

# FIBRANgyps AXps

## Lastra per interni



### Scheda tecnica

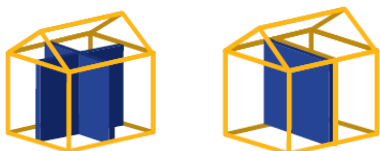


### Descrizione

FIBRANgyps AXps pannello accoppiato costituito da una lastra in gesso rivestito FIBRANgyps A13 e da un pannello isolante in polistirene estruso FIBRANxps marcato CE in conformità alla norma EN 13164 e di spessore variabile. Il pannello FIBRANgyps AXps è marcato CE secondo UNI EN 13950.

### Campi di impiego

Isolamento termico di pareti interne e contropareti.



Caratteristiche	U. M.	Valore	Norma
Bordi	-	BA bordo assottigliato	EN 13950
Larghezza	mm	1200	EN 13950
Conduttività termica (a 10°C)	W/mK	$\lambda_D = 0,21$ FIBRANgyps $\lambda_D = 0,032 - 0,034$ FIBRANxps	EN 10456 EN 12667
Reazione al fuoco	Classe	B-s1,d0	EN 133501-1
Calore specifico	kJ/kg K	$c_p = 1,0$ FIBRANgyps $c_p = 1,45$ FIBRANxps	EN 10456
Fattore di resistenza al vapore	-	$\mu = 10$ FIBRANgyps $\mu = 50$ FIBRANxps	EN 10456

Tipo	Spessore [mm]	Peso [kg/m <sup>2</sup> ]	Lunghezza [m]	Resistenza termica [m <sup>2</sup> K / W]	Flessione Longitudinale [N]	Flessione Trasversale [N]
13 + 20	32,5	9,6	2,0 – 3,0	0,65	≥ 600	≥ 210
13 + 30	42,5	9,9	2,0 – 3,0	0,95	≥ 600	≥ 210
13 + 40	52,5	10,2	2,0 – 3,0	1,30	≥ 600	≥ 210
13 + 50	62,5	10,5	3,0	1,55	≥ 600	≥ 210
13 + 60	72,5	10,8	3,0	1,85	≥ 600	≥ 210
13 + 80	92,5	11,4	3,0	2,40	≥ 600	≥ 210

Altri spessori componente isolante disponibili su richiesta

FIBRAN S.p.A. si riserva il diritto di modificare o cambiare i dati tecnici riportati senza preavviso. E' responsabilità del cliente verificare che le informazioni tecniche siano adatte all'utilizzo specifico previsto. Per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito [www.fibran.it](http://www.fibran.it) o l'Ufficio Tecnico, scrivendo a [tech@fibran.it](mailto:tech@fibran.it)