

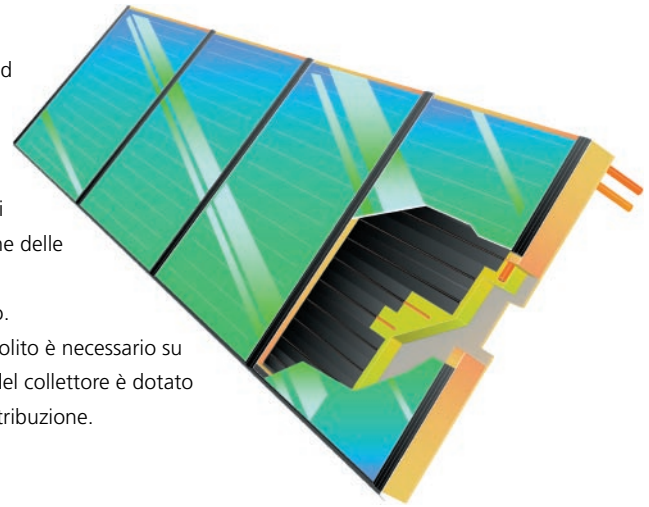
VarioSol E

Il collettore multifunzione ad incasso di grandi dimensioni

Il collettore di grandi dimensioni Winkler VarioSol E è il collettore per un montaggio ad incasso. Esso viene costruito in elementi fino a 24 m² al pezzo, in tal modo il montaggio ad incasso e l'allacciamento possono essere effettuati in tempi molto brevi. Scegliete tra 38 diversi formati standard oppure lasciateVi costruire il Vostro formato speciale individuale VarioSol E. Poichè ogni collettore, anche dalle dimensioni standard, può essere costruito solo su ordinazione, potrete ad es. scegliere la posizione delle condutture dei tubi.

Grazie alla tecnica delle grandi superfici anche il montaggio sarà più semplice e sicuro.

Non ci saranno lamiere di collegamento tra i singoli elementi del collettore, come di solito è necessario su più collettori dalle dimensioni più piccole. Ed anche a livello idraulico l'intero campo del collettore è dotato di tubi interni, cosa che rende non più necessari i collegamenti per la raccolta e la distribuzione.



I collettori montati Winkler VarioSol E sono i collettori più efficienti presenti sul mercato. Ciò deriva, tra l'altro, dal dispositivo di assorbimento SKYTECH veramente unico, sul quale sono collegati il tubo e la lamiera di assorbimento attraverso l'intero tubo (contatto 360°). Per garantire la più alta qualità i collettori VarioSol E sono stati testati dalla SPF Rapperswil tra l'altro per quanto riguarda la sicurezza in caso di grandine, vento e forte pioggia ed essi portano il desiderato SWISS QUALITY LABEL

Gli accessori:

Un montaggio perfetto sul tetto è possibile solo se anche le lamiere sono in ordine. Per questo la Winkler consegna per il collettore VarioSol E anche telai di copertura e lamiere dalla propria officina di produzione-riparazione nei diversi materiali e nelle diverse versioni.

I dati in generale:

<i>Dimensioni:</i>	<i>3,75 a 24 m² per pezzo (altezza fino a 3 m, lunghezza fino a 8 m)</i>
<i>Peso:</i>	<i>ca. 30 kg/m²</i>
<i>Telaio:</i>	<i>Profilo cavo in alluminio chiaro --- eloxiert o con copertura in polvere grigio scuro Pannello posteriore con lamiera in alluminio e stucco</i>
<i>Copertura:</i>	<i>Vetro solare 4 mm, ESG, strutturato, optional con vetro solare antiriflessi</i>
<i>Assorbimento:</i>	<i>SKYTECH SC, altamente selezionato, completamente in rame</i>
<i>Isolamento calore:</i>	<i>Lana minerale 55 mm, priva di gas, isolamento laterale</i>
<i>Collegamenti:</i>	<i>Rame ø22 mm</i>
<i>Pressione:</i>	<i>ca. 3,5 bar (empf.)</i>
<i>Prestazioni:</i>	<i>Nr. controllo C398 (SPF Rapperswil), $\zeta_0=0,79$, $a_1=3$, $15 \text{ W/m}^2\text{K}$, $a_2=0,0159 \text{ W/m}^2\text{K}^2$ Vengono soddisfatti tutti i criteri per il mantenimento degli incentivi in Austria, Germania e Svizzera</i>

VarioSol E:

- Montaggio sul tetto
- Montaggio sulla facciata
- Montaggio sui balconi (integrato)