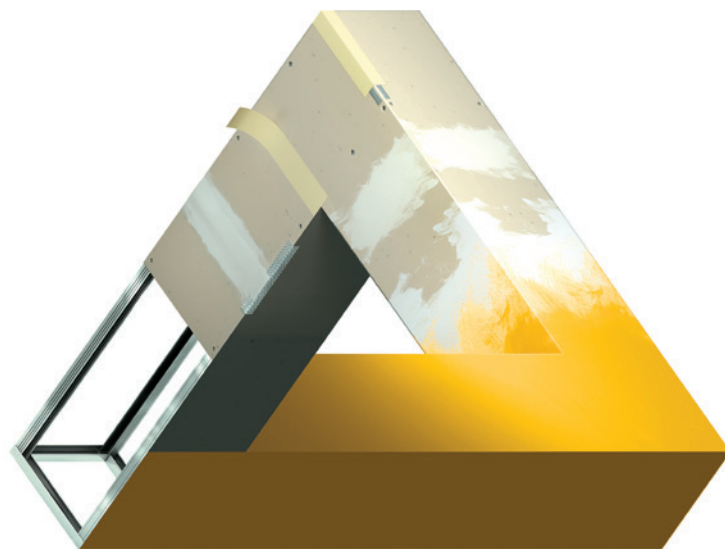
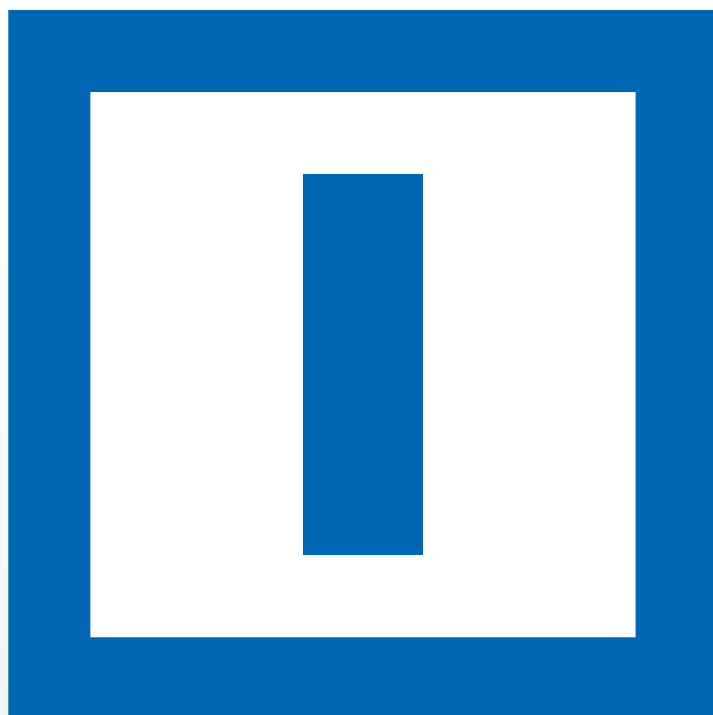


**GYPSOTECH®**  
SISTEMA CARTONGESSO



INTEGRAZIONE LISTINO GYPSOTECH  
MAGGIO 2015

**FASSA  
BORTOLO**  
QUALITÀ PER L'EDILIZIA



## SOMMARIO

# LASTRE GYPSOTECH®

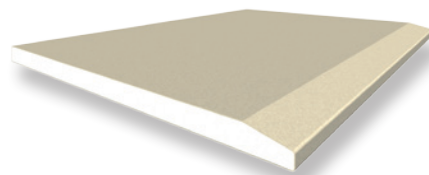
|                                              |         |
|----------------------------------------------|---------|
| <b>GYPSOTECH® STD TIPO A</b>                 | Pag. 6  |
| <b>GYPSOTECH® GypsoPOCKET STD TIPO A</b>     | Pag. 7  |
| <b>GYPSOTECH® FOCUS TIPO DFI</b>             | Pag. 8  |
| <b>GYPSOTECH® GypsoPOCKET FOCUS TIPO DFI</b> | Pag. 8  |
| <b>GYPSOTECH® STD ZERO TIPO A</b>            | Pag. 10 |
| <b>GYPSOTECH® FOCUS ZERO TIPO DFI</b>        | Pag. 11 |
| <b>GYPSOTECH® AQUA TIPO DEH2</b>             | Pag. 12 |
| <b>GYPSOTECH® GypsoPOCKET AQUA TIPO DEH2</b> | Pag. 12 |
| <b>GYPSOTECH® AQUASUPER TIPO DEH1</b>        | Pag. 14 |
| <b>GYPSOTECH® GypsoHD TIPO DI</b>            | Pag. 16 |
| <b>GYPSOTECH® GypsoLIGNUM TIPO DEFH1IR</b>   | Pag. 17 |
| <b>GYPSOTECH® FOCUS AQUA TIPO DFH2</b>       | Pag. 18 |
| <b>GYPSOTECH® VAPOR</b>                      | Pag. 19 |
| <b>GYPSOTECH® EXTERNA</b>                    | Pag. 20 |
| <b>GYPSOTECH® EXTERNA LIGHT</b>              | Pag. 21 |



## Lastre di cartongesso (norma UNI EN 520)

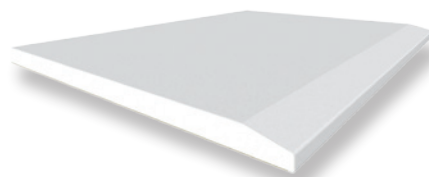
### **GYPSOTECH® STD (tipo A)**

Lastra base per normale utilizzo.



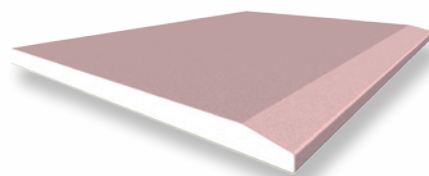
### **GYPSOTECH® STD ZERO (tipo A)**

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.



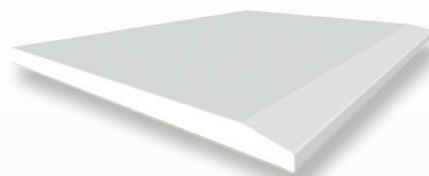
### **GYPSOTECH® FOCUS (tipo DFI)**

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.



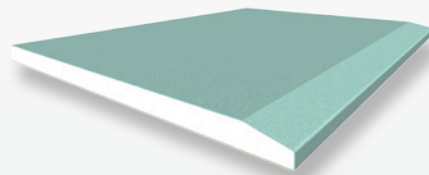
### **GYPSOTECH® FOCUS ZERO (tipo DFI)**

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.



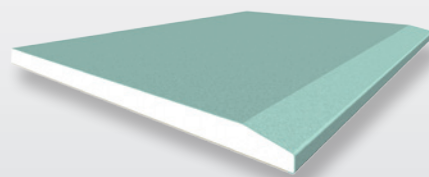
### **GYPSOTECH® AQUASUPER (tipo DEH1)**

Lastre con ridotta capacità di assorbimento totale d'acqua (inferiore al 5%) e assorbimento superficiale (inferiore a 180 g/m²) specifica per ambiente con particolari condizioni igrometriche. Sono identificabili dal colore verde dello strato di carta esterno che rimane a vista.



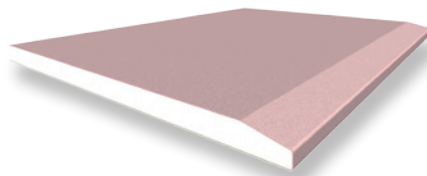
### **GYPSOTECH® AQUA (tipo DEH2)**

Lastre con ridotta capacità di assorbimento totale d'acqua (inferiore al 10%) e assorbimento superficiale (inferiore a 220 g/m²) specifica per ambiente con particolari condizioni igrometriche. Sono identificabili dal colore verde dello strato di carta esterno che rimane a vista.



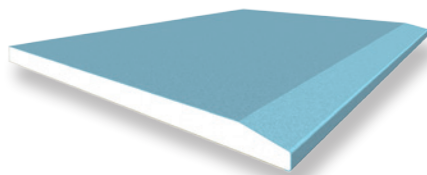
### **GYPSOTECH® FOCUS ACQUA (tipo DFH2)**

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 DEFH1IR)**

Lastra speciale progettata per unire varie peculiarità: essa infatti è classificata come DEFH1R 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.

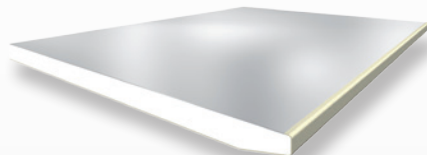


## Lastre di cartongesso rilavorate (norma UNI EN 14190)

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

### **GYPSOTECH® VAPOR**

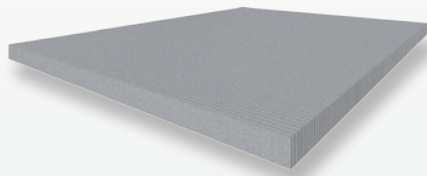
Lastre sul cui retro è stata incollata una lamina di alluminio di spessore pari a 15 µm con la funzione di barriera al vapore, cioè di impedire che l'eventuale condensazione sulla lastra dell'umidità presente nell'aria possa danneggiarla nel tempo.



## Lastre a base cemento

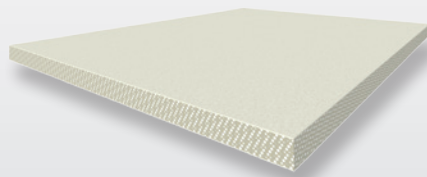
### **GYPSOTECH® EXTERNA**

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.



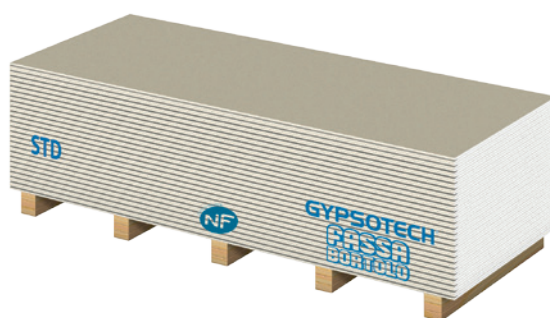
### **GYPSOTECH® EXTERNA LIGHT (norma UNI EN 12467)**

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.





# LASTRE IN CARTONGESSO GYPSOTECH® STD TIPO A



## LASTRE A BORDO ASSOTTIGLIATO

| PRODOTTO                 | CODICE       | LASTRA           |                   |                   | CONFEZIONE |        | PREZZO<br>€/mq |
|--------------------------|--------------|------------------|-------------------|-------------------|------------|--------|----------------|
|                          |              | Spessore<br>(mm) | Larghezza<br>(cm) | Lunghezza<br>(cm) | N° lastre  | mq     |                |
| GYPSOTECH STD BA 6 x250  | L00A006250AI | 6                | 120               | 250               | 60         | 180,00 | 7,65           |
| GYPSOTECH STD BA 6 x300  | L00A006300A1 |                  | 120               | 300               | 40         | 144,00 | 7,65           |
| GYPSOTECH STD BA 10 x200 | L00A000200A0 | 9,5              | 120               | 200               | 80         | 192,00 | 3,65           |
| GYPSOTECH STD BA 10 x250 | L00A000250A0 |                  | 120               | 250               | 66         | 198,00 | 3,65           |
| GYPSOTECH STD BA 10 x260 | L00A000260A0 |                  | 120               | 260               | 66         | 205,92 | 3,65           |
| GYPSOTECH STD BA 10 x270 | L00A000270A0 |                  | 120               | 270               | 66         | 213,84 | 3,65           |
| GYPSOTECH STD BA 10 x300 | L00A000300A0 |                  | 120               | 300               | 66         | 237,60 | 3,65           |
| GYPSOTECH STD BA 13 x200 | L00A003200A0 |                  | 120               | 200               | 60         | 144,00 | 3,88           |
| GYPSOTECH STD BA 13 x240 | L00A003240A0 | 12,5             | 120               | 240               | 50         | 144,00 | 3,88           |
| GYPSOTECH STD BA 13 x250 | L00A003250A0 |                  | 120               | 250               | 50         | 150,00 | 3,88           |
| GYPSOTECH STD BA 13 x260 | L00A003260A0 |                  | 120               | 260               | 50         | 156,00 | 3,88           |
| GYPSOTECH STD BA 13 x270 | L00A003270A0 |                  | 120               | 270               | 50         | 162,00 | 3,88           |
| GYPSOTECH STD BA 13 x280 | L00A003280A0 |                  | 120               | 280               | 50         | 168,00 | 3,88           |
| GYPSOTECH STD BA 13 x300 | L00A003300A0 |                  | 120               | 300               | 50         | 180,00 | 3,88           |
| GYPSOTECH STD BA 13 x320 | L00A003320A0 |                  | 120               | 320               | 40         | 153,60 | 3,88           |
| GYPSOTECH STD BA 13 x360 | L00A003360A0 |                  | 120               | 360               | 40         | 172,80 | 3,88           |
| GYPSOTECH STD BA 15 x200 | L00A005200A0 | 15               | 120               | 200               | 50         | 120,00 | 4,86           |
| GYPSOTECH STD BA 15 x250 | L00A005250A0 |                  | 120               | 250               | 40         | 120,0  | 4,86           |
| GYPSOTECH STD BA 15 x260 | L00A005260A0 |                  | 120               | 260               | 40         | 124,80 | 4,86           |
| GYPSOTECH STD BA 15 x300 | L00A005300A0 |                  | 120               | 300               | 40         | 144,00 | 4,86           |
| GYPSOTECH STD BA 18 x260 | L00A008260A0 | 18               | 120               | 260               | 34         | 106,08 | 5,58           |
| GYPSOTECH STD BA 18 x300 | L00A008300A0 |                  | 120               | 300               | 34         | 122,40 | 5,58           |

UNITÀ DI CARICO: Confezione

## LASTRE A BORDO DRITTO

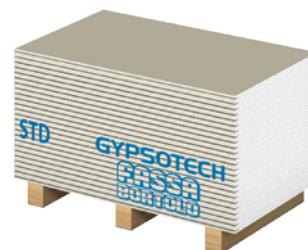
| PRODOTTO                 | CODICE       | LASTRA           |                   |                   | CONFEZIONE |        | PREZZO<br>€/mq |
|--------------------------|--------------|------------------|-------------------|-------------------|------------|--------|----------------|
|                          |              | Spessore<br>(mm) | Larghezza<br>(cm) | Lunghezza<br>(cm) | N° lastre  | mq     |                |
| GYPSOTECH STD BD 13 x200 | L00A003200DB | 12,5             | 120               | 200               | 60         | 144,00 | 3,88           |
| GYPSOTECH STD BD 13 x250 | L00A003250DB |                  | 120               | 250               | 50         | 150,00 | 3,88           |
| GYPSOTECH STD BD 13 x300 | L00A003300DB |                  | 120               | 300               | 50         | 180,00 | 3,88           |

UNITÀ DI CARICO: Confezione



LASTRE IN CARTONGESSO

# GYPSONOTECH® GypsoPOCKET STD TIPO A



| PRODOTTO                        | CODICE       | LASTRA           |                   |                   | CONFEZIONE |       | PREZZO<br>€/mq |
|---------------------------------|--------------|------------------|-------------------|-------------------|------------|-------|----------------|
|                                 |              | Spessore<br>(mm) | Larghezza<br>(cm) | Lunghezza<br>(cm) | N° lastre  | mq    |                |
| GYPSONOTECH STD MINI BA 13 x125 | L00A093125A0 | 12,5             | 90                | 125               | 50         | 56,25 | 7,0            |

UNITÀ DI CARICO: Confezione

## SCHEDA TECNICA

| CARATTERISTICHE TECNICHE                                         | STD BA 6     | STD BA 10 NF                 | STD BA/BD 13 NF                                    | STD BA 15 NF           | STD BA 18 NF  |
|------------------------------------------------------------------|--------------|------------------------------|----------------------------------------------------|------------------------|---------------|
| 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-<br>2700-3000 | 2000-2400-2500<br>2600-2700-2800<br>3000-3200-3600 | 2000-2500-2600<br>3000 | 2600-3000     |
| Peso (kg/m²)                                                     | 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         |

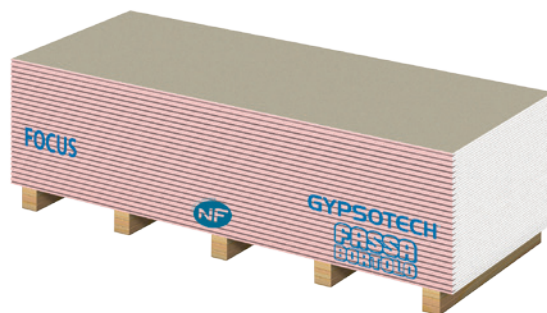
(\*) Valore medio riferito a dati di produzione / Norma di riferimento UNI EN 520

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**

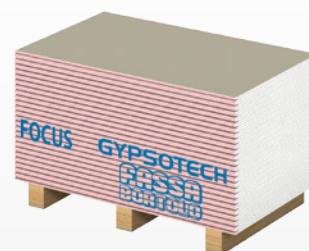


| PRODOTTO                            | CODICE       | LASTRA           |                   |                   | CONFEZIONE |        | PREZZO<br>€/mq |
|-------------------------------------|--------------|------------------|-------------------|-------------------|------------|--------|----------------|
|                                     |              | Spessore<br>(mm) | Larghezza<br>(cm) | Lunghezza<br>(cm) | N° lastre  | mq     |                |
| GYPSOTECH FOCUS BA 13 x200          | L00F003200A0 | 12,5             | 120               | 200               | 60         | 144,00 | 4,72           |
| GYPSOTECH FOCUS BA 13 x250          | L00F003250A0 |                  | 120               | 250               | 50         | 150,00 | 4,72           |
| GYPSOTECH FOCUS BA 13 x260          | L00F003260A0 |                  | 120               | 260               | 50         | 156,00 | 4,72           |
| GYPSOTECH FOCUS BA 13 x300          | L00F003300A0 |                  | 120               | 300               | 50         | 180,00 | 4,72           |
| GYPSOTECH FOCUS BA 15 x200          | L00F005200A0 | 15               | 120               | 200               | 50         | 120,00 | 5,66           |
| GYPSOTECH FOCUS BA 15 x250          | L00F005250A0 |                  | 120               | 250               | 40         | 120,00 | 5,66           |
| GYPSOTECH FOCUS BA 15 x300          | L00F005300A2 |                  | 120               | 300               | 20         | 72,00  | 5,66           |
| GYPSOTECH FOCUS BA 20 x200          | L00F002200A0 | 20               | 120               | 200               | 30         | 72,00  | 8,75           |
| GYPSOTECH FOCUS ULTRA<br>BA 25 x200 | L00F004200A0 | 25               | 120               | 200               | 20         | 48,00  | 13,18          |

UNITÀ DI CARICO: Confezione



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



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

UNITÀ DI CARICO: Confezione

## SCHEDA 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<br>2600-3000                                                                        | 2000-2500<br>3000                                                                               | 2000          | 2000              |
| Peso (kg/m²)                                                     | 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.

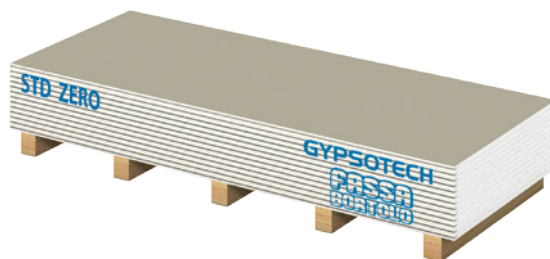
I dati riportati si riferiscono a prove e procedure previste dalla norma di prodotto EN 520 ed al regolamento di certificazione NF 081 (dove previsto). L'utilizzatore deve verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso. Fassa S.r.l. si riserva 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<br>€/mq |
|---------------------------------|--------------|------------------|-------------------|-------------------|------------|--------|----------------|
|                                 |              | Spessore<br>(mm) | Larghezza<br>(cm) | Lunghezza<br>(cm) | N° lastre  | mq     |                |
| GYPSOTECH STD ZERO BA 13 x300   | L00AZ03300A2 | 12,5             | 120               | 300               | 26         | 93,60  | 12,10          |
| * GYPSOTECH STD ZERO BA 15 x300 | L00AZ05300A0 | 15               | 120               | 300               | 40         | 144,00 | 14,68          |

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/m²)                                                     | 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<br>€/mq |
|---------------------------------|--------------|------------------|-------------------|-------------------|------------|--------|----------------|
|                                 |              | Spessore<br>(mm) | Larghezza<br>(cm) | Lunghezza<br>(cm) | N° lastre  | mq     |                |
| GYPSOTECH FOCUS ZERO BA 13 x250 | L00FZ03250A0 | 12,5             | 120               | 250               | 50         | 150,00 | 14,68          |
| GYPSOTECH FOCUS ZERO BA 13 x300 | L00FZ03300A2 |                  | 120               | 300               | 26         | 93,60  | 14,68          |
| GYPSOTECH FOCUS ZERO BA 15 x300 | L00FZ05300A2 | 15               | 120               | 300               | 20         | 72,00  | 16,28          |
| GYPSOTECH FOCUS ZERO BA 20 x200 | L00FZ02200A0 | 20               | 120               | 200               | 30         | 72,00  | 27,29          |

UNITÀ DI CARICO: Confezione

## SCHEDA 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            | ≥ 260            | 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     |

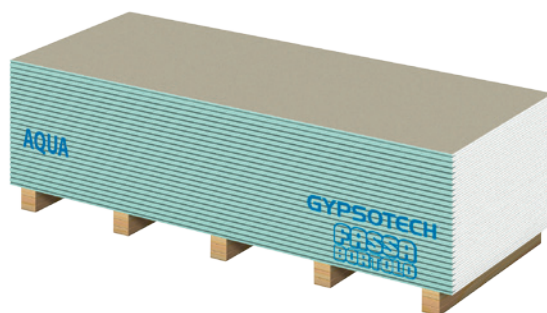
(\*) Valore medio riferito a dati di produzione / Norma di riferimento UNI EN 520

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 DEH2**

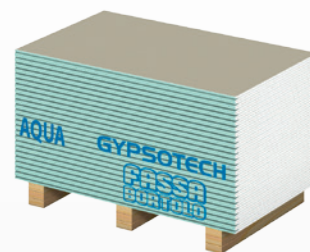


| PRODOTTO                  | CODICE       | LASTRA           |                   |                   | CONFEZIONE |        | PREZZO<br>€/mq |
|---------------------------|--------------|------------------|-------------------|-------------------|------------|--------|----------------|
|                           |              | Spessore<br>(mm) | Larghezza<br>(cm) | Lunghezza<br>(cm) | N° lastre  | mq     |                |
| GYPSOTECH AQUA BA 13 x200 | L00H003200A0 | 12,5             | 120               | 200               | 60         | 144,00 | 6,38           |
| GYPSOTECH AQUA BA 13 x250 | L00H003250A0 |                  | 120               | 250               | 50         | 150,00 | 6,38           |
| GYPSOTECH AQUA BA 13 x280 | L00H003280A0 |                  | 120               | 280               | 50         | 168,00 | 6,38           |
| GYPSOTECH AQUA BA 13 x300 | L00H003300A0 |                  | 120               | 300               | 50         | 180,00 | 6,38           |
| GYPSOTECH AQUA BA 15 x270 | L00H005270A0 | 15               | 120               | 270               | 40         | 129,60 | 7,91           |
| GYPSOTECH AQUA BA 15 x300 | L00H005300A0 |                  | 120               | 300               | 40         | 144,00 | 7,91           |

UNITÀ DI CARICO: Confezione



LASTRE IN CARTONGESSO  
**GYPSOTECH® GypsoPOCKET**  
**AQUA TIPO DEH2**



| PRODOTTO                       | CODICE       | LASTRA           |                   |                   | CONFEZIONE |       | PREZZO<br>€/mq |
|--------------------------------|--------------|------------------|-------------------|-------------------|------------|-------|----------------|
|                                |              | Spessore<br>(mm) | Larghezza<br>(cm) | Lunghezza<br>(cm) | N° lastre  | mq    |                |
| GYPSOTECH AQUA MINI BA 13 x125 | L00H093125A0 | 12,5             | 90                | 125               | 50         | 56,25 | 10,81          |

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)                                                    | DEH2                | DEH2          |
| 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

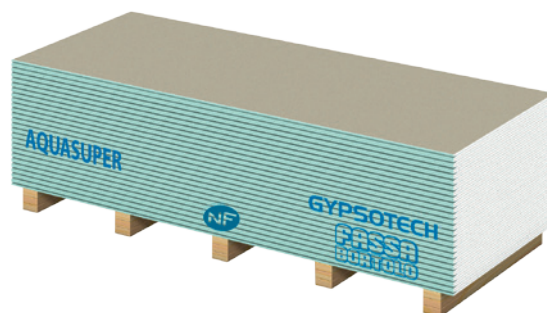
Per il montaggio è consigliato l'utilizzo di prodotti e accessori Fassa.

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 DEH1



| PRODOTTO                       | CODICE       | LASTRA           |                   |                   | CONFEZIONE |        | PREZZO<br>€/mq |
|--------------------------------|--------------|------------------|-------------------|-------------------|------------|--------|----------------|
|                                |              | Spessore<br>(mm) | Larghezza<br>(cm) | Lunghezza<br>(cm) | N° lastre  | mq     |                |
| GYPSOTECH AQUASUPER BA 10 x250 | L00W000250A0 | 9,5              | 120               | 250               | 66         | 198,00 | 7,42           |
| GYPSOTECH AQUASUPER BA 10 x260 | L00W000260A0 |                  | 120               | 260               | 66         | 205,92 | 7,42           |
| GYPSOTECH AQUASUPER BA 10 x270 | L00W000270A0 |                  | 120               | 270               | 66         | 213,84 | 7,42           |
| GYPSOTECH AQUASUPER BA 13 x250 | L00W003250A0 | 12,5             | 120               | 250               | 50         | 150,00 | 8,03           |
| GYPSOTECH AQUASUPER BA 13 x260 | L00W003260A0 |                  | 120               | 260               | 50         | 156,00 | 8,03           |
| GYPSOTECH AQUASUPER BA 13 x270 | L00W003270A0 |                  | 120               | 270               | 50         | 162,00 | 8,03           |
| GYPSOTECH AQUASUPER BA 13 x280 | L00W003280A0 |                  | 120               | 280               | 50         | 168,00 | 8,03           |
| GYPSOTECH AQUASUPER BA 13 x300 | L00W003300A0 |                  | 120               | 300               | 50         | 180,00 | 8,03           |
| GYPSOTECH AQUASUPER BA 15 x260 | L00W005260A0 | 15               | 120               | 260               | 40         | 124,80 | 9,92           |
| GYPSOTECH AQUASUPER BA 15 x300 | L00W005300A0 |                  | 120               | 300               | 40         | 144,00 | 9,92           |
| GYPSOTECH AQUASUPER BA 18 x260 | L00W008260A0 | 18               | 120               | 260               | 34         | 106,08 | 11,45          |
| GYPSOTECH AQUASUPER BA 18 x300 | L00W008300A0 |                  | 120               | 300               | 34         | 122,40 | 11,45          |

UNITÀ DI CARICO: Confezione

## SCHEDA TECNICA

| CARATTERISTICHE TECNICHE                                         | AQUASUPER<br>BA 10  | AQUASUPER<br>BA 13  | AQUASUPER<br>BA 15  | AQUASUPER<br>BA 18  |
|------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Codice DoP (CPR 305/2011)                                        | W10-CPR-13-07                                                                                        | W13-CPR-13-07                                                                                        | W15-CPR-13-07                                                                                          | W18-CPR-13-07                                                                                          |
| Tipo (EN 520)                                                    | DEH1                                                                                                 | DEH1                                                                                                 | DEH1                                                                                                   | DEH1                                                                                                   |
| Spessore (mm)                                                    | 9,5                                                                                                  | 12,5                                                                                                 | 15                                                                                                     | 18                                                                                                     |
| Larghezza (mm)                                                   | 1200                                                                                                 | 1200                                                                                                 | 1200                                                                                                   | 1200                                                                                                   |
| Lunghezza (mm)                                                   | 2500-2600-2700                                                                                       | 2500-2600-2700-<br>2800-3000                                                                         | 2600-3000                                                                                              | 2600-3000                                                                                              |
| Peso (kg/m²)                                                     | 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/m²)                           | ≤ 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.

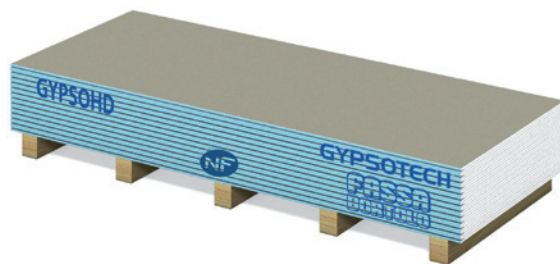
I dati riportati si riferiscono a prove e procedure previste dalla norma di prodotto EN 520 ed al regolamento di certificazione NF 081 (dove previsto). L'utilizzatore deve verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso. Fassa S.r.l. si riserva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



# LASTRE IN CARTONGESSO

## GYPSONTECH® GypsoHD

### TIPO DI



| PRODOTTO                       | CODICE       | LASTRA           |                   |                   | CONFEZIONE |        | PREZZO<br>€/mq |
|--------------------------------|--------------|------------------|-------------------|-------------------|------------|--------|----------------|
|                                |              | Spessore<br>(mm) | Larghezza<br>(cm) | Lunghezza<br>(cm) | N° lastre  | mq     |                |
| GYPSONTECH GypsoHD BA 13 x200  | L00DI03200AA | 12,5             | 120               | 200               | 60         | 144,00 | 5,31           |
| *GYPSONTECH GypsoHD BA 13 x250 | L00DI03250A0 |                  | 120               | 250               | 50         | 150,00 | 5,31           |
| GYPSONTECH GypsoHD BA 13 x300  | L00DI03300A2 |                  | 120               | 300               | 26         | 93,60  | 5,31           |
| GYPSONTECH GypsoHD BA 18 x300  | L00DI98300A0 | 18               | 90                | 300               | 32         | 86,40  | 7,56           |

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/m²)                                                     | 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         |

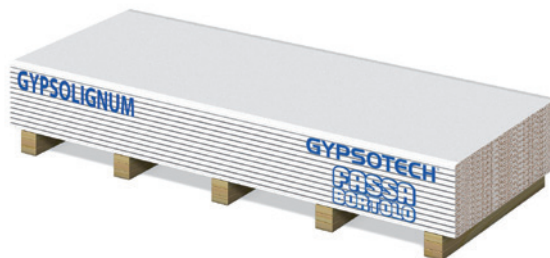
(\*) Valore medio riferito a dati di produzione / Norma di riferimento UNI EN 520

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 GYPSOTECH® GypsoLIGNUM TIPO DEFH1IR



| PRODOTTO                         | CODICE       | LASTRA           |                   |                   | CONFEZIONE |       | PREZZO<br>€/mq |
|----------------------------------|--------------|------------------|-------------------|-------------------|------------|-------|----------------|
|                                  |              | Spessore<br>(mm) | Larghezza<br>(cm) | Lunghezza<br>(cm) | N° lastre  | mq    |                |
| GYPSOTECH GypsoLIGNUM BA 13 x200 | L00LB03200AC | 12,5             | 120               | 200               | 26         | 62,40 | 7,72           |
| GYPSOTECH GypsoLIGNUM BA 13 x260 | L00LB03260AC |                  | 120               | 260               | 26         | 81,12 | 7,72           |
| GYPSOTECH GypsoLIGNUM BA 13 x300 | L00LB03300AC |                  | 120               | 300               | 26         | 93,60 | 7,72           |
| GYPSOTECH GypsoLIGNUM BA 15 x200 | L00LB05200AC | 15               | 120               | 200               | 26         | 62,40 | 9,58           |

UNITÀ DI CARICO: Confezione

## SCHEDA 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)                                                    | DEFH1IR           | DEFH1IR           |
| Spessore (mm)                                                    | 12,5              | 15                |
| Larghezza (mm)                                                   | 1200              | 1200              |
| Lunghezza (mm)                                                   | 2000-2600-3000    | 2000              |
| Peso (kg/m²)                                                     | 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/m²)                           | ≤ 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             |

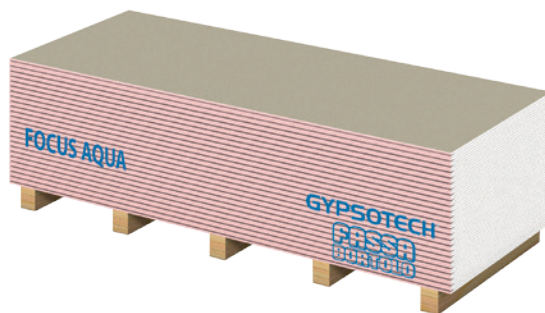
(\*) Valore medio riferito a dati di produzione / Norma di riferimento UNI EN 520

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

**GYPSOTECH® FOCUS AQUA  
TIPO DFH2**

| PRODOTTO                         | CODICE       | LASTRA           |                   |                   | CONFEZIONE |        | PREZZO<br>€/mq |
|----------------------------------|--------------|------------------|-------------------|-------------------|------------|--------|----------------|
|                                  |              | Spessore<br>(mm) | Larghezza<br>(cm) | Lunghezza<br>(cm) | N° lastre  | mq     |                |
| *GYPSOTECH FOCUS AQUA BA 13 x300 | L00FH03300A0 | 12,5             | 120               | 300               | 50         | 180,00 | 7,32           |
| *GYPSOTECH FOCUS AQUA BA 15 x300 | L00FH05300A0 | 15               | 120               | 300               | 40         | 144,00 | 9,21           |

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/m²)                                                     | 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/m²)                           | ≤ 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            |

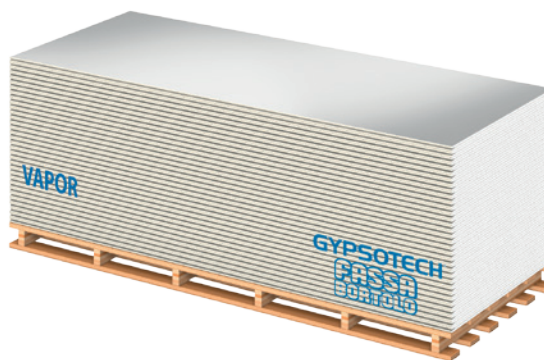
(\*) Valore medio riferito a dati di produzione / Norma di riferimento UNI EN 520

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® VAPOR



| PRODOTTO                     | CODICE       | LASTRA           |                   |                   | CONFEZIONE |        | PREZZO<br>€/mq |
|------------------------------|--------------|------------------|-------------------|-------------------|------------|--------|----------------|
|                              |              | Spessore<br>(mm) | Larghezza<br>(cm) | Lunghezza<br>(cm) | N° lastre  | mq     |                |
| * GYPSOTECH VAPOR BA 10 x300 | L00V000300AI | 9,5              | 120               | 300               | 66         | 237,60 | 7,56           |
| GYPSOTECH VAPOR BA 13 x300   | L00V003300AI | 12,5             | 120               | 300               | 50         | 180,00 | 7,91           |

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          |

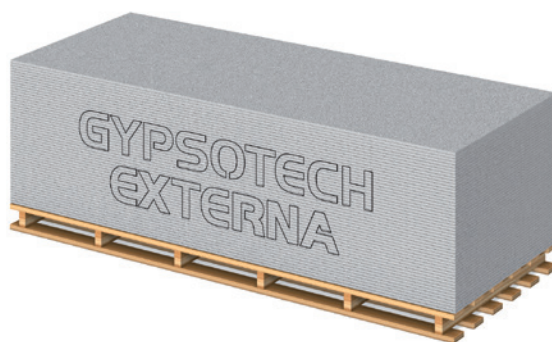
(\*) Valore medio riferito a dati di produzione / Norma di riferimento UNI EN 520 e UNI EN 14190

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<br>€/mq |
|---------------------------|--------------|------------------|-------------------|-------------------|------------|-------|----------------|
|                           |              | Spessore<br>(mm) | Larghezza<br>(cm) | Lunghezza<br>(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/m²)                                                  | 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) |

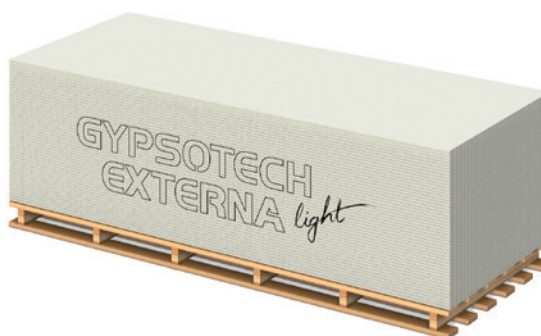
● Il simbolo identifica un prodotto da utilizzare nel Sistema Externa

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  
**GYPSONOTECH®**  
**EXTERNA *light*** ●



| PRODOTTO                          | CODICE       | LASTRA           |                   |                   | CONFEZIONE |        | PREZZO<br>€/mq |
|-----------------------------------|--------------|------------------|-------------------|-------------------|------------|--------|----------------|
|                                   |              | Spessore<br>(mm) | Larghezza<br>(cm) | Lunghezza<br>(cm) | N° lastre  | mq     |                |
| GYPSONOTECH EXTERNA Light 13 x200 | L00XL03200EI | 12,5             | 120               | 200               | 50         | 120,00 | 18,4           |

UNITÀ DI CARICO: Confezione

## SCHEDA TECNICA

| CARATTERISTICHE TECNICHE                | EXTERNA <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.



**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:  
[area.tecnica@fassabortolo.com](mailto:area.tecnica@fassabortolo.com)  
[www.fassabortolo.com](http://www.fassabortolo.com)  
[www.gypsotech.it](http://www.gypsotech.it)

