



Rely on it.

LUCERNAI RENOLIT ONDEX



Colmo traslucido
e ventilato per
costruzioni
agricole



www.renolit.com/ondex



2

+ COMPOSIZIONE

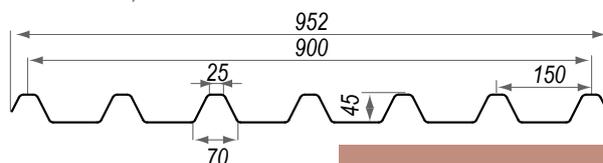
I LUCERNAI RENOLIT ONDEX sono fabbricati a partire da lastre bi-orientate traslucide profilo 150/45.

Beneficiano inoltre di tutte le qualità del processo della bi-orientazione.

- + Resistenza agli shock
- + Resistenza meccanica
- + Resistenza agli shock termici
- + Resistenza alla grandine

Inoltre dispongono di un'eccellente tenuta agli agenti chimici aggressivi (ammoniaca, ...)

Profilo 150/45



+
Numero di lucernai necessari =
Lunghezza della linea di colmo in metri lineari
0.870 m



+ APPLICAZIONE

Grazie alla loro forma e alle loro qualità ottiche, i LUCERNAI RENOLIT ONDEX sono una soluzione pratica, efficace e rapida per realizzare un colmo ventilato e luminoso.

I lucernai RENOLIT ONDEX permettono una messa in opera semplice, sono perfettamente adatti alle costruzioni nuove o da ristrutturare.

UNA VENTILAZIONE NATURALE PER :

- + Un luogo più sano e il benessere del bestiame
- + Una limitazione del fenomeno della condensa

UNA DURATA DI VITA MASSIMIZZATA PER :

- + Una trasmissione luminosa durevole
- + Un imbrattamento limitato grazie ad un materiale liscio ed omogeneo

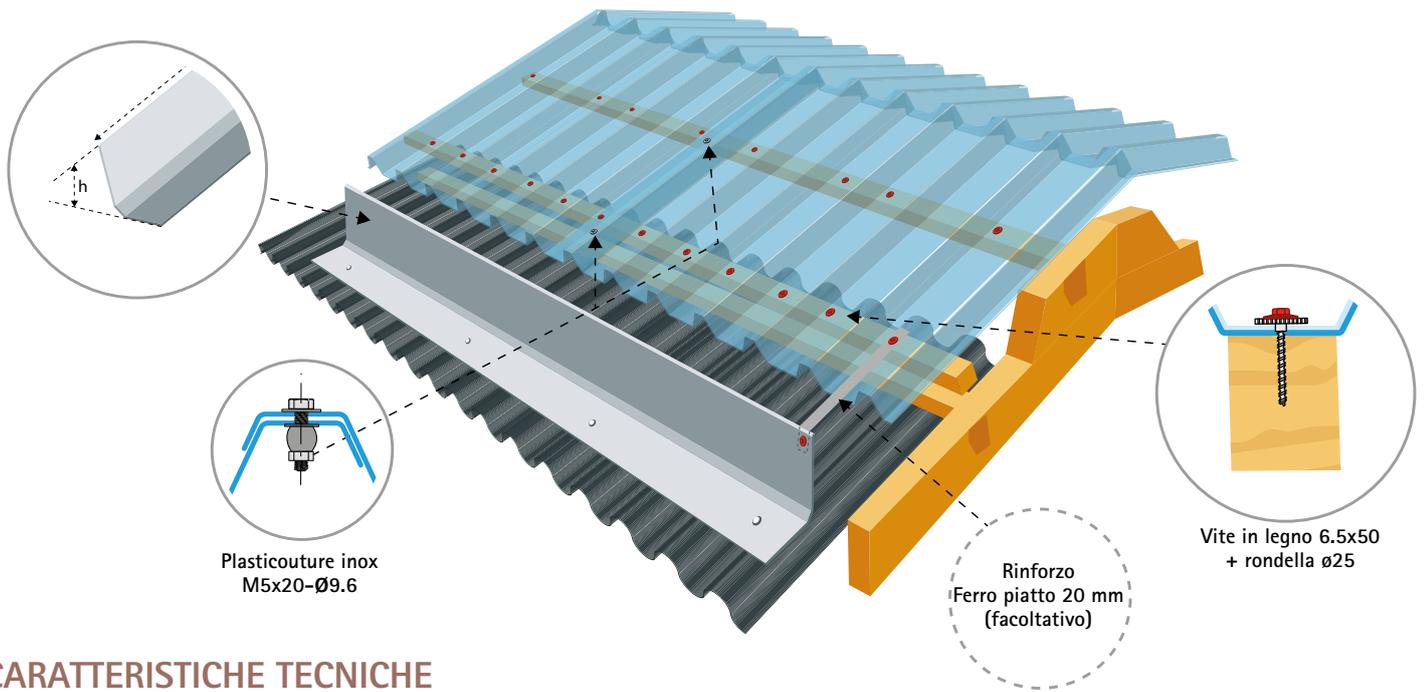
UN'ECCELLENTI LUMINOSITÀ :

- + Favorisce il benessere degli animali
- + Impedisce la formazione di muffe/alghe

UNA RESISTENZA MECCANICA ACCRESCIUTA CONTRO :

- + La grandine
- + Lancio accidentale di pietre

+ MESSA IN OPERA CON PARAVENTO



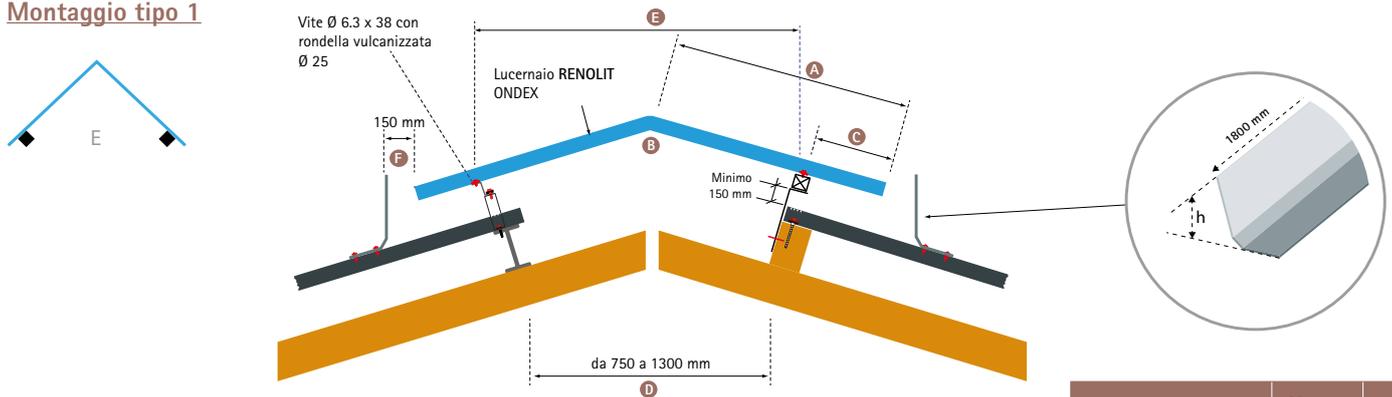
CARATTERISTICHE TECNICHE

Angolo di piegatura Nw5 di 140° per una pendenza del tetto di 20° ovvero del 36% **B**

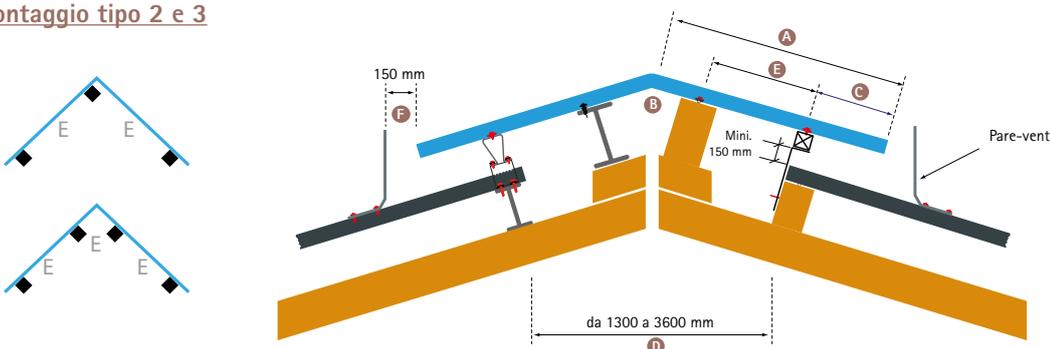
A	C	D	E	
Lunghezza dell'ala in mm	Sbordo della lastra verso il basso	Larghezza della tramoggia	Interasse	Tipo di montaggio
600	Da 100 a 200	Da 750 a 950	Da 750 a 950	
800		Da 950 a 1300	Da 950 a 1300	
1000	Da 100 a 300	Da 1300 a 1700	900	
1200		Da 1700 a 2100	1100	
1400		Da 2100 a 2400	1300	
1600		Da 2400 a 2800	980	
1800		Da 2800 a 3200	1100	
2000	Da 3200 a 3600	1240		

Altri angoli o lunghezze di ala sono possibili su richiesta

Montaggio tipo 1

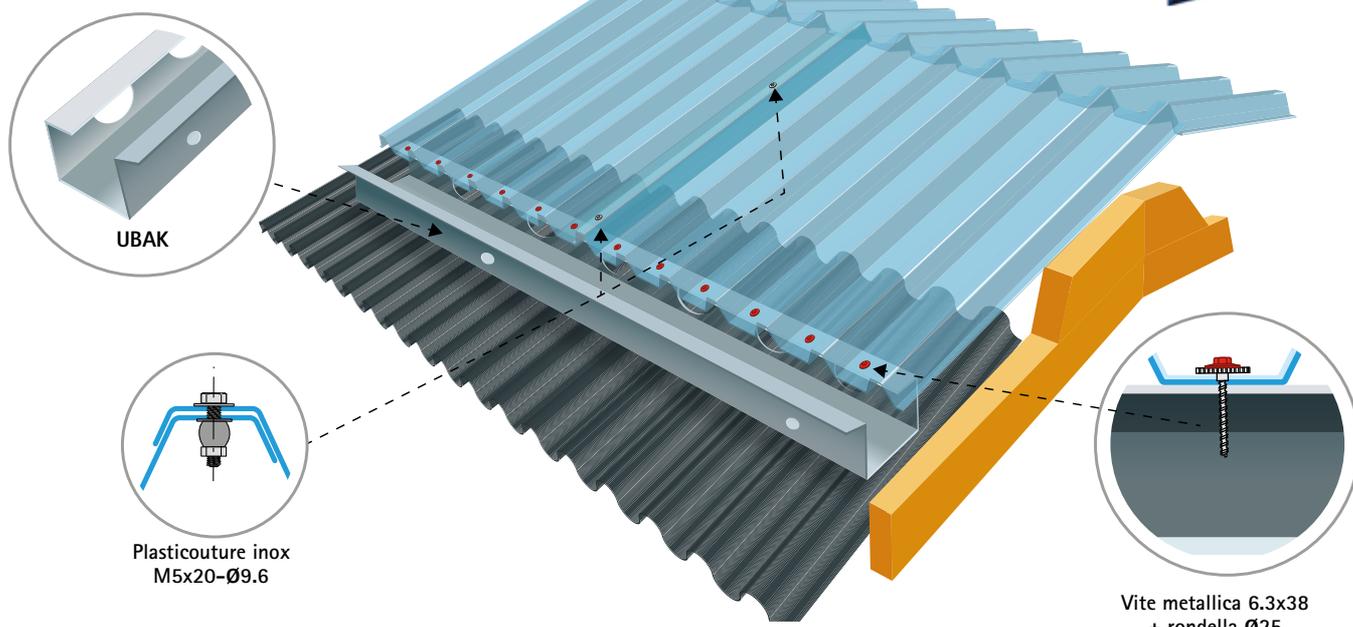


Montaggio tipo 2 e 3



Paravento in PVC Grigio tipo RAL7035	Altezza (h)	Spessore
PARAVENTO h225	225 mm	4 mm
PARAVENTO h350	350 mm	4 mm

+ MESSA IN OPERA CON **ubak**[®]



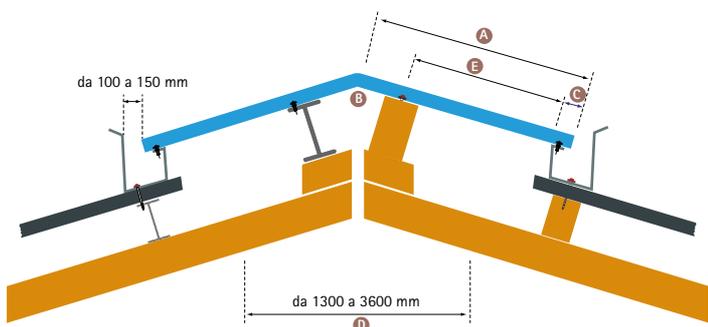
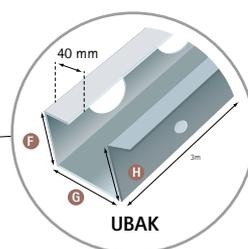
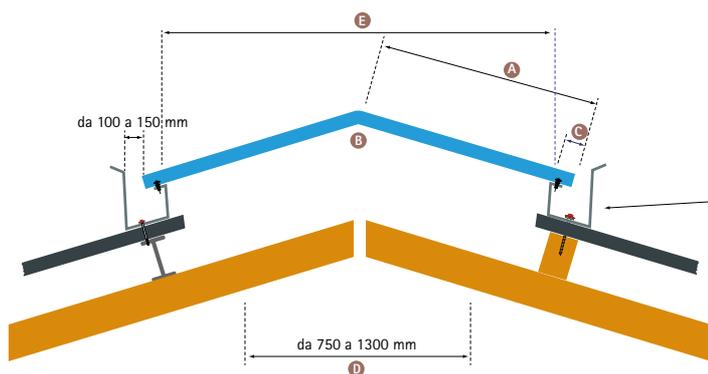
UBAK

Plasticouture inox
M5x20-Ø9.6

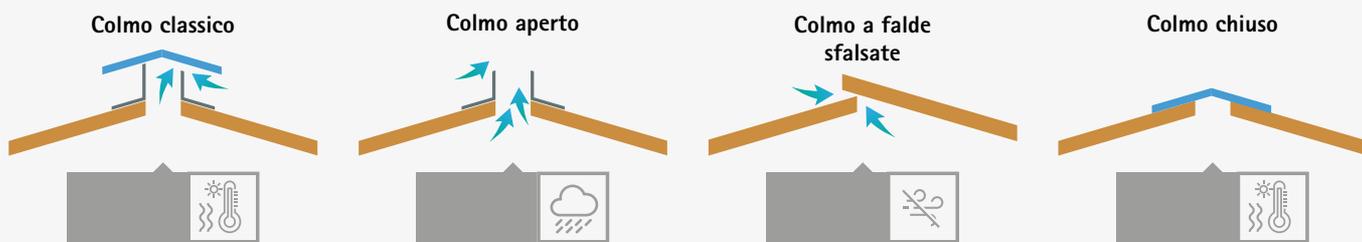
Vite metallica 6.3x38
+ rondella Ø25

CARATTERISTICHE TECNICHE

UBAK lunghezza 3 metri	F	G	H	Spessore	Ventilazione cm ² /ml
UBAK 500 : Per degli edifici con doppia pendenza <15m di larghezza	140 mm	150 mm	150 mm	1 mm	1050
UBAK 750 : Per degli edifici con doppia pendenza compresa tra 15 e 25 metri di larghezza	200 mm	210 mm	250 mm	1.5 mm	2210



LE SOLUZIONI ESISTENTI



DUE SOLUZIONI

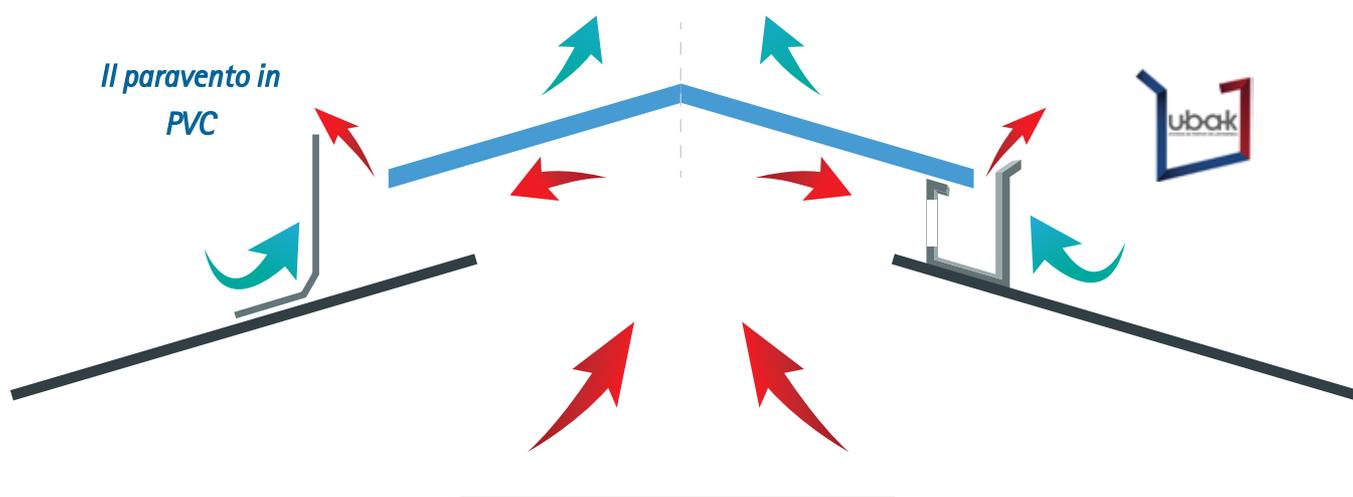
Per una ventilazione naturale ottimale



PER EDIFICI NUOVI O PER RISTRUTTURAZIONI

- + Si adatta a tutti gli edifici
- + Posizionabile su richiesta
- + Evita il passaggio dell'acqua piovana

- + Di facile montaggio
- + Rapidità di posa
- + Due funzioni in una



Scoprite **ubak**®, un procedimento tecnico innovativo riservato in modo particolare alle costruzioni per l'allevamento (bovino, ovino, caprino e equino).

I LUCERNAI RENOLIT ONDEX traslucidi naturali in PVC sono adatti ad assicurare la doppia funzione di passaggio della luce e di ventilazione secondo le raccomandazioni tecniche in vigore.

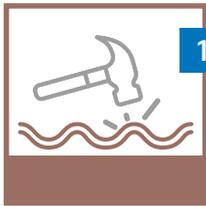
Questo importante vantaggio è stato omologato dall'Istituto di Allevamento a seguito ad un controllo tecnico richiesto a questa società da RENOLIT ONDEX.

L'istituto di allevamento, istituto di ricerca e di sviluppo, ha il compito di migliorare la competitività degli allevamenti di animali erbivori e delle loro filiere.





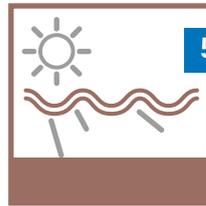
7 BUONI RAGIONI PER SCEGLIERE RENOLIT ONDEX



1

ALTA TENUTA ALLO SHOCK

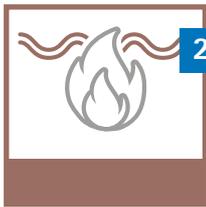
Le lastre **RENOLIT ONDEX** beneficiano del valore di 1200 joules (caduta di un sacco di 50 kg da un'altezza di 2,4 metri).



5

TRASMISSIONE LUMINOSA ADATTATA

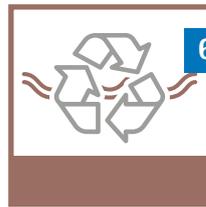
all'applicazione grazie ad una scala di colori che vanno dal cristallo all'opaco.



2

NON PROPAGANO IL FUOCO E NON GENERANO GOCCE INCANDESCENTI

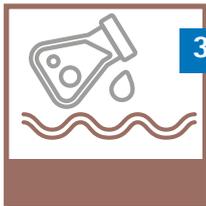
Autoestinguenti e retraenti, le lastre **RENOLIT ONDEX** facilitano l'evacuazione dei fumi.



6

IL PVC È UN MATERIALE RICICLABILE E RICICLATO,

le lastre **RENOLIT ONDEX** possono essere inserite all'interno dell'iniziativa dello sviluppo durevole. Anche a basse temperature.



3

SI POSSONO UTILIZZARE

nell'industria chimica o agroalimentare. Resistenza all'inquinamento urbano e all'aria salina.

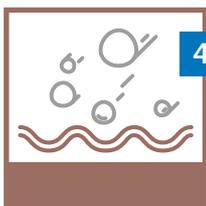
** Lista su richiesta*



7

ANCHE A BASSE TEMPERATURE

le lastre **RENOLIT ONDEX** conservano le loro performances.



4

PERFORMANCE DI RESISTENZA ALLA GRANDINE

testato con un lancio di biglie da 38 grammi, aventi un diametro di 40 mm a 200 km/ora ad una temperatura di 0°.

RENOLIT Ondex
Avenue de Tavaux
21800 Chevigny-Saint-Sauveur
FRANCE
Tel +33 (0)3 8046 8006

commercial.ondex@renolit.com
www.renolit.com/ondex

Le informazioni contenute in questo documento sono date in buona fede, soltanto con un intento informativo. Riflettono lo stato delle nostre conoscenze al momento della loro redazione. Non possono essere considerate come una proposta di utilizzare i nostri prodotti in opposizione con i brevetti esistenti, le prescrizioni legali o regolamentari, nazionali o locali. L'acquirente garantisce solo i doveri di informazione e di consiglio presso l'utente finale. L'inosservanza eventuale da parte dell'acquirente di queste regolamentazioni, prescrizioni e doveri non può mai impegnare la nostra responsabilità.



Rely on it.

IT 18 007
04/2024 PDF