## SCHEDA TECNICA





## **GYPROC XP 10 BV**

Pannello preassemblato in fabbrica composto da una lastra in gesso rivestito di tipo A secondo EN 520 Gyproc Wallboard 10 con barriera al vapore in alluminio e da un isolante in polistirene estruso.

## **DATI TECNICI**

Caratteristica		Norma di riferimento	Valore		U.M.	
Spessore	Gyproc XP 10+20 BV		30			
	Gyproc XP 10+30 BV		40 50			
	Gyproc XP 10+40 BV					
	Gyproc XP 10+50 BV		60		mm	
	Gyproc XP 10+60 BV		70 90 100			
	Gyproc XP 10+80 BV					
	Gyproc XP 10+100 BV					
Larghezza		1200		mm		
Lunghezza		3000		mm		
Peso	Gyproc XP 10+20 BV		8,00			
	Gyproc XP 10+30 BV		8,30		kg/m²	
	Gyproc XP 10+40 BV		8,60			
	Gyproc XP 10+50 BV		9,00			
	Gyproc XP 10+60 BV		9,30 10,00			
	Gyproc XP 10+80 BV					
	Gyproc XP 10+100 BV		10,60			
Carico di rottura a flessione		EN 520 – 4.1.2	Long. 400		N	
			Trasv. 160		N	
Classe di reazione al fuoco		EN 13501-1	B-s1,d0		-	
Conduttività termica λ della lastra		0,21		W/mK		
Conduttività termica $\lambda_{\text{D}}$ del polistirene estruso			20 - 30	0,032	W/mK	
			40	0,033		
			50 - 60	0,034		
			80 - 100	0,035		
Resistenza termica R <sub>D</sub>	Gyproc XP 10+20 BV		0,67		m <sup>2</sup> K/W	
	Gyproc XP 10+30 BV		0,99			
	Gyproc XP 10+40 BV		1,26			
	Gyproc XP 10+50 BV		1,52			
	Gyproc XP 10+60 BV		1,81			
	Gyproc XP 10+80 BV		2,33			
	Gyproc XP 10+100 BV		2,90			

Milano, 27/10/2016

Le informazioni contenute in questa scheda sono il risultato delle conoscenze disponibili alla data di pubblicazione. Saint-Gobain PPC Italia non si assume alcuna responsabilità per danni a persone o cose derivanti da un uso improprio di tali informazioni e si riserva il diritto di modificare i dati senza preavviso.



