

Giugno - Condizionamento

High Tech – Caso Studio



**Calendar for
Climate
Change**

Quid-Pro-Guo - Inter-generational
Education to Ease Global Warmi



C4CC: Giugno (High-Tech)

Caso Studio: Easyzone IAQ

Mese:	Giugno
Argomento:	Condizionamento
Titolo caso di studio:	Easyzone IAQ



Source: blog.domadoo.fr

Nome della società o Gruppo Attività per il Cambiamento Climatico:	Airzone
Qual è la loro storia?	Questa azienda ha iniziato a lavorare nel settore della climatizzazione 21 anni fa. Oggi Airzone collabora con le imprese edili per rendere le case e gli appartamenti meno costosi e più efficienti dal punto di vista energetico. Fornisce certificati energetici che tengono conto dei costi e dei risparmi energetici. Ha sviluppato applicazioni per il




	settore della domotica.
Link al caso di studio:	<ul style="list-style-type: none">● https://www.airzoneitalia.it/pro/che-cose-airzone/
Perchè è un buon esempio da seguire?	<p>Il primo motivo riguarda la produzione sostenibile che questa impresa genera. Come strategia di mitigazione, riducono i costi energetici grazie al loro termostato high-tech. Infatti, ogni stanza dell'appartamento può essere gestita autonomamente in base alle esigenze delle persone.</p> <p>In secondo luogo, l'app permette di accendere e spegnere il sistema climatico quando le persone sono fuori dall'appartamento. Questo è molto positivo se per errore il proprietario dimentica di spegnere l'aria condizionata durante le vacanze.</p>
Quale impatto ha raggiunto questo caso di studio?	<p>Airzone ha sviluppato un sistema di certificazione, il più importante dei quali è l'innovazione, in cui l'efficienza energetica e il sistema di gestione sostenibile contribuiscono al conteggio dell'impronta dell'edificio. Il parametro dell'inquinamento valuta il livello di emissione dei gas dei frigoriferi emessi dal sistema di climatizzazione. Ultimo, ma non meno importante, è il parametro energetico, in cui viene valutato il controllo dell'energia al fine di ridurre i costi di climatizzazione.</p>
Bibliografia	<p>Bibliografia</p> <p>(Dorokhova, M., 2021)</p> <p>(Zhao, W., Li, H., & Wang, S., 2022)</p> <p>(Romano, R., Siano, P., Acone, M., & Loia, V, 2017)</p>



Co-funded by
the European Union



This work is licensed under a [Creative Commons Attribution 4.0 International License](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/).



Calendar for Climate Change

Quid-Pro-Quo – Inter-generational
Education to Ease Global Warming





Co-funded by
the European Union



Co-funded by
the European Union



"The European Commission's support for the production of this publication does not constitute an endorsement of the contents, which reflect the views only of the authors, and the Commission cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained therein."