	D18-CPR-13-07
Tipo (EN 520)	DI	DI
Spessore (mm)	12,5	18
Larghezza (mm)	1200	900
Lunghezza (mm)	2000-2500-3000	3000
Peso (kg/m <sup>2</sup> )	11,9	16,8
Tolleranza spessore (mm)	± 0,4	± 0,4
Tolleranza larghezza (mm)	0 / -4	0 / -4
Tolleranza lunghezza (mm)	0 / -5	0 / -5
Tolleranza peso %	± 2	± 2
Fuori squadra (mm/m)	≤ 2,5	≤ 2,5
Limite carico di rottura a flessione long. EN 520 (N)	≥ 550	≥ 774
Limite carico di rottura a flessione long. NF 081 (N)	≥ 600	≥ 1000
Carico di rottura a flessione long. Effettivo* (N)	≥ 780	≥ 1190
Limite carico di rottura a flessione trasv. EN 520(N)	≥ 210	≥ 302
Limite carico di rottura a flessione trasv. NF 081 (N)	≥ 210	≥ 400
Carico di rottura a flessione trasv. Effettivo* (N)	≥ 380	≥ 720
Reazione al fuoco (EN 13501-1)	A2-s1,d0	A2-s1,d0
Conduttività termica λ (W/mK)	0,25	0,25
Fattore di resistenza al vapore secco/umido (μ) UNI EN ISO 10456	10 / 4	10 / 4
Durezza superficiale (Ø impronta mm)	≤ 15	≤ 15
Deformazione SL (mm)	≤ 2,4	≤ 1,5
Deformazione ST (mm)	≤ 1,2	≤ 0,7

(\*) Valore medio riferito a dati di produzione / Norma di riferimento UNI EN 520

Per il montaggio è consigliato l'utilizzo di prodotti e accessori Fassa.

I dati riportati si riferiscono a prove e procedure previste dalla norma di prodotto EN 520 ed al regolamento di certificazione NF 081 (dove previsto). L'utilizzatore deve verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso. Fassa S.r.l. si riserva di apportare modifiche di qualsiasi genere senza preavviso.



LASTRE IN CARTONGESSO  
**GYPSONTECH® GypsoLIGNUM**  
**TIPO DFH1IR**



PRODOTTO	CODICE	LASTRA			CONFEZIONE		PREZZO €/mq
		Spessore (mm)	Larghezza (cm)	Lunghezza (cm)	N° lastre	mq	
GYPSONTECH GypsoLIGNUM BA 13 x200	L00LB03200A2	12,5	120	200	26	62,40	7,5
GYPSONTECH GypsoLIGNUM BA 13 x260	L00LB03260A2		120	260	26	81,12	7,5
GYPSONTECH GypsoLIGNUM BA 13 x300	L00LB03300A2		120	300	26	93,60	7,5
GYPSONTECH GypsoLIGNUM BA 15 x200	L00LB05200A2	15	120	200	26	62,40	9,3

UNITÀ DI CARICO: Confezione

## SCHEMA TECNICA

CARATTERISTICHE TECNICHE	GypsoLIGNUM BA 13	GypsoLIGNUM BA 15
Codice DoP (CPR 305/2011)	LIG13-CPR-13-07	LIG15-CPR-14-06
Tipo (EN 520)	DFH1IR	DFH1IR
Spessore (mm)	12,5	15
Larghezza (mm)	1200	1200
Lunghezza (mm)	2000-2600-3000	2000
Peso (kg/m <sup>2</sup> )	12,8	15,4
Tolleranza spessore (mm)	± 0,4	± 0,4
Tolleranza larghezza (mm)	0 / -4	0 / -4
Tolleranza lunghezza (mm)	0 / -5	0 / -5
Tolleranza peso %	± 2	± 2
Fuori squadra (mm/m)	≤ 2,5	≤ 2,5
Limite carico di rottura a flessione long. EN 520 (N)	≥ 725	≥ 870
Limite carico di rottura a flessione long. NF 081 (N)	≥ 600	≥ 750
Carico di rottura a flessione long. Effettivo* (N)	≥ 830	≥ 990
Limite carico di rottura a flessione trasv. EN 520(N)	≥ 300	≥ 360
Limite carico di rottura a flessione trasv. NF 081 (N)	≥ 210	≥ 260
Carico di rottura a flessione trasv. Effettivo* (N)	≥ 420	≥ 520
Reazione al fuoco (EN 13501-1)	A2-s1,d0	A2-s1,d0
Conduttività termica λ (W/mK)	0,28	0,28
Assorbimento acqua superficiale (g/m <sup>2</sup> )	≤ 180	≤ 180
Assorbimento acqua totale (%)	≤ 5	≤ 5
Fattore di resistenza al vapore secco/umido (μ) UNI EN ISO 10456	10 / 4	10 / 4
Durezza superficiale (Ø impronta mm)	≤ 15	≤ 15
Deformazione SL (mm)	≤ 2,4	≤ 1,9
Deformazione ST (mm)	≤ 1,2	≤ 0,9

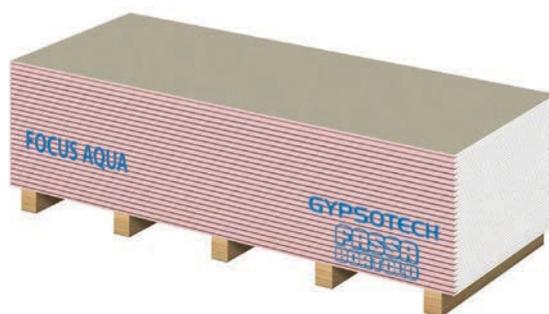
(\*) Valore medio riferito a dati di produzione / Norma di riferimento UNI EN 520

Per il montaggio è consigliato l'utilizzo di prodotti e accessori Fassa.

I dati riportati si riferiscono a prove e procedure previste dalla norma di prodotto EN 520 ed al regolamento di certificazione NF 081 (dove previsto). L'utilizzatore deve verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso. Fassa S.r.l. si riserva di apportare modifiche di qualsiasi genere senza preavviso.



LASTRE IN CARTONGESSO  
**GYPSONTECH® FOCUS AQUA**  
**TIPO DFH2**



PRODOTTO	CODICE	LASTRA			CONFEZIONE		PREZZO €/mq
		Spessore (mm)	Larghezza (cm)	Lunghezza (cm)	N° lastre	mq	
*GYPSONTECH FOCUS AQUA BA 13 x300	L00FH03300A0	12,5	120	300	50	180,00	7,11
*GYPSONTECH FOCUS AQUA BA 15 x300	L00FH05300A0	15	120	300	40	144,00	8,94

UNITÀ DI CARICO: Confezione

(\*) Prodotto non disponibile a stock. Per eventuali necessità contattare l'ufficio commerciale Fassa.

## SCHEDA TECNICA

CARATTERISTICHE TECNICHE	FOCUS AQUA BA 13	FOCUS AQUA BA 15
Codice DoP (CPR 305/2011)	FH13-CPR-13-07	FH15-CPR-13-07
Tipo (EN 520)	DFH2	DFH2
Spessore (mm)	12,5	15
Larghezza (mm)	1200	1200
Lunghezza (mm)	3000	3000
Peso (kg/m <sup>2</sup> )	11,2	14,1
Tolleranza spessore (mm)	± 0,5	± 0,5
Tolleranza larghezza (mm)	0 / -4	0 / -4
Tolleranza lunghezza (mm)	0 / -5	0 / -5
Tolleranza peso %	± 2	± 2
Fuori squadra (mm/m)	≤ 2,5	≤ 2,5
Limite carico di rottura a flessione long. EN 520 (N)	≥ 550	≥ 650
Limite carico di rottura a flessione long. NF 081 (N)	≥ 600	≥ 750
Carico di rottura a flessione long. Effettivo* (N)	≥ 740	≥ 800
Limite carico di rottura a flessione trasv. EN 520(N)	≥ 210	≥ 250
Limite carico di rottura a flessione trasv. NF 081 (N)	≥ 210	≥ 260
Carico di rottura a flessione trasv. Effettivo* (N)	≥ 370	≥ 460
Reazione al fuoco (EN 13501-1)	A2-s1,d0	A2-s1,d0
Conduttività termica λ (W/mK)	0,25	0,25
Fattore di resistenza al vapore secco/umido (μ) UNI EN ISO 10456	10 / 4	10 / 4
Assorbimento acqua superficiale (g/m <sup>2</sup> )	≤ 220	≤ 220
Assorbimento acqua totale (%)	< 10	< 10
Durezza superficiale (Ø impronta mm)	≤ 20	≤ 20
Deformazione SL (mm)	≤ 2,4	≤ 1,9
Deformazione ST (mm)	≤ 1,2	≤ 0,9

(\*) Valore medio riferito a dati di produzione / Norma di riferimento UNI EN 520

Per il montaggio è consigliato l'utilizzo di prodotti e accessori Fassa.

I dati riportati si riferiscono a prove e procedure previste dalla norma di prodotto EN 520 ed al regolamento di certificazione NF 081 (dove previsto). L'utilizzatore deve verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso. Fassa S.r.l. si riserva di apportare modifiche di qualsiasi genere senza preavviso.



LASTRE IN CARTONGESSO  
**GYPSTECH® VAPOR**



PRODOTTO	CODICE	LASTRA			CONFEZIONE		PREZZO €/mq
		Spessore (mm)	Larghezza (cm)	Lunghezza (cm)	N° lastre	mq	
* GYPSTECH VAPOR BA 10 x300	L00V000300AI	9,5	120	300	66	237,60	7,34
GYPSTECH VAPOR BA 13 x300	L00V003300AI	12,5	120	300	50	180,00	7,68

UNITÀ DI CARICO: Confezione

(\*) Prodotto non disponibile a stock. Per eventuali necessità contattare l'ufficio commerciale Fassa.

Possibilità di fornire spessori e tipologie di lastre diverse e spessori diversi della lamina di alluminio.

## SCHEDA TECNICA

CARATTERISTICHE TECNICHE	VAPOR BA 10	VAPOR BA 13
Codice DoP (CPR 305/2011)	VA10-CPR-13-07	VA13-CPR-13-07
Tipo (EN 520)	A	A
Spessore (mm)	9,5	12,5
Larghezza (mm)	1200	1200
Lunghezza (mm)	3000	3000
Peso (kg/m²)	7,9	9,3
Tolleranza spessore (mm)	± 0,4	± 0,4
Tolleranza larghezza (mm)	0 / -4	0 / -4
Tolleranza lunghezza (mm)	0 / -5	0 / -5
Tolleranza peso %	± 2	± 2
Fuori squadra (mm/m)	≤ 2,5	≤ 2,5
Limite carico di rottura a flessione long. EN 520 (N)	≥ 400	≥ 550
Limite carico di rottura a flessione long. NF 081 (N)	≥ 400	≥ 600
Carico di rottura a flessione long. Effettivo* (N)	≥ 690	≥ 920
Limite carico di rottura a flessione trasv. EN 520(N)	≥ 160	≥ 210
Limite carico di rottura a flessione trasv. NF 081 (N)	≥ 170	≥ 210
Carico di rottura a flessione trasv. Effettivo* (N)	≥ 270	≥ 420
Reazione al fuoco (EN 13501-1)	A2-s1,d0	A2-s1,d0
Conduttività termica λ (W/mK)	0,23	0,21
Fattore di resistenza al vapore (μ) R.d.P. Pol. TO N.100/2014	230,7	230,7
Durezza superficiale (Ø impronta mm)	≤ 20	≤ 20
Deformazione SL (mm)	≤ 2,8	≤ 2,4
Deformazione ST (mm)	≤ 1,9	≤ 1,2

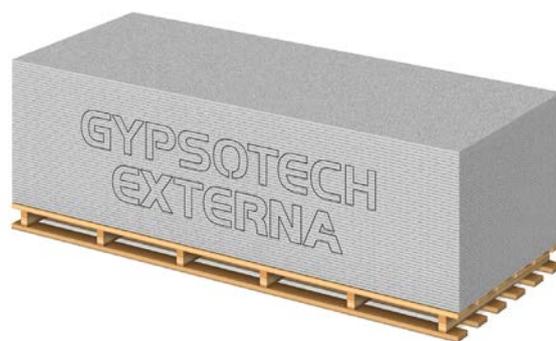
(\*) Valore medio riferito a dati di produzione / Norma di riferimento UNI EN 520 e UNI EN 14190

Per il montaggio è consigliato l'utilizzo di prodotti e accessori Fassa.

I dati riportati si riferiscono a prove e procedure previste dalla norma di prodotto EN 520 ed al regolamento di certificazione NF 081 (dove previsto). L'utilizzatore deve verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso. Fassa S.r.l. si riserva di apportare modifiche di qualsiasi genere senza preavviso.



LASTRE IN CEMENTO  
**GYPSOTECH®**  
**EXTERNA** ●



PRODOTTO	CODICE	LASTRA			CONFEZIONE		PREZZO €/mq
		Spessore (mm)	Larghezza (cm)	Lunghezza (cm)	N° lastre	mq	
GYPSOTECH EXTERNA 13 x200	L00EX03200EI	12,5	120	200	40	96,00	21,25

UNITÀ DI CARICO: Confezione

## SCHEDA TECNICA

CARATTERISTICHE TECNICHE	EXTERNA 13
Spessore (mm)	12,7
Larghezza (mm)	1200
Lunghezza (mm)	2000
Peso (kg/m <sup>2</sup> )	13,0
Tolleranza spessore (mm)	± 0,4
Tolleranza larghezza (mm)	± 3
Tolleranza lunghezza (mm)	± 3
Tolleranza peso %	± 2
Resistenza a flessione in ambiente asciutto (MPa)	7,5
Resistenza a flessione in ambiente umido (MPa)	6,4
Resistenza a trazione (MPa)	7,4
Reazione al fuoco (EN 13501-1)	A1
Conduttività termica λ (W/mK)	0,27
Fattore di resistenza al vapore (μ) R.d.P. Pol. TO N.100/2014	22,7
Rilascio sostanze pericolose (EN 12467)	NT (tecnologia senza amianto)

● Il simbolo identifica un prodotto da utilizzare nel Sistema Esterna

Per il montaggio è consigliato l'utilizzo di prodotti e accessori Fassa.

L'utilizzatore deve verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso. Fassa S.r.l. si riserva di apportare modifiche di qualsiasi genere senza preavviso.



LASTRE IN CEMENTO  
**GYPSOTECH®**  
**ESTERNA *light*** ●

CE



PRODOTTO	CODICE	LASTRA			CONFEZIONE		PREZZO €/mq
		Spessore (mm)	Larghezza (cm)	Lunghezza (cm)	N° lastre	mq	
GYPSOTECH ESTERNA Light 13 x200	L00XL03200EI	12,5	120	200	50	120,00	18,4

UNITÀ DI CARICO: Confezione

## SCHEDA TECNICA

CARATTERISTICHE TECNICHE	ESTERNA <i>light</i> 13
Codice DoP (CPR 305/2011)	EXTLIG13-CPR-14-09
Norma	EN 12467
Resistenza meccanica (EN 12467)	LIVELLO 1
Spessore (mm)	12,5
Larghezza (mm)	1200
Lunghezza (mm)	2000
Peso (kg/m²)	12,5
Tolleranza spessore (mm)	± 1
Tolleranza larghezza (mm)	± 3,5
Tolleranza lunghezza (mm)	± 5
Tolleranza peso %	± 10
Resistenza a flessione (MPa)	5
Reazione al fuoco (EN 13501-1)	A1
Conduttività termica λ (W/mK)	0,096
Rilascio sostanze pericolose (EN 12467)	NT (tecnologia senza amianto)

Norma di riferimento UNI EN 12467

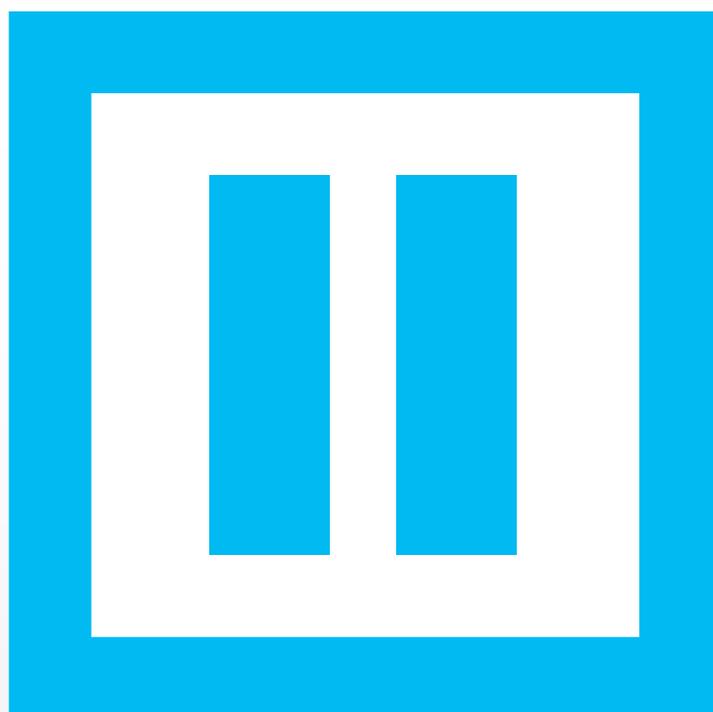
● Il simbolo identifica un prodotto da utilizzare nel Sistema Esterna

Per il montaggio è consigliato l'utilizzo di prodotti e accessori Fassa.

I dati riportati si riferiscono a prove e procedure previste dalla norma di prodotto EN 12467. L'utilizzatore deve verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso. Fassa S.r.l. si riserva di apportare modifiche di qualsiasi genere senza preavviso.

SISTEMA CARTONGESSO

**GYPSOTECH® DUPLEX - ALVEUM**



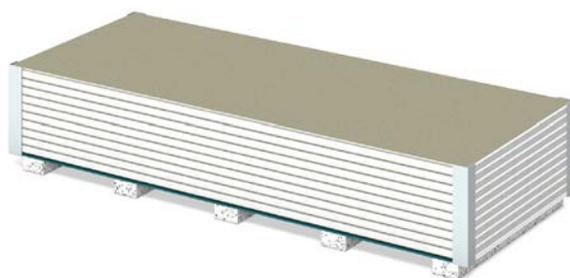
## SOMMARIO

# GYPSOTECH® DUPLEX - ALVEUM

<b>GYPSOTECH® DUPLEX ESPANSO</b>	Pag. 36
<b>GYPSOTECH® DUPLEX EPS GRAFITE</b>	Pag. 37
<b>GYPSOTECH® DUPLEX ESTRUSO</b>	Pag. 38
<b>GYPSOTECH® DUPLEX POLIURETANO</b>	Pag. 40
<b>GYPSOTECH® DUPLEX LANA DI VETRO</b>	Pag. 41
<b>GYPSOTECH® DUPLEX LANA DI ROCCIA</b>	Pag. 42
<b>GYPSOTECH® DUPLEX ALVEUM STD</b>	Pag. 43
<b>GYPSOTECH® DUPLEX ALVEUM AQUA</b>	Pag. 44



LASTRE IN CARTONGESSO  
**GYPSTECH® DUPLEX  
ESPANSO**



PRODOTTO	CODICE	LASTRA				CONFEZIONE		PREZZO €/mq
		Spessore (mm)	Spessore isolante (mm)	Larghezza (cm)	Lunghezza (cm)	N° lastre	mq	
DUPLEX ESP. 2 STD BA 13X300	DP2A003300A2	12,5	20	120	300	15	54,00	9,43
DUPLEX ESP. 3 STD BA 13X300	DP3A003300A2		30	120	300	12	43,20	11,74
DUPLEX ESP. 4 STD BA 13X300	DP4A003300A2		40	120	300	9	32,40	13,89
*DUPLEX ESP. 5 STD BA 13X300	DP5A003300A2		50	120	300	8	28,80	16,06
*DUPLEX ESP. 6 STD BA 13X300	DP6A003300A2		60	120	300	7	25,20	18,68
*DUPLEX ESP. 8 STD BA 13X300	DP8A003300A2		80	120	300	5	18,00	23,64
*DUPLEX ESP. 10 STD BA 13X300	DP0A003300A2		100	120	300	4	14,40	28,3

UNITÀ DI CARICO: Confezione

(\*) Prodotto non disponibile a stock. Per eventuali necessità contattare l'ufficio commerciale Fassa.

Possibilità di fornire spessori, tipologie di lastre e isolanti diversi.

## SCHEDA TECNICA

CARATTERISTICHE TECNICHE	DUPLEX ESPANSO 13 +						
	13 + 20	13 + 30	13 + 40	13 + 50	13 + 60	13 + 80	13 + 100
Codice DoP (CPR 305/2011)	ESP2A13-CPR-13-07	ESP3A13-CPR-13-07	ESP4A13-CPR-13-07	ESP5A13-CPR-13-07	ESP6A13-CPR-13-07	ESP8A13-CPR-13-07	ESP10A13-CPR-13-07
Spessore (mm)	32,5	42,5	52,5	62,5	72,5	92,5	112,5
Larghezza (mm)	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200
Lunghezza (mm)	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
Peso (kg/m <sup>2</sup> )	9,60	9,75	9,90	10,05	10,20	10,50	10,80
Limite carico di rottura a flessione long. EN 520 (N)	≥ 550	≥ 550	≥ 550	≥ 550	≥ 550	≥ 550	≥ 550
Limite carico di rottura a flessione long. NF 081 (N)	≥ 600	≥ 600	≥ 600	≥ 600	≥ 600	≥ 600	≥ 600
Carico di rottura a flessione long. Effettivo* (N)	≥ 690	≥ 690	≥ 690	≥ 690	≥ 690	≥ 690	≥ 690
Limite carico di rottura a flessione trasv. EN 520(N)	≥ 210	≥ 210	≥ 210	≥ 210	≥ 210	≥ 210	≥ 210
Limite carico di rottura a flessione trasv. NF 081 (N)	≥ 210	≥ 210	≥ 210	≥ 210	≥ 210	≥ 210	≥ 210
Carico di rottura a flessione trasv. Effettivo* (N)	≥ 270	≥ 270	≥ 270	≥ 270	≥ 270	≥ 270	≥ 270
Reazione al fuoco (EN 13501-1)	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0
Conduttività termica lastra λ (W/mK)	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21
Fattore di resistenza al vapore lastra di cartongesso secco/umido (μ) UNI EN ISO 10456	10 / 4	10 / 4	10 / 4	10 / 4	10 / 4	10 / 4	10 / 4
Fattore di resistenza al vapore pannello isolante (μ) EN 12086	20-40	20-40	20-40	20-40	20-40	20-40	20-40
Conduttività termica polistirene espanso λ <sub>p</sub> (W/mK)	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037
Densità polistirene espanso (kg/m <sup>3</sup> )	15 ± 8 %	15 ± 8 %	15 ± 8 %	15 ± 8 %	15 ± 8 %	15 ± 8 %	15 ± 8 %
Resistenza termica (m <sup>2</sup> K/W)	0,600	0,870	1,141	1,411	1,681	2,222	2,762
Deformazione SL lastra (mm)	≤ 2,4	≤ 2,4	≤ 2,4	≤ 2,4	≤ 2,4	≤ 2,4	≤ 2,4
Deformazione ST lastra (mm)	≤ 1,2	≤ 1,2	≤ 1,2	≤ 1,2	≤ 1,2	≤ 1,2	≤ 1,2

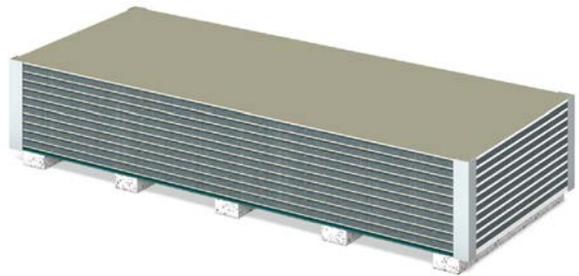
(\*) Valore medio riferito a dati di produzione della lastra senza isolante / Norma di riferimento UNI EN 13950

Per il montaggio è consigliato l'utilizzo di prodotti e accessori Fassa.

I dati riportati si riferiscono a prove e procedure previste dalla norma di prodotto EN 13950. L'utilizzatore deve verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso. Fassa S.r.l. si riserva di apportare modifiche di qualsiasi genere senza preavviso.



LASTRE IN CARTONGESSO  
**GYPSOTECH® DUPLEX**  
**EPS GRAFITE**



PRODOTTO	CODICE	LASTRA				CONFEZIONE		PREZZO €/mq
		Spessore (mm)	Spessore isolante (mm)	Larghezza (cm)	Lunghezza (cm)	N° lastre	mq	
DUPLEX GRAFITE 2 STD BA 13X300	DG2A003300A2	12,5	20	120	300	15	54,00	10,85
DUPLEX GRAFITE 3 STD BA 13X300	DG3A003300A2		30	120	300	12	43,20	13,50
DUPLEX GRAFITE 4 STD BA 13X300	DG4A003300A2		40	120	300	9	32,40	15,98
*DUPLEX GRAFITE 5 STD BA 13X300	DG5A003300A2		50	120	300	8	28,80	18,47
*DUPLEX GRAFITE 6 STD BA 13X300	DG6A003300A2		60	120	300	7	25,20	21,49
*DUPLEX GRAFITE 8 STD BA 13X300	DG8A003300A2		80	120	300	5	18,00	27,19
*DUPLEX GRAFITE 10 STD BA 13X300	DG0A003300A2		100	120	300	4	14,40	32,55

UNITÀ DI CARICO: Confezione

(\*) Prodotto non disponibile a stock. Per eventuali necessità contattare l'ufficio commerciale Fassa.

Possibilità di fornire spessori, tipologie di lastre e isolanti diversi.

## SCHEDA TECNICA

CARATTERISTICHE TECNICHE	DUPLEX EPS GRAFITE 13 +						
	13 + 20	13 + 30	13 + 40	13 + 50	13 + 60	13 + 80	13 + 100
Codice DoP (CPR 305/2011)	ESPGRA2A13-CPR-14-11	ESPGRA3A13-CPR-14-11	ESPGRA4A13-CPR-14-11	ESPGRA5A13-CPR-14-11	ESPGRA6A13-CPR-14-11	ESPGRA8A13-CPR-14-11	ESPGRA10A13-CPR-14-11
Spessore (mm)	32,5	42,5	52,5	62,5	72,5	92,5	112,5
Larghezza (mm)	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200
Lunghezza (mm)	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
Peso (kg/m²)	9,60	9,75	9,90	10,05	10,20	10,50	10,80
Limite carico di rottura a flessione long. EN 520 (N)	≥ 550	≥ 550	≥ 550	≥ 550	≥ 550	≥ 550	≥ 550
Limite carico di rottura a flessione long. NF 081 (N)	≥ 600	≥ 600	≥ 600	≥ 600	≥ 600	≥ 600	≥ 600
Carico di rottura a flessione long. Effettivo* (N)	≥ 690	≥ 690	≥ 690	≥ 690	≥ 690	≥ 690	≥ 690
Limite carico di rottura a flessione trasv. EN 520(N)	≥ 210	≥ 210	≥ 210	≥ 210	≥ 210	≥ 210	≥ 210
Limite carico di rottura a flessione trasv. NF 081 (N)	≥ 210	≥ 210	≥ 210	≥ 210	≥ 210	≥ 210	≥ 210
Carico di rottura a flessione trasv. Effettivo* (N)	≥ 270	≥ 270	≥ 270	≥ 270	≥ 270	≥ 270	≥ 270
Reazione al fuoco (EN 13501-1)	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0
Conduttività termica lastra λ (W/mK)	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21
Fattore di resistenza al vapore lastra di cartongesso secco/umido (μ) UNI EN ISO 10456	10 / 4	10 / 4	10 / 4	10 / 4	10 / 4	10 / 4	10 / 4
Fattore di resistenza al vapore pannello isolante (μ) EN 12086	30-70	30-70	30-70	30-70	30-70	30-70	30-70
Conduttività termica pannello isolante λ <sub>0</sub> (W/mK)	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031
Densità pannello isolante (kg/m³)	15 ± 8 %	15 ± 8 %	15 ± 8 %	15 ± 8 %	15 ± 8 %	15 ± 8 %	15 ± 8 %
Resistenza termica (m²K/W)	0,705	1,027	1,350	1,672	1,995	2,640	3,285
Deformazione SL lastra (mm)	≤ 2,4	≤ 2,4	≤ 2,4	≤ 2,4	≤ 2,4	≤ 2,4	≤ 2,4
Deformazione ST lastra (mm)	≤ 1,2	≤ 1,2	≤ 1,2	≤ 1,2	≤ 1,2	≤ 1,2	≤ 1,2

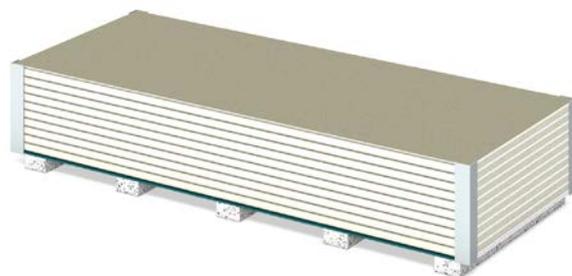
(\*) Valore medio riferito a dati di produzione della lastra senza isolante / Norma di riferimento UNI EN 13950

Per il montaggio è consigliato l'utilizzo di prodotti e accessori Fassa.

I dati riportati si riferiscono a prove e procedure previste dalla norma di prodotto EN 13950. L'utilizzatore deve verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso. Fassa S.r.l. si riserva di apportare modifiche di qualsiasi genere senza preavviso.



LASTRE IN CARTONGESSO  
**GYPSONTECH® DUPLEX  
 ESTRUSO**



PRODOTTO	CODICE	LASTRA				CONFEZIONE		PREZZO €/mq
		Spessore (mm)	Spessore isolante (mm)	Larghezza (cm)	Lunghezza (cm)	N° lastre	mq	
DUPLEX EST. 2 STD BA 13X200	DT2A003200A2	12,5	20	120	200	15	36,00	12,28
DUPLEX EST. 3 STD BA 13X200	DT3A003200A2		30	120	200	12	28,80	15,75
DUPLEX EST. 4 STD BA 13X200	DT4A003200A2		40	120	200	9	21,60	19,22
* DUPLEX EST. 5 STD BA 13X200	DT5A003200A2		50	120	200	8	19,20	22,69
* DUPLEX EST. 6 STD BA 13X200	DT6A003200A2		60	120	200	7	16,80	27,30
* DUPLEX EST. 8 STD BA 13X200	DT8A003200A2		80	120	200	5	12,00	34,77
* DUPLEX EST. 10 STD BA 13X200	DT0A003200A2		100	120	200	4	9,60	41,96
* DUPLEX EST. 2 STD BA 13X300	DT2A003300A2		12,5	20	120	300	15	54,00
DUPLEX EST. 3 STD BA 13X300	DT3A003300A2	30		120	300	12	43,20	15,75
DUPLEX EST. 4 STD BA 13X300	DT4A003300A2	40		120	300	9	32,40	19,22
* DUPLEX EST. 5 STD BA 13X300	DT5A003300A2	50		120	300	8	28,80	22,69
* DUPLEX EST. 6 STD BA 13X300	DT6A003300A2	60		120	300	7	25,20	27,30
* DUPLEX EST. 8 STD BA 13X300	DT8A003300A2	80		120	300	5	18,00	34,77
* DUPLEX EST. 10 STD BA 13X300	DT0A003300A2	100		120	300	4	14,40	41,96

UNITÀ DI CARICO: Confezione

(\*) Prodotto non disponibile a stock. Per eventuali necessità contattare l'ufficio commerciale Fassa.

Possibilità di fornire spessori, tipologie di lastre e isolanti diversi.

## SCHEMA TECNICA

CARATTERISTICHE TECNICHE	DUPLEX ESTRUSO 13 +						
	13 + 20	13 + 30	13 + 40	13 + 50	13 + 60	13 + 80	13 + 100
Codice DoP (CPR 305/2011)	EST2A13-CPR-13-07	EST3A13-CPR-13-07	EST4A13-CPR-13-07	EST5A13-CPR-13-07	EST6A13-CPR-13-07	EST8A13-CPR-13-07	EST10A13-CPR-13-07
Spessore (mm)	32,5	42,5	52,5	62,5	72,5	92,5	112,5
Larghezza (mm)	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200
Lunghezza (mm)	2000-3000	2000-3000	2000-3000	2000-3000	2000-3000	2000-3000	2000-3000
Peso (kg/m <sup>2</sup> )	9,90	10,20	10,50	10,80	11,10	11,70	12,30
Limite carico di rottura a flessione long. EN 520 (N)	≥ 550	≥ 550	≥ 550	≥ 550	≥ 550	≥ 550	≥ 550
Limite carico di rottura a flessione long. NF 081 (N)	≥ 600	≥ 600	≥ 600	≥ 600	≥ 600	≥ 600	≥ 600
Carico di rottura a flessione long. Effettivo* (N)	≥ 690	≥ 690	≥ 690	≥ 690	≥ 690	≥ 690	≥ 690
Limite carico di rottura a flessione trasv. EN 520(N)	≥ 210	≥ 210	≥ 210	≥ 210	≥ 210	≥ 210	≥ 210
Limite carico di rottura a flessione trasv. NF 081 (N)	≥ 210	≥ 210	≥ 210	≥ 210	≥ 210	≥ 210	≥ 210
Carico di rottura a flessione trasv. Effettivo* (N)	≥ 270	≥ 270	≥ 270	≥ 270	≥ 270	≥ 270	≥ 270
Reazione al fuoco (EN 13501-1)	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0
Conduttività termica lastra λ (W/mK)	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21
Fattore di resistenza al vapore lastra di cartongesso secco/umido (μ) UNI EN ISO 10456	10 / 4	10 / 4	10 / 4	10 / 4	10 / 4	10 / 4	10 / 4
Fattore di resistenza al vapore pannello isolante (μ) EN 12086	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100
Conduttività termica polistirene estruso λ <sub>p</sub> (W/mK)	0,034	0,034	0,034	0,034	0,036	0,036	0,036
Densità polistirene estruso (kg/m <sup>3</sup> )	30 ± 3 %	30 ± 3 %	30 ± 3 %	30 ± 3 %	30 ± 3 %	30 ± 3 %	30 ± 3 %
Resistenza termica (m <sup>2</sup> K/W)	0,648	0,942	1,236	1,530	1,726	2,282	2,837
Deformazione SL lastra (mm)	≤ 2,4	≤ 2,4	≤ 2,4	≤ 2,4	≤ 2,4	≤ 2,4	≤ 2,4
Deformazione ST lastra (mm)	≤ 1,2	≤ 1,2	≤ 1,2	≤ 1,2	≤ 1,2	≤ 1,2	≤ 1,2

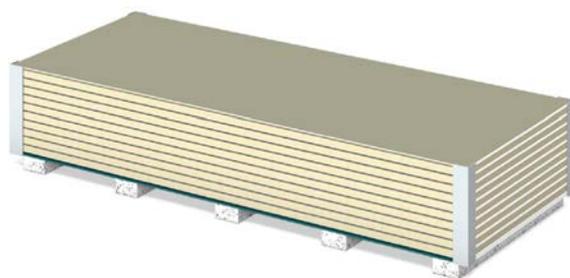
(\*) Valore medio riferito a dati di produzione della lastra senza isolante / Norma di riferimento UNI EN 13950

Per il montaggio è consigliato l'utilizzo di prodotti e accessori Fassa.

I dati riportati si riferiscono a prove e procedure previste dalla norma di prodotto EN 13950. L'utilizzatore deve verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso. Fassa S.r.l. si riserva di apportare modifiche di qualsiasi genere senza preavviso.



LASTRE IN CARTONGESSO  
**GYPSTOTECH® DUPLEX  
POLIURETANO**



PRODOTTO	CODICE	LASTRA				CONFEZIONE		PREZZO €/mq
		Spessore (mm)	Spessore isolante (mm)	Larghezza (cm)	Lunghezza (cm)	N° lastre	mq	
DUPLEX POL 2 STD BA 13X300	DF2A003300A2	12,5	20	120	300	15	54,00	15,00
DUPLEX POL 3 STD BA 13X300	DF3A003300A2		30	120	300	12	43,20	18,50
DUPLEX POL 4 STD BA 13X300	DF4A003300A2		40	120	300	9	32,40	23,30
*DUPLEX POL 5 STD BA 13X300	DF5A003300A2		50	120	300	8	28,80	25,60
*DUPLEX POL 6 STD BA 13X300	DF6A003300A2		60	120	300	7	25,20	28,60
*DUPLEX POL 8 STD BA 13X300	DF8A003300A2		80	120	300	5	18,00	35,60
*DUPLEX POL 10 STD BA 13X300	DF0A003300A2		100	120	300	4	14,40	45,00

UNITÀ DI CARICO: Confezione

(\*) Prodotto non disponibile a stock. Per eventuali necessità contattare l'ufficio commerciale Fassa.

Possibilità di fornire spessori, tipologie di lastre e isolanti diversi.

## SCHEDA TECNICA

CARATTERISTICHE TECNICHE	DUPLEX POLIURETANO 13 +						
	13 + 20	13 + 30	13 + 40	13 + 50	13 + 60	13 + 80	13 + 100
Codice DoP (CPR 305/2011)	PUR2A13-CPR-14-11	PUR3A13-CPR-14-11	PUR4A13-CPR-14-11	PUR5A13-CPR-14-11	PUR6A13-CPR-14-11	PUR8A13-CPR-14-11	PUR10A13-CPR-14-11
Spessore (mm)	32,5	42,5	52,5	62,5	72,5	92,5	112,5
Larghezza (mm)	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200
Lunghezza (mm)	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
Peso (kg/m <sup>2</sup> )	10,02	10,38	10,74	11,10	11,46	12,18	12,90
Limite carico di rottura a flessione long. EN 520 (N)	≥ 550	≥ 550	≥ 550	≥ 550	≥ 550	≥ 550	≥ 550
Limite carico di rottura a flessione long. NF 081 (N)	≥ 600	≥ 600	≥ 600	≥ 600	≥ 600	≥ 600	≥ 600
Carico di rottura a flessione long. Effettivo* (N)	≥ 690	≥ 690	≥ 690	≥ 690	≥ 690	≥ 690	≥ 690
Limite carico di rottura a flessione trasv. EN 520(N)	≥ 210	≥ 210	≥ 210	≥ 210	≥ 210	≥ 210	≥ 210
Limite carico di rottura a flessione trasv. NF 081 (N)	≥ 210	≥ 210	≥ 210	≥ 210	≥ 210	≥ 210	≥ 210
Carico di rottura a flessione trasv. Effettivo* (N)	≥ 270	≥ 270	≥ 270	≥ 270	≥ 270	≥ 270	≥ 270
Reazione al fuoco (EN 13501-1)	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0
Conduttività termica lastra λ (W/mK)	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21
Fattore di resistenza al vapore lastra di cartongesso secco/umido (μ) UNI EN ISO 10456	10 / 4	10 / 4	10 / 4	10 / 4	10 / 4	10 / 4	10 / 4
Fattore di resistenza al vapore pannello isolante (μ) EN 12086	148 ± 24 %	148 ± 24 %	148 ± 24 %	148 ± 24 %	148 ± 24 %	148 ± 24 %	148 ± 24 %
Conduttività termica schiuma polyiso espansa λ <sub>p</sub> (W/mK)	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023
Densità polistirene schiuma polyiso espansa (kg/m <sup>3</sup> )	36 ± 1.5 %	36 ± 1.5 %	36 ± 1.5 %	36 ± 1.5 %	36 ± 1.5 %	36 ± 1.5 %	36 ± 1.5 %
Resistenza termica (m <sup>2</sup> K/W)	0,929	1,364	1,799	2,233	2,668	3,538	4,407
Deformazione SL lastra (mm)	≤ 2,4	≤ 2,4	≤ 2,4	≤ 2,4	≤ 2,4	≤ 2,4	≤ 2,4
Deformazione ST lastra (mm)	≤ 1,2	≤ 1,2	≤ 1,2	≤ 1,2	≤ 1,2	≤ 1,2	≤ 1,2

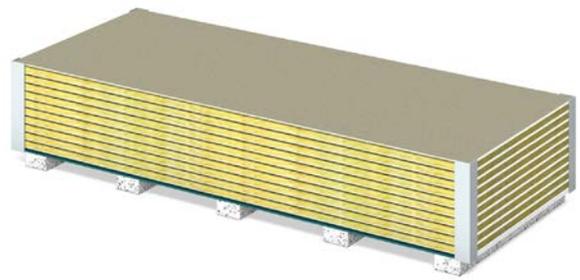
(\*) Valore medio riferito a dati di produzione della lastra senza isolante / Norma di riferimento UNI EN 13950

Per il montaggio è consigliato l'utilizzo di prodotti e accessori Fassa.

I dati riportati si riferiscono a prove e procedure previste dalla norma di prodotto EN 13950. L'utilizzatore deve verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso. Fassa S.r.l. si riserva di apportare modifiche di qualsiasi genere senza preavviso.



LASTRE IN CARTONGESSO  
**GYPSOTECH® DUPLEX**  
**LANA DI VETRO**



PRODOTTO	CODICE	LASTRA				CONFEZIONE		PREZZO €/mq
		Spessore (mm)	Spessore isolante (mm)	Larghezza (cm)	Lunghezza (cm)	N° lastre	mq	
DUPLEX VETRO 2 STD BA 13X300	DV2A003300A2	12,5	20	120	300	15	54,00	17,87
DUPLEX VETRO 3 STD BA 13X300	DV3A003300A2		30	120	300	12	43,20	23,23
DUPLEX VETRO 4 STD BA 13X300	DV4A003300A2		40	120	300	9	32,40	26,82
*DUPLEX VETRO 5 STD BA 13X300	DV5A003300A2		50	120	300	8	28,80	32,01
*DUPLEX VETRO 6 STD BA 13X300	DV6A003300A2		60	120	300	7	25,20	38,83
*DUPLEX VETRO 8 STD BA 13X300	DV8A003300A2		80	120	300	5	18,00	50,20
*DUPLEX VETRO 10 STD BA 13X300	DV0A003300A2		100	120	300	4	14,40	62,50

UNITÀ DI CARICO: Confezione

(\*) Prodotto non disponibile a stock. Per eventuali necessità contattare l'ufficio commerciale Fassa.

Possibilità di fornire spessori, tipologie di lastre e isolanti diversi.

## SCHEDA TECNICA

CARATTERISTICHE TECNICHE	DUPLEX LANA DI VETRO 13 +						
	13 + 20	13 + 30	13 + 40	13 + 50	13 + 60	13 + 80	13 + 100
Codice DoP (CPR 305/2011)	VET2A13-CPR-13-07	VET3A13-CPR-13-07	VET4A13-CPR-13-07	VET5A13-CPR-13-07	VET6A13-CPR-13-07	VET8A13-CPR-13-07	VET10A13-CPR-13-07
Spessore (mm)	32,5	42,5	52,5	62,5	72,5	92,5	112,5
Larghezza (mm)	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200
Lunghezza (mm)	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
Peso (kg/m <sup>2</sup> )	11,00	11,85	12,70	13,55	14,40	16,10	17,80
Limite carico di rottura a flessione long. EN 520 (N)	≥ 550	≥ 550	≥ 550	≥ 550	≥ 550	≥ 550	≥ 550
Limite carico di rottura a flessione long. NF 081 (N)	≥ 600	≥ 600	≥ 600	≥ 600	≥ 600	≥ 600	≥ 600
Carico di rottura a flessione long. Effettivo* (N)	≥ 690	≥ 690	≥ 690	≥ 690	≥ 690	≥ 690	≥ 690
Limite carico di rottura a flessione trasv. EN 520(N)	≥ 210	≥ 210	≥ 210	≥ 210	≥ 210	≥ 210	≥ 210
Limite carico di rottura a flessione trasv. NF 081 (N)	≥ 210	≥ 210	≥ 210	≥ 210	≥ 210	≥ 210	≥ 210
Carico di rottura a flessione trasv. Effettivo* (N)	≥ 270	≥ 270	≥ 270	≥ 270	≥ 270	≥ 270	≥ 270
Reazione al fuoco (EN 13501-1)	A2-s1,d0	A2-s1,d0	A2-s1,d0	A2-s1,d0	A2-s1,d0	A2-s1,d0	A2-s1,d0
Conduttività termica lastra λ (W/mK)	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21
Fattore di resistenza al vapore lastra di cartongesso secco/umido (μ) UNI EN ISO 10456	10 / 4	10 / 4	10 / 4	10 / 4	10 / 4	10 / 4	10 / 4
Fattore di resistenza al vapore pannello isolante (μ) EN 12086	1	1	1	1	1	1	1
Conduttività termica lana di vetro λ <sub>v</sub> (W/mK)	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031
Densità lana di vetro (kg/m <sup>3</sup> )	85 ± 10 %	85 ± 10 %	85 ± 10 %	85 ± 10 %	85 ± 10 %	85 ± 10 %	85 ± 10 %
Resistenza termica (m <sup>2</sup> K/W)	0,705	1,027	1,350	1,672	1,995	2,640	3,285
Deformazione SL lastra (mm)	≤ 2,4	≤ 2,4	≤ 2,4	≤ 2,4	≤ 2,4	≤ 2,4	≤ 2,4
Deformazione ST lastra (mm)	≤ 1,2	≤ 1,2	≤ 1,2	≤ 1,2	≤ 1,2	≤ 1,2	≤ 1,2

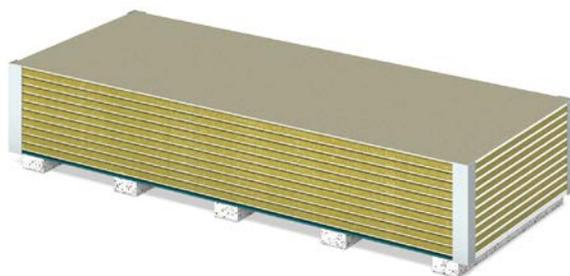
(\*) Valore medio riferito a dati di produzione della lastra senza isolante / Norma di riferimento UNI EN 13950

Per il montaggio è consigliato l'utilizzo di prodotti e accessori Fassa.

I dati riportati si riferiscono a prove e procedure previste dalla norma di prodotto EN 13950. L'utilizzatore deve verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso. Fassa S.r.l. si riserva di apportare modifiche di qualsiasi genere senza preavviso.



LASTRE IN CARTONGESSO  
**GYPSOTECH® DUPLEX**  
**LANA DI ROCCIA**



PRODOTTO	CODICE	LASTRA				CONFEZIONE		PREZZO €/mq
		Spessore (mm)	Spessore isolante (mm)	Larghezza (cm)	Lunghezza (cm)	N° lastre	mq	
DUPLEX ROCCIA 3 STD BA 13X300	DR3A003300A2	12,5	30	120	300	12	43,20	17,44
DUPLEX ROCCIA 4 STD BA 13X300	DR4A003300A2		40	120	300	9	32,40	20,03
* DUPLEX ROCCIA 5 STD BA 13X300	DR5A003300A2		50	120	300	8	28,80	23,19
* DUPLEX ROCCIA 6 STD BA 13X300	DR6A003300A2		60	120	300	7	25,20	26,76
* DUPLEX ROCCIA 8 STD BA 13X300	DR8A003300A2		80	120	300	5	18,00	31,76
* DUPLEX ROCCIA 10 STD BA 13X300	DR0A003300A2		100	120	300	4	14,40	37,67

UNITÀ DI CARICO: Confezione

(\*) Prodotto non disponibile a stock. Per eventuali necessità contattare l'ufficio commerciale Fassa.  
Possibilità di fornire spessori, tipologie di lastre e isolanti diversi.

## SCHEMA TECNICA

CARATTERISTICHE TECNICHE	DUPLEX LANA DI ROCCIA 13 +					
	13 + 30	13 + 40	13 + 50	13 + 60	13 + 80	13 + 100
Codice DoP (CPR 305/2011)	ROC3A13-CPR-13-07	ROC4A13-CPR-13-07	ROC5A13-CPR-13-07	ROC6A13-CPR-13-07	ROC8A13-CPR-13-07	ROC10A13-CPR-13-07
Spessore (mm)	42,5	52,5	62,5	72,5	92,5	112,5
Larghezza (mm)	1200	1200	1200	1200	1200	1200
Lunghezza (mm)	3000	3000	3000	3000	3000	3000
Peso (kg/m <sup>2</sup> )	12,00	12,90	13,80	14,70	16,50	18,30
Limite carico di rottura a flessione long. EN 520 (N)	≥ 550	≥ 550	≥ 550	≥ 550	≥ 550	≥ 550
Limite carico di rottura a flessione long. NF 081 (N)	≥ 600	≥ 600	≥ 600	≥ 600	≥ 600	≥ 600
Carico di rottura a flessione long. Effettivo* (N)	≥ 690	≥ 690	≥ 690	≥ 690	≥ 690	≥ 690
Limite carico di rottura a flessione trasv. EN 520(N)	≥ 210	≥ 210	≥ 210	≥ 210	≥ 210	≥ 210
Limite carico di rottura a flessione trasv. NF 081 (N)	≥ 210	≥ 210	≥ 210	≥ 210	≥ 210	≥ 210
Carico di rottura a flessione trasv. Effettivo* (N)	≥ 270	≥ 270	≥ 270	≥ 270	≥ 270	≥ 270
Reazione al fuoco (EN 13501-1)	A2-s1,d0	A2-s1,d0	A2-s1,d0	A2-s1,d0	A2-s1,d0	A2-s1,d0
Conduttività termica lastra λ (W/mK)	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21
Fattore di resistenza al vapore lastra di cartongesso secco/umido (μ) UNI EN ISO 10456	10 / 4	10 / 4	10 / 4	10 / 4	10 / 4	10 / 4
Fattore di resistenza al vapore pannello isolante (μ) EN 12086	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3
Conduttività termica lana di roccia λ <sub>D</sub> (W/mK)	0,035	0,035	0,035	0,035	0,035	0,035
Densità lana di roccia (kg/m <sup>3</sup> )	90 ± 10 %	90 ± 10 %	90 ± 10 %	90 ± 10 %	90 ± 10 %	90 ± 10 %
Resistenza termica (m <sup>2</sup> K/W)	0,917	1,202	1,488	1,774	2,345	2,917
Deformazione SL lastra (mm)	≤ 2,4	≤ 2,4	≤ 2,4	≤ 2,4	≤ 2,4	≤ 2,4
Deformazione ST lastra (mm)	≤ 1,2	≤ 1,2	≤ 1,2	≤ 1,2	≤ 1,2	≤ 1,2

(\*) Valore medio riferito a dati di produzione della lastra senza isolante / Norma di riferimento UNI EN 13950

Per il montaggio è consigliato l'utilizzo di prodotti e accessori Fassa.

I dati riportati si riferiscono a prove e procedure previste dalla norma di prodotto EN 13950. L'utilizzatore deve verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso. Fassa S.r.l. si riserva di apportare modifiche di qualsiasi genere senza preavviso.



LASTRE IN CARTONGESSO  
**GYPSONTECH® DUPLEX**  
**ALVEUM STD**



PRODOTTO	CODICE	LASTRA						CONFEZIONE			PREZZO €/mq
		Bordo lastra	Spessore (mm)	spessore cartone alveolare	spessore del pannello	Larghezza (cm)	Lunghezza (cm)	N° lastre	mq	peso kg	
GYPSONTECH ALVEUM STD5 x240	AC3A000240A0	BA	9,5	31	50	120	240	24	69,12	1130	11,50
GYPSONTECH ALVEUM STD5 x250	AC3A000250A0					120	250	24	72,00	1180	11,50
GYPSONTECH ALVEUM STD5 x260	AC3A000260A0					120	260	24	74,88	1230	11,50
GYPSONTECH ALVEUM STD5 x270	AC3A000270A0					120	270	24	77,76	1280	11,50

UNITÀ DI CARICO: Confezione

## SCHEDA TECNICA

CARATTERISTICHE TECNICHE	ALVEUM STD
Codice DoP (CPR 305/2011)	ALVA5-CPR-13-07
Tipo	A
Spessore lastre (mm)	9,5
Spessore cartone (mm)	31
Spessore pannello (mm)	50
Larghezza (mm)	1200
Lunghezza (mm)	2400-2500-2600-2700
Peso lastra (kg/m <sup>2</sup> )	7,9
Tolleranza spessore (mm)	± 0,4
Tolleranza larghezza (mm)	0 / -4
Tolleranza lunghezza (mm)	0 / -5
Tolleranza peso %	± 2
Fuori squadra (mm/m)	≤ 2,5
Limite carico di rottura a flessione long. EN 520 (N)	≥ 400
Limite carico di rottura a flessione long. NF 081 (N)	≥ 400
Carico di rottura a flessione long. Effettivo* (N)	≥ 540
Limite carico di rottura a flessione trasv. EN 520(N)	≥ 160
Limite carico di rottura a flessione trasv. NF 081 (N)	≥ 170
Carico di rottura a flessione trasv. Effettivo* (N)	≥ 210
Reazione al fuoco (EN 13501-1)	B-s1,d0
Conduttività termica λ lastra (W/mK)	0,23
Deformazione SL lastra (mm)	≤ 2,8
Deformazione ST lastra (mm)	≤ 1,9

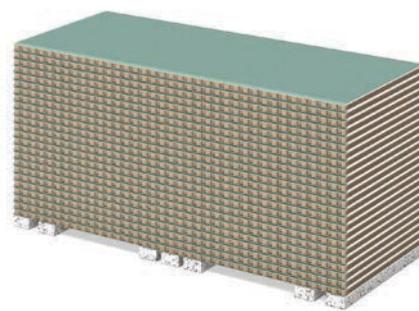
(\*) Valore medio riferito a dati di produzione della lastra senza isolante / Norma di riferimento UNI EN 13915

Per il montaggio è consigliato l'utilizzo di prodotti e accessori Fassa.

I dati riportati si riferiscono a prove e procedure previste dalla norma di prodotto EN 13915. L'utilizzatore deve verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso. Fassa S.r.l. si riserva di apportare modifiche di qualsiasi genere senza preavviso.



LASTRE IN CARTONGESSO  
**GYPSONTECH® DUPLEX**  
**ALVEUM AQUA**



PRODOTTO	CODICE	LASTRA						CONFEZIONE			PREZZO €/mq
		Bordo lastra	Spessore (mm)	spessore cartone alveolare	spessore del pannello	Larghezza (cm)	Lunghezza (cm)	N° lastre	mq	peso kg	
GYPSONTECH ALVEUM AQUA5 x240	AC3W000240A0	BA	9,5	31	50	120	240	24	69,12	1130	14,80
GYPSONTECH ALVEUM AQUA5 x250	AC3W000250A0					120	250	24	72,00	1180	14,80
GYPSONTECH ALVEUM AQUA5 x260	AC3W000260A0					120	260	24	74,88	1230	14,80
GYPSONTECH ALVEUM AQUA5 x270	AC3W000270A0					120	270	24	77,76	1280	14,80

UNITÀ DI CARICO: Confezione

## SCHEDA TECNICA

CARATTERISTICHE TECNICHE	ALVEUM AQUA
Codice DoP (CPR 305/2011)	ALW5-CPR-13-07
Tipo	DH1
Spessore lastre (mm)	9,5
Spessore cartone (mm)	31
Spessore pannello (mm)	50
Larghezza (mm)	1200
Lunghezza (mm)	2400-2500-2600-2700
Peso lastra (kg/m²)	8,2
Tolleranza spessore (mm)	± 0,4
Tolleranza larghezza (mm)	0 / -4
Tolleranza lunghezza (mm)	0 / -5
Tolleranza peso %	± 2
Fuori squadra (mm/m)	≤ 2,5
Limite carico di rottura a flessione long. EN 520 (N)	≥ 400
Limite carico di rottura a flessione long. NF 081 (N)	≥ 400
Carico di rottura a flessione long. Effettivo* (N)	≥ 500
Limite carico di rottura a flessione trasv. EN 520(N)	≥ 160
Limite carico di rottura a flessione trasv. NF 081 (N)	≥ 170
Carico di rottura a flessione trasv. Effettivo* (N)	≥ 200
Reazione al fuoco (EN 13501-1)	B-s1,d0
Conduttività termica λ lastra (W/mK)	0,25
Assorbimento acqua superficiale lastra (g/m²)	≤ 180
Assorbimento acqua totale lastra (%)	≤ 5
Deformazione SL lastra (mm)	≤ 2,8
Deformazione ST lastra (mm)	≤ 1,9

(\*) Valore medio riferito a dati di produzione della lastra senza isolante / Norma di riferimento UNI EN 13915

Per il montaggio è consigliato l'utilizzo di prodotti e accessori Fassa.

I dati riportati si riferiscono a prove e procedure previste dalla norma di prodotto EN 13915. L'utilizzatore deve verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso. Fassa S.r.l. si riserva di apportare modifiche di qualsiasi genere senza preavviso.

SUPPLEMENTI PER TUTTE LE TIPOLOGIE DI DUPLEX	PREZZO €/mq
Supplemento per accoppiaggio con lastra STD BA 15	1,00 €/mq
Supplemento per accoppiaggio con lastra VAPOR BA 13	3,50 €/mq
Supplemento per accoppiaggio con lastra AQUA H2 BA 13	2,36 €/mq
Supplemento per accoppiaggio con lastra GypsoHD BA 13	1,40 €/mq
Supplemento per accoppiaggio con lastra GypsoLIGNUM BA 13	3,80 €/mq

SISTEMA CARTONGESSO  
**PROFILI**



## SOMMARIO

# PROFILI

---

**PROFILI** Pag. 48

GUIDE  
MONTANTI

---

**PROFILI IN ZINCO MAGNESIO** Pag. 52

GUIDE  
MONTANTI

---

**PROFILI FLESSIBILI - SISTEMA GypsoFLEXY** Pag. 56

GUIDE  
MONTANTI

---

**PROFILI SPECIALI** Pag. 57

ANGOLARI  
ANGOLARI IN ZINCO MAGNESIO  
SCURETTI IN LAMIERA  
PARABORDI IN PVC



norma EN 14195

## GUIDE A "U"

PRODOTTO	SPESSORE LAMIERA	CODICE	A mm	B mm	C mm	Lunghezza (cm)	CONF. / FASCIO PICCOLO		CONF. / FASCIO GRANDE		PREZZO €/ml
							N° Barre	m	N° Fasci Piccoli	kg/pacco	
<b>Guida a U 28/16/28</b>	6/10 mm	U2816300	28	16	28	300	8	24	20	311	0,91
<b>Guida a U 30/28/30</b>	6/10 mm	U3028300	30	28	30	300	12	36	25	431	1,08
	6/10 mm	U3028400				400	12	48	25	575	1,08

UNITÀ DI CARICO: Fascio piccolo



norma EN 14195

## GUIDE A "U"

PRODOTTO	SPESSORE LAMIERA	CODICE	A mm	B mm	C mm	Lunghezza (cm)	CONF. / FASCIO PICCOLO		CONF. / FASCIO GRANDE		PREZZO €/ml
							N° Barre	m	N° Fasci Piccoli	kg/pacco	
<b>Guida a U 40/50/40</b>	6/10 mm	U4050300	40	50	40	300	8	24	15	214	1,4
	6/10 mm	U4050400				400	8	32	15	285	1,4
	*8/10 mm	U40503008				300	8	24	15	288	2,12
	*10/10 mm	U405030010				300	8	24	15	387	2,55
<b>Guida a U 40/75/40</b>	6/10 mm	U4075300	40	75	40	300	8	24	15	257	1,58
	6/10 mm	U4075400				400	8	32	15	342	1,58
	*8/10 mm	U40753008				300	8	24	15	342	2,44
	*10/10 mm	U407530010				300	8	24	15	463	2,94
<b>Guida a U 40/100/40</b>	6/10 mm	U40100300	40	100	40	300	8	24	15	296	1,7
	6/10 mm	U40100400				400	8	32	15	394	1,7
	*8/10 mm	U401003008				300	8	24	15	400	2,87
	*10/10 mm	U4010030010				300	8	24	15	540	3,45
<b>Guida a U 40/150/40</b>	6/10 mm	U40150300	40	150	40	300	4	12	20	257	2,95
	6/10 mm	U40150400				400	4	16	20	343	2,95
	*8/10 mm	U401503008				300	4	12	20	343	4,13
	*10/10 mm	U4015030010				300	4	12	20	462	4,98

UNITÀ DI CARICO: Fascio piccolo

(\*) Prodotto non disponibile a stock (15 gg)



norma EN 14195

## GUIDE A "U" ALA ALTA

PRODOTTO	SPESSORE LAMIERA	CODICE	A mm	B mm	C mm	Lunghezza (cm)	CONF. / FASCIO PICCOLO		kg/pacco	PREZZO €/ml
							N° Barre	m		
Guida Spalla Alta a U 50	*8/10 mm	U90503008	90	50	90	300	4	12	15	11,17
	*10/10 mm	U1005030010	100	50	100	300	4	12	24	11,39
	*15/10 mm	U1005030015				300	4	12	35	22,69
Guida Spalla Alta a U 75	*8/10 mm	U90753008	90	75	90	300	4	12	17	12,26
	*10/10 mm	U1007530010	100	75	100	300	4	12	26	12,51
	*15/10 mm	U1007530015				300	4	12	39	22,91
Guida Spalla Alta a U 100	*8/10 mm	U901003008	90	100	90	300	4	12	19	13,28
	10/10 mm	U10010030010	100	100	100	300	4	12	28	13,54
	*15/10 mm	U10010030015				300	4	12	43	26,30
Guida Spalla Alta a U 150	*8/10 mm	U901503008	90	150	90	300	4	12	22	17,02
	10/10 mm	U10015030010	100	150	100	300	4	12	33	15,39
	*15/10 mm	U10015030015				300	4	12	50	26,72

UNITÀ DI CARICO: Fascio piccolo

(\*) Prodotto non disponibile a stock (15 gg)



norma EN 14195

## MONTANTI

PRODOTTO	SPESSORE LAMIERA	CODICE	A mm	B mm	C mm	Lunghezza (cm)	CONF. / FASCIO PICCOLO		CONF. / FASCIO GRANDE		PREZZO €/ml
							N° Barre	m	N° Fasci Piccoli	kg/pacco	
Montante a C 50/49/47	6/10 mm	C504947300	50	49	47	300	8	24	15	268	1,76
		C504947350				350	8	28	15	313	1,76
		C504947400				400	8	32	15	357	1,76
	*8/10 mm	C5049473008	50	49	47	300	8	24	15	346	2,53
		C5049474008				400	8	32	15	461	2,53
	*10/10 mm	C50494730010	50	49	47	300	8	24	15	467	4,19
C50494740010		400				8	32	15	622	4,19	
Montante a C 50/74/47	6/10 mm	C507447300	50	74	47	300	8	24	15	311	2,02
		C507447350				350	8	28	15	363	2,02
		C507447400				400	8	32	15	415	2,02
	*8/10 mm	C5074473008	50	74	47	300	8	24	15	403	2,88
		C5074474008				400	8	32	15	538	2,88
	*10/10 mm	C50744730010	50	74	47	300	8	24	15	543	4,80
C50744740010		400				8	32	15	724	4,80	
Montante a C 50/99/47	6/10 mm	C509947300	50	99	47	300	8	24	15	354	2,2
		C509947350				350	8	28	15	412	2,2
		C509947400				400	8	32	15	472	2,2
	*8/10 mm	C5099473008	50	99	47	300	8	24	15	457	3,34
		C5099474008				400	8	32	15	610	3,34
	*10/10 mm	C50994730010	50	99	47	300	8	24	15	620	5,47
C50994740010		400				8	32	15	826	5,47	
Montante a C 50/149/47	6/10 mm	C5014947300	50	149	47	300	4	12	20	293	3,1
		C5014947400				400	4	16	20	390	3,1
	*8/10 mm	C50149473008	50	149	47	300	4	12	20	382	4,31
		C50149474008				400	4	16	20	510	4,31
	*10/10 mm	C501494730010	50	149	47	300	4	12	20	515	9,98
		C501494740010				400	4	16	20	686	9,98

UNITÀ DI CARICO: Fascio piccolo

(\*) Prodotto non disponibile a stock (15 gg)

A richiesta: possibilità di fornire altre lunghezze, anche su misura.



norma EN 14195 / EN 13964

## MONTANTI

PRODOTTO	SPESSORE LAMIERA	CODICE	A mm	B mm	C mm	Lunghezza (cm)	CONF. / FASCIO PICCOLO		CONF. / FASCIO GRANDE		PREZZO €/ml
							N° Barre	m	N° Fasci Piccoli	kg/pacco	
Montante a C 15/48/15 BS	6/10 mm	C1548300BS	15	48	15	300	8	24	24	255	1,1
		C1548400BS				400	8	32		340	1,1
Montante a C 15/48/15 BA	6/10 mm	C1548300BA	15	48	15	300	8	24		255	1,1
		C1548400BA				400	8	32		340	1,1
Montante a C 27/48/27 BS	6/10 mm	C2748300BS	27	48	27	300	8	24	15	198	1,31
		C2748400BS				400	8	32		264	1,31
Montante a C 27/48/27 BA	6/10 mm	C2748300BA	27	48	27	300	8	24		198	1,31
		C2748400BA				400	8	32		264	1,31

UNITÀ DI CARICO: Fascio piccolo



## PROFILO AD OMEGA

PRODOTTO	SPESSORE LAMIERA	CODICE	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	Lunghezza (cm)	CONF. / FASCIO PICCOLO		CONF. / FASCIO GRANDE		PREZZO €/ml
									N° Barre	m	N° Fasci Piccoli	kg/pacco	
Profilo Omega 20/20/50/20/20	6/10 mm	E2050300	20	20	50	20	20	300	12	36	21	442	1,8

UNITÀ DI CARICO: Fascio piccolo



norma EN 14195

## PROFILO A SCATTO

PRODOTTO	SPESSORE LAMIERA	CODICE	A mm	B mm	C mm	Lunghezza (cm)	CONF. / FASCIO PICCOLO		CONF. / FASCIO GRANDE		PREZZO €/ml
							N° Barre	m	N° Fasci Piccoli	kg/pacco	
Profilo a scatto U 40/28/40	7/10 mm	U4028300	40	28	40	300	8	24	15	206	1,92
	7/10 mm	U4028400				400	8	32	15	273	1,92

UNITÀ DI CARICO: Fascio piccolo





norma EN 14195

## GUIDE A "U" ZINCO MAGNESIO ●

PRODOTTO	SPESSORE LAMIERA	CODICE	A mm	B mm	C mm	Lunghezza (cm)	CONF. / FASCIO PICCOLO		CONF. / FASCIO GRANDE		PREZZO €/ml
							N° Barre	m	N° Fasci Piccoli	kg/pacco	
<b>Guida a U 28/16/28</b>	*6/10 mm	U2816300Z	28	16	28	300	8	24	20	311	1,23
<b>Guida a U 30/28/30</b>	*6/10 mm	U3028300Z	30	28	30	300	12	36	25	431	1,33
	*6/10 mm	U3028400Z				400	12	48	25	575	1,33

UNITÀ DI CARICO: Fascio piccolo

(\*) Prodotto non disponibile a stock (15 gg)



norma EN 14195

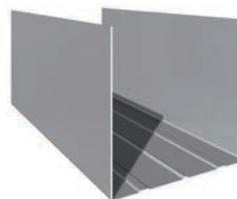
## GUIDE A "U" ZINCO MAGNESIO ●

PRODOTTO	SPESSORE LAMIERA	CODICE	A mm	B mm	C mm	Lunghezza (cm)	CONF. / FASCIO PICCOLO		CONF. / FASCIO GRANDE		PREZZO €/ml
							N° Barre	m	N° Fasci Piccoli	kg/pacco	
<b>Guida a U 40/50/40</b>	*6/10 mm	U4050300Z	40	50	40	300	8	24	15	214	1,90
	*6/10 mm	U4050400Z				400	8	32	15	285	1,90
	*8/10 mm	U40503008Z				300	8	24	15	288	2,60
	*10/10 mm	U405030010Z				300	8	24	15	387	3,32
<b>Guida a U 40/75/40</b>	*6/10 mm	U4075300Z	40	75	40	300	8	24	15	257	2,28
	*6/10 mm	U4075400Z				400	8	32	15	342	2,28
	*8/10 mm	U40753008Z				300	8	24	15	342	3,10
	*10/10 mm	U407530010Z				300	8	24	15	463	3,95
<b>Guida a U 40/100/40</b>	*6/10 mm	U40100300Z	40	100	40	300	4	12	20	295	2,60
	*6/10 mm	U40100400Z				400	4	16	20	394	2,60
	*8/10 mm	U401003008Z				300	8	24	15	400	3,57
	*10/10 mm	U4010030010Z				300	8	24	15	540	4,59
<b>Guida a U 40/150/40</b>	*6/10 mm	U40150300Z	40	150	40	300	4	12	20	257	3,32
	*6/10 mm	U40150400Z				400	4	16	20	342	3,32
	*8/10 mm	U401503008Z				300	4	12	20	343	4,52
	*10/10 mm	U4015030010Z				300	4	12	20	417	5,82

UNITÀ DI CARICO: Fascio piccolo

(\*) Prodotto non disponibile a stock (15 gg)

● Il simbolo identifica un prodotto da utilizzare nel Sistema Externa



norma EN 14195

## GUIDE A "U" ALA ALTA ZINCO MAGNESIO ●

PRODOTTO	SPESSORE LAMIERA	CODICE	A mm	B mm	C mm	Lunghezza (cm)	CONF. / FASCIO PICCOLO		kg/pacco	PREZZO €/ml
							N° Barre	m		
<b>Guida Spalla Alta a U 50 ZM</b>	*10/10 mm	U995030010Z	99	50	99	300	4	12	24	15,04
<b>Guida Spalla Alta a U 75 ZM</b>	*10/10 mm	U997530010Z	99	75	99	300	4	12	26	16,53
<b>Guida Spalla Alta a U 100 ZM</b>	*10/10 mm	U9910030010Z	99	100	99	300	4	12	28	17,87
<b>Guida Spalla Alta a U 150 ZM</b>	*10/10 mm	U9915030010Z	99	150	99	300	4	12	33	20,34

UNITÀ DI CARICO: Fascio piccolo

(\*) Prodotto non disponibile a stock (15 gg)



norma EN 14195

## MONTANTI ZINCO MAGNESIO ●

PRODOTTO	SPESSORE LAMIERA	CODICE	A mm	B mm	C mm	Lunghezza (cm)	CONF. / FASCIO PICCOLO		CONF. / FASCIO GRANDE		PREZZO €/ml
							N° Barre	m	N° Fasci Piccoli	kg/pacco	
<b>Montante a C 50/49/47 ZM</b>	*6/10 mm	C50300Z	50	49	47	300	8	24	15	268	2,31
		C50400Z				400	8	32	15	358	2,31
	*8/10 mm	C503008Z	50	49	47	300	8	24	15	346	3,16
		C504008Z				400	8	32	15	461	3,16
	*10/10 mm	C5030010Z	50	49	47	300	8	24	15	467	4,11
		C5040010Z				400	8	32	15	622	4,11
<b>Montante a C 50/74/47 ZM</b>	*6/10 mm	C75300Z	50	74	47	300	8	24	15	311	2,69
		C75400Z				400	8	32	15	415	2,69
	*8/10 mm	C753008Z	50	74	47	300	8	24	15	403	3,64
		C754008Z				400	8	32	15	538	3,64
	*10/10 mm	C7530010Z	50	74	47	300	8	24	15	543	4,74
		C7540010Z				400	8	32	15	724	4,74
<b>Montante a C 50/99/47 ZM</b>	*6/10 mm	C100300Z	50	99	47	300	8	24	15	354	3,00
		C100400Z				400	8	32	15	472	3,00
	*8/10 mm	C1003008Z	50	99	47	300	8	24	15	457	4,11
		C1004008Z				400	8	32	15	610	4,11
	*10/10 mm	C10030010Z	50	99	47	300	8	24	15	620	5,38
		C10040010Z				400	8	32	15	826	5,38
<b>Montante a C 50/149/47 ZM</b>	*6/10 mm	C150300Z	50	149	47	300	4	12	20	293	3,92
		C150400Z				400	4	16	20	390	3,92
	*8/10 mm	C1503008Z	50	149	47	300	4	12	20	382	5,06
		C1504008Z				400	4	16	20	509	5,06
	*10/10 mm	C15030010Z	50	149	47	300	4	12	20	515	8,85
		C15040010Z				400	4	16	20	686	8,85

UNITÀ DI CARICO: Fascio piccolo

(\*) Prodotto non disponibile a stock (15 gg)

A richiesta: possibilità di fornire altre lunghezze, anche su misura.

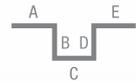


norma EN 14195 / EN 13964

## MONTANTI ZINCO MAGNESIO ●

PRODOTTO	SPESSORE LAMIERA	CODICE	A mm	B mm	C mm	Lunghezza (cm)	CONF. / FASCIO PICCOLO		CONF. / FASCIO GRANDE		PREZZO €/ml
							N° Barre	m	N° Fasci Piccoli	kg/pacco	
Montante a C 15/48/15 BA ZM	*6/10 mm	C1548300BAZ	15	48	15	300	12	36	24	255	1,61
		C1548400BAZ				400	12	48	24	340	1,61
Montante a C 27/48/27 BA ZM	*6/10 mm	C2748300BAZ	27	48	27	300	8	24	15	198	1,74
		C2748400BAZ				400	8	32	15	264	1,74
Montante a C 27/60/27 ZM	*6/10 mm	C2760300BIZ	27	60	27	300	8	24	15	207	2,05
		C2760400BIZ				400	8	24	15	275	2,05

UNITÀ DI CARICO: Fascio piccolo  
 (\*) Prodotto non disponibile a stock (15 gg)



## PROFILO AD OMEGA ZINCO MAGNESIO ●

PRODOTTO	SPESSORE LAMIERA	CODICE	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	Lunghezza (cm)	CONF. / FASCIO PICCOLO		CONF. / FASCIO GRANDE		PREZZO €/ml
									N° Barre	m	N° Fasci Piccoli	kg/pacco	
Profilo Omega 20/20/50/20/20 ZM	*6/10 mm	E2050300Z	20	20	50	20	20	300	10	30	21	391	2,53

UNITÀ DI CARICO: Fascio piccolo  
 (\*) Prodotto non disponibile a stock (15 gg)



norma EN 14195

## PROFILO A SCATTO ZINCO MAGNESIO ●

PRODOTTO	SPESSORE LAMIERA	CODICE	A mm	B mm	C mm	Lunghezza (cm)	CONF. / FASCIO PICCOLO		CONF. / FASCIO GRANDE		PREZZO €/ml
							N° Barre	m	N° Fasci Piccoli	kg/pacco	
Profilo a scatto U 40/28/40	*7/10 mm	U4028300Z	40	28	40	300	8	24	15	234	2,34
	*7/10 mm	U4028400Z				400	8	32	15	312	2,34

UNITÀ DI CARICO: Fascio piccolo  
 (\*) Prodotto non disponibile a stock (15 gg)

● Il simbolo identifica un prodotto da utilizzare nel Sistema Esterna



SISTEMA CARTONGESSO  
**PROFILI FLESSIBILI**  
**SISTEMA GypsoFLEX**

**GYPSONTECH**



norma EN 14195

**GUIDE \***

PRODOTTO	SPESSORE LAMIERA	CODICE	A mm	B mm	C mm	Lunghezza (cm)	N° Barre	m	CONF. / FASCIO PICCOLO		PREZZO €/ml
									N° fasci piccoli	kg/fascio	
<b>Guida Spalla a U 30/28/30 FLESSIBILE</b>	6/10 mm	U3028300FX	30	28	30	300	8	24	25	8,64	6,48
<b>Guida Spalla a U 40/50/40 FLESSIBILE</b>	6/10 mm	U4050300FX	40	50	40	300	8	24	25	12,96	7,30
<b>Guida Spalla a U 40/75/40 FLESSIBILE</b>	6/10 mm	U4075300FX	40	75	40	300	8	24	25	15,36	7,60
<b>Guida Spalla a U 40/100/40 FLESSIBILE</b>	6/10 mm	U40100300FX	40	100	40	300	8	24	25	17,76	8,50

UNITÀ DI CARICO: Fascio piccolo



norma EN 14195

**MONTANTI \***

PRODOTTO	SPESSORE LAMIERA	CODICE	A mm	B mm	C mm	Lunghezza (cm)	CONF. / FASCIO PICCOLO		CONF. / FASCIO GRANDE		PREZZO €/ml
							N° Barre	m	N° Fasci Piccoli	kg/pacco	
<b>Montante a C 27/60/27 CONCAVO</b>	6/10 mm	C2760300CV	27	60	27	300	8	24	24	14,4	10,50
<b>Montante a C 27/60/27 CONVESSO</b>	6/10 mm	C2760300CX	27	60	27	300	8	24	24	14,4	10,50

UNITÀ DI CARICO: Fascio piccolo

\* Il simbolo identifica un prodotto da utilizzare nel Sistema GypsoFLEX



## ANGOLARI A "L"

PRODOTTO	SPESSORE LAMIERA	CODICE	A mm	B mm	C mm	Lunghezza (cm)	CONF. / FASCIO PICCOLO		kg/conf.	PREZZO €/ml
							N° Barre	m		
Angolare a L 30/30	6/10 mm	L3030300	30	30	-	300	10	30	5,04	0,98
Angolare a L 40/40	6/10 mm	L4040300	40	40	-	300	10	30	11,10	1,45
Angolare a L 50/50	6/10 mm	L5050300	50	50	-	300	10	30	14,40	1,85

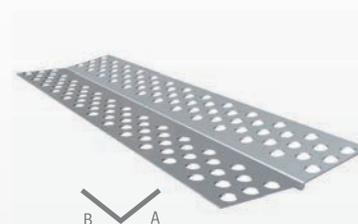
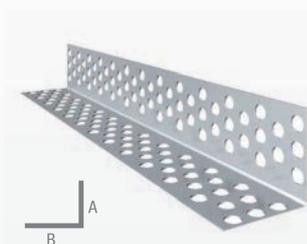
UNITÀ DI CARICO: Fascio piccolo



## ANGOLARI A "L" ZINCO MAGNESIO ●

PRODOTTO	SPESSORE LAMIERA	CODICE	A mm	B mm	C mm	Lunghezza (cm)	CONF. / FASCIO PICCOLO		kg/conf.	PREZZO €/ml
							N° Barre	m		
Angolare a L 30/30	6/10 mm	L3030300Z	30	30	-	300	10	30	5,04	1,39
Angolare a L 40/40	6/10 mm	L4040300Z	40	40	-	300	10	30	11,10	1,83
Angolare a L 50/50	6/10 mm	L5050300Z	50	50	-	300	10	30	14,40	2,18

UNITÀ DI CARICO: Fascio piccolo



## PARASPIGOLO IN ACCIAIO

PRODOTTO	SPESSORE LAMIERA	CODICE	A mm	B mm	C mm	Lunghezza (cm)	CONF. / FASCIO PICCOLO		kg/conf.	PREZZO €/ml
							N° Barre	m		
Paraspigolo L 30/30	5/10 mm	P3030300	30	30	-	300	10	30	5	0,7
Paraspigolo fisso a 135°	5/10 mm	700312	30	30	-	300	10	30	5	0,7
Paraspigolo ad angolo variabile L 35/35	5/10 mm	PV3535300	35	35	-	300	20	60	18,60	4,9
Paraspigolo Flessibile	6/10 mm	P4020300F	40	20	-	300	20	60	13,80	4,8

UNITÀ DI CARICO: Fascio piccolo

● Il simbolo identifica un prodotto da utilizzare nel Sistema Esterna

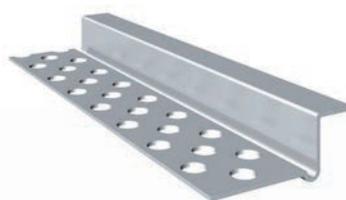




## PROFILO GIUNTO DI DILATAZIONE

PRODOTTO	SPESSORE LAMIERA	CODICE	A mm	B mm	C mm	Lunghezza (cm)	CONF. / FASCIO PICCOLO		kg/conf.	PREZZO €/ml
							N° Barre	m		
Profilo giunto di dilatazione	5/10 mm	PGD300	-	-	-	300	10	30	10,5	5,2

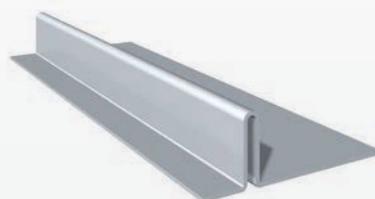
UNITÀ DI CARICO: Fascio piccolo



## SCURETTO PERIMETRALE IN LAMIERA PREVERNICIATA

PRODOTTO	SPESSORE LAMIERA	CODICE	A mm	B mm	C mm	Lunghezza (cm)	CONF. / FASCIO PICCOLO		kg/conf.	SPESSORE LASTRA	PREZZO €/ml
							N° Barre	m			
Profilo Cornice	5/10 mm	SP101224	10	12	24	300	10	30	9,81	12,5	3,35

UNITÀ DI CARICO: Fascio piccolo



## SCURETTO PERIMETRALE IN LAMIERA PREVERNICIATA

PRODOTTO	SPESSORE LAMIERA	CODICE	A mm	B mm	C mm	Lunghezza (cm)	CONF. / FASCIO PICCOLO		kg/conf.	SPESSORE LASTRA	PREZZO €/ml
							N° Barre	m			
Profilo Cornice	5/10 mm	SP101432	10	14	32	300	10	30	9,81	12,5	3,35

UNITÀ DI CARICO: Fascio piccolo



## SCURETTO PERIMETRALE IN LAMIERA PREVERNICIATA

PRODOTTO	SPESSORE LAMIERA	CODICE	A mm	B mm	C mm	Lunghezza (cm)	CONF. / FASCIO PICCOLO		kg/conf.	SPESSORE LASTRA	PREZZO €/ml
							N° Barre	m			
Profilo Cornice	5/10 mm	SP61432	6	14	32	300	10	30	9,24	12,5	3,25

UNITÀ DI CARICO: Fascio piccolo

PROFILI



## SCURETTO PARABORDO 90° IN LAMIERA PREVERNICIATA

PRODOTTO	SPESSORE LAMIERA	CODICE	A mm	B mm	C mm	Lunghezza (cm)	CONF. / FASCIO PICCOLO		kg/conf.	SPESSORE LASTRA	PREZZO €/ml
							N° Barre	m			
Profilo Cornice	5/10 mm	700535	14	23	-	300	10	30	4,8	12,5	0,874

UNITÀ DI CARICO: Fascio piccolo



## PARASPIGOLO FLEX IN PVC

PRODOTTO	CODICE	A mm	B mm	C mm	Lunghezza (cm)	CONF. / FASCIO PICCOLO		kg/conf.	PREZZO €/ml
						N° Barre	m		
Paraspigolo Flex in pvc L 30/30	PD3333300	30	30	-	300	20	60	7	2,85

UNITÀ DI CARICO: Scatola



## PROFILO GIUNTO DI DILATAZIONE IN PVC

PRODOTTO	CODICE	A mm	B mm	C mm	Lunghezza (cm)	CONF. / FASCIO PICCOLO		kg/conf.	PREZZO €/ml
						N° Barre	m		
Profilo giunto di dilatazione in pvc	PDDL300	-	-	-	300	25	76,25	17	7,05

UNITÀ DI CARICO: Scatola



## PROFILO GIUNTO DI DILATAZIONE VERTICALE IN PVC CON RETE

PRODOTTO	CODICE	A mm	B mm	C mm	Lunghezza (cm)	CONF. / FASCIO PICCOLO		kg/conf.	PREZZO €/ml
						N° Barre	cm		
Profilo giunto di dilatazione in pvc TIPO E	700983	30	-	30	250	1	250	0,2	47,22
Profilo giunto di dilatazione in pvc TIPO V	700954	30	-	30	250	1	250	0,2	47,22

UNITÀ DI CARICO: Scatola

## PROFILO GIUNTO DI DILATAZIONE ORIZZONTALE IN PVC CON RETE

PRODOTTO	CODICE	A mm	B mm	C mm	Lunghezza (cm)	CONF. / FASCIO PICCOLO		kg/conf.	PREZZO €/ml
						N° Barre	cm		
Profilo giunto di dilatazione orizzontale	701098	30	-	30	250	1	250	0,4	24,70

UNITÀ DI CARICO: Scatola

## PARABORDO PERIMETRALE IN PVC

PRODOTTO	CODICE	A mm	B mm	C mm	Lunghezza (cm)	CONF. / FASCIO PICCOLO		kg/conf.	SPESSORE LASTRA	PREZZO €/ml
						N° Barre	m			
Parabordo in pvc	PD06300	6	12	28	300	50	152,5	19	12,5	3,66

UNITÀ DI CARICO: Scatola

● Il simbolo identifica un prodotto da utilizzare nel Sistema Externa



## PARABORDO PERIMETRALE IN PVC

PRODOTTO	CODICE	A mm	B mm	C mm	Lunghezza (cm)	CONF. / FASCIO PICCOLO		kg/conf.	SPESSORE LASTRA	PREZZO €/ml
						N° Barre	m			
Parabordo in pvc	PD12300	12	12	28	300	50	152,5	19	12,5	3,90

UNITÀ DI CARICO: Scatola



## PARABORDO PERIMETRALE IN PVC

PRODOTTO	CODICE	A mm	B mm	C mm	Lunghezza (cm)	CONF. / FASCIO PICCOLO		kg/conf.	SPESSORE LASTRA	PREZZO €/ml
						N° Barre	m			
Parabordo in pvc	PD18300	18	12	28	300	50	152,5	23	12,5	4,70

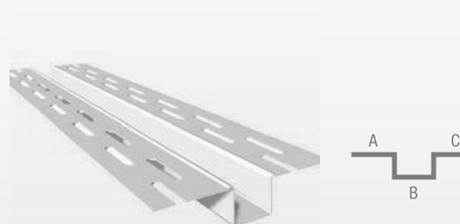
UNITÀ DI CARICO: Scatola



## PARABORDO STRIP IN PVC

PRODOTTO	CODICE	A mm	B mm	C mm	Lunghezza (cm)	CONF. / FASCIO PICCOLO		kg/conf.	SPESSORE LASTRA	PREZZO €/ml
						N° Barre	m			
Parabordo strip in pvc	PD2712300	12	27	-	300	35	105	10	12,5	2,43

UNITÀ DI CARICO: Scatola



## BORDO DECORATIVO IN PVC

PRODOTTO	CODICE	A mm	B mm	C mm	Lunghezza (cm)	CONF. / FASCIO PICCOLO		kg/conf.	SPESSORE LASTRA	PREZZO €/ml
						N° Barre	m			
Bordo Decorativo	PD1212300	28	12	12	300	20	61	9	12,5	5,54

UNITÀ DI CARICO: Scatola



SISTEMA CARTONGESSO  
**ACCESSORI**



## SOMMARIO

# ACCESSORI

<b>GANCI</b>	Pag. 64
<b>GIUNTI</b>	Pag. 68
<b>TONDINI/BARRE</b>	Pag. 68
<b>STAFFE</b>	Pag. 69
<b>SQUADRETTE</b>	Pag. 70
<b>MOLLE</b>	Pag. 70
<b>ZINCO MAGNESIO</b>	Pag. 71
<b>GAMMA SILENS</b>	Pag. 72-73
<b>BOTOLE DI ISPEZIONE - A SCOMPARSA - ANTINCENDIO</b>	Pag. 74-75
<b>SUPPORTO CARICHI</b>	Pag. 77
<b>TELAJ PER PORTE</b>	Pag. 81



**GANCI**

CE norma EN 13964



PRODOTTO	SPESSORE LAMIERA	CODICE	DESCRIZIONE	PESO kg	N° PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
<b>Gancio con molla per montanti a C 15/48/15 e C 27/48/27 b.a.</b>	gancio 10/10 mm molla 7/10 mm	301000	Utilizzato nelle controsoffittature, per sospensione struttura primaria con profilo montante C/15/48/15 e C/27/48/27 a bordo arrotondato.	3,7	100	46,27

UNITÀ DI VENDITA: Scatola

CE norma EN 13964



PRODOTTO	SPESSORE LAMIERA	CODICE	DESCRIZIONE	PESO kg	N° PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
<b>Gancio con molla per montanti a C 15/48/15 e C 27/48/27 b.s.</b>	gancio 10/10 mm molla 7/10 mm	301001	Utilizzato nelle controsoffittature, per sospensione struttura primaria con profilo montante C/15/48/15 e C/27/48/27 a bordo schiacciato.	3,7	100	46,27

UNITÀ DI VENDITA: Scatola

CE norma EN 13964



PRODOTTO	SPESSORE LAMIERA	CODICE	DESCRIZIONE	PESO kg	N° PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
<b>Gancio dritto foro passante diametro 5 mm per montante a C 15/48/15 e C 27/48/27 ba</b>	10/10 mm	301076	Utilizzato nelle controsoffittature curve per sospensione struttura primaria con profilo montante C 15/48/15 e C 27/48/27 a bordo arrotondato	2,9	100	28,10

UNITÀ DI VENDITA: Scatola

CE norma EN 13964



PRODOTTO	SPESSORE LAMIERA	CODICE	DESCRIZIONE	PESO kg	N° PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
<b>Gancio con molla per profili a scatto U 40/28/40</b>	gancio 12/10 mm molla 7/10 mm	301010	Serve per agganciare il profilo primario da controsoffitto (PROFILO A SCATTO) U/40/28/40 al quale viene fissato (a scatto) il profilo montante C/15/48/15 o C/27/48/27.	3,4	100	43,84

UNITÀ DI VENDITA: Scatola

CE norma EN 13964



PRODOTTO	SPESSORE LAMIERA	CODICE	DESCRIZIONE	PESO kg	N° PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
<b>Gancio con molla con tondino piega a U per profili a scatto U 40/28/40</b>	molla 7/10 mm Diametro tondino ø 4 mm	301366	Serve per pendinare il profilo primario da controsoffitto (PROFILO A SCATTO) U/40/28/40 al quale viene fissato (a scatto) il profilo montante C/15/48/15 o C/27/48/27.	3,2	100	70,04

UNITÀ DI VENDITA: Scatola

\* Il simbolo identifica un prodotto da utilizzare nel Sistema GysoFLEXY

CE norma EN 13964



PRODOTTO	SPESSORE LAMIERA	CODICE	DESCRIZIONE	PESO kg	N° PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
<b>Gancio unione ortogonale per montanti C 15/48/15 b.a.</b>	8/10 mm	301002	Utilizzato nelle controsoffittature a doppia struttura, serve da aggancio e blocco fra la struttura primaria e quella secondaria con profilo montante C/15/48/15 a bordo arrotondato.	1,4	100	14,53

UNITÀ DI VENDITA: Scatola

CE norma EN 13964



PRODOTTO	SPESSORE LAMIERA	CODICE	DESCRIZIONE	PESO kg	N° PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
<b>Gancio unione ortogonale per montanti C 15/48/15 b.s.</b>	8/10 mm	301003	Utilizzato nelle controsoffittature a doppia struttura, serve da aggancio e blocco fra la struttura primaria e quella secondaria con profilo montante C/15/48/15 a bordo schiacciato.	1,4	100	14,53

UNITÀ DI VENDITA: Scatola

CE norma EN 13964



PRODOTTO	SPESSORE LAMIERA	CODICE	DESCRIZIONE	PESO kg	N° PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
<b>Gancio unione ortogonale per montanti C 27/48/27 b.a.</b>	7/10 mm	301004	Utilizzato nelle controsoffittature a doppia struttura, serve da aggancio e blocco fra la struttura primaria e quella secondaria con profilo montante C/27/48/27 a bordo arrotondato.	1,5	100	14,53

UNITÀ DI VENDITA: Scatola

CE norma EN 13964



PRODOTTO	SPESSORE LAMIERA	CODICE	DESCRIZIONE	PESO kg	N° PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
<b>Gancio unione ortogonale per montanti C 27/48/27 b.s.</b>	7/10 mm	301005	Utilizzato nelle controsoffittature a doppia struttura, serve da aggancio e blocco fra la struttura primaria e quella secondaria con profilo montante C/27/48/27 a bordo schiacciato.	1,5	100	14,53

UNITÀ DI VENDITA: Scatola

CE \*

\*



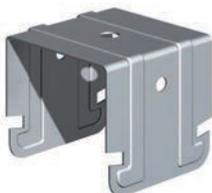
PRODOTTO	SPESSORE LAMIERA	CODICE	DESCRIZIONE	PESO kg	N° PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
<b>Gancio unione ortogonale per montanti C 27/60/27</b>	7/10 mm	301421	Utilizzato nelle controsoffittature curve serve da aggancio e blocco fra la prima e la seconda orditura a C 27/60/27	1,4	100	23,15

UNITÀ DI VENDITA: Scatola

\* Il simbolo identifica un prodotto da utilizzare nel Sistema GysoFLEXY



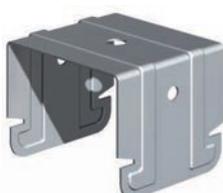
CE norma EN 13964



PRODOTTO	SPESSORE LAMIERA	CODICE	DESCRIZIONE	PESO kg	N° PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
<b>Gancio unione ortogonale a scatto per montanti C 27/48/27 b.a.</b>	10/10 mm	301006	Utilizzato nelle controsoffittature a doppia struttura, serve da aggancio e blocco fra la struttura primaria e quella secondaria con profilo montante C/27/48/27 a bordo arrotondato.	4,8	100	34,13

UNITÀ DI VENDITA: Scatola

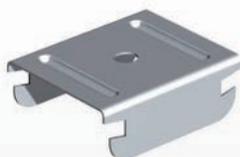
CE norma EN 13964



PRODOTTO	SPESSORE LAMIERA	CODICE	DESCRIZIONE	PESO kg	N° PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
<b>Gancio unione ortogonale a scatto per montanti C 27/48/27 b.s.</b>	10/10 mm	301007	Utilizzato nelle controsoffittature a doppia struttura, serve da aggancio e blocco fra la struttura primaria e quella secondaria con profilo montante C/27/48/27 a bordo schiacciato.	4,8	100	34,13

UNITÀ DI VENDITA: Scatola

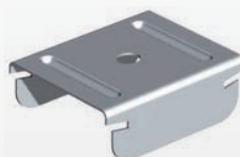
CE norma EN 13964



PRODOTTO	SPESSORE LAMIERA	CODICE	DESCRIZIONE	PESO kg	N° PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
<b>Gancio distanziatore foro passante ø 6 per montanti C 15/48/15 e C 27/48/27 b.a.</b>	10/10 mm	301008	Utilizzato nelle controsoffittature e/o contropareti in aderenza. Utilizzabile con profilo montante C/15/48/15 e C/27/48/27 a bordo arrotondato. Distanza dal bordo del profilo alla struttura portante: 5 mm.	3,1	100	22,17

UNITÀ DI VENDITA: Scatola

CE norma EN 13964



PRODOTTO	SPESSORE LAMIERA	CODICE	DESCRIZIONE	PESO kg	N° PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
<b>Gancio distanziatore foro passante ø 6 per montanti C 15/48/15 e C 27/48/27 b.s.</b>	10/10 mm	301009	Utilizzato nelle controsoffittature e/o contropareti in aderenza. Utilizzabile con profilo montante C/15/48/15 e C/27/48/27 a bordo schiacciato. Distanza dal bordo del profilo alla struttura portante: 5 mm.	3,1	100	22,17

UNITÀ DI VENDITA: Scatola

CE norma EN 13964



PRODOTTO	SPESSORE LAMIERA	CODICE	DESCRIZIONE	PESO kg	N° PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
<b>Gancio distanziatore foro passante ø 6 FILETTATO per montanti C 15/48/15 e C 27/48/27 b.a.</b>	10/10 mm	301359	Utilizzato nelle controsoffittature e/o contropareti in aderenza. Utilizzabile con profilo montante C/15/48/15 e C/27/48/27 a bordo arrotondato. Distanza dal bordo del profilo alla struttura portante: 5 mm.	3,1	100	22,17

UNITÀ DI VENDITA: Scatola

CE norma EN 13964



PRODOTTO	SPESSORE LAMIERA	CODICE	DESCRIZIONE	PESO kg	N° PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
Gancio distanziatore foro passante $\varnothing$ 6 FILETTATO per montanti C 15/48/15 e C 27/48/27 b.s.	10/10 mm	301360	Utilizzato nelle controsoffittature e/o contropareti in aderenza. Utilizzabile con profilo montante C/15/48/15 e C/27/48/27 a bordo schiacciato. Distanza dal bordo del profilo alla struttura portante: 5 mm.	3,1	100	22,17

UNITÀ DI VENDITA: Scatola

CE norma EN 13964



PRODOTTO	SPESSORE LAMIERA	CODICE	DESCRIZIONE	PESO kg	N° PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
Gancio di fissaggio su putrelle con spessore massimo di 16 mm	18/10 mm	301060	Utilizzato nel rivestimento di putrelle. Il posizionamento dell'accessorio avviene per accoppiamento sull'ala della putrella tramite il bloccaggio della vite di fissaggio e la dentatura del prodotto.	5,8	100	262,15

UNITÀ DI VENDITA: Scatola

CE norma EN 13964



PRODOTTO	SPESSORE LAMIERA	CODICE	DESCRIZIONE	PESO KG	N° PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
Gancio di fissaggio per putrelle in acciaio con pendino 2-3 mm	12/10 mm	301361	Utilizzato nella costruzione di controsoffitti. Il posizionamento dell'accessorio avviene per accoppiamento sull'ala della putrella. Al gancio verrà agganciato il relativo pendino.	0,7	100	121,31
Gancio di fissaggio per putrelle in acciaio con pendino 3-7 mm		301362		1,6		138,59
Gancio di fissaggio per putrelle in acciaio con pendino 8-13 mm		301363		1,9		152,30
Gancio di fissaggio per putrelle in acciaio con pendino 14-20 mm		301364		1,9		165,09

UNITÀ DI VENDITA: Scatola



PRODOTTO	SPESSORE LAMIERA	CODICE	DESCRIZIONE	PESO KG	N° PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
Gancio di fissaggio per putrelle in acciaio con barra filettata 1,5-4 mm	12/10 mm	301430	Utilizzato nella costruzione di controsoffitti. Il posizionamento dell'accessorio avviene per accoppiamento sull'ala della putrella. Nel foro $\varnothing$ 6 verrà fissata la relativa barra filettata	0,9	100	65,84
Gancio di fissaggio per putrelle in acciaio con barra filettata 4-10 mm		301431		1,8		82,62
Gancio di fissaggio per putrelle in acciaio con barra filettata 10-15 mm		301432		2,1		94,42
Gancio di fissaggio per putrelle in acciaio con barra filettata 15-20 mm		301433		2,1		106,22

UNITÀ DI VENDITA: Scatola



PRODOTTO	SPESSORE LAMIERA	CODICE	DESCRIZIONE	PESO kg	N° PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
Gancio di fissaggio per controsoffitto complanare	-	301489	Utilizzato nella costruzione di controsoffitti complanari. Il posizionamento dell'accessorio avviene per aggancio tra i due montanti posizionati perpendicolarmente o parallelamente tra loro.	-	50	25,00

UNITÀ DI VENDITA: Scatola



## GIUNTI



PRODOTTO	SPESSORE LAMIERA	CODICE	DESCRIZIONE	PESO kg	N° PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
<b>Giunto longitudinale per montanti C 15/48/15</b>	6/10 mm	301011	Serve a collegare fra loro profili montante C/15/48/15 in controsoffitti e/o contropareti.	3,2	100	24,13

UNITÀ DI VENDITA: Scatola



PRODOTTO	SPESSORE LAMIERA	CODICE	DESCRIZIONE	PESO kg	N° PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
<b>Giunto longitudinale per montanti C 27/48/27</b>	6/10 mm	301012	Serve a collegare fra loro profili montante C/27/48/27 in controsoffitti e/o contropareti.	4,7	100	24,13

UNITÀ DI VENDITA: Scatola

\*



PRODOTTO	SPESSORE LAMIERA	CODICE	DESCRIZIONE	PESO kg	N° PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
<b>Giunto longitudinale per montanti C 27/60/27</b>	6/10 mm	301420	Serve a collegare fra loro profili montante C/27/60/27 concavo o convesso in controsoffitti.	3,8	100	39,58

UNITÀ DI VENDITA: Scatola

## TONDINI/BARRE



PRODOTTO	DIAMETRO TONDINO	CODICE	DESCRIZIONE	PESO kg	N° PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
<b>Barra filettata lunghezza 100 cm</b>	ø 6 mm	301389	Barra di acciaio zincato filettata e serve, nella realizzazione di controsoffitti, come collegamento tra struttura portante e orditura metallica.	11,7	100	94,81

UNITÀ DI VENDITA: Scatola

CE norma EN 13964



PRODOTTO	DIAMETRO TONDINO	CODICE	DESCRIZIONE	PESO kg	N° PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
<b>Tondino ad occhiello dritto lunghezza 25 cm</b>	ø 4 mm	301013	E' costituito da un filo di acciaio zincato a Norma UNI EN 10025 e serve, nella realizzazione di controsoffitti, come collegamento dei ganci con molla per profili alla soletta portante.	2,8	100	12,82
<b>Tondino ad occhiello dritto lunghezza 50 cm</b>	ø 4 mm	301014		5,3		21,37
<b>Tondino ad occhiello dritto lunghezza 100 cm</b>	ø 4 mm	301015		10,4		46,58
<b>Tondino ad occhiello dritto lunghezza 200 cm</b>	ø 4 mm	301016		20,4		84,33

UNITÀ DI VENDITA: Scatola

\* Il simbolo identifica un prodotto da utilizzare nel Sistema GysoFLEXY

CE norma EN 13964



PRODOTTO	DIAMETRO TONDINO	CODICE	DESCRIZIONE	PESO kg	N° PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
Tondino ad occhiello a 90° lunghezza 25 cm	ø 4 mm	301375	E' costituito da un filo di acciaio zincato a Norma UNI EN 10025 e serve, nella realizzazione di controsoffitti, come collegamento dei ganci con molla per profili alla soletta portante. L'occhiello è a 90° rispetto il tondino.	2,8	100	12,82
Tondino ad occhiello a 90° lunghezza 50 cm	ø 4 mm	301376		5,3		21,37
Tondino ad occhiello a 90° lunghezza 100 cm	ø 4 mm	301377		10,4		46,58
Tondino ad occhiello a 90° lunghezza 200 cm	ø 4 mm	301378		20,4		84,33

UNITÀ DI VENDITA: Scatola

CE norma EN 13964



PRODOTTO	DIAMETRO TONDINO	CODICE	DESCRIZIONE	PESO kg	N° PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
Tondino piega a "U" lunghezza 25 cm	ø 4 mm	301354	E' costituito da un filo di acciaio zincato a Norma UNI EN 10025 e serve, nella realizzazione di controsoffitti curvi, come collegamento dei ganci con molla per profili alla soletta portante. L'occhiello è piegato a "U", distanza 15 mm.	2,8	100	12,82
Tondino piega a "U" lunghezza 50 cm	ø 4 mm	301355		5,3		21,37
Tondino piega a "U" lunghezza 100 cm	ø 4 mm	301356		10,4		46,58
Tondino piega a "U" lunghezza 200 cm	ø 4 mm	301357		20,4		94,33

UNITÀ DI VENDITA: Scatola

## STAFFE

CE norma EN 13964



PRODOTTO	SPESSORE LAMIERA	CODICE	DESCRIZIONE	PESO kg	N° PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
Staffa registrabile 48x120	10/10 mm	301018	Utilizzata nella formazione di contropareti, funge da blocco e distanziatore dei profili dalla parete portante. La distanza dal bordo del profilo alla parete, varia da 30 a 120 mm.	5,8	100	41,42

UNITÀ DI VENDITA: Scatola

CE norma EN 13964



PRODOTTO	SPESSORE LAMIERA	CODICE	DESCRIZIONE	PESO kg	N° PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
Staffa registrabile 48x50 mm	10/10 mm	301367	Utilizzata nella formazione di controsoffitti, funge da blocco e distanziatore dei profili dal solaio. La staffa è utilizzata con profili "montanti a C15/48/15 e C27/48/27". La distanza dal bordo del profilo al solaio, varia da 50 a 200 mm.	2,62	50	131,37
Staffa registrabile 48x100 mm	10/10 mm	301368		4,17	50	142,55
Staffa registrabile 48x150 mm	10/10 mm	301369		2,55	20	65,96
Staffa registrabile 48x200 mm	10/10 mm	301370		3,31	20	70,43

UNITÀ DI VENDITA: Scatola

\* Il simbolo identifica un prodotto da utilizzare nel Sistema GypsoFLEXY



CE norma EN 13964



PRODOTTO	SPESSORE LAMIERA	CODICE	DESCRIZIONE	PESO kg	N° PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
Staffa registrabile 30x50mm per profili a scatto	10/10 mm	301371	Utilizzata nella formazione di controsoffitti, funge da blocco e distanziatore dei profili dal solaio. La staffa è utilizzata con profili "a scatto U40/28/40". La distanza dal bordo del profilo al solaio, varia da 50 a 200 mm.	2,27	50	128,74
Staffa registrabile 30x100mm per profili a scatto	10/10 mm	301372		3,77	50	139,69
Staffa registrabile 30x150mm per profili a scatto	10/10 mm	301373		2,37	20	64,64
Staffa registrabile 30x200mm per profili a scatto	10/10 mm	301374		3,15	20	69,03

UNITÀ DI VENDITA: Scatola

## SQUADRETTE



PRODOTTO	SPESSORE LAMIERA	CODICE	DESCRIZIONE	PESO kg	N° PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
Squadretta 60x35	8/10 mm	301019	Utilizzata nella formazione di contropareti, funge da blocco dei profili montanti della parete portante. La distanza dal bordo del profilo alla parete è 60 mm.	3	100	28,07

UNITÀ DI VENDITA: Scatola



PRODOTTO	SPESSORE LAMIERA	CODICE	DESCRIZIONE	PESO kg	N° PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
Squadretta 120x35	10/10 mm	301025	Utilizzata nella formazione di contropareti, funge da blocco dei profili montanti della parete portante. La distanza dal bordo del profilo alla parete varia da 60 mm a 120 mm.	4,2	100	47,13

UNITÀ DI VENDITA: Scatola

## MOLLE

CE norma EN 13964



PRODOTTO	SPESSORE LASTRA	CODICE	DESCRIZIONE	PESO kg	N° PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
Molla di regolazione doppia	7/10 mm	301017	Utilizzata in abbinamento al tondino diametro $\varnothing$ 4 mm per la pendinatura della struttura nella realizzazione di controsoffitti. E' in acciaio temperato zincato.	1,7	100	29,69

UNITÀ DI VENDITA: Scatola

## GANCI ZINCO MAGNESIO

CE norma EN 13964



PRODOTTO	SPESSORE LAMIERA	CODICE	DESCRIZIONE	PESO kg	N° PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
<b>Gancio unione ortogonale a scatto per montanti C 27/48/27 b.a. ZM</b>	10/10 mm	301380	Utilizzato nelle controsoffittature a doppia struttura, serve da aggancio e blocco fra la struttura primaria e quella secondaria con profilo montante C/27/48/27 a bordo arrotondato. Utilizzabile verso l'esterno.	4,8	100	37,53

UNITÀ DI VENDITA: Scatola

CE norma EN 13964



PRODOTTO	SPESSORE LAMIERA	CODICE	DESCRIZIONE	PESO kg	N° PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
<b>Gancio distanziatore foro passante ø 6 per montanti C 15/48/15 e C 27/48/27 b.a. ZM</b>	10/10 mm	301381	Utilizzato nelle controsoffittature e/o contropareti in aderenza. Utilizzabile con profilo montante C/15/48/15 e C/27/48/27 a bordo arrotondato. Distanza dal bordo del profilo alla struttura portante: 5 mm. Utilizzabile verso l'esterno.	3,1	100	24,37

UNITÀ DI VENDITA: Scatola

CE norma EN 13964



PRODOTTO	SPESSORE LAMIERA	CODICE	DESCRIZIONE	PESO kg	N° PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
<b>Giunto longitudinale per montanti C 27/48/27 ZM</b>	6/10 mm	301379	Serve a collegare fra loro profili montante C/27/48/27 in controsoffitti e/o contropareti verso l'esterno.	4,7	100	29,37

UNITÀ DI VENDITA: Scatola



PRODOTTO	SPESSORE LAMIERA	CODICE	DESCRIZIONE	PESO kg	N° PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
<b>Squadretta 60x35 mm ZM</b>	8/10 mm	301434	Utilizzata nella formazione di contropareti, funge da blocco dei profili montanti della parete portante. La distanza dal bordo del profilo varia da 60 mm a 120 mm, utilizzabile verso l'esterno.	3	100	29,15

UNITÀ DI VENDITA: Scatola



PRODOTTO	SPESSORE LAMIERA	CODICE	DESCRIZIONE	PESO kg	N° PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
<b>Squadretta 120x35 mm ZM</b>	10/10 mm	301435	Utilizzata nella formazione di contropareti, funge da blocco dei profili montanti della parete portante. La distanza dal bordo del profilo varia da 60 mm a 120 mm, utilizzabile verso l'esterno.	4,2	100	48,96

UNITÀ DI VENDITA: Scatola

Il simbolo identifica un prodotto da utilizzare nel Sistema Esterna



## GANCI SILENS

CE norma EN 13964



PRODOTTO	SPESSORE LAMIERA	CODICE	DESCRIZIONE	PESO kg	N° PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
<b>Gancio distanziatore Silens foro passante ø 6 per montanti C 15/48/15 e C 27/48/27 b.s.</b>	10/10 mm	301027	Utilizzato nelle controsoffittature e/o contropareti in aderenza. Utilizzabile con profilo montante C/15/48/15 e C/27/48/27 a bordo schiacciato. Distanza dal bordo del profilo alla struttura portante: 5 mm. Con l'elemento in gomma si ottiene uno scollegamento meccanico tra le strutture con un conseguente miglioramento delle proprietà fonoisolanti.	1,53	50	141,98

UNITÀ DI VENDITA: Scatola

CE norma EN 13964



PRODOTTO	SPESSORE LAMIERA	CODICE	DESCRIZIONE	PESO kg	N° PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
<b>Gancio distanziatore Silens foro passante ø 6 per montanti C 15/48/15 e C 27/48/27 b.a.</b>	10/10 mm	301028	Utilizzato nelle controsoffittature e/o contropareti in aderenza. Utilizzabile con profilo montante C/15/48/15 e C/27/48/27 a bordo arrotondato. Distanza dal bordo del profilo alla struttura portante: 5 mm. Con l'elemento in gomma si ottiene uno scollegamento meccanico tra le strutture con un conseguente miglioramento delle proprietà fonoisolanti.	1,53	50	141,98

UNITÀ DI VENDITA: Scatola

## TONDINO SILENS

CE norma EN 13964



PRODOTTO	DIAMETRO TONDINO	CODICE	DESCRIZIONE	PESO kg	N° PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
<b>Tondino Silens ad occhiello dritto diametro 4 mm lunghezza 50 cm</b>	ø 4 mm	301029	E' costituito da un filo di acciaio zincato e serve, nella realizzazione di controsoffitti, come collegamento dei ganci con molla per profili alla soletta portante. Con l'elemento in gomma si ottiene uno scollegamento meccanico tra le strutture con un conseguente miglioramento delle proprietà fonoisolanti.	3,4	50	117,67

UNITÀ DI VENDITA: Scatola

## SQUADRETTA SILENS



PRODOTTO	SPESSORE LAMIERA	CODICE	DESCRIZIONE	PESO kg	N° PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
Squadretta Silens 60x35	8/10 mm	301030	Utilizzata nella formazione di contropareti, funge da blocco dei profili montanti della parete portante. La distanza dal bordo del profilo alla parete è di 60 mm. Con l'elemento in gomma si ottiene uno scollegamento meccanico tra le strutture con un conseguente miglioramento delle proprietà fonoisolanti.	1,78	50	141,58

Unità di vendita: Scatola

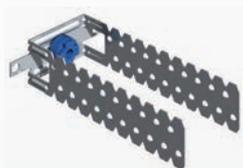


PRODOTTO	SPESSORE LAMIERA	CODICE	DESCRIZIONE	PESO kg	N° PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
Squadretta Silens 120x35	10/10 mm	301031	Utilizzata nella formazione di contropareti, funge da blocco dei profili montanti della parete portante. La distanza dal bordo del profilo alla parete è di 120 mm. Con l'elemento in gomma si ottiene uno scollegamento meccanico tra le strutture con un conseguente miglioramento delle proprietà fonoisolanti.	3,4	50	176,7

UNITÀ DI VENDITA: Scatola



## STAFFE SILENS



PRODOTTO	SPESSORE LAMIERA	CODICE	DESCRIZIONE	PESO kg	N° PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
Staffa registrabile Silens 50x120	10/10 mm	301026	Utilizzata nella formazione di contropareti, funge da blocco e distanziatore dei profili dalla parete portante. La distanza dal bordo del profilo alla parete, varia da 30 a 120 mm. Con l'elemento in gomma si ottiene uno scollegamento meccanico tra le strutture con un conseguente miglioramento delle proprietà fonoisolanti.	3,39	50	171,82

UNITÀ DI VENDITA: Scatola

CE norma EN 13964



PRODOTTO	SPESSORE LAMIERA	CODICE	DESCRIZIONE	PESO kg	N° PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
Staffa registrabile Silens 48x50 mm	10/10 mm	301056	Utilizzata nella formazione di controsoffitti, funge da blocco e distanziatore dei profili o dal solaio. La staffa è utilizzata con profili "montanti a C15/48/15 e C27/48/27". La distanza dal bordo del profilo al solaio, varia da 50 a 200 mm. Con l'elemento in gomma si ottiene uno scollegamento meccanico tra le strutture con un conseguente miglioramento delle proprietà fonoisolanti.	5,23	50	269,36
Staffa registrabile Silens 48x100 mm	10/10 mm	301057		8,47	50	379,77
Staffa registrabile Silens 48x150 mm	10/10 mm	301058		4,69	20	166,31
Staffa registrabile Silens 48x200 mm	10/10 mm	301059		5,96	20	178,44

UNITÀ DI VENDITA: Scatola

CE norma EN 13964



PRODOTTO	SPESSORE LAMIERA	CODICE	DESCRIZIONE	PESO kg	N° PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
Staffa registrabile Silens 30x50mm per profili a scatto	10/10 mm	301061	Utilizzata nella formazione di controsoffitti, funge da blocco e distanziatore dei profili o dal solaio. La staffa è utilizzata con profili "a scatto U40/28/40". La distanza dal bordo del profilo al solaio, varia da 50 a 200 mm. Con l'elemento in gomma si ottiene uno scollegamento meccanico tra le strutture con un conseguente miglioramento delle proprietà fonoisolanti.	4,62	50	263,93
Staffa registrabile Silens 30x100mm per profili a scatto	10/10 mm	301062		7,81	50	372,13
Staffa registrabile Silens 30x150mm per profili a scatto	10/10 mm	301063		4,42	20	162,98
Staffa registrabile Silens 30x200mm per profili a scatto	10/10 mm	301064		5,72	20	174,85

UNITÀ DI VENDITA: Scatola

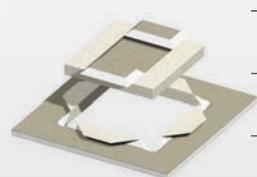
## BOTOLE DI ISPEZIONE



PRODOTTO	DIMENSIONE	CODICE	DESCRIZIONE	PESO kg	N° PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
Botola 200x200	200x200	301086	Utilizzate nei sistemi in cartongesso a parete, controparete e controsoffitto, servono per rendere ispezionabili i cavetti tecnici di servizio, botola fornita con telaio metallico	2	2	91,67
Botola 300x300	300x300	301079		3,57	2	98,06
Botola 400x400	400x400	301080		5,61	2	104,65
Botola 500x500	500x500	301081		8	2	111,24
Botola 600x600	600x600	301082		10,79	2	117,73
Botola 700x700	700x700	301083		8,2	1	119,89
Botola 800x800	800x800	301084		10,5	1	138,43
Botola 900x900	900x900	301085		12,2	1	149,56

UNITÀ DI VENDITA: Scatola  
Disponibile a richiesta su misura

## BOTOLE D'ISPEZIONE A SCOMPARSA "SECRETUM"



PRODOTTO	DIMENSIONE	CODICE	DESCRIZIONE	PESO kg	N° PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
Botola a scomparsa Secretum 200x200	200x200	301490	Utilizzate nei sistemi in cartongesso a controsoffitto, servono per rendere ispezionabili i cavetti tecnici di servizio. Essendo a scomparsa si vedrà solamente il filo della botola sulla lastra.	2,1	1	17
Botola a scomparsa Secretum 300x300	300x300	301491		3,2	1	30
Botola a scomparsa Secretum 400x400	400x400	301492		4,8	1	33
Botola a scomparsa Secretum 500x500	500x500	301493		6,8	1	58
Botola a scomparsa Secretum 600x600	600x600	301494		8,8	1	62

UNITÀ DI VENDITA: Scatola  
Disponibile a richiesta su misura

## BOTOLE D'ISPEZIONE ANTINCENDIO

### CONTROSOFFITTO



PRODOTTO	DIMENSIONE	CODICE	DESCRIZIONE	DIMENSIONI ESTERNE	SPESSORE	N° PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
Botola antincendio 200x200	200x200	301300	Utilizzate nei sistemi in cartongesso a controsoffitto con prestazione di resistenza al fuoco, servono per rendere ispezionabile il plenum dello stesso.	250x250	15	1	129
Botola antincendio 300x300	300x300	301301		350x350		1	154
Botola antincendio 400x400	400x400	301302		450x450		1	166
Botola antincendio 400x500	400x500	301303		450x550		1	181
Botola antincendio 400x600	400x600	301304		450x650		1	199
Botola antincendio 400x700	400x700	301305		450x750		1	218
Botola antincendio 400x850	400x850	301306		450x900		1	240

UNITÀ DI VENDITA: Scatola

### PARETE



PRODOTTO	DIMENSIONE	CODICE	DESCRIZIONE	DIMENSIONI ESTERNE	SPESSORE	N° PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
Botola antincendio 200x200	200x200	301310	Utilizzate nei sistemi in cartongesso a parete con prestazione di resistenza al fuoco, servono per rendere ispezionabile la parete stessa.	270x270	25	1	182
Botola antincendio 300x300	300x300	301311		370x370		1	198
Botola antincendio 400x400	400x400	301312		470x470		1	208
Botola antincendio 500x500	500x500	301313		570x570		1	231
Botola antincendio 550x600	550x600	301314		608x670		1	244
Botola antincendio 550x700	550x700	301315		608x770		1	268
Botola antincendio 550x800	550x800	301316		608x870		1	299
Botola antincendio 550x900	550x900	301317		608x965		1	322

UNITÀ DI VENDITA: Scatola



## SETTI VERTICALI (CAVEDI)



PRODOTTO	DIMENSIONE	CODICE	DESCRIZIONE	DIMENSIONI ESTERNE	SPESSORE	N° PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
Botola antincendio 200x200	200x200	301320	Utilizzate nei sistemi in cartongesso per setti verticali (cavedi), con prestazioni di resistenza al fuoco, servono per rendere ispezionabili i cavedi tecnici.	270x270	50	1	203
Botola antincendio 300x300	300x300	301321		370x370		1	217
Botola antincendio 400x400	400x400	301322		470x470		1	232
Botola antincendio 500x500	500x500	301323		570x570		1	268
Botola antincendio 550x600	550x600	301324		608x670		1	295
Botola antincendio 550x700	550x700	301325		608x770		1	322
Botola antincendio 550x800	550x800	301326		608x870		1	353
Botola antincendio 550x900	550x900	301327		608x965		1	387

UNITÀ DI VENDITA: Scatola

## CONTROPARETI



PRODOTTO	DIMENSIONE	CODICE	DESCRIZIONE	DIMENSIONI ESTERNE	SPESSORE	N° PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
Botola antincendio 200x200	200x200	301330	Utilizzate nei sistemi in cartongesso per contropareti, con prestazioni di resistenza al fuoco, servono per rendere ispezionabili le stesse.	270x270	15	1	180
Botola antincendio 300x300	300x300	301331		370x370		1	184
Botola antincendio 400x400	400x400	301332		470x470		1	200
Botola antincendio 500x500	500x500	301333		570x570		1	218
Botola antincendio 550x600	550x600	301334		608x670		1	240
Botola antincendio 550x700	550x700	301335		608x770		1	263
Botola antincendio 550x800	550x800	301336		608x870		1	287
Botola antincendio 550x900	550x900	301337		608x965		1	312

UNITÀ DI VENDITA: Scatola

## SUPPORTO CARICHI



PRODOTTO	CODICE	DESCRIZIONE	PESO kg	N° PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
<b>Supporto lavabo sospeso, con raccordi</b>	301032	Viene utilizzato per il fissaggio di lavabi sospesi in pareti in cartongesso. Sono già presenti i raccordi per gli scarichi.	4,5	1	64,63

UNITÀ DI VENDITA: Scatola



PRODOTTO	CODICE	DESCRIZIONE	PESO kg	N° PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
<b>Supporto lavabo sospeso, senza raccordi</b>	301089	Viene utilizzato per il fissaggio di lavabi sospesi in pareti in cartongesso. Non sono presenti i raccordi per gli scarichi.	4	1	58,17

UNITÀ DI VENDITA: Scatola



PRODOTTO	CODICE	DESCRIZIONE	PESO kg	N° PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
<b>Supporto bidet sospeso, con raccordi</b>	301033	Viene utilizzato per il fissaggio di bidet sospesi in pareti in cartongesso. Sono già presenti i raccordi per gli scarichi.	6,23	1	75,26

UNITÀ DI VENDITA: Scatola



PRODOTTO	CODICE	DESCRIZIONE	PESO kg	N° PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
<b>Supporto bidet sospeso, senza raccordi</b>	301088	Viene utilizzato per il fissaggio di bidet sospesi in pareti in cartongesso. Non sono presenti i raccordi per gli scarichi.	5,89	1	68,83

UNITÀ DI VENDITA: Scatola



PRODOTTO	CODICE	DESCRIZIONE	PESO kg	N° PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
<b>Supporto wc sospeso, con kit cassetta wc</b>	301034	Viene utilizzato per il fissaggio di WC sospesi in pareti in cartongesso. È già presente anche il supporto per l'aggancio della cassetta del wc.	6,57	1	96,45

UNITÀ DI VENDITA: Scatola





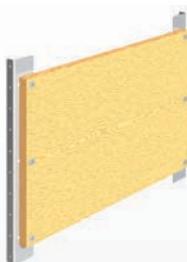
PRODOTTO	CODICE	DESCRIZIONE	PESO kg	N° PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
<b>Supporto wc sospeso, senza kit cassetta wc</b>	301070	Viene utilizzato per il fissaggio di WC sospesi in pareti in cartongesso. Non è presente il supporto per l'aggancio della cassetta del wc.	5,73	1	75,71

UNITÀ DI VENDITA: Scatola



PRODOTTO	CODICE	DESCRIZIONE	PESO kg	N° PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
<b>Telaio supporto universale 520x220x20 (bxhxs)</b>	301091	Viene utilizzato per il fissaggio in pareti in cartongesso, di carichi generici.	2,5	1	36,63

UNITÀ DI VENDITA: Scatola



PRODOTTO	CODICE	DESCRIZIONE	PESO kg	N° PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
<b>Telaio supporto universale 520x360x20 (bxhxs)</b>	301409	Viene utilizzato per il fissaggio in pareti in cartongesso, di carichi generici.	3,5	1	50,81

UNITÀ DI VENDITA: Scatola



PRODOTTO	CODICE	DESCRIZIONE	PESO kg	N° PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
<b>Supporto soffione doccia</b>	301077	Viene utilizzato per il fissaggio soffioni doccia in pareti in cartongesso. È già presente anche il raccordo per gli scarichi.	1,38	1	27,51

UNITÀ DI VENDITA: Scatola



PRODOTTO	CODICE	DESCRIZIONE	PESO kg	N° PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
<b>Supporto miscelatore interno per doccia</b>	301074	Viene utilizzato per il fissaggio del miscelatore doccia in pareti in cartongesso. È già presente anche il raccordo per gli scarichi.	1,38	1	26,44

UNITÀ DI VENDITA: Scatola



PRODOTTO	CODICE	DESCRIZIONE	PESO kg	N° PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
<b>Supporto miscelatore esterno per vasca, boiler, lavello</b>	301087	Viene utilizzato per il fissaggio del miscelatore vasca, boiler, lavello in pareti in cartongesso. È già presente anche il raccordo per gli scarichi.	1,64	1	30,08

UNITÀ DI VENDITA: Scatola



PRODOTTO	CODICE	DESCRIZIONE	PESO kg	N° PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
<b>Supporto raccordi per lavatrice e lavastoviglie</b>	301078	Viene utilizzato per il fissaggio dei raccordi lavastoviglie e lavatrice in pareti in cartongesso. È già presente anche il raccordo per gli scarichi.	1,64	1	37,4

UNITÀ DI VENDITA: Scatola



PRODOTTO	CODICE	DESCRIZIONE	PESO kg	N° PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
<b>Supporto wc a pavimento</b>	301403	Viene utilizzato per il fissaggio di WC a pavimento in pareti in cartongesso.	2,14	1	25,84

UNITÀ DI VENDITA: Scatola



PRODOTTO	CODICE	DESCRIZIONE	PESO kg	N° PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
<b>Supporto bidet a pavimento</b>	301405	Viene utilizzato per il fissaggio del bidet a pavimento in pareti in cartongesso.	2,65	1	33,38

UNITÀ DI VENDITA: Scatola



PRODOTTO	CODICE	DESCRIZIONE	PESO kg	N° PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
<b>Supporto cassetta wc con kit cassetta</b>	301404	Supporto cassetta wc con kit cassetta in pareti in cartongesso.	1,98	1	25,84

UNITÀ DI VENDITA: Scatola





PRODOTTO	CODICE	DESCRIZIONE	PESO kg	N° PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
<b>Supporto lavabo per disabili con raccordi</b>	301040	Supporto lavabo per disabili con raccordi per sistemi in cartongesso.	4,3	1	160,48

UNITÀ DI VENDITA: Scatola



PRODOTTO	CODICE	DESCRIZIONE	PESO kg	N° PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
<b>Supporto per wc disabili con kit cassetta</b>	301072	Supporto wc per disabili con kit cassetta per sistemi in cartongesso.	7,6	1	156,51

UNITÀ DI VENDITA: Scatola



PRODOTTO	CODICE	DESCRIZIONE	PESO kg	N° PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
<b>Mensola di supporto per radiatori tipo pesante con placca di copertura</b>	301090	Viene utilizzata per il fissaggio di radiatori pesanti a pareti in cartongesso.	7	20	153,52

UNITÀ DI VENDITA: Scatola

TELAI PER PORTE



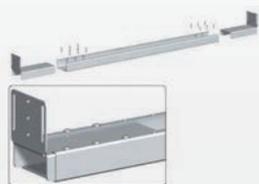
PRODOTTO	SPESSORE LAMIERA	CODICE	DESCRIZIONE	PESO kg	N° PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
<b>Telaio telescopico per pareti gravate da particolari sforzi meccanici (per esempio montaggio di porte antincendio e blindate)</b>	20/10 mm	301041	Telaio telescopico per strutture di larghezza pari a 50 mm e altezza compresa tra 250 e 300 cm.	15,12	1	116,08
		301042	Telaio telescopico per strutture di larghezza pari a 75 mm e altezza compresa tra 250 e 300 cm.	18,04	1	138,22
		301043	Telaio telescopico per strutture di larghezza pari a 100 mm e altezza compresa tra 250 e 300 cm.	20,72	1	159,32
		301045	Telaio telescopico per strutture di larghezza pari a 150 mm e altezza compresa tra 250 e 300 cm.	26,58	1	191,56

UNITÀ DI VENDITA: Scatola



PRODOTTO	SPESSORE LAMIERA	CODICE	DESCRIZIONE	PESO kg	N° PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
<b>Telaio telescopico per pareti gravate da particolari sforzi meccanici (per esempio montaggio di porte antincendio e blindate)</b>	20/10 mm	301046	Telaio telescopico per strutture di larghezza pari a 50 mm e altezza compresa tra 300 e 400 cm.	19,52	1	157,99
		301047	Telaio telescopico per strutture di larghezza pari a 75 mm e altezza compresa tra 300 e 400 cm.	23,18	1	194,45
		301048	Telaio telescopico per strutture di larghezza pari a 100 mm e altezza compresa tra 300 e 400 cm.	26,8	1	222,95
		301050	Telaio telescopico per strutture di larghezza pari a 150 mm e altezza compresa tra 300 e 400 cm.	34,08	1	270,13

UNITÀ DI VENDITA: Scatola



PRODOTTO	SPESSORE LAMIERA	CODICE	DESCRIZIONE	PESO kg	N° PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
<b>Architrave telescopico per i telai delle pareti gravate da particolari sforzi meccanici</b>	15/10 mm	301051	Architrave telescopico con lunghezza variabile da 500 a 2000 mm per strutture di larghezza pari a 50 mm	4,15	1	78,52
		301052	Architrave telescopico con lunghezza variabile da 500 a 2000 mm per strutture di larghezza pari a 75 mm	4,9	1	96,64
		301053	Architrave telescopico con lunghezza variabile da 500 a 2000 mm per strutture di larghezza pari a 100 mm	5,65	1	111,8
		301054	Architrave telescopico con lunghezza variabile da 500 a 2000 mm per strutture di larghezza pari a 125 mm	6,38	1	122,79
		301055	Architrave telescopico con lunghezza variabile da 500 a 2000 mm per strutture di larghezza pari a 150 mm	7,13	1	134,19

UNITÀ DI VENDITA: Scatola



SISTEMA CARTONGESSO

# **STUCCHI, MALTE E RASANTI**



## SOMMARIO

# STUCCHI, MALTE E RASANTI

<b>STUCCO FASSAFLASH</b>	Pag. 84
<b>STUCCO FASSAJOINT 1h</b>	Pag. 84
<b>STUCCO FASSAJOINT 2h</b>	Pag. 84
<b>STUCCO FASSAJOINT 3h</b>	Pag. 84
<b>STUCCO FASSAJOINT 8h</b>	Pag. 85
<b>STUCCO GYPSOFILLER</b>	Pag. 85
<b>MALTA ADESIVA GYPSOMAF</b>	Pag. 85
<b>SIGILLANTE SYLAN 290</b>	Pag. 85
<b>COLLANTI RASANTI</b>	Pag. 86

AN 55  
A 96  
A 50





## STUCCHI IN POLVERE

### FASSAFLASH



Conformi alla norma EN 13963  
Classe Europea di reazione al fuoco: A1



PRODOTTO	CODICE	TEMPO DI LAVORABILITÀ	DESCRIZIONE	PESO kg SACCO	N° SACCHI A BANCALE	PREZZO €/conf.
Stucco FASSAFLASH 30 min sacco da 5 kg	349	Tempo di lavorabilità 30 minuti circa.	FASSAFLASH è un prodotto premiscelato composto da gesso, farina di roccia ed additivi specifici per migliorare la lavorazione e l'adesione e viene usato per la stuccatura di giunti di lastre in cartongesso. Inoltre viene usato per piccole riparazioni di parti in gesso o cartongesso ammalorate. Classificato 3B secondo Norma UNI EN 13963.	sacco da 5 kg	128	6,59

UNITÀ DI MISURA VENDITA: Sacco

### FASSAJOINT 1H



Conformi alla norma EN 13963  
Classe Europea di reazione al fuoco: A1



PRODOTTO	CODICE	TEMPO DI LAVORABILITÀ	DESCRIZIONE	PESO kg SACCO	N° SACCHI A BANCALE	PREZZO €/conf.
Stucco FASSAJOINT 1h sacco da 5 kg	350	Tempo di lavorabilità 1h circa.	FASSAJOINT 1h è un prodotto premiscelato composto da gesso, farina di roccia ed additivi specifici per migliorare la lavorazione e l'adesione e viene usato per la stuccatura di giunti di lastre in cartongesso e per la rasatura completa delle stesse. Inoltre viene usato per piccole riparazioni di parti in gesso o cartongesso ammalorate. Classificato 3B secondo Norma UNI EN 13963.	sacco da 5 kg	128	6,59
Stucco FASSAJOINT 1h sacco da 10 kg	351			sacco da 10 kg	100	11,8

UNITÀ DI MISURA VENDITA: Sacco

### FASSAJOINT 2H



Conformi alla norma EN 13963  
Classe Europea di reazione al fuoco: A1



PRODOTTO	CODICE	TEMPO DI LAVORABILITÀ	DESCRIZIONE	PESO kg SACCO	N° SACCHI A BANCALE	PREZZO €/conf.
Stucco FASSAJOINT 2h sacco da 5 kg	352	Tempo di lavorabilità 2h circa.	FASSAJOINT 2h è un prodotto premiscelato composto da gesso, farina di roccia ed additivi specifici per migliorare la lavorazione e l'adesione e viene usato per la stuccatura di giunti di lastre in cartongesso e per la rasatura completa delle stesse. Inoltre viene usato per piccole riparazioni di parti in gesso o cartongesso ammalorate. Classificato 3B secondo Norma UNI EN 13963.	sacco da 5 kg	128	6,59
Stucco FASSAJOINT 2h sacco da 10 kg	353			sacco da 10 kg	100	11,8
Stucco FASSAJOINT 2h sacco da 25 kg	354			sacco da 25 kg	50	19,64

UNITÀ DI MISURA VENDITA: Sacco

### FASSAJOINT 3H



Conformi alla norma EN 13963  
Classe Europea di reazione al fuoco: A1



PRODOTTO	CODICE	TEMPO DI LAVORABILITÀ	DESCRIZIONE	PESO kg SACCO	N° SACCHI A BANCALE	PREZZO €/conf.
Stucco FASSAJOINT 3h sacco da 10 kg	355	Tempo di lavorabilità 3h circa.	FASSAJOINT 3h è un prodotto premiscelato composto da gesso, farina di roccia ed additivi specifici per migliorare la lavorazione e l'adesione e viene usato per la stuccatura di giunti di lastre in cartongesso e per la rasatura completa delle stesse. Inoltre viene usato per piccole riparazioni di parti in gesso o cartongesso ammalorate. Classificato 3B secondo Norma UNI EN 13963.	sacco da 10 kg	100	11,8
Stucco FASSAJOINT 3h sacco da 25 kg	356			sacco da 25 kg	50	19,64

UNITÀ DI MISURA VENDITA: Sacco

## FASSAJOINT 8H



Conformi alla norma EN 13963  
Classe Europea di reazione al fuoco: A1



PRODOTTO	CODICE	TEMPO DI LAVORABILITÀ	DESCRIZIONE	PESO kg SACCO	N° SACCHI A BANCALE	PREZZO €/conf.
Stucco FASSAJOINT 8h sacco da 10 kg	357	Tempo di lavorabilità 8h circa.	FASSAJOINT 8h è un prodotto premiscelato composto da gesso, farina di roccia ed additivi specifici per migliorare la lavorazione e l'adesione e viene usato per la stuccatura di giunti di lastre in cartongesso e per la rasatura completa delle stesse. Inoltre viene usato per piccole riparazioni di parti in gesso o cartongesso ammalorate. Classificato 3B secondo Norma UNI EN 13963.	sacco da 10 kg	100	11,80
Stucco FASSAJOINT 8h sacco da 25 kg	358			sacco da 25 kg	50	19,64

UNITÀ DI MISURA VENDITA: Sacco

## STUCCHI IN PASTA

### GYPSOFILLER



Conforme alla norma EN 13963  
Classe Europea di reazione al fuoco: A2-S1, d0



PRODOTTO	CODICE	TEMPO DI ASCIUGATURA	DESCRIZIONE	PESO kg CONFEZIONE	N° CONFEZIONE	PREZZO €/conf.
Stucco in pasta Gysofiller confezione da 10 kg	372	Circa 24/48 h in funzione dello spessore dello strato, della temperatura e dell'umidità dell'aria.	Gysofiller è uno stucco in pasta già pronto all'uso. Viene utilizzato per la stuccatura dei giunti di lastre in cartongesso e per la rasatura completa delle stesse. Classificato 3A secondo Norma UNI EN 13963.	confezione da 10 kg	40	30,90
Stucco in pasta Gysofiller confezione da 25 kg	370			confezione da 25 kg	33	53,92

UNITÀ DI MISURA VENDITA: Confezione

## MALTE

### GYPSOMAF



Conformi alla norma EN 14496  
Classe Europea di reazione al fuoco: A1



PRODOTTO	CODICE	TEMPO DI LAVORABILITÀ	DESCRIZIONE	PESO kg SACCO	N° SACCHI A BANCALE	PREZZO €/conf.
Malta GYPSOMAF sacco da 10 kg	360	Tempo di lavorabilità 90 minuti circa.	GYPSOMAF è una malta premiscelata che serve per l'incollaggio delle lastre e degli accoppiati GYPSOTECH®.	sacco da 10 kg	100	7,27
Malta GYPSOMAF sacco da 25 kg	359			sacco da 25 kg	50	14,98

UNITÀ DI MISURA VENDITA: Sacco

## SIGILLANTE

### SYLAN 290



PRODOTTO	CODICE	DESCRIZIONE	N° CONFEZIONE	PESO kg/CONF	PREZZO €/conf.
Sylan 290	1012S	Adesivo sigillante a base polimerico Silano Terminato a basso modulo, igrodurente.	BIANCO 12 cartucce da 290 ml	5,3	111,24

UNITÀ DI MISURA VENDITA: Confezione



## COLLANTI RASANTI

### AN 55 ●



PRODOTTO	DESCRIZIONE	CODICE	PESO SPECIFICO	RESA PER RASARE	GRANULOMETRIA	CONFEZIONE	€/kg	PREZZO €/conf. (€/pal.)
AN 55	Collante edile a base cementizia grigio	704	1300 kg/m <sup>3</sup> c.a.	1,4 kg/m <sup>2</sup> per mm di spessore	< 0,6 mm	25 kg 48 conf/paletta	0,742 (*)	18,55 (890,40)

UNITÀ DI MISURA VENDITA: Sacco

(\*) Maggiorazione per l'acquisto di mezza palette e sacchi sfusi

CE norma EN 998-1  
GP-CSIV-W2

### A 96 ●



PRODOTTO	DESCRIZIONE	CODICE	PESO SPECIFICO	RESA PER RASARE	GRANULOMETRIA	CONFEZIONE	€/kg	PREZZO €/conf. (€/pal.)
A 96	Collante edile a base cementizia grigio, bianco ed extra bianco	714K	1350 kg/m <sup>3</sup> c.a.	1,5 kg/m <sup>2</sup> per mm di spessore	< 1,4 mm	BIANCO 25 kg 48 conf/paletta	0,855 (*)	21,38 (1026,00)
		714				BIANCO sfuso	0,855 (*)	-
		707K				EXTRA BIANCO 25 kg 48 conf/paletta	0,989 (*)	24,73 (1186,80)
		707				EXTRA BIANCO sfuso	0,989 (*)	-
		715K				GRIGIO 25 kg 48 conf/paletta	0,794 (*)	19,85 (952,80)
		715				GRIGIO sfuso	0,794 (*)	-

UNITÀ DI MISURA VENDITA: Sacco

(\*) Maggiorazione per l'acquisto di mezza palette e sacchi sfusi

CE norma EN 998-1  
GP-CSIV-W2

### A 50 ●



PRODOTTO	DESCRIZIONE	CODICE	PESO SPECIFICO	RESA PER RASARE	GRANULOMETRIA	CONFEZIONE	€/kg	PREZZO €/conf. (€/pal.)
A 50	Collante edile a base cementizia bianco e grigio	709K	1300 kg/m <sup>3</sup> c.a.	1,4 kg/m <sup>2</sup> per mm di spessore	< 0,6 mm	BIANCO 25 kg 48 conf/paletta	1,21 (*)	30,25 (1.952,00)
		708K				GRIGIO 25 kg 48 conf/paletta	1,07 (*)	26,75 (1.284,00)
		709				BIANCO sfuso	1,21 (*)	-
		708				GRIGIO sfuso	1,07 (*)	-

UNITÀ DI MISURA VENDITA: Sacco

(\*) Maggiorazione per l'acquisto di mezza palette e sacchi sfusi

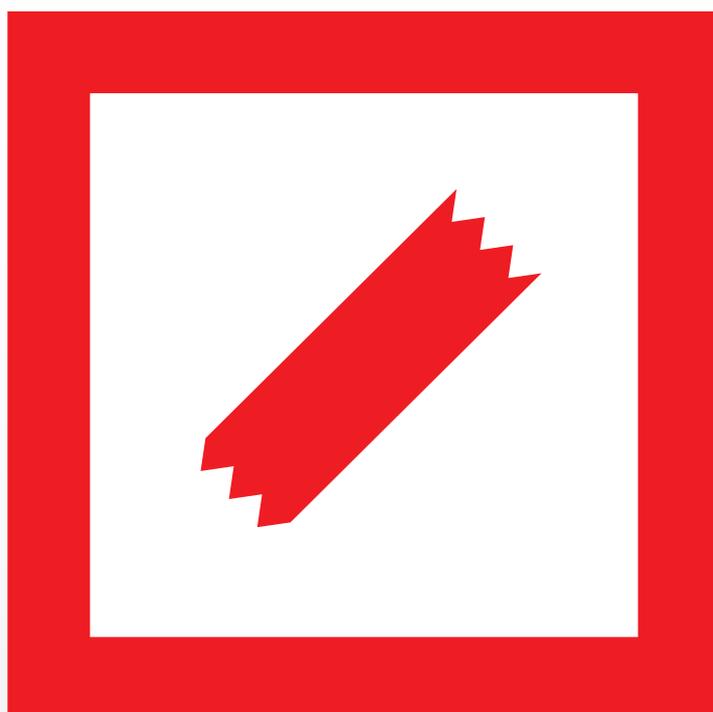
CE norma EN 998-1  
GP-CSIV-W2

● Il simbolo identifica un prodotto da utilizzare nel Sistema Externa



SISTEMA CARTONGESSO

# **NASTRI E RETI D'ARMATURA**



## SOMMARIO

# **NASTRI E RETI D'ARMATURA**

<b>NASTRO IN CARTA MICROFORATA</b>	Pag. 90
<b>NASTRO A RETE IN FIBRA DI VETRO</b>	Pag. 90
<b>NASTRO IN FELTRO DI VETRO</b>	Pag. 90
<b>NASTRO PARASPIGOLI</b>	Pag. 90
<b>DISCONNETTORE ACUSTICO MONOADESIVO</b>	Pag. 91
<b>DISCONNETTORE ACUSTICO BIADESIVO</b>	Pag. 91
<b>RETE D'ARMATURA PER GIUNTI LASTRE SISTEMA ESTERNA</b>	Pag. 91
<b>RETE D'ARMATURA PER LASTRE SISTEMA ESTERNA</b>	Pag. 91

**CARTA MICROFORATA**

PRODOTTO	CODICE	DESCRIZIONE	LUNGH. ROTOLO m	N° ROTOLI PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
Nastro in carta microforata	301100	Viene posato fra due strati di stucco. Migliore resistenza meccanica rispetto ad altri nastri. E' piegabile lungo l'asse longitudinale permettendo così l'esecuzione di giunti ad angolo, sia verticali che orizzontali.	23 m	20	41,20
	301101		150 m	10	70,04

UNITÀ DI MISURA VENDITA: Scatola

**RETE IN FIBRA DI VETRO**

PRODOTTO	CODICE	DESCRIZIONE	LUNGH. ROTOLO m	N° ROTOLI PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
Nastro in fibra di vetro autoadesivo	301115	Si applica come quello in carta microforata, ma non può essere piegato e quindi è utilizzabile solo nei giunti piani.	20 m	60	121,54
	301103		90 m	24	144,20

UNITÀ DI MISURA VENDITA: Scatola

**FELTRO DI VETRO**

PRODOTTO	CODICE	DESCRIZIONE	LUNGH. ROTOLO m	N° ROTOLI PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
Nastro in feltro di vetro	301104	Si applica come quello in carta microforata, ma non può essere piegato e quindi è utilizzabile solo nei giunti piani.	25 m	40	51,50

UNITÀ DI MISURA VENDITA: Scatola

**PARASPIGOLI**

PRODOTTO	CODICE	DESCRIZIONE	LUNGH. ROTOLO m	N° ROTOLI PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
Nastro paraspigoli	301105	Il Nastro Paraspigoli viene applicato come il nastro in carta microforata. Gli spigoli di pareti o controsoffitti in cartongesso possono essere rinforzati con una speciale banda di carta alla quale sono applicati due nastri (piattine) metallici leggermente distanziati fra loro lungo l'asse per permetterne la piegatura.	30 m	10	123,60

UNITÀ DI MISURA VENDITA: Scatola

## DISCONNETTORE ACUSTICO MONOADESIVO



PRODOTTO	CODICE	DESCRIZIONE	LUNGH. ROTOLO m	N° ROTOLI PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
Confezionato in rotoli da 45mm	301106	Nastri in polietilene espanso a cellule chiuse, di densità 30 kg/mc da interporre fra guide e montanti a contatto con le strutture portanti onde evitare ponti acustici.	20 m	10	83,83
Confezionato in rotoli da 70mm	301107			6	74,75
Confezionato in rotoli da 95mm	301108			4	68,47

UNITÀ DI MISURA VENDITA: Scatola

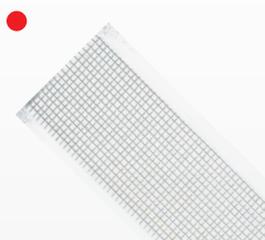
## DISCONNETTORE ACUSTICO BIADESIVO



PRODOTTO	CODICE	DESCRIZIONE	LUNGH. ROTOLO m	N° ROTOLI PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
Confezionato in rotoli da 45mm	301109	Nastri in polietilene espanso a cellule chiuse, di densità 30 kg/mc da interporre fra guide e montanti a contatto con le strutture portanti onde evitare ponti acustici.	20 m	10	105,59
Confezionato in rotoli da 70mm	301110			6	95,77
Confezionato in rotoli da 95mm	301111			4	87,33

UNITÀ DI MISURA VENDITA: Scatola

## RETE D'ARMATURA PER GIUNTI LASTRE SISTEMA ESTERNA



PRODOTTO	CODICE	LUNGHEZZA ROTOLO	GRAMMATURA	CONFEZIONE	PREZZO €/conf.
Rete d' armatura per giunti 150 mm x 50 m	301121	50 m	160 g/m <sup>2</sup>	6 rotoli per scatola	69,12

UNITÀ DI MISURA VENDITA: Confezione

## RETE D'ARMATURA PER LASTRE SISTEMA ESTERNA (FASSANET 160)



PRODOTTO	CODICE	LUNGHEZZA ROTOLO	GRAMMATURA	CONFEZIONE	PREZZO €/conf.
Rete d' armatura maglia 4x4 mm	700960	1x50 m	160 g/m <sup>2</sup>	1 rotolo	90,48

UNITÀ DI MISURA VENDITA: Confezione

ETAG 004

● Il simbolo identifica un prodotto da utilizzare nel Sistema Esterna

SISTEMA CARTONGESSO

**VITI**



## SOMMARIO

### VITI

<b>VITI PUNTA CHIODO</b>	Pag. 94
<b>VITI PUNTA TRAPANO</b>	Pag. 94
<b>VITI TESTA RONDELLA</b>	Pag. 94
<b>VITI PUNTA CHIODO ESTERNA</b>	Pag. 95
<b>VITI PUNTA TRAPANO ESTERNA LIGHT</b>	Pag. 95
<b>VITI PUNTA CHIODO "REVERSE"</b>	Pag. 95



## VITI PUNTA CHIODO

CE norma EN 14566



PRODOTTO	CODICE	N° VITI PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
Viti punta a chiodo 3,5 x 25 mm	301200	1000	7,12
Viti punta a chiodo 3,5 x 35 mm	301201	1000	8,38
Viti punta a chiodo 3,5 x 45 mm	301202	1000	12,71
Viti punta a chiodo 3,5 x 55 mm	301203	1000	16,01
Viti punta a chiodo 4,2 x 70 mm	301215	500	16,34
Viti punta a chiodo 4,8 x 90 mm	301216	250	13,23
Viti punta a chiodo 4,8 x 100 mm	301217	250	14,42
Viti punta a chiodo 4,8 x 120 mm	301213	100	7,30

UNITÀ DI MISURA VENDITA: Scatola

### BLISTER DA 100 PEZZI

PRODOTTO	CODICE	N° VITI PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
Viti punta a chiodo 3,5 x 25 mm	301205	100	1,60
Viti punta a chiodo 3,5 x 35 mm	301206	100	1,95

UNITÀ DI MISURA VENDITA: Scatola

## VITI PUNTA TRAPANO

CE norma EN 14566



PRODOTTO	CODICE	N° VITI PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
Viti punta a trapano 3,5 x 25 mm	301220	1000	13,78
Viti punta a trapano 3,5 x 35 mm	301221	1000	16,77
Viti punta a trapano 3,5 x 45 mm	301222	1000	20,24

UNITÀ DI MISURA VENDITA: Scatola

## VITI TESTA RONDELLA

CE norma EN 14566



PRODOTTO	CODICE	N° VITI PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
Viti Testa Rondella 4,2 x 13 mm zincate, punta trapano	301230	1000	13,23

UNITÀ DI MISURA VENDITA: Scatola

### BLISTER DA 100 PEZZI

PRODOTTO	CODICE	N° VITI PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
Viti Testa Rondella 4,2 x 13 mm zincate, punta trapano	301231	100	4,90

UNITÀ DI MISURA VENDITA: Scatola

## VITI PUNTA CHIODO ESTERNA

CE norma EN 14566



PRODOTTO	CODICE	N° VITI PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
Viti punta chiodo Esterna 4 x 30 mm	301240	1000	28,84
Viti punta chiodo Esterna 4 x 40 mm	301241	1000	38,63

UNITÀ DI MISURA VENDITA: Scatola

## VITI PUNTA TRAPANO ESTERNA LIGHT



PRODOTTO	CODICE	N° VITI PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
Viti punta trapano Esterna light 4 x 41 mm	301245	500	24,60

UNITÀ DI MISURA VENDITA: Scatola

## VITI PUNTA CHIODO "REVERSE"

CE norma EN 14566

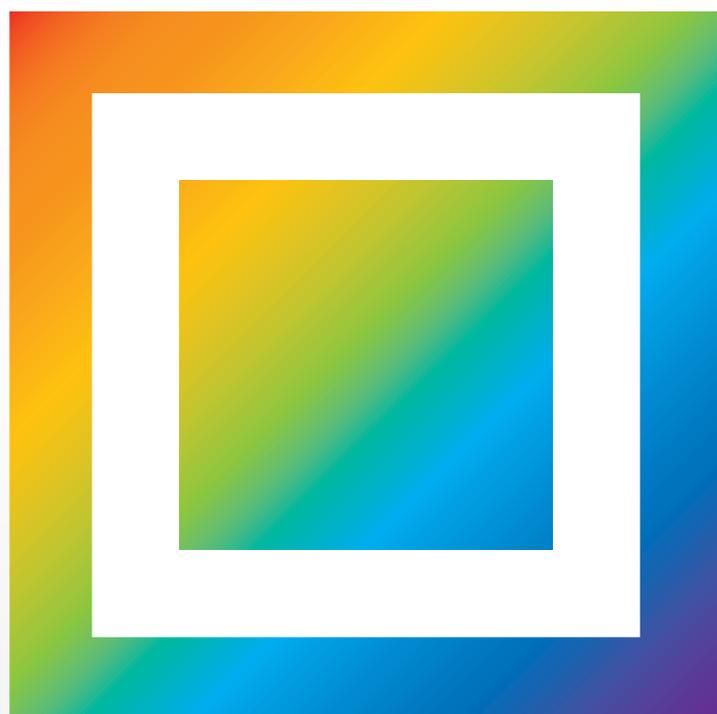


PRODOTTO	CODICE	DESCRIZIONE	N° VITI PER SCATOLA	PREZZO €/conf.
Viti punta chiodo con filetto "Reverse" 3,9 x 25 mm	301250	Viti adatte per lastre ad alta densità (es. lastre GypsoLIGNUM, GypsoHD, ecc.)	1000	40,00
Viti punta chiodo con filetto "Reverse" 3,9 x 35 mm	301251		500	26,00
Viti punta chiodo con filetto "Reverse" 3,9 x 35 mm	301252		1000	52,00

UNITÀ DI MISURA VENDITA: Scatola

● Il simbolo identifica un prodotto da utilizzare nel Sistema Esterna

SISTEMA CARTONGESSO  
**PRODOTTI COMPLEMENTARI**



## SOMMARIO

# PRODOTTI COMPLEMENTARI

---

### **COLORI** Pag. 98

GYPSOPAINT  
LV 207

---

### **FONDI** Pag. 99

FA 249  
PIGMENTO 013  
F 263 A  
PRIMER DG 74

---

### **ADESIVI** Pag. 100

AZ 59 FLEX  
AT 99 MAXYFLEX  
FASSAFIX

---

### **SIGILLANTI PER FUGHE** Pag. 101

FC 830 GF 0-4  
LATEX DR 843

La gamma completa delle soluzioni complementari per la finitura del sistema a secco è presente nel catalogo generale Fassa.



**COLORI**

**GYPSONPAINT**



PRODOTTO	DESCRIZIONE	RESA TEORICA	PESO SPECIFICO	CONFEZIONE	€/l	PREZZO €/conf. (€/pal.)
GYPSOPAINTE	idropittura supercoprente ideale per cartongesso	4-5 m <sup>2</sup> /l ca (2 mani)	1,48 kg/l c.a.	Col. Bianco 5 l 40 conf/paletta	7,58	37,90 (1516,00)
				Col. Bianco 14 l 33 conf/paletta	6,32	88,48 (2919,84)

UNITÀ DI MISURA VENDITA: Confezione

**LV 207**



PRODOTTO	DESCRIZIONE	RESA TEORICA	PESO SPECIFICO	CONFEZIONE	€/l	PREZZO €/conf. (€/pal.)
LV 207	idropittura superlavabile vellutata	7-8 m <sup>2</sup> /l ca a lavoro finito (2 mani)	1,41 - 1,50 kg/l c.a. a in funzione della base	Col. Bianco 14 l 33 conf/paletta	6,89	96,46 (3183,18)
				Col. FASCIA I 14 l 33 conf/paletta	7,58	106,12 (3501,96)
				Col. FASCIA II 14 l 33 conf/paletta	8,96	125,44 (4139,52)
				Col. FASCIA III 14 l 33 conf/paletta	10,33	144,62 (4772,46)
				Col. FASCIA IV 14 l 33 conf/paletta	12,40	173,60 (5728,80)
				Col. FASCIA V 14 l 33 conf/paletta	17,21	240,94 (7951,02)
				Col. Bianco 4 l 40 conf/paletta	7,72	30,88 (1235,20)
				Col. FASCIA I 4 l 40 conf/paletta	su richiesta	-
				Col. FASCIA II 4 l 40 conf/paletta	su richiesta	-
				Col. FASCIA III 4 l 40 conf/paletta	su richiesta	-
				Col. FASCIA IV 4 l 40 conf/paletta	su richiesta	-
				Col. FASCIA V 4 l 40 conf/paletta	su richiesta	-

UNITÀ DI MISURA VENDITA: Confezione

## FONDI

### FA 249



PRODOTTO	DESCRIZIONE	RESA TEORICA	PESO SPECIFICO	CONFEZIONE	€/l	PREZZO €/conf. (€/pal.)
FA 249	Fissativo per sistemi acrilici	25 m <sup>2</sup> /l ca	1,00 kg/l c.a.	Col. Base Neutro 1 l 12 conf/paletta	7,73	7,73 (92,760)
				Col. Base Neutro 5 l 40 conf/paletta	5,95	29,75 (1190,00)
				Col. Base Neutro 16 l 33 conf/paletta	5,23	83,68 (2761,44)

UNITÀ DI MISURA VENDITA: Confezione

### PIGMENTO 013



PRODOTTO	DESCRIZIONE	RESA TEORICA	PESO SPECIFICO	CONFEZIONE	€/l	PREZZO €/conf. (€/pal.)
PIGMENTO 013	Fondo pigmentato per interni	12,15 m <sup>2</sup> /l ca (1 mano)	1,55 kg/l c.a.	Col. Bianco 14 l 33 conf/paletta	7,73	108,22 (3571,26)
				Col. FASCIA I 14 l 33 conf/paletta	8,50	119,00 (3927,00)
				Col. FASCIA II 14 l 33 conf/paletta	10,05	140,70 (4643,10)
				Col. FASCIA III 14 l 33 conf/paletta	11,59	162,26 (5354,58)
				Col. Bianco/pastel 5 l 40 conf/paletta	9,12	45,60 (1824,00)
				Col. FASCIA I 5 l 40 conf/paletta	su richiesta	-
				Col. FASCIA II 5 l 40 conf/paletta	su richiesta	-
				Col. FASCIA III 5 l 40 conf/paletta	su richiesta	-

UNITÀ DI MISURA VENDITA: Confezione

### F 263A



PRODOTTO	DESCRIZIONE	RESA TEORICA	PESO SPECIFICO	CONFEZIONE	€/l	PREZZO €/conf. (€/pal.)
F263A	Fondo riempitivo ad effetto intonaco fine per esterni ed interni	4-6 m <sup>2</sup> /l ca	1,70 kg/l c.a.	Col. Bianco 5 l 40 conf/paletta	6,29	31,45 (1258,00)
				Col. Bianco 14 l 33 conf/paletta	5,23	73,22 (2416,26)

UNITÀ DI MISURA VENDITA: Confezione

CE

## PRIMER DG 74



PRODOTTO	DESCRIZIONE	CODICE	PESO SPECIFICO	CONSUMO	VISCOSITÀ	CONFEZIONE	€/l	PREZZO €/conf. (€/pal.)
PRIMER DG 74	Primer all'acqua a base di resine sintetiche	765K	1,020 kg/l c.a.	100/200 g/m <sup>2</sup> c.a.	15 centipoi-se c.a.	5 kg 40 conf/ paletta	3,95 (*)	19,75 (790,00)
		764K				20 kg 33 conf/ paletta	3,27 (*)	65,40 (2158,20)

UNITÀ DI MISURA VENDITA: Sacco

(\*) Maggiorazione per l'acquisto di mezza palette e sacchi sfusi

## ADESIVI

### AZ 59 FLEX



PRODOTTO	DESCRIZIONE	CODICE	PESO SPECIFICO	RESA/ TEMPO APERTO	SPESSORE MASSIMO	CONFEZIONE	€/kg	PREZZO €/conf. (€/pal.)
AZ 59 FLEX	Superadesivo monocomponente a buona elasticità, bianco e grigio, per pavimenti e rivestimenti interni ed esterni	747K	polvere: 1300 kg/m <sup>3</sup> c.a. bagnata: 1650 kg/m <sup>3</sup> c.a.	3-4 kg/m <sup>2</sup> c.a / 30 minuti	10 mm	BIANCO 25 kg 48 conf/ paletta	0,728(*)	18,20 (873,60)
		746K				GRIGIO 25 kg 48 conf/ paletta	0,685(*)	17,13 (822,00)

UNITÀ DI MISURA VENDITA: Sacco

(\*) Maggiorazione per l'acquisto di mezza palette e sacchi sfusi

### AT 99 MAXYFLEX



PRODOTTO	DESCRIZIONE	CODICE	PESO SPECIFICO	RESA/ TEMPO APERTO	SPESSORE MASSIMO	CONFEZIONE	€/kg	PREZZO €/conf. (€/pal.)
AT 99 MAXYFLEX	Adesivo monocomponente ad elevata elasticità, extra-bianco e grigio, per interni ed esterni	748	polvere: 1300 kg/m <sup>3</sup> c.a. bagnata: 1650 kg/m <sup>3</sup> c.a.	3-4 kg/m <sup>2</sup> c.a / 30 minuti	15 mm	EXTRA BIANCO 25 kg 48 conf/ paletta	1,02(*)	25,50 (1224,00)
		749				GRIGIO 25 kg 48 conf/ paletta	0,930(*)	23,25 (1116,00)

UNITÀ DI MISURA VENDITA: Sacco

(\*) Maggiorazione per l'acquisto di mezza palette e sacchi sfusi

### FASSAFIX



PRODOTTO	DESCRIZIONE	CODICE	PESO SPECIFICO	RESA/ TEMPO APERTO	SPESSORE MASSIMO	CONFEZIONE	€/l	PREZZO €/conf. (€/pal.)
FASSAFIX	Adesivo bianco in pasta pronto all'uso ad alta flessibilità, per interni	757K	polvere: 1,6 kg/l c.a. bagnata:	2-4 kg/m <sup>2</sup> c.a / 30 minuti	-	10 kg 100 conf/ paletta	1,86 (*)	18,60 (1860,00)
		756K				25 kg 33 conf/ paletta	1,65 (*)	41,25 (1361,25)

UNITÀ DI MISURA VENDITA: Sacco

(\*) Maggiorazione per l'acquisto di mezza palette e sacchi sfusi

## SIGILLANTI PER FUGHE

### FC 830



PRODOTTO	DESCRIZIONE	CODICE	PESO SPECIFICO	GRANULOMETRIA	CONFEZIONE	€/kg	PREZZO €/conf. (€/pal.)
<b>FC 830 GF 0-4</b>	Sigillante in polvere a base cementizia idrofugato, con polimeri, per fughe da 0-4 mm per interni ed esterni, bianco e colorato	822K	1050 kg/m <sup>3</sup> c.a.	< 0,1 mm	BIANCO 20 kg 48 conf/paletta	0,75	15,00 (720,00)
		842S			BIANCO 5 kg per 5 pezzi	0,871	27,78
		842E			BIANCO 5 kg per 5 pezzi 30 conf/paletta	0,828	20,70 (621,00)
		913S			MANHATTAN 5 kg per 5 pezzi	1,02	25,50
		913E			MANHATTAN 5 kg per 5 pezzi 30 conf/paletta	0,989	24,73 (741,90)
		847E			GRIGIO CHIARO 5 kg per 5 pezzi 30 conf/paletta	0,938	23,45 (703,50)
		847S			GRIGIO CHIARO 5 kg per 5 pezzi	0,958	23,95
		841S			GRIGIO QUARZO 5 kg per 5 pezzi	0,958	23,95
		841E			GRIGIO QUARZO 5 kg per 5 pezzi 30 conf/paletta	0,938	23,45 (703,50)
		843S			ANTRACITE 5 kg per 5 pezzi	0,992	24,80
		843E			ANTRACITE 5 kg per 5 pezzi 30 conf/paletta	0,958	23,95 (718,50)
		844S			NERO 5 kg per 5 pezzi	1,11	27,75
		844E			NERO 5 kg per 5 pezzi 30 conf/paletta	1,07	26,75 (802,50)
		911S			JASMINE 5 kg per 5 pezzi	1,18	29,50
		911E			JASMINE 5 kg per 5 pezzi 30 conf/paletta	1,14	28,50 (855,00)
		912S			BEIGE 5 kg per 5 pezzi	1,11	27,75
912E	BEIGE 5 kg per 5 pezzi 30 conf/paletta	1,07	26,75 (802,50)				

UNITÀ DI MISURA VENDITA: Confezione

### LATEX DR 843



PRODOTTO	DESCRIZIONE	CODICE	PESO SPECIFICO	VISCOSITÀ	CONFEZIONE	€/l	PREZZO €/conf. (€/pal.)
<b>LATEX DR 843</b>	Lattice elastico per riempifughe per interni ed esterni	763K	1,01 kg/l c.a.	10 centipoise c.a.	5 kg 40 conf/paletta	2,71	13,55 (542,00)
		762K			20 kg 33 conf/paletta	2,20	44,00 (1452,00)

UNITÀ DI MISURA VENDITA: Confezione

# Norme di servizio

## **Confezionamento dei prodotti Sistema Gypsotech**

### **Lastre cartongesso**

- Standard: su listelli di lino pressato.
- Lastre BA 6 e lastre Gypsotech VAPOR: su pallet a perdere.
- A richiesta:
  - su pallet, da addebitare al costo di euro 23,00/cad. Per il ritiro degli stessi prendere accordi con il servizio logistico;
  - bancali con protezione a mezzo di appositi cappucci al costo di euro 3/cad.

### **Stucchi e malte**

- sacchi su pallet a perdere

### **Struttura metallica**

- fasci reggettati
- scatole

### **Accessori**

- scatole

### **Pile ridotte**

A richiesta e con supplemento di prezzo è possibile fornire bancali dimezzati: contattare l'ufficio clienti per fattibilità, costi e tempi di consegna. Il quantitativo minimo per l'ordine di questa tipologia di confezionamento è di n° 20 ½ pile.

### **Ordine tipo**

Carico completo circa 30 ton.; mezzo carico circa 15 ton.; merce resa f.co cliente con scarico a cura del destinatario.

### **Unità minime di vendita**

Gli ordini devono rispettare le confezioni minime riportate sul catalogo.

### **Ordini prodotti fuori standard**

- Lastre lunghezza fuori standard (da 200 a 360 cm) richiesta minima 8 bancali; preavviso di 10gg. (in ogni caso è consigliabile contattare sempre l'ufficio clienti).
- Per lastre con altri parametri fuori standard (larghezza, tipo di bordo, imballo particolare, ecc...), contattare l'ufficio clienti per fattibilità, costi e tempi di consegna.
- Per Gypsotech Duplex possibilità di fornire spessori degli isolanti, spessori e tipologie di lastre diversi. Contattare l'ufficio clienti.
- Per profili con lunghezza, larghezza e spessori lamiera fuori standard contattare l'ufficio clienti.

### **Tempi di consegna per prodotti standard**

- A partire dalla data di ricevimento dell'ordine vanno conteggiati n°4 giorni lavorativi per la consegna dei prodotti al cliente.
- Possibili carichi abbinati con secondo scarico entro un raggio di 80 km.

### **Consegne in cantiere**

- È indispensabile conoscere le caratteristiche del cantiere per meglio definire la tipologia del mezzo (bilico centinato, camion aperto per scarico dall'alto, motrice + rimorchio, ecc...).
- Supplemento per scarico con gru:
  - motrice: euro 100
  - autotreno: euro 200

### **Variatione ordini in corso**

- Prodotti standard: sono ammesse variazioni fino al giorno antecedente il carico e per merce disponibile.
- Prodotti speciali: variazioni solo se pervenute entro 48 ore dal ricevimento dell'ordine (in questo caso la consegna nei tempi previsti dipende dalla possibilità di riprodurre i prodotti speciali).

# Condizioni generali di vendita

- 1 - I singoli ordini saranno irrevocabili per giorni 45; l'accettazione dell'ordine potrà avvenire anche senza preventiva conferma, mediante consegna della merce al vettore, direttamente all'acquirente o a persona incaricata dallo stesso. I prezzi indicati si intendono al netto di ogni imposta e possono essere soggetti a modifiche senza preavviso. Tutti i prezzi sono intesi per merce resa franco cliente per carichi completi di 30 tonnellate non scaricate; in caso di materiale sfuso, il prezzo del trasporto franco cantiere è compreso. Nel caso di fornitura continuativa il prezzo applicato sarà quello vigente al momento del singolo ordine.
- 2 - I termini stabiliti per la consegna del materiale non sono essenziali, sicché il loro inutile decorso non darà diritto né alla risoluzione del contratto, né a qualsivoglia forma di risarcimento. Tutti i prodotti indicati sono disponibili compatibilmente con le esigenze di magazzino, tuttavia per ingenti forniture si rende necessario un normale preavviso. Gli ordini con consegna franco cantiere presuppongono accessibilità dei mezzi a questo. Lo scarico deve essere eseguito entro due ore dall'arrivo. Il ritardo nello scarico comporterà l'addebito dei costi relativi.
- 3 - L'eventuale indicazione o ricerca del vettore è una cortesia fatta all'acquirente, senza che da tanto consegua assunzione di responsabilità per suo inadempimento. In ogni caso la merce viaggerà a rischio e pericolo del committente anche se venduta franco destino.
- 4 - La verifica da parte dell'acquirente della quantità consegnata dovrà avvenire in pesa pubblica, alla presenza del conducente, pesando sia il lordo che la tara.
- 5 - Eventuali ammanchi, avarie, anomalie o difetti visibili devono essere contestati immediatamente per iscritto sulla bolla di consegna facendola controfirmare al vettore stesso. A pena di decadenza, ogni altra contestazione dovrà essere proposta entro giorni 10 dalla consegna della merce. In caso di contestazione, faranno fede della qualità del prodotto acquistato esclusivamente le analisi effettuate da istituto concordato, su campioni prelevati in presenza di incaricati della venditrice da materiale della stessa imballato ed integro.
- 6 - In caso di pagamento dilazionato, il mancato rispetto di una singola scadenza comporterà la perdita del beneficio del termine per le scadenze successive, senza necessità di revoca espressa.
- 7 - I pagamenti devono essere effettuati esclusivamente con le modalità previste dal contratto o ad incaricati della Fassa S.r.l., muniti di apposito mandato scritto a riscuotere.
- 8 - Le informazioni tecniche relative ai prodotti sono riferite a valori di laboratorio; nelle applicazioni pratiche di cantiere questi possono essere sensibilmente modificati a seconda delle condizioni di messa in opera. L'utilizzatore deve comunque verificare l'idoneità dei prodotti all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso. La ditta Fassa S.r.l. si riserva di apportare modifiche tecniche senza preavviso.
- 9 - Unitamente ai prodotti si intendono ceduti a titolo definitivo anche i loro contenitori e cartoni. Il ritiro e lo smaltimento dei contenitori vuoti e/o semilavorati sono, in ogni sua fase, a carico dell'utilizzatore del prodotto.
- 10 - Le eventuali modifiche delle condizioni di vendita dovranno essere pattuite per iscritto.
- 11 - Qualsiasi controversia, nessuna esclusa, è riservata alla competenza esclusiva del Foro del Tribunale di Treviso o del Giudice di Pace di Treviso e alla Giurisdizione e legislazione Italiana, in caso di acquirente straniero.

# FASSA BORTOLO

QUALITÀ PER L'EDILIZIA

## **FASSA S.r.l.**

Via Lazzaris, 3 - 31027 Spresiano (TV)  
tel. +39 0422 7222 - fax +39 0422 887509

## **STABILIMENTO PRODUTTIVO**

Via Asti, 139 - 14031 - Calliano (AT)  
tel. +39 0141 915145 - fax +39 0422 723055

## **RICHIESTE TECNICHE**

Per qualsiasi richiesta tecnica o chiarimento rivolgersi a:  
[ufficio.tecnico@gypsotech.it](mailto:ufficio.tecnico@gypsotech.it)  
[www.fassabortolo.com](http://www.fassabortolo.com)  
[www.gypsotech.it](http://www.gypsotech.it)

DEP701E - 01/2015

