

ETAwall TX Solar Luftkollektor

CO₂ neutral

Energieeinsparung bis zu 50%

Heizen, Lüften & Kühlen

ETAwall Solar Luftkollektor –
perfekt an die Fassade angepasst

DER INNOVATIVE ETAPART-VORSCHLAG

Wir empfehlen, neben der Grundheizung, durch Solar Luftkollektoren an der Südfassade die Energie der Sonne direkt und kostenlos zu nutzen.

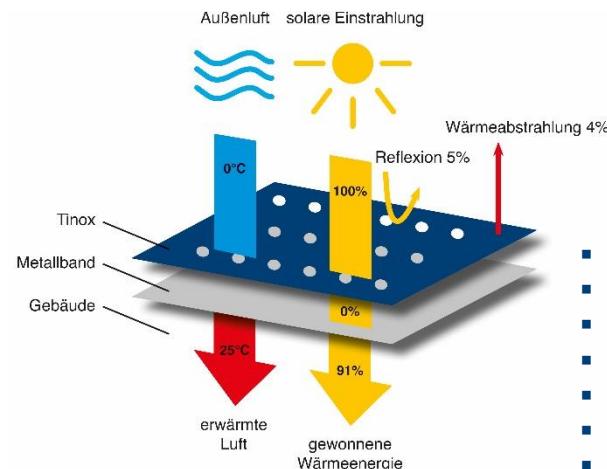
Mittels dieser Kollektoren, die direkt auf der Hallenwand installiert werden, wird nicht Strom oder Warmwasser erzeugt, sondern direkt frische Luft erwärmt. Das Herzstück des Solar Luftkollektors ist ein perforierter, selektiv beschichteter TiNOX-Absorber. Dieser nimmt effektiv die Energie des Sonnenlichts auf und wandelt diese in Wärmeenergie um – kostenlos, klimaneutral und zuverlässig. Die im Kollektor erwärmte Frischluft wird direkt der Halle zur Beheizung oder als Prozesswärme zugeführt. Auch im Stillstand kann der Kollektor nicht überhitzen oder einfrieren. Im Sommer werden die ETAwall Solar Luftkollektoren effektiv zur automatischen Nachtlüftung und -kühlung der Gebäude genutzt.



Bayrischer Staatspreis
2023

Im Rahmen der internationalen Handwerksmesse wurden wir im März 2023 für unseren ETAwall TX Solar Luftkollektor mit dem Bayerischen Staatspreis 2023 ausgezeichnet.

www.etapart.com



- Solarer Absorptionsgrad $95\% \pm 2\%$
- Solarer Ertrag etwa $400 \text{ kWh/m}^2 \text{ a}$
- Geringes Gewicht $5-10 \text{ kg/m}^2$
- Volumenstrom $30-100 \text{ m}^3/\text{h m}^2$
- Kurze Amortisationszeit
- Langlebig und wartungsfrei
- Klimaneutral

KONTAKTIEREN SIE UNS!

ETAPART®

ETAPART AG
Wilhelm-Maybach-Str. 10-12
D- 72108 Rottenburg a. N.
Tel.: 07472-925-0
kontakt@etapart.de

ETAPART AG (NL Tröbitz)
Etapartstraße 1
D- 03253 Tröbitz
Tel.: 035326-983-0
buero.troebitz@etapart.de

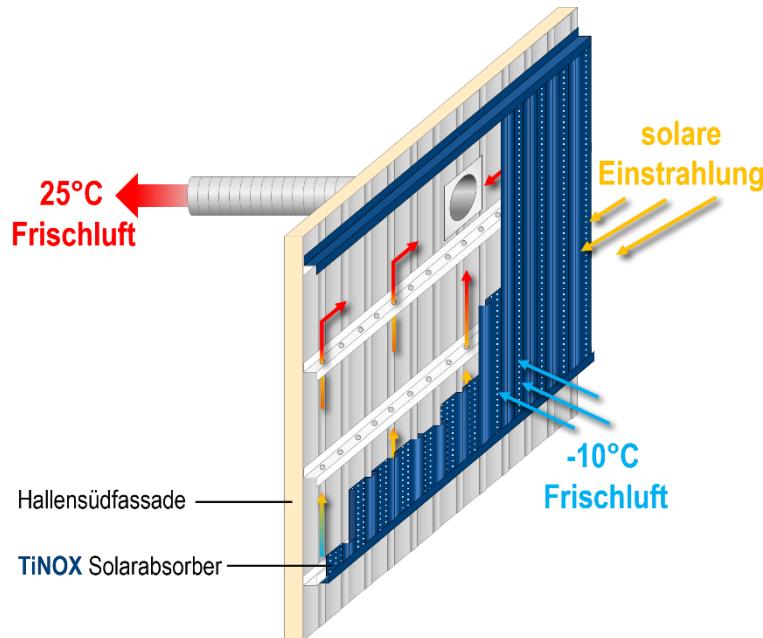
ETAwall TX Solar Luftkollektor

CO₂ neutral

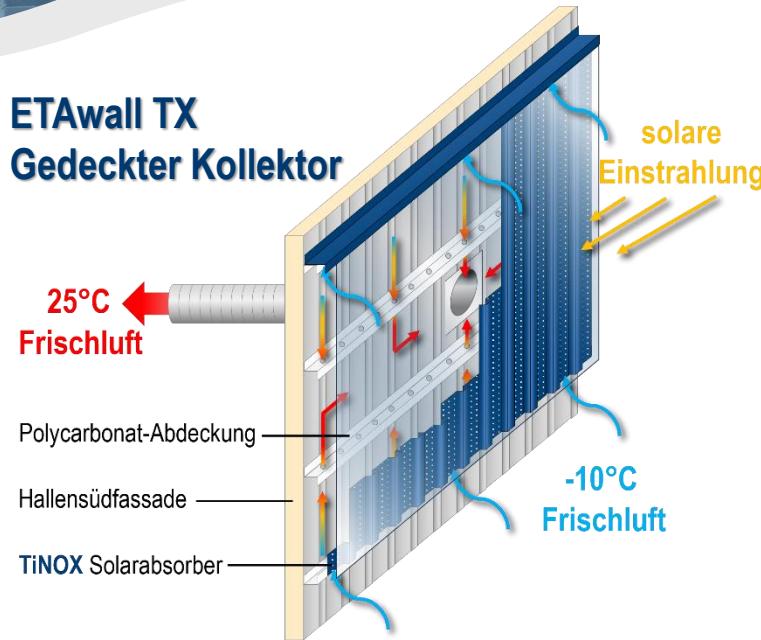
Energieeinsparung bis zu 50%

Heizen, Lüften & Kühlen

ETAwall TX-O Offener Kollektor

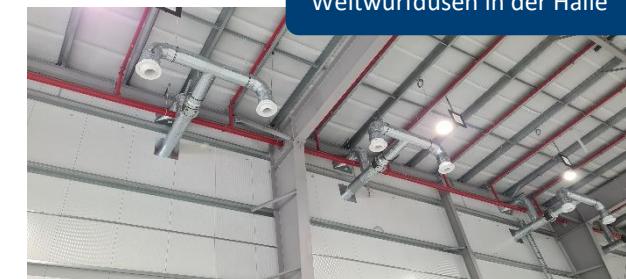


ETAwall TX Gedeckter Kollektor



- Gleiche Funktionsweise
- Mit Polycarbonat-Abdeckung vor dem Absorberblech
- Solar Keymark Zertifizierung
- Auf der BAFA-Liste → förderfähig

förderfähig ✓



www.etapart.com

KONTAKTIEREN SIE UNS!

ETAPART AG
Wilhelm-Maybach-Str. 10-12
D- 72108 Rottenburg a. N.
Tel.: 07472-925-0
kontakt@etapart.de

ETAPART AG (NL Tröbitz)
Etapartstraße 1
D- 03253 Tröbitz
Tel.: 035326-983-0
buero.troebitz@etapart.de