



Temperatura e umidità in enologia

I locali adibiti alla conservazione dei vini, in botti o in bottiglie, devono avere caratteristiche strutturali particolari, così come la temperatura e l'umidità dell'aria ambiente devono essere scrupolosamente controllate. Infatti, temperature troppo alte possono causare deterioramento del vino, così come temperature troppo basse ne ostacolerebbero l'invecchiamento.

Allo stesso tempo, un'umidità eccessiva potrebbe generare muffe, mentre un ambiente troppo asciutto seccerebbe i tappi di sughero delle bottiglie facilitando l'ingresso di ossigeno e di microrganismi. Altrettanto per il legno delle botti che, in un ambiente eccessivamente secco, potrebbe aumentare la propria traspirazione rilasciando all'esterno alcool e acqua.

L'ambiente ottimale per la conservazione dei vini può variare a seconda della tipologia di prodotto, ma dovrà essere sempre un luogo buio, privo di vibrazioni e di odori, con una temperatura intorno a 14°C e un'umidità prossima al 65% durante le quattro stagioni.



Modelli 160/240



Modelli 360/420



Modelli 750/980



Unità esterne

I dispositivi **SERIE ET.TCR** prodotti da **E.T.**, marchio esclusivo di **gruppo ATR** Castelfranco Veneto Treviso, sono apparecchiature industriali ad alta efficienza complete di condensatori esterni ad aria. Essi consentono il mantenimento di ottimali condizioni termoigrometriche negli ambienti cantina: temperature comprese tra 10°C e 18°C e umidità relative comprese tra 55% e 75%.

Adatti all'utilizzo in tutti gli ambienti ove sia necessario controllare simultaneamente temperatura e umidità, i dispositivi **E.T.TCR** sono dotati di deumidostati meccanici, termostati digitali a bordo macchina, sistema di sbrinamento a gas caldo con controllo elettronico e termostatico, per un funzionamento fino a temperature prossime a 0°C.

**SCARICA
CATALOGO**

Per informazioni sulla gamma industriale **ET.TCR**, rivolgersi a:
gruppo ATR Servizio Tecnico - Roberto Proietti

Gruppo ATR opera da oltre 25 anni nel settore della climatizzazione (unità di trattamento dell'aria, roof-top, pompe di calore, sistemi termodinamici, deumidificatori per piscine, umidificatori e deumidificatori industriali) e in quello dell'energia (cogenerazione, micro-cogenerazione, adsorbitori a gel di silice o a zeolite, celle a combustibile, assorbitori a LiBr, torri di raffreddamento) con numerose applicazioni ospedaliere, farmaceutiche, alimentari, navali, industriali, commerciali, ecc. Attraverso EES Energy&Service, gruppo ATR provvede direttamente ai collaudi e alla manutenzione delle apparecchiature fornite, oltre a offrirne la gestione energeticamente più favorevole.

TRATTAMENTO DEI DATI A TUTELA DELLE PERSONE

Gli indirizzi e-mail presenti nel nostro archivio provengono da elenchi e servizi di pubblico dominio, pubblicati anche via web o per autorizzazione dei possessori, ai sensi del nuovo regolamento europeo (UE) 2016/679 (c.d. GDPR). Per informativa sulla privacy, [clicca qui](#).

gruppo ATR via Circonvallazione EST 32/S 31033 Castelfranco Veneto (TV) Italia tel +39 0423496199

Questa email è stata inviata a {{ contact.EMAIL }}
Ricevi questa email perché sei iscritto a ATR Group Air Conditioning S.r.l.

[Cancellati qui](#)



© 2019 ATR Group Air Conditioning S.r.l.