



EQUOCLIMA

PRODUZIONE **SISTEMI DI RAFFRESCAMENTO RADIANTI**

PRODUCTION OF RADIANT COOLING SYSTEMS

CHI SIAMO

Equoclimate è un'azienda giovane e dinamica che da molti anni opera nel settore della climatizzazione.

Con sede a Gabbioneta Binanuova (provincia di Cremona), la nostra azienda è attiva su tutto il territorio italiano e sul mercato estero.

COME LAVORIAMO

Siamo specializzati nella produzione di sistemi radianti di elevata efficienza sia nel riscaldamento che nel raffreddamento, unici al mondo.

Le nostre soluzioni per la climatizzazione degli ambienti

- sono semplici da installare,
- rispettano a pieno le normative e riducono al minimo l'impatto ambientale,
- garantiscono il massimo comfort,
- si adattano ai diversi tipi di clima e zona geografica.

Da Equoclimate materie prime e produzione sono interamente Made in Italy.

Creiamo prodotti e soluzioni per la climatizzazione di tutti i settori: domestico, commerciale, turistico-alberghiero, pubblico, istituzionale e luoghi di culto.

PERCHE' SCEGLIERE EQUOCLIMA

- Flessibilità nella realizzazione di prodotti: le nostre soluzioni per la climatizzazione si possono adattare a tipologie di ambienti differenti per dimensione e collocazione geografica.
- Benefici per la salute: i prodotti Equoclimate garantiscono il 50/60% di umidità costante (situazione ottimale per il corpo umano), eliminano muffe e l'umidità superficiale sui muri, ottenendo la quasi totale assenza di circolazione di micropolveri negli ambienti.
- Prodotti che combinano funzionalità ed estetica: i prodotti sono di facile installazione e montaggio, si adattano alle varie tipologie di ambiente e possono essere personalizzati secondo il gusto estetico del cliente. Inoltre non necessitano di opere murarie.
- Con Equoclimate RISPARIAMO! I nostri impianti consentono il 50/65% di detrazione fiscale. I nostri impianti consentono un risparmio sui consumi dal 40 al 60% rispetto ai tradizionali sistemi di riscaldamento.

WHO WE ARE

Equoclimate is a young and dynamic company, which has been working in the air conditioning field for many years.

With its headquarter in Gabbioneta Binanuova (Cremona Province), our company is active in Italy as well as on foreign markets.

HOW WE WORK

We specialize in the production of high efficiency radiant heating and cooling systems, unique in the world.

Our air-conditioned solutions

- *are easy and simple to install,*
- *meet all legal requirements and minimize the environmental impact,*
- *ensure complete comfort,*
- *are suitable for different types of climate and geographical zones.*

In Equoclimate, raw materials and production processes are entirely Made in Italy.

We create products and solutions for the air conditioning of all types of locations: homes, offices, hotels and touristic locations, public places, institutional buildings, hospitals and religious buildings.

WHY CHOOSING EQUOCLIMA

- *Flexibility in the realization of products: our solutions for the air conditioning can fit to all different types of environment and geographical location.*
- *Benefits for your health: Equoclimate products ensure 50/60% of constant humidity (which is an optimal situation for the human body), and remove mold and surface humidity on the walls, resulting in the almost total absence of micro powders circulation.*
- *Functionality combined with aesthetics: the products are easy to install and build, they fit to different types of environment and can be customized according to the aesthetic taste of the customer. Also, there's no need to break walls or floor during the installation.*
- *With Equoclimate you SAVE MONEY! Our systems allow 50/65% of tax deduction. Our systems enable 40-60% of savings in power consumption over traditional heating systems.*

LISTELLO RAFFRESCANTE

Il primo sistema di raffrescamento a listello a soffitto al mondo

CARATTERISTICHE:

Il listello raffrescante a soffitto è stato sviluppato seguendo lo stesso principio di irraggiamento del calore del battiscopa riscaldante.

Il sistema garantisce una sensazione di benessere in tutto l'ambiente: il listello raffredda le pareti in modo uniforme e costante, isolando l'ambiente dal caldo esterno.

Il listello raffrescante è semplice e veloce da installare, ideale per ogni tipo di ambiente e non necessita di sistemi di deumidificazione (unico sistema al mondo) mantenendo l'umidità costante tra il 50-60%.

METODO DI FUNZIONAMENTO:

L'aria scende dall'alto verso il basso e raffresca l'ambiente dando subito una sensazione di fresco.

Il sistema è silenzioso e salutare: non crea movimento d'aria, contaminazione microbiologica o carico chimico nell'aria, garantendo una temperatura costante, senza sbalzi climatici.

L'impianto viene installato nella parte superiore della parete (intradosso del solaio) o ad incasso all'interno della controsoffittatura rispettando l'estetica dell'ambiente.

THE COOLING STRIP

The first ceiling-mounted radiant cooling strip in the world

FEATURES:

The ceiling-mounted cooling strip has been developed following the same principle of heat radiation as for the heating baseboard.

The system guarantees a wellbeing feeling throughout the whole environment: the strip cools the walls in a uniform and constant way, isolating the environment from the external heat.

The cooling strip is quick and easy to install, it is ideal for all types of locations and it does not require dehumidification systems (it is a unique system in the world), maintaining the humidity constant between 50-60%.

HOW IT WORKS:

The air descends from the top of the room and cools the environment giving an immediate cooling feeling.

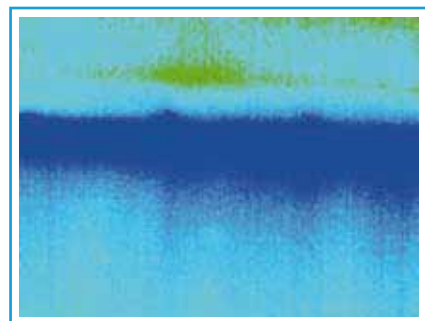
The system is silent and healthy: it does not create air movement, microbiological contamination or chemical load in the air, ensuring a constant temperature, without sudden temperature changes.

The cooling unit is installed in the upper part of the wall (intradoss of the loft) or flush-mounted within the ceiling system, respecting the aesthetics of the environment.

Posizione listello / Strip position



Temperatura della parete / Wall temperature



20 °C / 68 °F
 22,5 °C / 72,5 °F
 25,5 °C / 77,9 °F
 28 °C / 82,4 °F



CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL CHARACTERISTICS

Temperatura dell'acqua nel tubo di mandata Delivery pipe water temperature	8 °C 46,4 °F	10 °C 50 °F	12 °C 53,6 °F
Potenza per metro Lineare Power per linear meter (feet)*	105W 358,5 BTU/h	93W 317,5 BTU/h	80W 273,1 BTU/h

*1 lineal meter = 3,28 feet

I PUNTI DI FORZA DEI NOSTRI PRODOTTI: THE STRENGTHS OF OUR PRODUCTS:

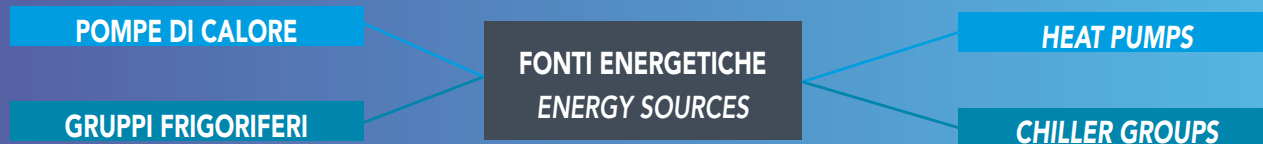
LISTELLO RAFFRESCANTE:

- Sistema che raffredda l'aria in modo salutare e uniforme, ottimale in tutti i periodi dell'anno
- Assenza di ventilazione e rumori: raffresca senza far rumore, al contrario dei classici sistemi di condizionamento
- Installazione semplice e veloce con possibilità di personalizzazione
- Ambiente salubre: non crea contaminazione microbiologica e garantisce una temperatura uniforme nell'ambiente
- Mantiene l'umidità costante in ambiente (tra il 40 e il 60%) in modo naturale senza l'ausilio di deumidificatori

THE COOLING STRIP:

- A system that cools the air in a healthy and homogeneous way, the system is ideal in all periods of the year
- Lack of ventilation and noise: the system noiselessly cools the environment, contrary to the traditional air-conditioning systems
- Quick and easy installation with the possibility of customization
- Healthy environment: the cooling unit does not create microbiological contamination and ensures an uniform temperature in the environment
- The cooling system maintains constant humidity in the environment (between 40 and 60%) in a natural way, without the use of dehumidifiers

COMPATIBILITÀ / COMPATIBILITY



IDEALE PER GLI AMBIENTI PIU' DIVERSI IDEAL FOR DIFFERENT LOCATIONS



Case / Houses



Hotel / Hotels



Ospedale/ Hospitals



Edifici religiosi / Religious buildings



Centri sportivi / Sports centers



Uffici / Offices



Pubblici e istituzionali / Public and institutional places



Equoclimate s.r.l.

via Mazzini, 10 | 26030 Binanuova (CR) ITALY
Tel. + 39 0372843008 | info@equoclimate.com
C.F./P. IVA 01573780192

www.equoclimate.com