

SCHEMA STRUTTURALE

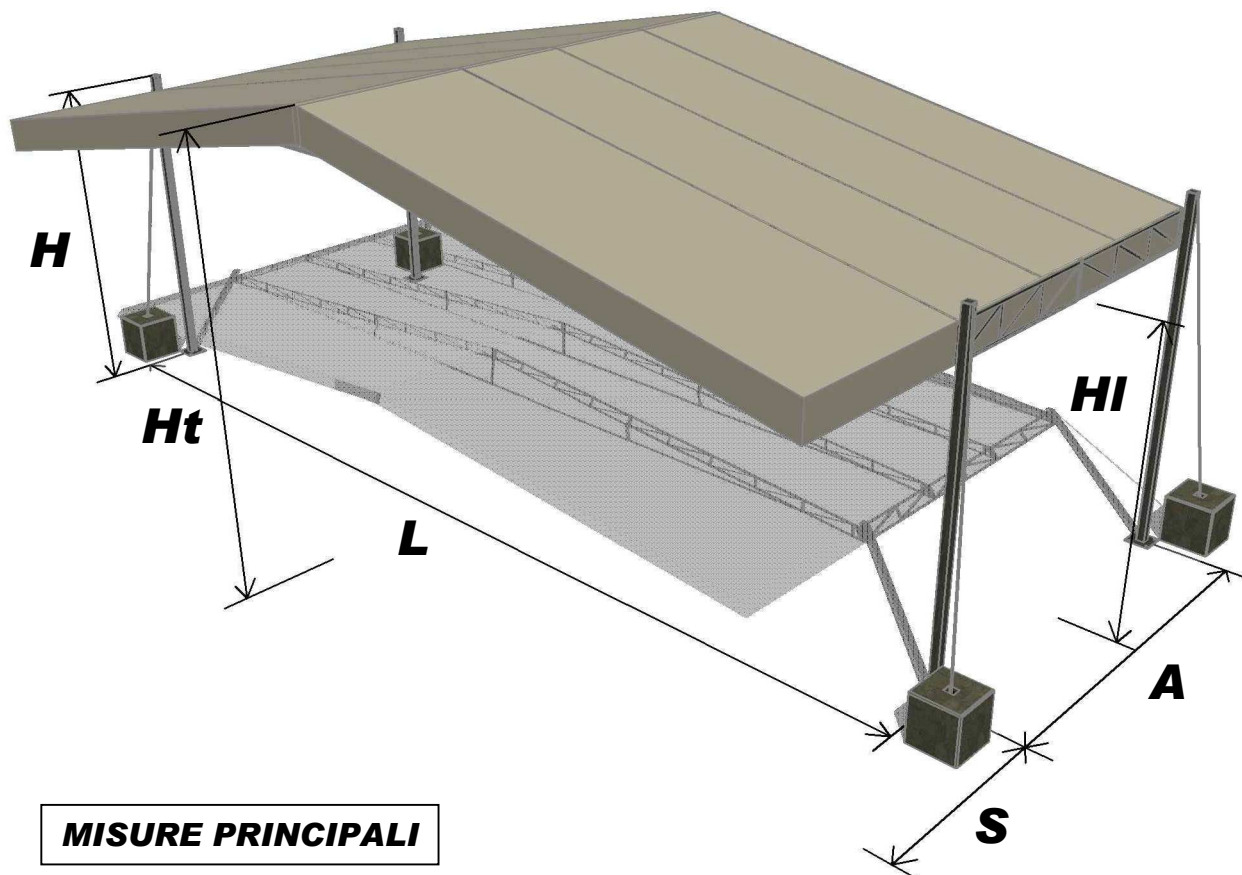


Certificato TUV
0948-CPR-0215

C. TRASF.
1944/12

ISO 3834

ISO 9001



MISURE PRINCIPALI

pilastri	H=3.0 m	H=3.5 m	H=4.6 m			
modularità	A=6.0 m					
Sbalzo	S=3.0 m	LA VERSIONE CON PORTATA NEVE E' SENZA SBALZI				
larghezza	HI	Ht	HI	Ht	HI	Ht
L=10 m	2.3m	4.0m	2.8m	4.5m	3.9 m	5.6 m
L=12 m	2.3m	4.2m	2.8m	4.7m	3.9 m	5.8 m
L=14 m	2.3m	4.4m	2.8m	4.9m	3.9 m	6.0 m
L=16 m	2.3m	4.6m	2.8m	5.1m	3.9 m	6.2 m
L=18 m	2.3m	4.8m	2.8m	5.3	3.9 m	6.4 m
L=20 m	2.3m	5.0m	2.8m	5.5m	3.9 m	6.6 m

PRESTAZIONI STRUTTURALI

Carico del vento	fino a 28m/sec (100 Km/h)
Carico coperto EUROPA NEVE	VERSIONE PORTATA NEVE fino 1.5 KN/mq (150 Kg/mq)
Carico coperto EUROPA	VERSIONE SENZA PORTATA NEVE 0.1 KN/mq (10 Kg/mq)

CARATTERISTICHE STRUTTURA



Certificato TUV
0948-CPR-0215



C. TRASF.
1944/12



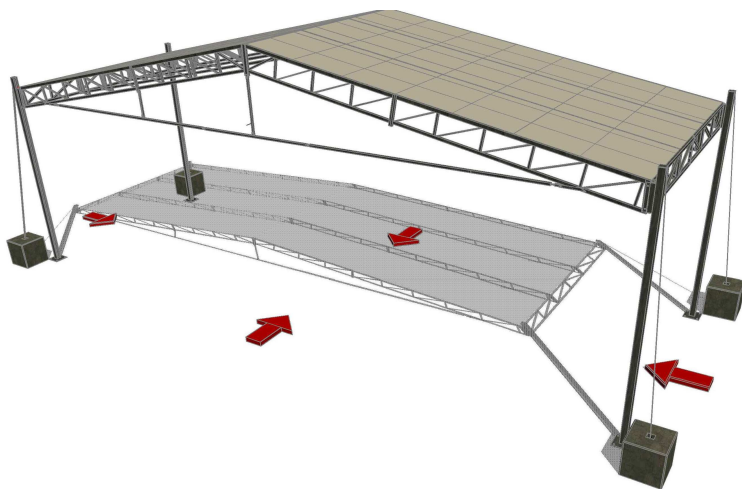
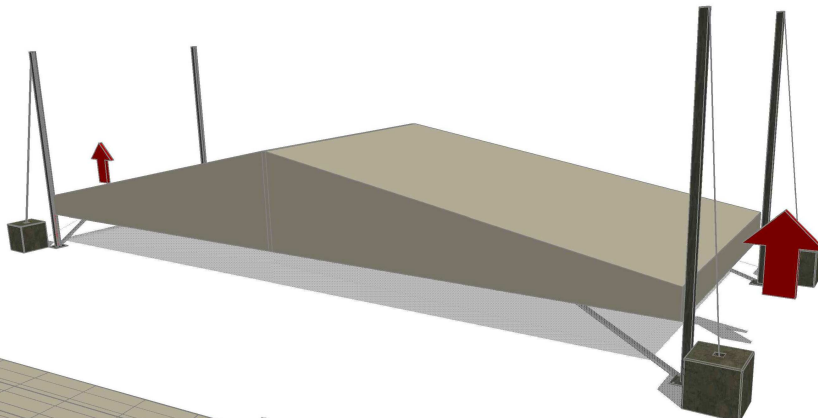
ISO 3834



ISO 9001

AUTOMONTANTE

Il capannone è montato a terra e sollevato in un secondo tempo attraverso il sistema automontante. Non sono necessarie gru' scale o carrelli.

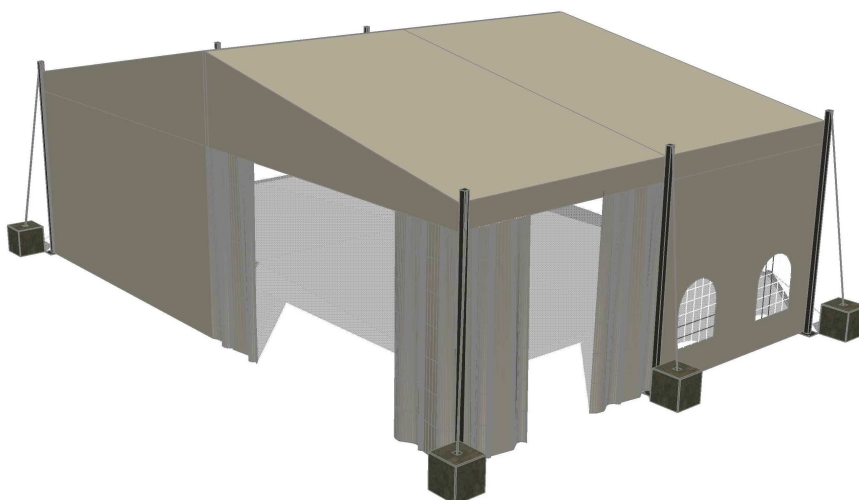
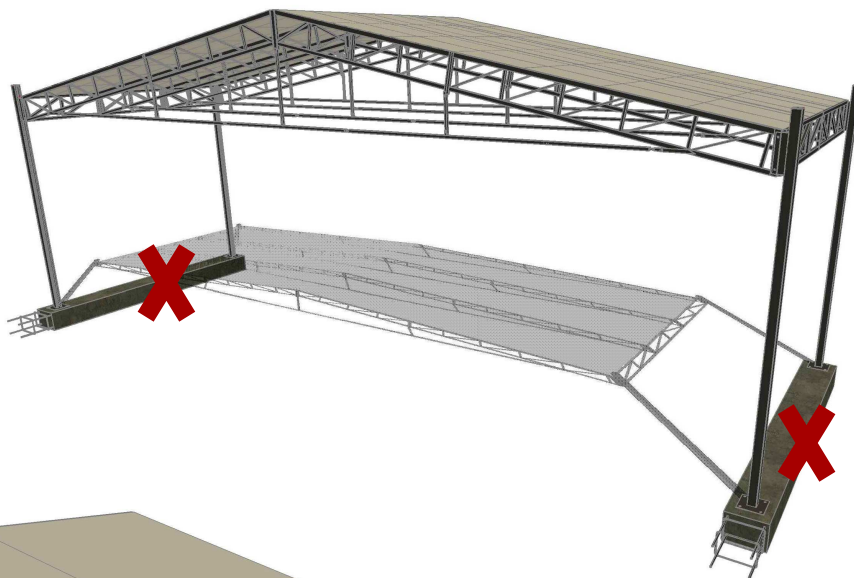


ACCESSO 4 LATI

E' possibile accedere al capannone da qualsiasi lato sia frontalmente che lateralmente. I pilastri sono posti ad interasse di circa 6m.

SENZA FONDAZIONI

Per assicurare la stabilità sono sufficienti zavorre o contrappesi in corrispondenza dei pilastri. E' pertanto sufficiente appoggiare il capannone a terra senza opere murarie, senza cordoli di fondazioni, o binari di scorrimento.



PARETI LATERALI

Il capannone è corredato da pareti laterali. Tutte le pareti frontali e laterali sono scorrevoli su binari.



MODULARITA'

I capannoni ILMA sono modulari. Per cui è possibile allungare il capannone aggiungendo moduli anche a distanza di tempo



Certificato TUV
0948-CPR-0215



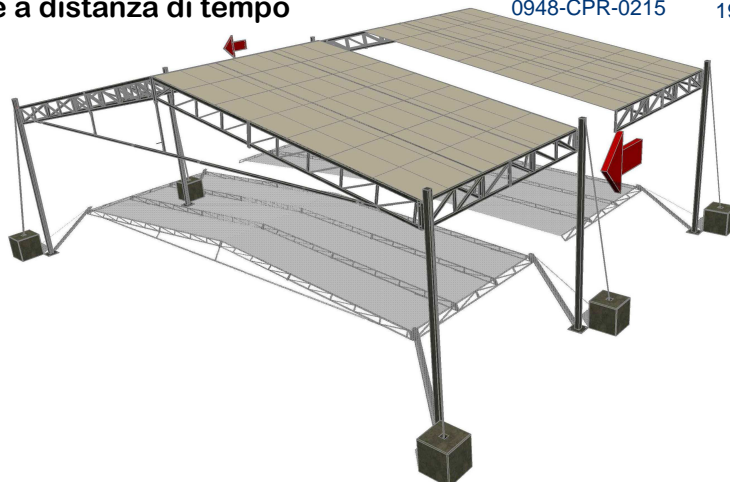
C. TRASF.
1944/12



ISO 3834



ISO 9001



Il capannone EUROPA è un a struttura prefabbricata realizzata in tubolari e tubi acciaio S235JR zincato a caldo, e tamponamenti in PVC

ACCESSORI

pavimento	Vedi sezione pavimenti	Pavirapid, pavimento rapido
pareti laterali	Telo plastificato ed ignifugo classe 2 grammatura 650gr/mq	Tutte le pareti frontali e laterali sono scorrevoli su carrelli. A richiesta sono possibili grammature diverse
finestre	Telo PVC cristal trasparente ricavato nel telo delle pareti laterali	Disponibili varie altezze, a seconda dell' altezza del capannone
porte	In alluminio anodizzato, dotate di maniglione antipanico	sono disponibili due versioni di larghezza 1.2m, e 2.2m. Altezza 2.2m
contrappesi	Blocchi/travi In c.l.s oppure contenitori ad acqua	Blocchi cls: 16Q, 11Q, 7.5Q, 5Q Contenitori ad acqua da 11Q oppure da 7.3Q
illuminazione	Luci al neon, collegati al relativo quadro elettrico	L' impianto di illuminazione comprende luci di emergenza, ed interruttore magnetotermico-differenziale. Grado di protezione dell' impianto IP55
Riscaldamento/ condizionamento	Generatore di aria calda mobili oppure condizionatore	I generatori da 85000Kcal/ 55000Kcal sono alimentati da gasolio. I condizionatori alimentati da energia elettrica.
Pilastrini senza tiranti	I pilastrini sono sempre automontanti ma rinforzati in modo tale da escludere tiranti e zavorre.	In questo caso specifico è necessario collegare ogni capannone ad adeguate strutture di fondazione per garantire la stabilità