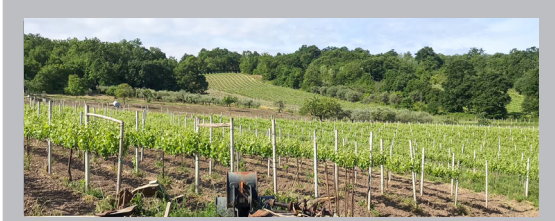


naturalmisting

## SISTEMI DI UMIDIFICAZIONE PROFESSIONALI PER CANTINE VINICOLE



Rendere ripetibili i processi produttivi è una frontiera nel settore vitivinicolo.

I sistemi di umidificazione, regolando automaticamente le condizioni termogrametriche dei locali: migliorano la qualità e aumentano la produttività.

**Natural Misting** soluzioni naturali ed ecologiche per controllare il tasso di umidità nei locali

I sistemi di umidificazione sono una soluzione efficace, ecologica e organica per umidificare l'aria e mantenere un tasso di umidità costante ed ottimale.

A seconda del tipo di vino, la temperatura e il tasso di igrometria variano. La giusta miscela di questi due fattori porta qualità e migliore struttura al vino.

naturalmisting  
ENERGY GREEN TECHNOLOGIES



Nella fase di maturazione in botte parte del contenuto evapora attraverso il legno che, materiale igroscopico, tende a rilasciare l'umidità interna verso l'esterno. Anche nella fase di affinamento in bottiglia il vino evapora attraverso i tappi di sughero.

Controllare le condizioni termogrametriche dei locali umidificando l'aria ambiente saturandola fino al 75-80% è quindi uno dei fattori essenziali per ottenere da ciascuna barrique un prodotto con caratteristiche omogenee e contenere l'evaporazione.

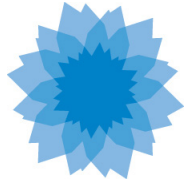
I sistemi **Natural Misting** ad alta pressione o ad ultrasuoni atomizzando l'acqua della rete idrica, producono una nebbia estremamente fine che umidifica i locali ottimizzando i consumi d'acqua.

Natural Misting produce e installa sistemi di umidificazione e nebulizzazione, destinati al mercato professionale e progettati per un uso intensivo. Innovazione tecnica, estetica, attenzione all'ambiente ed ai consumi sono le caratteristiche che differenziano i nostri sistemi.

Facili da utilizzare, i sistemi **Natural Misting** vengono installati in breve tempo: è sufficiente predisporre una presa di corrente ed un attacco idraulico.



Per informazioni: [naturalmisting.com](http://naturalmisting.com)  
[info@naturalmisting.com](mailto:info@naturalmisting.com)



naturalmisting

## PROFESSIONAL MISTING AND HUMIDIFICATION SYSTEM FOR WINE CELLARS



Making production processes repeatable is a frontier in the wine industry.

Humidification systems automatically regulate the thermo-hygrometric conditions of the cellar: they improve quality and increase productivity.

**Natural Misting** natural and ecological solutions to control humidity rates in rooms

**Natural Misting** Humidification systems are an effective, environmentally friendly and organic solution to humidify the air and maintain a constant and optimal humidity level.

Depending on the type of wine, the temperature and the rate of hygrometry vary. The right mix of these two factors brings quality and better structure to the wine.

In the barrel-ageing phase, part of the content evaporates through the wood which, as a hygroscopic material, tends to release the internal moisture to the outside. In the bottle-ageing phase the wine also evaporates through the corks.

Controlling the thermo-hygrometric conditions of the premises by humidifying the ambient air, saturating it to 75-80%, is therefore one of the essential factors in obtaining a product with homogeneous characteristics from each barrel and limiting evaporation.

**Natural Misting** high-pressure or ultrasonic systems atomise water from the water mains, producing an extremely fine mist that humidifies rooms and optimises water consumption.

naturalmisting  
ENERGY GREEN TECHNOLOGIES



Natural Misting produces and provide humidification and misting systems for businesses, designed for an intensive use.

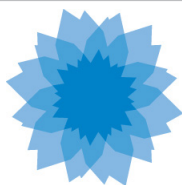
Technical innovation, aesthetic, environment friendliness and consumption reduction are the hallmarks that differentiate and distinguish our systems.

For information and enquiries:

[naturalmisting.com](http://naturalmisting.com)  
[info@naturalmisting.com](mailto:info@naturalmisting.com)

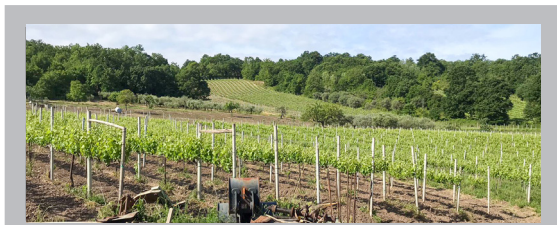


Easy to use, **Natural Misting** systems are installed in a short time: all you need is a power socket and a hydraulic connection.



naturalmisting

## SYSTÈMES DE BRUMISATION PROFESSIONNELS POUR CAVE A' VIN



Rendre les processus de production reproductibles est une frontière dans l'industrie du vin.

Les systèmes d'humidification régulent automatiquement les conditions thermo-hygrométriques de la cave : ils améliorent la qualité et augmentent la productivité.

naturalmisting  
ENERGY GREEN TECHNOLOGIES



MADE IN  
ITALY

Natural Misting produit et fournit des systèmes d'humidification et de brumisation pour les entreprises, conçus pour un usage intensif. L'innovation technique, l'esthétique, le respect de l'environnement et la réduction de la consommation sont les caractéristiques qui différencient et distinguent nos systèmes.

Pour plus d'info: [naturalmisting.com](http://naturalmisting.com)  
[info@naturalmisting.com](mailto:info@naturalmisting.com)

**Natural Misting** solutions naturelles et écologiques pour contrôler le taux d'humidité dans les pièces

Les systèmes de brumisation et humidification sont une solution efficace, écologique et biologique pour humidifier l'air et maintenir un taux d'humidité constant et optimal.

En général, il n'est pas nécessaire d'ajouter des composés chimiques pour fournir à la culture tout ce dont elle a besoin pour être productive. L'eau, à dose modérée, jamais inférieure à 30% de l'humidité ambiante, est également plus que suffisante pour répondre aux normes biologiques.

Pendant la phase de vieillissement en barrique, une partie du contenu s'évapore à travers le bois qui, en tant que matériau hygroscopique, a tendance à libérer l'humidité interne vers l'extérieur. Dans la phase de vieillissement en bouteille, le vin s'évapore également à travers les bouchons. Le contrôle des conditions thermo-hygrométriques des locaux en humidifiant l'air ambiant, en le saturant à 75-80%, est donc l'un des facteurs essentiels pour obtenir de chaque barrique un produit aux caractéristiques homogènes et limiter l'évaporation.

Les systèmes de brumisation naturelle à haute pression ou à ultrasons pulvérisent de l'eau provenant du réseau d'eau, produisant un brouillard extrêmement fin qui humidifie les pièces et optimise la consommation d'eau.

Faciles à utiliser, les systèmes **Natural Misting** s'installent rapidement: il suffit de prévoir une prise de courant et un raccordement hydraulique.