

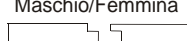


Descrizione

Pannelli in polistirene espanso estruso a celle chiuse, con pelle, a norma UNI EN 13164, marcatura CE, autoestinguente euroclasse E. Disponibile anche con superficie senza pelle.



XPS € / m ³ 220,00			
Pannello mm 1250x600	SPESSORE mm	Resistenza R _b (m ² K/W)	€/m ²
	Taglio Retto  Battente a L  (escluso spessore 20)	20	0,550
30		0,850	6,60
40		1,150	8,80
50		1,450	11,00
60		1,750	13,20
80		2,200	17,60
100		2,750	22,00
120		3,300	26,40

XPS € / m ³ 220,00			
Pannello mm 2800x600	SPESSORE mm	Resistenza R _b (m ² K/W)	€/m ²
	Maschio/Femmina 	---	-----
30		0,850	6,60
40		1,150	8,80
50		1,450	11,00
60		1,750	13,20
80		2,200	17,60
100		2,750	22,00
120		3,300	26,40

XPS Taglio Retto e Battente		
SPESSORE LASTRE mm	LASTRE PER PACCO	M ² PER PACCO
20	21	15,75
30	14	10,50
40	10	7,50
50	8	6,00
60	7	5,25
80	5	3,75
100	4	3,00
120	3	2,25

XPS Maschio/Femmina		
SPESSORE LASTRE mm	LASTRE PER PACCO	M ² PER PACCO
---	---	-----
30	13	21,84
40	10	16,80
50	8	13,44
60	7	11,76
80	5	8,40
100	4	6,72
120	3	5,04

PROPRIETÀ	CODIFICA UNI EN 13164	UNITÀ DI MISURA	VALORE		NORMA DI RIF. METODO DI PROVA
			da 20 mm a 60 mm	da 60 mm a 120 mm	
Conducibilità Termica Dichiarata alla temperatura di 10°C	λ _b	W/(mK)	0.034	0.036	EN 12667 EN 12939 UNI EN 13164
			300	3	
Resistenza alla compressione al 10% di deformazione	CS(10%)300	KPa			UNI EN 826
		Kg/CM ²			
Fattore di resistenza alla trasmissione del vapore acquoso (μ)	MU	-	80 a 250		UNI EN 12086
Absorbimento d'acqua per immersione totale a lungo periodo (28 giorni)	WL(T)0.7	Volume %	< 0.7		UNI EN 12087 metodo 2A
Reazione al Fuoco		Euroclasse	E		UNI EN 13501-1
Stabilità dimensionale (+70°C e 90%U.R. per 48h)	DS (TH)	%	≤ 5.0		UNI EN 1604
Temperatura limite di impiego		°C	-50 +75		
Calore specifico		Kj/(Kg·K)		1450	EN ISO 10456