



ICA *scale*

SCALE A CHIOCCIOLA PREFABBRICATE IN C.A. ANTISISMICHE







LE SCALE ELICOIDALI PREFABBRICATE

Un sistema imprenditoriale, che vogliamo sottoporre a tutti coloro che devono progettare, costruire o utilizzare.

La compressione degli spazi destinati al classico vano scala, legata ad un maggiore utilizzo degli ambienti interni, ha contribuito allo sviluppo della scala prefabbricata.

Pertanto, essendo fortemente ridimensionati gli spazi destinati al collegamento tra diversi livelli, si è modificata la funzione della scala, che non è solo intesa come collegamento di salita e discesa, ma diviene elemento architettonico fondamentale e integrato nell'intero insieme abitativo.

In particolare, il maggior ingombro di una scala in opera, la mancanza di trasparenza, il maggiore costo legato alla difficoltà di realizzazione di strutture elicoidali e l'impossibilità di conoscere l'aspetto reale del prodotto finito, hanno influito sulla diffusione ed il successo delle scale a chiocciola prefabbricate.

Queste ultime, a partire dalle prime realizzazioni, sono divenute disponibili in una vasta gamma di soluzioni, per materiali, finiture, colori, in funzione delle richieste.

La C.A. SCALE produce una completa gamma di scale a chiocciola che si adattano ad ogni soluzione architettonica ed alle attuali esigenze di ingombro nel pieno rispetto dei parametri di sicurezza ed in ottemperanza delle nuove norme comunitarie.



MOD 14

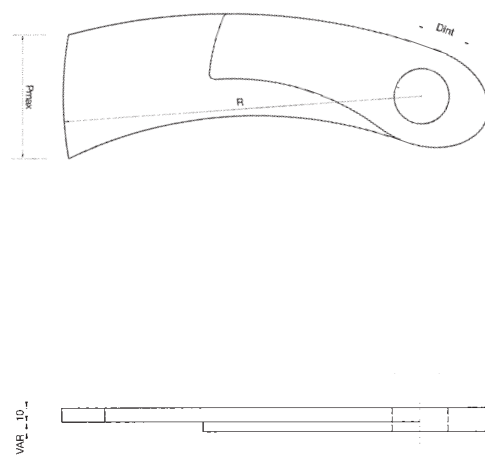
IMPORSI CON ELEGANZA

Il disegno dei gradini di questo modello crea particolari dinamismi architettonici che, annullandone la singolarità, li raccorda tra loro in un'unica solida struttura, sfuggente ed elegante come la sagoma di una vela gonfiata dal vento...



RAGGIO	DIAMETRO		ALZATA	GIROSCALA	PESO MAX	ANTINCENDIO
R	D _{est}	D _{int}	A	n. consigliato gradini / giro	gradino	n. max gradini/giro
(cm)	(cm)	(cm)	(cm)		(kg)	
150	ellittico	35	16,5 ÷ 18,5	16 ÷ 22	413	
160	ellittico	35	16,5 ÷ 18,5	16 ÷ 23	432	17 
170	ellittico	35	16,5 ÷ 18,5	16 ÷ 23	452	19 
180	ellittico	35	16,5 ÷ 18,5	16 ÷ 24	472	21 
190	ellittico	35	16,5 ÷ 18,5	16 ÷ 24	493	23 
200	ellittico	45	16,0 ÷ 17,5	20 ÷ 26	632	25 
210	ellittico	45	16,0 ÷ 17,5	20 ÷ 27	653	27 
220	ellittico	45	16,0 ÷ 17,5	20 ÷ 27	674	29 
230	ellittico	45	16,0 ÷ 17,5	20 ÷ 28	695	31/19* 
240	ellittico	45	16,0 ÷ 17,5	20 ÷ 28	717	33/21*
250	ellittico	45	16,0 ÷ 17,5	20 ÷ 29	739	35/23*
260	ellittico	45	16,0 ÷ 17,5	20 ÷ 30	761	37/25*

* = numero massimo di gradini/giro per 3 moduli di evacuazione



SCALE DI SICUREZZA-ANTINCENDIO





Uffici ed esposizione:
Via Rovadino, 18
25011 CALCINATO (BS) Italy
Tel. 030 9636127
Fax 030 963367

www.cascale.it
info@cascale.it

