



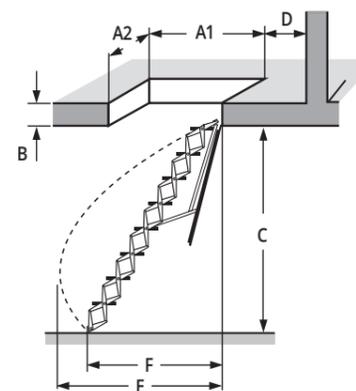
SERIE ALLUMIN
RETRATTILE
IN LEGA

La scala retrattile Allumin è composta da elementi in lega leggera di alluminio, assemblati tra di loro sfruttando il principio della apertura e chiusura a pantografo. La solidità strutturale e il perfetto bilanciamento garantiscono alla scala una facile manovrabilità e sicurezza d'uso.

L'apertura o chiusura della botola avvengono con l'uso dell'asta di comando, lo sforzo necessario per l'estensione della scala è minimo (circa 3 kg) in quanto i congegni meccanici che la compongono sono perfettamente equilibrati.

La scala consente un carico massimo di 450 Kg (distribuito). Il corrimano telescopico è robusto e sicuro alla presa, la botola è composta da un pannello listellare anch'esso trattato con vernice protettiva e incorniciato sui quattro lati dai listelli coprifuga.

Le misure standard del foro, su cui alloggia la scala, sono: 90x70 cm, 100x70 cm, 120x70 cm, 130x70 cm (per una altezza del locale fino a 310 cm).



Le misure di costruzione (pendenza scala 65°)

	C	200-230	231-255	256-285	286-315	316-340	341-370	371-390	391-410			
C Altezza locale da - a	cm	200-230	231-255	256-285	286-315	316-340	341-370	371-390	391-410			
Numero gradini	n.	8	9	10	11	12	13	14	15			
A1* Lungh. foro min.	cm	80	80	90	100	110	130	140	150			
A2* Larghezza foro (standard 70 cm)	cm	può essere scelta indipendentemente dalla lunghezza A1 e altezza C										
Larghezza gradino	cm	in funzione di A2										
		50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
		21	21	26	31	36	36	36	48	48	48	48
B Altezza telaio	cm	Standard 20 cm - su richiesta da 16 a 200 cm										
D Spazio di sbarco e di rotazione scala	cm	50 cm, eccetto per l'esecuzione con maniglione per l'apertura e chiusura dall'alto, consigliato 100 cm										
E Spazio di estrazione	cm	140	155	170	180	195	210	230	240			
F Punto di appoggio scala	cm	115-125	125-140	145-155	155-165	170-175	180-190	210	220			

* A1 e A2 versione termoisolata + 5 cm sui valori indicati in tabella.
La scelta degli accessori della scala retrattile serie Allumin a pagina 13.