



1365-CPD-9437  
EN13224:2004/AC:2005  
EN13225:2004  
EN13693:2004

# CIELLE

## PREFABBRICATI



**ICMQ**  
NORMA UNI EN ISO 18001:1999  
CERTIFICAZIONE  
SISTEMA DI GESTIONE

N. 08029S  
SISTEMA DI GESTIONE  
DELLA SICUREZZA  
PROGETTAZIONE E PROD. Z.



**ICMQ**  
NORMA UNI EN ISO 9001:2000  
CERTIFICAZIONE  
SISTEMA QUALITA'

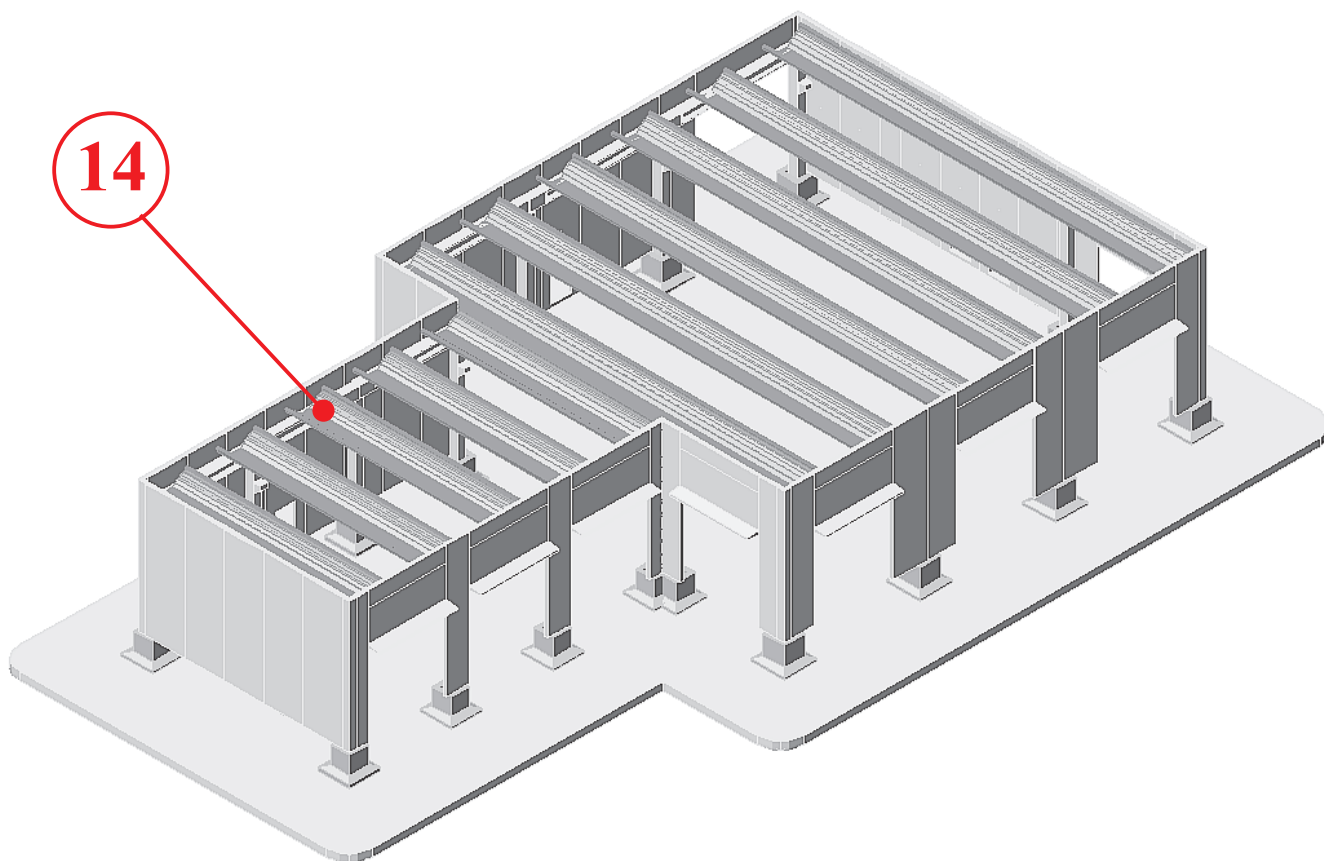
N. 95077/2  
PROGETTAZIONE E PRODUZIONE  
N. 02711  
TRASPORTO E MONTAGGIO



S.O.A.  
**COOP**  
Commissioni Qualificanti Opere Pubbliche  
N.14075/10/00-Cal.Os13-Class.VIII

Via Manzoni 184 - 27045 **CASTEGGIO (PV)** - stabilimento Negrera - **PINAROLO PO**  
☎ 0383 806211 (centralino) - **Fax** 0383 806222 - <http://www.cielleprefabbricati.it> - [info@cielleprefabbricati.it](mailto:info@cielleprefabbricati.it)

Versione n.4 del 2008



# TEGOLI ALARI

## -14-

**27045 CASTEGGIO (PV) Via Manzoni, 184 stabilimento PINAROLO PO loc. Negrera**  
☎ 0383 806211 (sel. passante) ☎ 0383 806222  
[www.cielleprefabbricati.it](http://www.cielleprefabbricati.it) [info@cielleprefabbricati.it](mailto:info@cielleprefabbricati.it)

## TEGOLO ALARE

Tegolo di tipo alare con profilo aperto con luci fino a 27 metri.

Larghezza 250 cm ed altezza 95 cm.

Appoggio laterale su travi di banchina con profilo a I.

Possibilità di realizzare coperture a più campate senza discese pluviali interne.

I tegoli, di cui viene curato in particolare l'aspetto estetico, al fine di migliorare la luminosità degli ambienti di lavoro. Eventuali finiture alternative sono possibili a richiesta.

I tegoli vengono normalmente posati con lastre interposte di misura variabile tra 125 e 250 cm.

Sostituendo lastre di polycarbonato alveolare traslucide od opaline alle lastre si possono realizzare facilmente lucernari zenitali.

La resistenza al fuoco è R 120 minuti.

La possibilità di realizzare superfici con interassi di pilastri elevate ed elementi di notevole dimensioni, permette un montaggio particolarmente veloce ed accurato, adatto anche alle nuove normative sismiche di corrente applicazione.

L'accurata impermeabilizzazioni ed isolamento termica, ottenuta con guaine e materiali di prima qualità, permette di ottenere una sicura tenuta ed una lunga durata della stessa agli agenti atmosferici.

La realizzazione di particolari pacchetti di copertura permette di affrontare senza problemi anche i casi più difficili, quali le atmosfere sature di vapore tipiche delle tessiture.

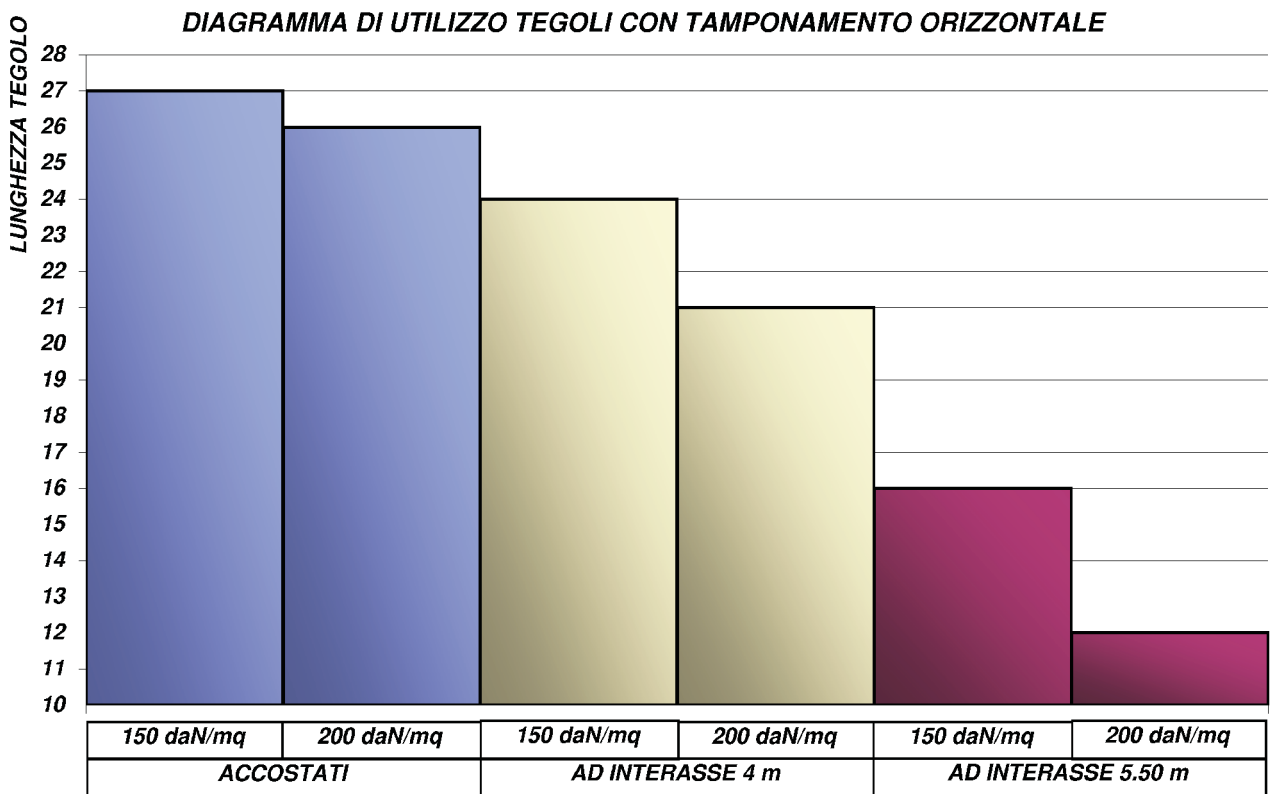
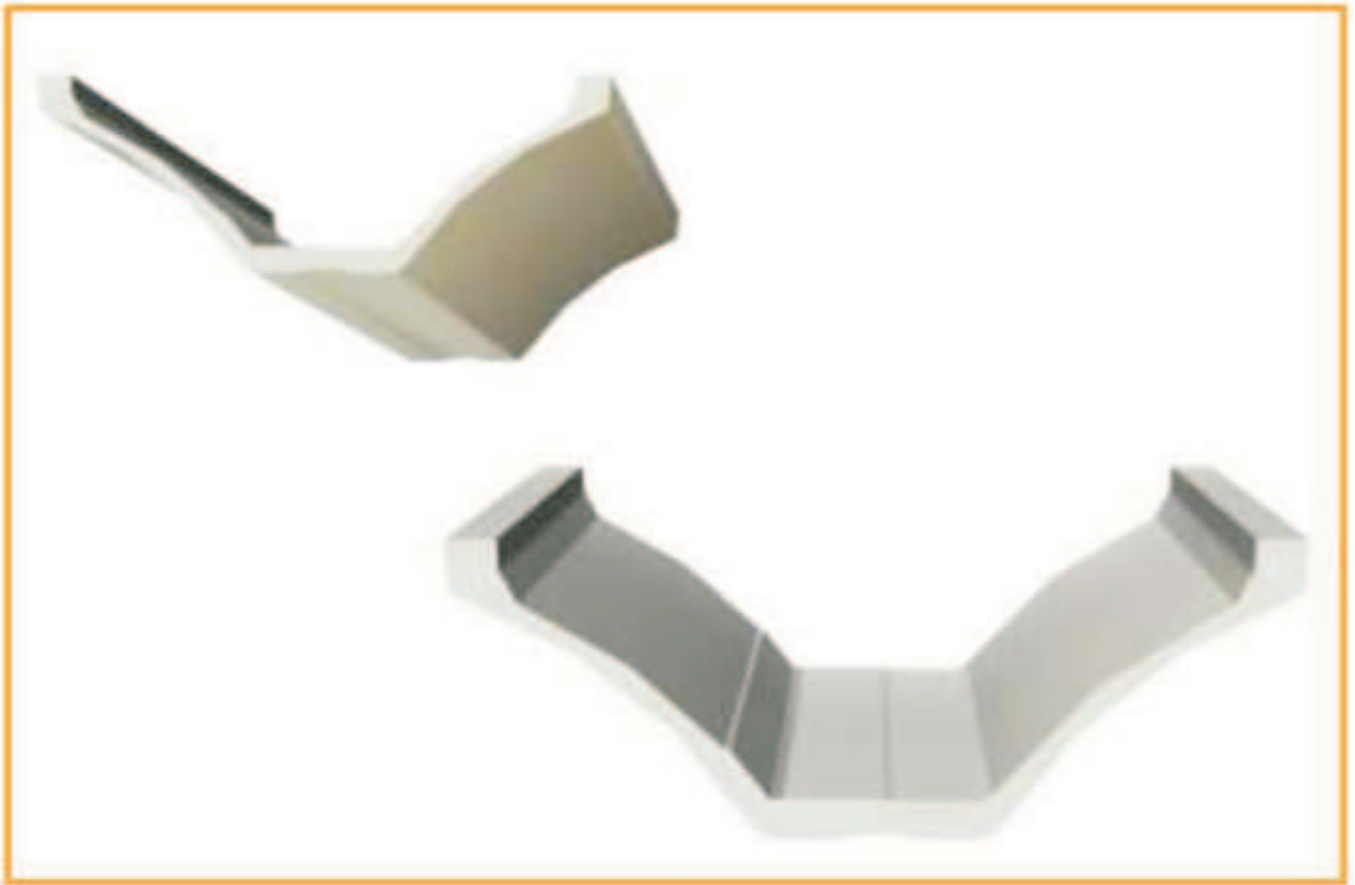
L'andamento sinuoso del profilo del tegolo permette di smorzare efficacemente le onde sonore, prestazione particolarmente apprezzata in ambienti di lavoro rumorosi.

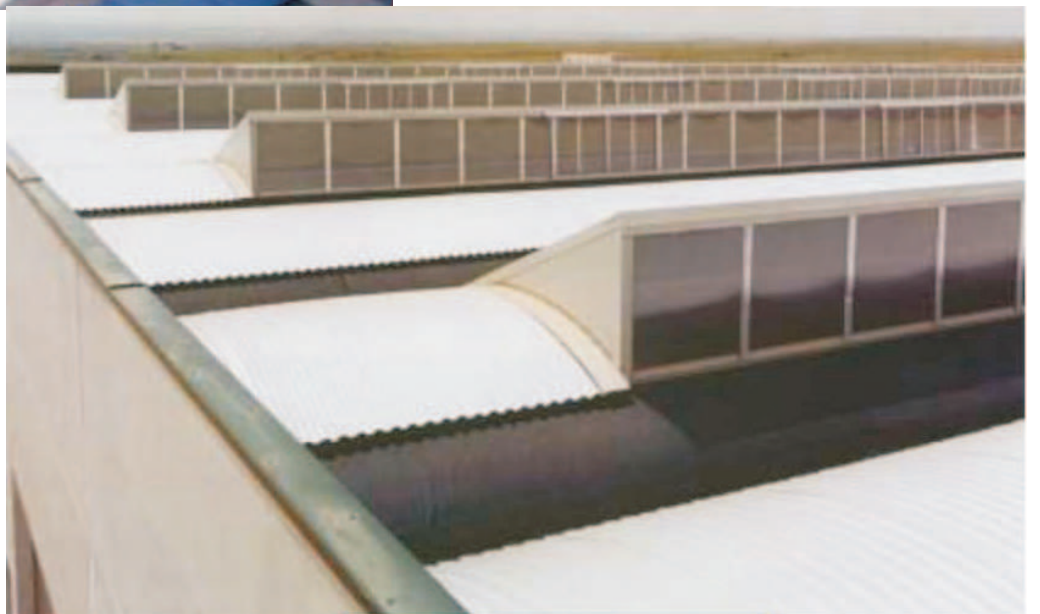
### H 95



#### LUNGHEZZA MAX POSSIBILE PER DIFFERENTI PORTATE E DISPOSIZIONI DI TEGOLO

| PORTATA [Kg/mq] | ACCOSTATO ad Int = 2.50 m | Int = 3.75 m<br>CON COPPELLE IN LAMIERA | Int = 5.00 m<br>CON COPPELLE IN LAMIERA |
|-----------------|---------------------------|---|---|
| 130+20          | 27.00                     | 29.60                                   | 27.60                                   |
| 150+20          | 27.00                     | 28.60                                   | 26.60                                   |
| 175+20          | 27.00                     | 27.80                                   | 25.60                                   |
| 200+20          | 27.00                     | 26.80                                   | 24.60                                   |
| 225+20          | 27.00                     | 26.00                                   | 23.80                                   |
| 250+20          | 27.00                     | 25.40                                   | 23.20                                   |





**Esempi di coperture con tegolo ad ala e lucernari**