

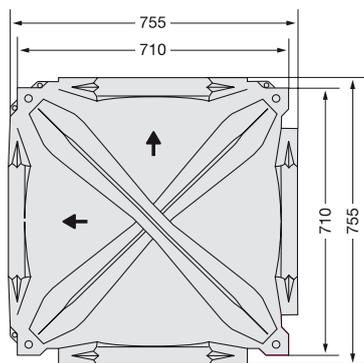


H 500 - 550 - 600 - 650 - 700

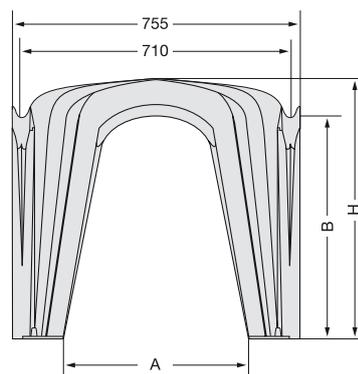


L'ampia superficie di appoggio dei piedi dei pilastri permette di ripartire la pressione dei sovraccarichi sul sottofondo facendo così risparmiare lo spessore del magrone e/o ghiaione. La particolare dimensione dei pilastri consente una maggiore resistenza alle vibrazioni causate da macchinari, muletti, automezzi ecc... Questa resistenza può essere aumentata, in caso di sovraccarichi eccezionali, armando i pilastri con dei ferri sagomati.

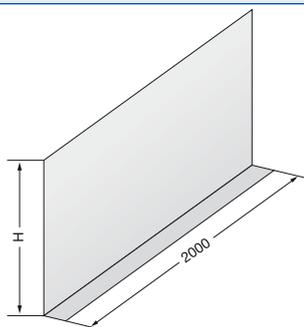
PIANTA MODULO STANDARD



PROSPETTO MODULO STANDARD



PANNELLO FERMAGETTO H550-600-650-700

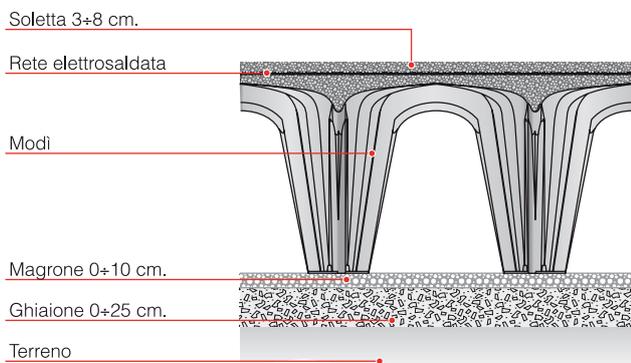


Per H 500 utilizzare il tappo di chiusura TC 450

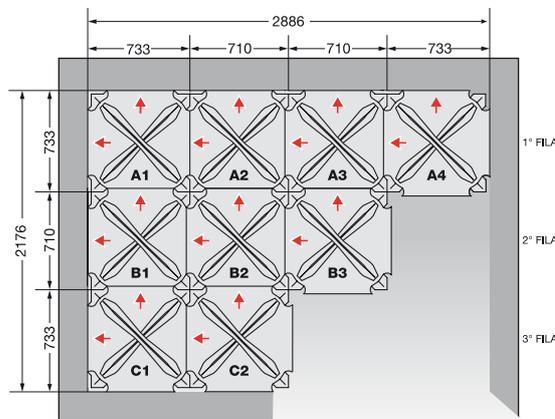
H	MODÌ dimensioni mm.		Consumo cls per riempimento pilastri a raso cupola mc/mq	Superficie Tot. piedi pilastri cmq/mq
	A	B		
500	419	395	0,092	816,08
550	436	445	0,096	706,88
600	454	495	0,100	591,68
650	472	545	0,102	499,28
700	489	595	0,104	380,88

Il consumo può variare in relazione alle caratteristiche del cls.

SEZIONE DEL VESPAIO AERATO



SCHEMA DI MONTAGGIO E DIMENSIONI COSTRUTTIVE



Consigli per il getto di calcestruzzo

La Claudioforesi srl consiglia la massima accortezza nel gettare il cls sulla cupola degli elementi e mai direttamente all'interno dei pilastri, distribuendolo gradualmente su tutta la superficie.

Tutti i **MODÌ** sono provvisti di appositi sistemi di bloccaggio sulla parte superiore, sui piedini e sulle gambe per garantire una migliore stabilità durante la posa in opera e la gettata di cls.

Tabella delle pressioni sul terreno di posa in Kg/cmq

MODÌ		500		550		600		650		700	
Abitazioni	SOVRACCARICO PERMANENTE = 200 KG/MQ	Ø 5 mm. - maglia 20x20 cm.									
	SOVRACCARICO DI ESERCIZIO = 200 KG/MQ	Ø 5 mm. - maglia 20x20 cm.									
	RETE ELETTROSALDATA										
	SPESSORE SOLETTA IN CM.	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4
	SENZA GHIAIA E MAGRONE (AL PIEDE DEL PILASTRINO)	0,81	0,84	0,95	0,99	1,16	1,20	1,40	1,45	1,86	1,93
	CON 25 CM. DI GHIAIA	0,17	0,18	0,19	0,19	0,20	0,20	0,21	0,22	0,23	0,24
CON 10 CM. DI MAGRONE	0,23	0,24	0,25	0,26	0,27	0,28	0,30	0,31	0,33	0,35	
CON 25 CM. DI GHIAIA E 10 CM. DI MAGRONE	0,13	0,13	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,15	0,15	0,15	
Locali pubblici	SOVRACCARICO PERMANENTE = 200 KG/MQ	Ø 5 mm. - maglia 20x20 cm.									
	SOVRACCARICO DI ESERCIZIO = 500 KG/MQ	Ø 5 mm. - maglia 20x20 cm.									
	RETE ELETTROSALDATA										
	SPESSORE SOLETTA IN CM.	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5
	SENZA GHIAIA E MAGRONE (AL PIEDE DEL PILASTRINO)	1,21	1,24	1,41	1,45	1,71	1,75	2,05	2,09	2,71	2,78
	CON 25 CM. DI GHIAIA	0,24	0,25	0,26	0,26	0,28	0,28	0,29	0,30	0,32	0,33
CON 10 CM. DI MAGRONE	0,33	0,34	0,36	0,36	0,39	0,40	0,42	0,43	0,48	0,49	
CON 25 CM DI GHIAIA E 10 CM. DI MAGRONE	0,16	0,17	0,17	0,17	0,18	0,18	0,18	0,19	0,19	0,20	
Autorimesse	SOVRACCARICO PERMANENTE = 300 KG/MQ	Ø 6 mm. - maglia 20x20 cm.									
	SOVRACCARICO DI ESERCIZIO = 800 KG/MQ	Ø 6 mm. - maglia 20x20 cm.									
	RETE ELETTROSALDATA										
	SPESSORE SOLETTA IN CM.	5	6	5	6	5	6	5	6	5	6
	SENZA GHIAIA E MAGRONE (AL PIEDE DEL PILASTRINO)	1,73	1,76	2,01	2,05	2,42	2,46	2,90	2,94	3,83	3,89
	CON 25 CM. DI GHIAIA	0,33	0,34	0,35	0,36	0,38	0,38	0,40	0,41	0,44	0,44
CON 10 CM. DI MAGRONE	0,46	0,47	0,50	0,50	0,54	0,55	0,59	0,60	0,66	0,67	
CON 25 CM DI GHIAIA E 10 CM. DI MAGRONE	0,21	0,21	0,22	0,22	0,23	0,23	0,23	0,24	0,25	0,25	
Edifici industriali	SOVRACCARICO PERMANENTE = 300 KG/MQ	Ø 8 mm. - maglia 20x20 cm.									
	SOVRACCARICO DI ESERCIZIO = 1800 KG/MQ	Ø 8 mm. - maglia 20x20 cm.									
	RETE ELETTROSALDATA										
	SPESSORE SOLETTA IN CM.	6	8	6	8	6	8	6	8	6	8
	SENZA GHIAIA E MAGRONE (AL PIEDE DEL PILASTRINO)	2,98	3,04	3,46	3,53	4,15	4,23	4,95	5,04	6,52	6,64
	CON 25 CM. DI GHIAIA	0,54	0,55	0,58	0,59	0,62	0,63	0,66	0,67	0,72	0,73
CON 10 CM. DI MAGRONE	0,78	0,79	0,84	0,85	0,91	0,93	0,99	1,01	1,11	1,13	
CON 25 CM. DI GHIAIA E 10 CM DI MAGRONE	0,32	0,32	0,33	0,33	0,34	0,35	0,36	0,36	0,38	0,38	

DESCRIZIONI DI CAPITOLATO

Realizzazione di vespaio aerato di altezza totale di cm... compresa la soletta in c.a., eseguito su diversi tipi di sottofondi (terreno, ghiaione, magrone, sabbia silicea) come di seguito specificato:

- Fornitura e posa in opera di casseri a perdere in plastica riciclata, tipo MODÌ, di altezza cm..., montati a secco, autobloccanti con dimensione in pianta di cm. 71x71. Applicare in prossimità dei travi, cordoli e muri esistenti i pannelli fermagetto MODÌ. = €/mq...

- Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata Ø mm..., con maglia da cm... con sovrapposizione:
Kg/mq... x €/kg... = €/mq...

- Fornitura e getto di calcestruzzo Rck ≥ 250 kg./cmq.:

a) per riempimento fino alla sommità del MODÌ:
mc/mq... x €/mc... = €/mq...

b) per la soletta superiore:
mc/mq... x €/mc... = €/mq...