

# TUNNEL AD ARCO



## NOME PRODOTTO

Tunnel ad Arco Super  
Tunnel ad Arco Maxi

## CATEGORIA

Tensostrutture

## SETTORE D'IMPIEGO

Tunnel agricolo: fienile, deposito

## PAESE DI PRODUZIONE

Italia

### DIMENSIONI STRUTTURE

LARGHEZZA m	ALTEZZA IN COLMO m	TUBO MOD. PRINCIPALE	TUBO MOD. MAXI
7,90	4,50	70x70	100x100
8,20	5,20	70x70	100x100
9,20	6,30	70x70	100x100
10,20	6,50	70x70	100x100
10,30	4,50	70x70	100x100
12,00	7,00	80x80	100x100
12,20	5,50	80x80	100x100
13,30	7,50	—	100x100

### TABELLA CARICHI NEVE

LARGHEZZA m	PASSO m	CARICO NEVE SUPER	CARICO NEVE MAXI
7,90	2,00	150 kg/mq	150 kg/mq
	1,50	300 kg/mq	300 kg/mq
	1,00	400 kg/mq	400 kg/mq
8,20	2,00	150 kg/mq	150 kg/mq
	1,50	300 kg/mq	300 kg/mq
	1,00	400 kg/mq	400 kg/mq
9,20	2,00	150 kg/mq	150 kg/mq
	1,50	300 kg/mq	300 kg/mq
	1,00	400 kg/mq	400 kg/mq
10,20	2,00	150 kg/mq	150 kg/mq
	1,50	300 kg/mq	300 kg/mq
	1,00	400 kg/mq	400 kg/mq
10,30	2,00	150 kg/mq	150 kg/mq
	1,50	300 kg/mq	300 kg/mq
	1,00	400 kg/mq	400 kg/mq
12,00	2,00	150 kg/mq	150 kg/mq
	1,50	300 kg/mq	300 kg/mq
	1,00	400 kg/mq	400 kg/mq
12,20	2,00	150 kg/mq	150 kg/mq
	1,50	300 kg/mq	300 kg/mq
	1,00	400 kg/mq	400 kg/mq
13,30	1,50	—	210 kg/mq

### PROCESSO DI PRODUZIONE

Struttura mono arco in tubo quadro zincato a Sendzimir. L'assemblaggio è ad incastro tramite appositi giunti senza la presenza di saldature a vista.

### ANCORAGGIO AL SUOLO

Ancoraggio a picchetto su terreno.  
Ancoraggio tramite piastra su cemento.

### STRUTTURA

Arco: tubo quadro 70x70, 80x80, 100x100  
Correnti: "C" 40x20x10x2  
Controventi: piatto 30x5  
Picchetto principale l=2m: tubo Ø2", Ø2"½  
Picchetto secondario (prime ed ultime tre arcate): tubo Ø1"

### COPERTURA

Poliestere tramatato ad alta resistenza, spalmato in PVC da ambo i lati. Peso totale circa 700 gr/mq. Autoestinguente "Classe 2". Utilizzabile con temperature da -30 a +70 °C. Resistenza alla trazione circa 280 DaN/5 cm. Resistenza allo strappo circa 32DaN.

### ACCESSORI

Timpani, testate scorrevoli con portone, testate fisse.

### APPLICAZIONI

Finestre, saltacolumna, portone laterale, pensiline.

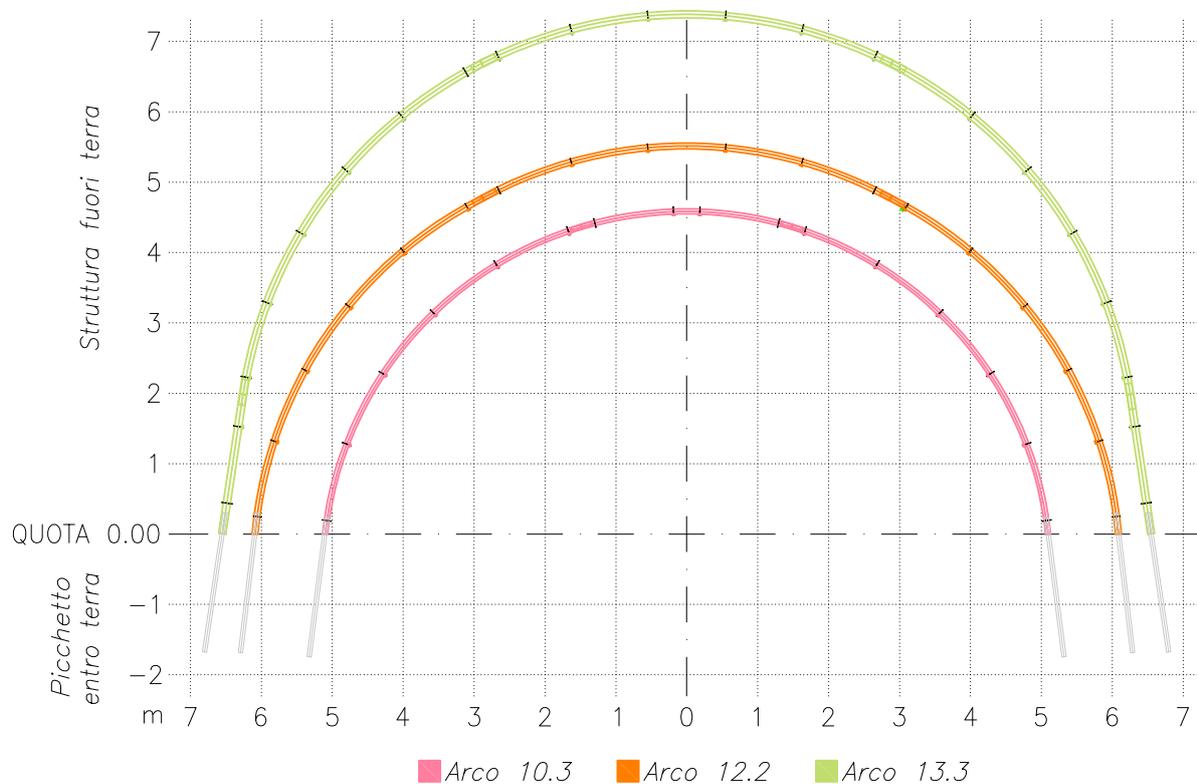
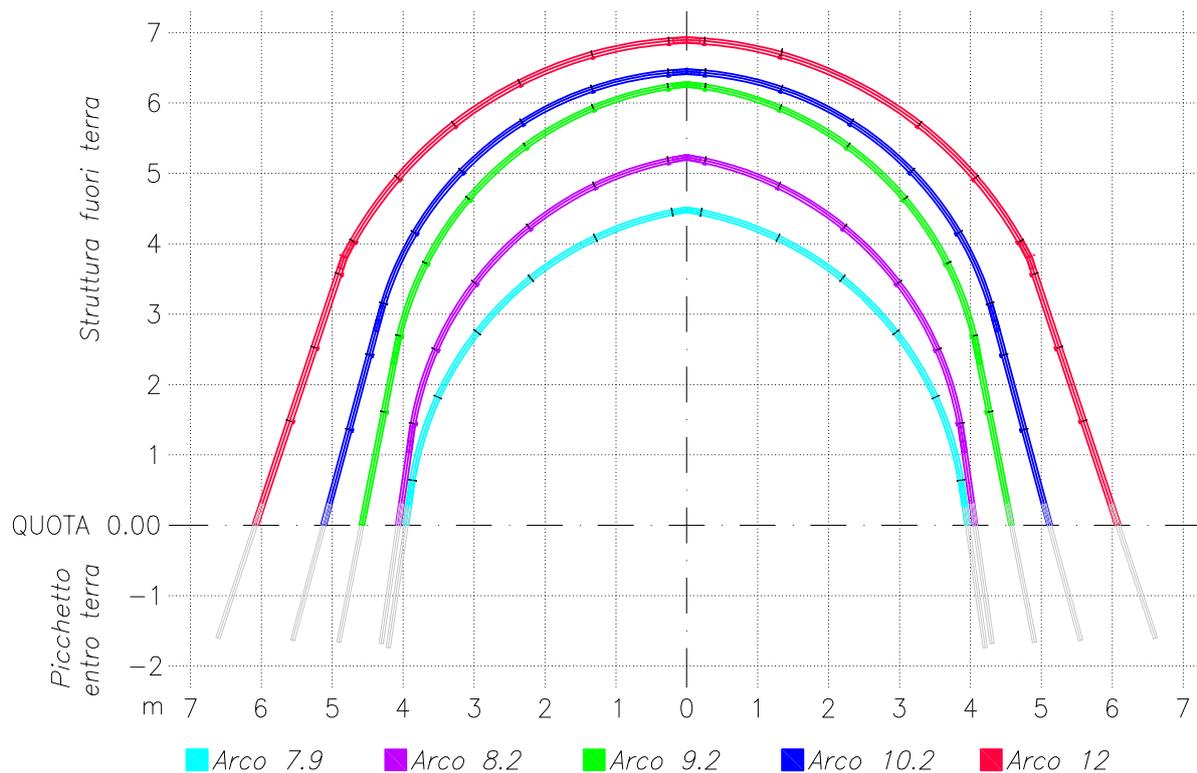
### SISTEMI DI QUALITA':

UNI EN 1090-2 EXC2: produzione elementi strutturali  
UNI EN ISO 3834-2: processi di saldatura  
UNI EN ISO 5817 livello D: produzione elementi non strutturali  
D.M. 17/01/2018 e UNI EN 13782: calcolabilità strutture

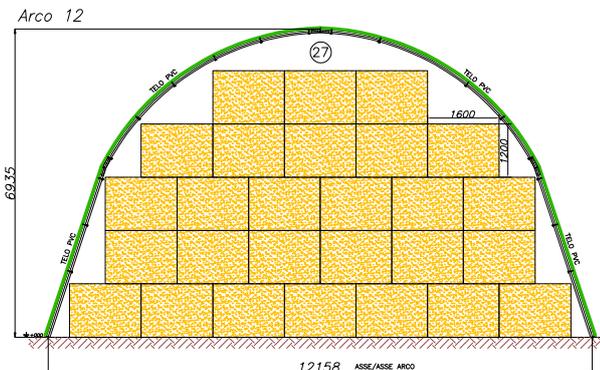
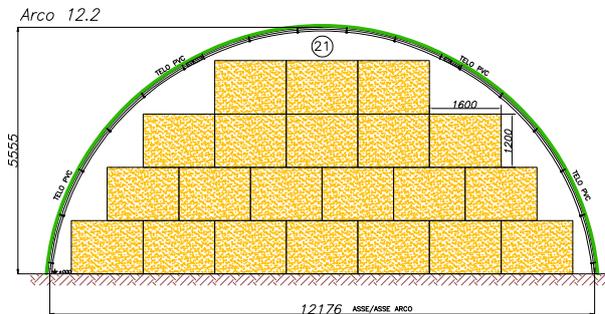
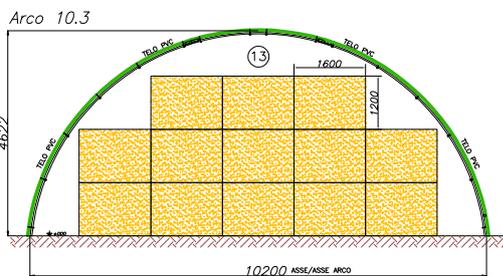
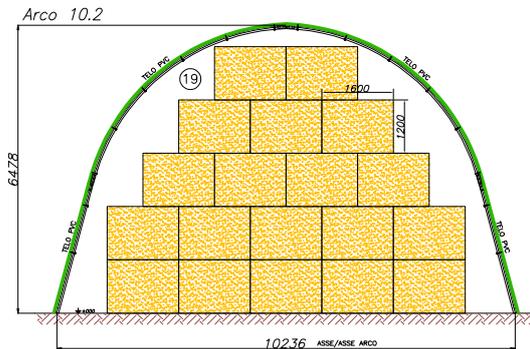
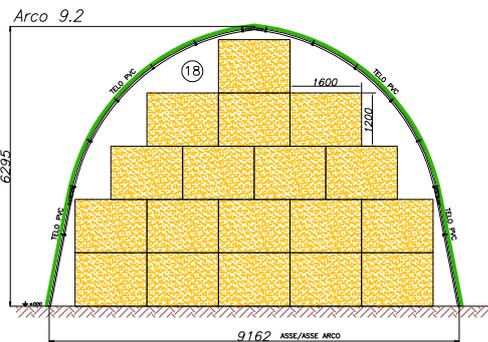
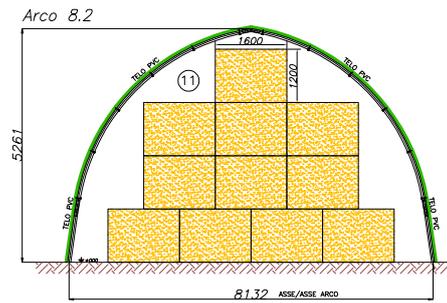
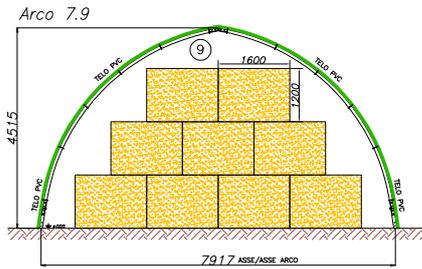
### GARANZIA

10 anni a scalare per componenti deteriorabili.

# TUNNEL AD ARCO



# TUNNEL AD ARCO



# TUNNEL BIO



## NOME PRODOTTO

Tunnel Bio

## CATEGORIA

Tensostrutture

## SETTORE D'IMPIEGO

Tunnel agricolo: fienile, deposito

## PAESE DI PRODUZIONE

Italia

### TABELLA CARICHI NEVE

LARGHEZZA m	ALTEZZA IN COLMO m	PASSO m	TUBO	CARICO NEVE
10,20	5,20	2,00	80x40	75 kg/mq
	5,20	1,50	80x40	100 kg/mq
	5,20	1,00	80x40	150 kg/mq
	5,20	0,75	80x40	200 kg/mq
	5,20	0,50	80x40	300 kg/mq

## PROCESSO DI PRODUZIONE

Struttura mono arco in tubo rettangolare zincato Sendzimir. L'assemblaggio è ad incastro tramite appositi giunti senza la presenza di saldature a vista.

## ANCORAGGIO AL SUOLO

Ancoraggio a picchetto su terreno.  
Ancoraggio tramite piastra su cemento.

## STRUTTURA

Arco: tubo rettangolare 80x40  
Correnti: "C" 40x20x10x2  
Controventi: piatto 30x5  
Doppio picchetto principale l=0,6m: tubo Ø17/21 con in punta delle aste estendibili elicoidali

## COPERTURA

Poliestere tramatato ad alta resistenza, spalmato in PVC da ambo i lati. Peso totale circa 700 gr/mq. Autoestinguento "Classe 2". Utilizzabile con temperature da -30 a +70 °C. Resistenza alla trazione circa 280 DaN/5 cm. Resistenza allo strappo circa 32DaN.

## ACCESSORI

Timpani, testate scorrevoli con portone, testate fisse.

## APPLICAZIONI

Finestre.

## SISTEMI DI QUALITA':

UNI EN 1090-2 EXC2: produzione elementi strutturali  
UNI EN ISO 3834-2: processi di saldatura  
UNI EN ISO 5817 livello D: produzione elementi non strutturali

## GARANZIA

10 anni a scalare per componenti deteriorabili.

# TUNNEL BIO

