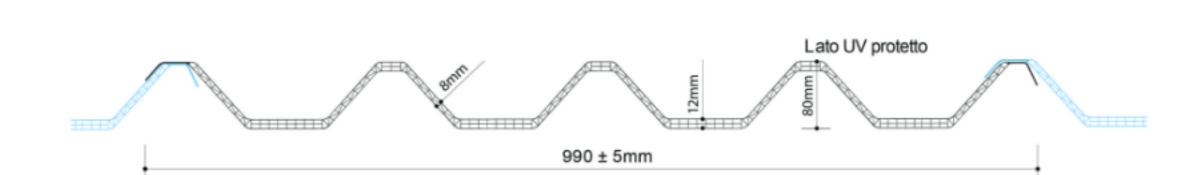
## arcoPlus<sup>®</sup>1000



Sistema modulare grecato di policarbonato alveolare U.V. protetto, per tamponamenti e coperture traslucide

arcoPlus1000® è un sistema modulare grecato, composto da pannelli di policarbonato alveolare coestruso a tre pareti, con spessore variabile 8-12mm, perfettamente sovrapponibile longitudinalmente e consente di ottenere sia coperture continue e sia lucernari colmo gronda. Lunghezza massima utile 5.000mm

# arequis arequis

### Caratteristiche

#### Applicazioni Punti di forza Elevata resistenza al carico Finestrature verticali Sovrapposizione longitudinale Coperture Sormonto trasversale Coperture curve Termosaldatura pannelli Trasmissione della luce

#### Standard di produzione

Isolamento termico

Resistenza ai raggi U.V. ed alla grandine

variabile da 8÷12mm
80mm
3 pareti
990 ± 5mm

Cristallo/Opale

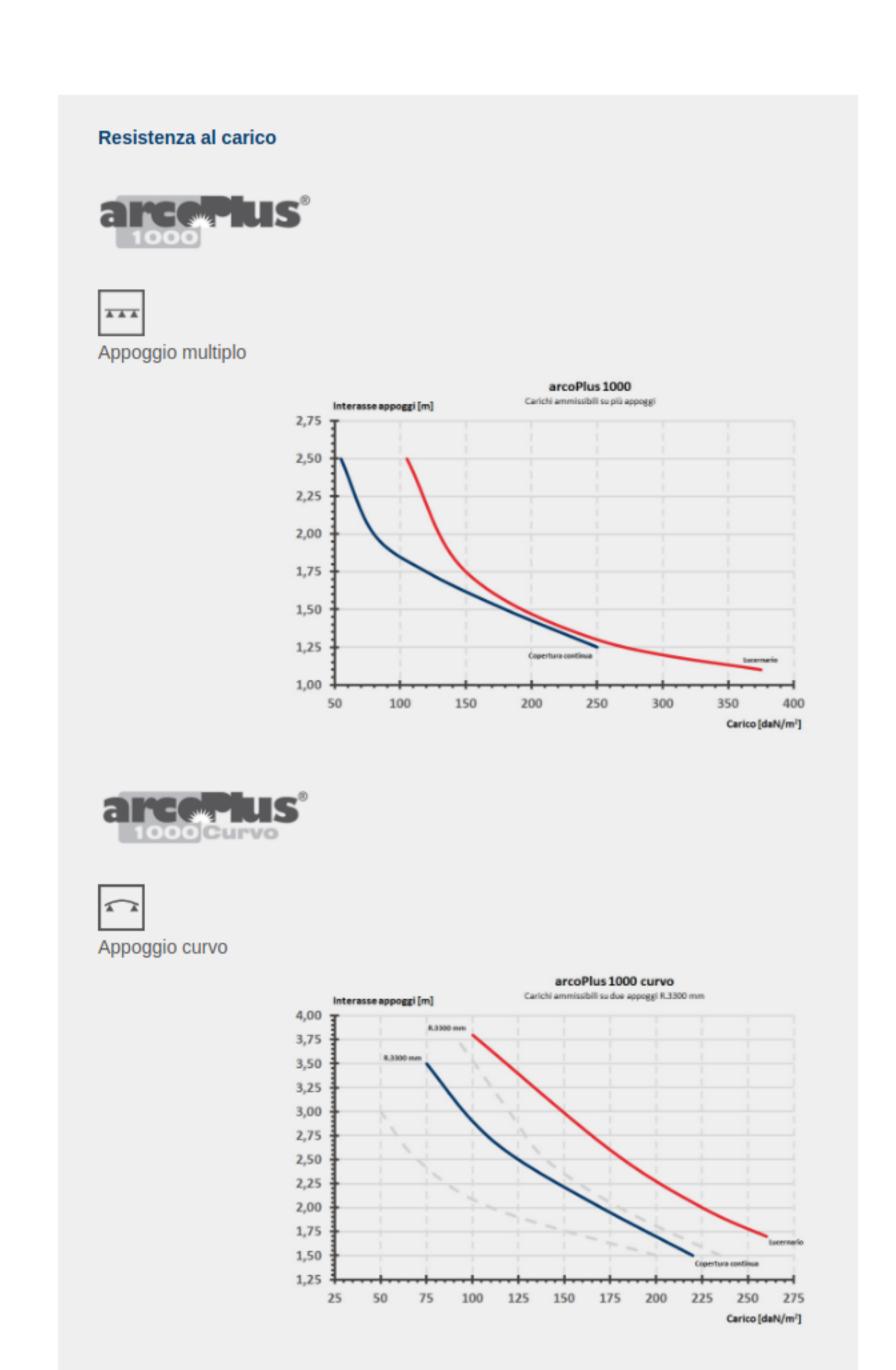
#### Caratteristiche

Colori disponibili

Isolamento termico	2,7 W/m <sup>2</sup> K
Isolamento acustico	16 dB
Dilatazione lineare	0,065mm/m°C
Temperatura d'impegno	-40°C +120 °C
Protezione raggi U.V.	Coestrusione
Reazione al fuoco EN 13501-1	EuroClass B-s1,d0

#### Trattamenti speciali





## Facilità di posa arcoPlus®1000



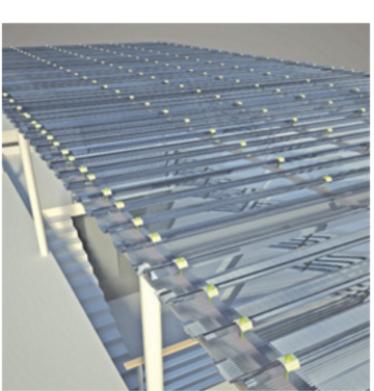
Pannelli sovrapposti lateralmente a pannelli metallici grecati coibentati per copertura. Il particolare disegno del profilo, rende il sistema perfettamente sovrapponibile a tutti i principali tipi di pannello. Pendenza minima 5%.

Realizzazione di copertura/parete continua, ottenuta mediante sovrapposizione laterale continua dei pannelli di policarbonato. Nota bene: in copertura, pendenza minima consigliata 7%.

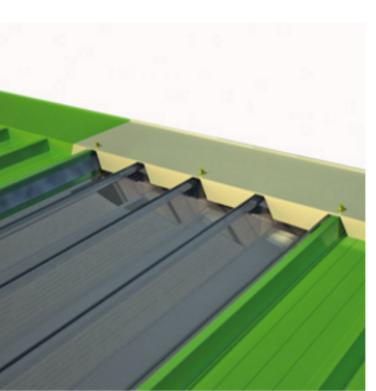


copertura continua traslucida con arcoPlus1000 ad estremità termosaldate

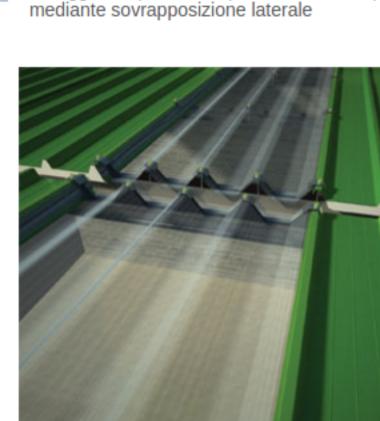




copertura continua traslucida in arcoPlus1000 con pannelli sovrapposti e fissati mediante viti Vipla



dettaglio di colmo per lucernari colmo-granda intervallati a pannelli isolanti o



Copertura continua piana

Dettaglio conversa centrale\_ applicazione lucernario a pannello singolo con sormonto laterale sui pannelli insolanti di copertura

# Facilità di posa arcoPlus®1000 curvo

metallici

# Lucernario colmo-gronda piano

Realizzazione di lucernari, ottenuti mediante sovrapposizione laterale degli elementi traslucidi abbinati a pannelli metallici coibentati curvi.

Copertura continua piana

# TABELLA SVILUPPO

TABLELA GVILOFFO							
R.3.300mm				R.6.0	00mm		
Corda	Freccia	sviluppo	Corda	Freccia	sviluppo		
1.000	38	1.016	1.000	21	1.008		
1.200	55	1.221	1.200	30	1.210		
1.400	75	1.428	1.400	41	1.413		
1.600	98	1.636	1.600	54	1.615		
1.800	125	1.845	1.800	68	1.819		
2.000	155	2.057	2.000	84	2.023		
2.200	189	2.270	2.200	102	2.227		
2.400	226	2.486	2.400	121	2.432		
2.600	267	2.705	2.600	143	2.638		
2.800	312	2.927	2.800	166	2.845		
3.000	361	3.152	3.000	191	3.052		
3.200	414	3.381	3.200	217	3.261		
3.400	472	3.615	3.400	246	3.470		
3.600	534	3.854	3.600	276	3.681		
3.800	602	4.098	3.800	309	3.892		
4.000	675	4.349	4.000	343	4.105		
4.200	754	4.608	4.200	380	4.319		
4.400	840	4.875	4.400	418	4.535		
4.600	934	5.151	4.600	458	4.752		

SVILUPPO MA	SSIMO
Raggio	3.300mm

1.035

5.440

4.800

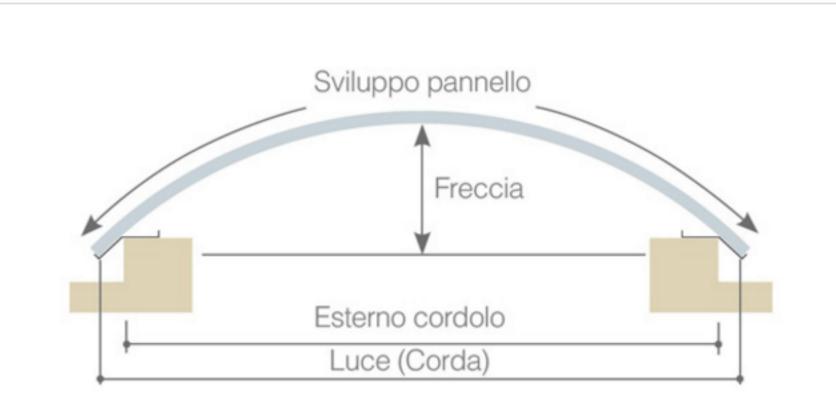
sviluppo

MASSIMO	SVILUPPO MA	SVILUPPO MASSIMO		
3.300mm	Raggio	6.000mm		
5.000	sviluppo	5.800		

4.800

501

4.971

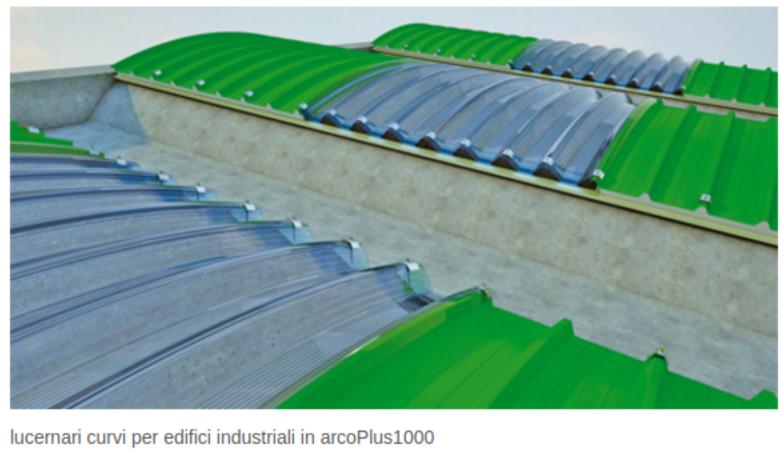


Realizzazione di copertura continua, ottenuta mediante sovrapposizione laterale continua dei

pannelli di policarbonato. Gli elementi vengono prodotti con raggio di curvatura R.3.300mm o

freccia\_sviluppo\_curvo

R.6.000mm.





dettaglio sul fissggio mediante viti Vipla e relativo cappellotto

# Accessori



Guarnizione PE-LD maschio-femmina

cod. 4231 Colmo liscio in AZ

prev.BG (2 pezzi)









cod. 4236



cod. 4250 Distanziale lato femmina in AZ prev. Guarnizione gronda PE-LD Staffa di rinforzo in AZ