



EFC Eco Free Cooler



DRY COOLER ADIABATICO AD ALTA EFFICIENZA

La risposta ecologica alle torri evaporative

HIGHLY EFFICIENT ADIABATIC DRY COOLER

The ecological reply to the cooling towers

VANTAGGI

- Nessun consumo di acqua di processo (circuito chiuso)
- Nessuna contaminazione ambientale, nessuna formazione di calcare
- Nessun trattamento chimico dell'acqua
- Nessuna perdita di acqua dal sistema adiabatico
- Scambiatori di calore sempre efficienti e puliti
- Massimo rendimento anche in climi con temperature elevate (+40°C)
- Massimo funzionamento a secco, scambiatori free-cooler con DT 5°C
- Minimo impatto sonoro, dimensioni contenute in relazione alla potenza
- Espandibilità della potenza di raffreddamento
- Versione auto-drenante con funzionamento in assenza di glicole

ADVANTAGES

- No process water waste (closed circuit)
- No ambient contamination, no limestone
- No chemical treatment of water
- No waste of water from the adiabatic system
- Heat exchangers always efficient and clean
- Top performances even with high temperature conditions (+40°C)
- Best operation at dry conditions, free-cooler exchangers with DT 5°C
- Low pressure level, compact sizes compared to capacity
- Modular concept for increased cooling capacity
- Self-draining version working without glycol

