

Sottostruttura, listoni verticali e orizzontali

Pos.	Designazione	Distanza fra listoni mm	Quantità m/m2 pz/m2	Osservazioni
210	Sottostruttura di legno			
	Listoni	595	1,68	interspazio fra listoni
	Listoni	995	1,01	
220	Sottostruttura, sistemi a profili orizzontali			
	Staffe Profili Viti distanziatrici	995	1,01	secondo calcoli statici distanza profili secondo calcoli statici
230	Sottostruttura, sistemi a profili verticali			
	Staffe Profili			secondo calcoli statici
250	Listoni portanti verticali per lastre di fibrocemento di piccolo formato, file a doppia sovrapposizione			
	Listoni mm 27 x 70	450	2,22	b x h mm 3 x 300 x 300 lastre intagliate a rettangoli
	Listoni mm 27 x 70	300	3,33	b x h mm 3 x 200 x 300 lastre intagliate a rettangoli
	Listoni mm 27 x 70	variabile	variabile	b x h mm 900 x 300 lastre intagliate a rettangoli, intagli individuali
	Listoni mm 27 x 70	300	3,33	b x h mm 3 x 200 x 200 lastre intagliate a rettangoli
	Listoni mm 27 x 70	variabile	variabile	b x h mm 900 x 200 lastre intagliate a rettangoli, intagli individuali
	Listoni mm 27 x 90	300	3,33	b x h mm 3 x 200 x 200 lastre intagliate a losanghe
	Listoni mm 27 x 70	300	3,33	b x h mm 5 x 120 x 150 lastre intagliate a rettangoli
	Listoni mm 27 x 70	250/350	3,33	b x h mm 6 x 100 x 150 lastre intagliate a rettangoli
	Listoni mm 27 x 70	270/330	3,33	b x h mm 10 x 60 x 150 lastre intagliate a rettangoli
	Listoni mm 27 x 70	270/330	3,33	b x h mm 10 x 75 x 60 lastre intagliate a forma di scandole arrotondate
250	Listoni portanti verticali per lastre di fibrocemento modulari, file a doppia sovrapposizione			
	Listoni mm 27 x 70	450	2,22	b x h mm 900 x 300 lastre intagliate a rettangoli
	Listoni mm 27 x 70	300	3,33	b x h mm 600 x 300 lastre intagliate a rettangoli
	Listoni mm 27 x 70	450	2,22	b x h mm 900 x 200 lastre intagliate a rettangoli
	Listoni mm 27 x 70	300	3,33	b x h mm 600 x 200 lastre intagliate a rettangoli
250	Listoni portanti verticali per lastre di fibrocemento modulari, file a semplice sovrapposizione			
	Listoni mm 27 x 70/30 x 60	900/900	1,11/1,11	b x h mm 900 x 300 file a semplice sovrapposizione
	Listoni mm 27 x 70/30 x 60	900/900	1,11/1,11	b x h mm 900 x 200 file a semplice sovrapposizione
	Listoni mm 27 x 70/30 x 60	1200/ 400	0,84/1,67	b x h mm 1200 x 200 file a semplice sovrapposizione, giunti continui
	Listoni mm 27x70	300	3,33	b x h mm 1200 x 200 file a semplice sovrapposizione, giunti sfalsati di 1/2 o 1/4
	Listoni mm 27x70	400	2,5	b x h mm 1200 x 200 file a semplice sovrapposizione, giunti sfalsati di 1/3
	Listoni mm 27 x 70/30 x 60	1200/ 400	0,84/1,67	b x h mm 1200 x 240 file a semplice sovrapposizione, giunti continui
	Listoni mm 27x70	300	3,33	b x h mm 1200 x 240 file a semplice sovrapposizione, giunti sfalsati di 1/2 o 1/4
	Listoni mm 27x70	400	2,5	b x h mm 1200 x 240 file a semplice sovrapposizione, giunti sfalsati di 1/3
	Listoni mm 27 x 70/30 x 60	1200/ 400	0,84/1,67	b x h mm 1200 x 150 file a semplice sovrapposizione, giunti continui
	Listoni mm 27x70	300	3,33	b x h mm 1200 x 150 file a semplice sovrapposizione, giunti sfalsati di 1/2 o 1/4
	Listoni mm 27x70	400	2,5	b x h mm 1200 x 150 file a semplice sovrapposizione, giunti sfalsati di 1/3
	Listoni mm 27 x 70/30 x 60	1200/ 400	0,84/1,67	b x h mm 1200 x 240/200/150 file miste a semplice sovrapposizione, giunti continui
	Listoni mm 27x70	300	3,33	b x h mm 1200 x 240/200/150 file miste a semplice sovrapposizione, giunti sfalsati di 1/2 o 1/4
	Listoni mm 27x70	400	2,5	b x h mm 1200 x 240/200/150 file miste a semplice sovrapposizione, giunti sfalsati di 1/3
	Listoni mm 27 x 90/30 x 60	1200/1200	0,84/0,84	b x h mm 1200 x 600 file a semplice sovrapposizione, giunti continui
	Listoni mm 27 x 90	600	1,67	b x h mm 1200 x 600 file a semplice sovrapposizione, giunti sfalsati di 1/2
	Listoni mm 27 x 90	400	2,50	b x h mm 1200 x 600 file a semplice sovrapposizione, giunti sfalsati di 1/3
	Listoni mm 27 x 90/30 x 60	1200/1200	0,84/0,84	b x h mm 1200 x 460 file a semplice sovrapposizione, giunti continui
	Listoni mm 27 x 90	600	1,67	b x h mm 1200 x 460 file a semplice sovrapposizione, giunti sfalsati di 1/2
	Listoni mm 27 x 90	400	2,50	b x h mm 1200 x 460 file a semplice sovrapposizione, giunti sfalsati di 1/3
	Listoni mm 27 x 90/30 x 60	1200/1200	0,84/0,84	b x h mm 1200 x 360 file a semplice sovrapposizione, giunti continui
	Listoni mm 27 x 90	600	1,67	b x h mm 1200 x 360 file a semplice sovrapposizione, giunti sfalsati di 1/2
	Listoni mm 27 x 90	400	2,50	b x h mm 1200 x 360 file a semplice sovrapposizione, giunti sfalsati di 1/3

250	Listoni portanti orizzontali per lastre di ardesia, file a doppia sovrapposizione			
	Listoni mm 30 x 50	170	5,88	h x b mm 400 x 250 Lastre rettangolari
	Listoni mm 30 x 50	145	6,90	h x b mm 350 x 250 Lastre rettangolari
	Listoni mm 30 x 50	120	8,33	h x b mm 300 x 200 Lastre rettangolari
250	Listoni portanti orizzontali per lastre di ardesia, copertura con lastre orizzontali			
	Listoni mm 30 x 50	210	4,76	h x b mm 250 x 400 Lastre rettangolari
	Listoni mm 30 x 50	210	4,76	h x b mm 250 x 350 Lastre rettangolari
	Listoni mm 30 x 50	160	6,25	h x b mm 200 x 300 Lastre rettangolari
250	Listoni portanti verticali per pannelli portaintonaco			
	Listoni mm 27 x 80	600	1,67	Pannelli di granulato di vetro cellulare legato con resina epossidica

Listoni e staffe supplementari

I dati della seguente tabella sono valori indicativi

Quota di finestre	bassa (fino a 10%)	media (da 10 fino a 20%)	elevata (da 20%)
Listoni verticali	0,25 m/m ²	0,25 fino a 0,50 m/m ²	0,50 m/m ²
Listoni orizzontali	0,30 m/m ²	0,30 fino a 0,60 m/m ²	0,60 m/m ²
Staffe	0,75 pz./m ²	0,75 fino a 1,25 pz./m ²	1,25 pz./m ²

Posizione dei dettagli secondo i numeri di posizione nei paragrafi

	200	300	400	500	600	700	800	900
A		331	474/482	581	682	781		913/941
B			474/483	574	674	774/782		913/921/924/925
C			465/475	565	665/675	765/775	865	911
D			465/475	565/575	665/675	765/775	865	911
E	286	312/342/382/383	472/482	572/581	672/682	772/781	872	911/912/931/933
F	286	312/342/382	471	571	671	771	871	911/912/931/933
G		312/342/382	483			782		913/921/922/923/931/933
H			474/483	574	674	774/782		913
J			474	574	674	774		913
K			474/483	574	674	774/782		913
L								922/932/933/922/932/933

