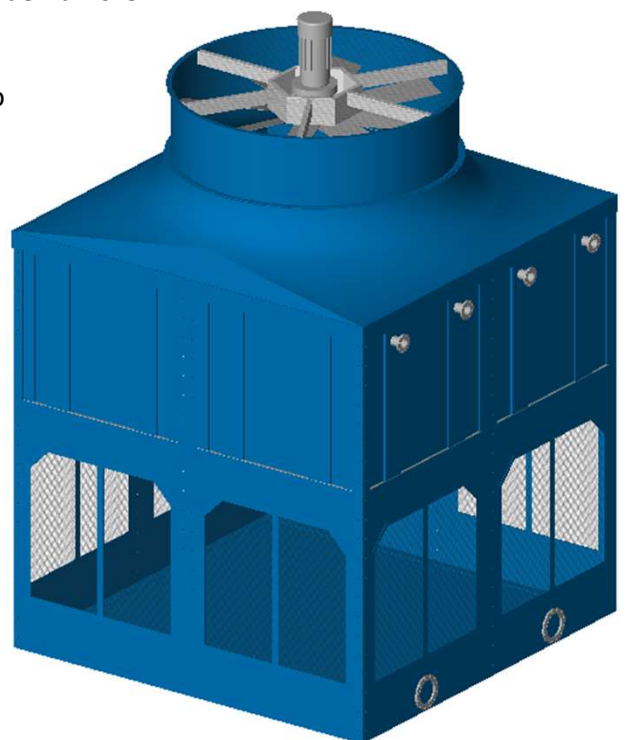
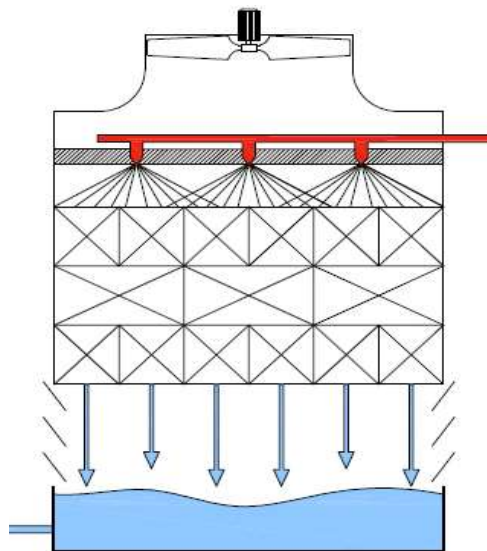


Torri di Raffreddamento

Circuito Aperto – EWK Modular

- Torre di raffreddamento a circuito aperto, con corpo autoportante in Vetoresina
- Tiraggio indotto, con forma aerodinamica che agevola la conduzione del flusso di aria all'interno del macchinario
- Trasmissione diretta, senza cinghie o pulegge
- Ventilatore assiale, equilibrato staticamente e dinamicamente
- Materiali altamente resistenti alla corrosione ed adatti a temperature ambientali estreme
- Riempimento e separatori di gocce **SANIPACKING®** anti-legionella di serie
- Persiane anti-spruzzo in Polipropilene
- Porte e finestre di accesso all'interno della torre per semplificare la manutenzione e la pulizia di tutti gli elementi interni
- Grandi portate per singola unità, da 200 a 2.700 m³/h
- Optional:
 - Scala e piattaforma di accesso al motore – ventilatore
 - Superficie fonoassorbente per la riduzione del rumore di caduta in vasca
 - Interruttore di vibrazioni per il rilevamento di possibili guasti negli elementi di ventilazione
 - Termo resistenza per protezione a basse Temperature
 - Controllo del livello (max e min) dell'acqua in vasca
 - Quadro elettrico Basic con regolazione autonoma della ventilazione
 - Quadro SMART di controllo e gestione autonoma, monitoraggio remoto e prediagnosi dei guasti *Industry 4.0*





I nostri Vantaggi

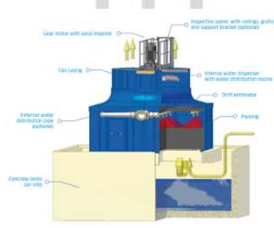
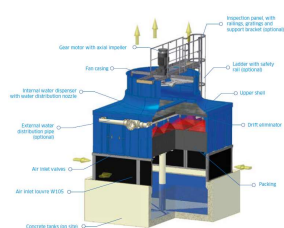
- Corpo in FRP esente da corrosione
- Componenti di alta qualità (motori, ventilatori, riempimenti e tubi di distribuzione)
- Uso di motori efficienti con guida aerodinamica
- Porte e finestre di accesso all'interno della torre
- Componenti anti-legionella **SANIPACKING®** di serie
- Pre-assemblaggio in fabbrica; montaggio finale in sito

I vostri Benefici

- Lunga vita utile del macchinario
- Resistenza in ogni tipo di ambiente
- Affidabilità e stabilità del processo
- Basso consumo elettrico
- Riduzione dei costi operativi
- Facilità di controllo
- Riduzione dei costi di manutenzione e pulizia
- Maggiore sicurezza ed igiene, rispetto dell'ambiente
- Riduzione del tempo di montaggio

Modello (versione CON vasca integrata)	*Dissipazione kW	Peso a vuoto kg	Peso in servizio kg	Potenza ventilatore kW	Lung. mm	Larg. mm	Alt. mm
EWK 2100	3.372	5100	19100	22,0	4740	4610	6750
EWK 3100	5.117	6800	24800	30,0	7040	4610	7095
EWK 4200	6.742	10300	34700	2 x 22,0	4740	9240	7050
EWK 4500	7.267	10100	36400	37	7040	6900	7255
EWK 6200	10.234	13800	49800	2 x 30,0	7040	9240	7395
EWK 9000	14.535	24000	72900	2 x 37,0	7040	13850	7555

* Potenza dissipata alle seguenti condizioni: Tin: 35,0 °C, Tout: 30,0 °C, Twb: 24,0 °C



- Disponibile nelle versioni:
- Con vasca integrata in Vetroresina e persiane ingresso aria
 - Con persiane ingresso aria senza vasca
 - Senza vasca e senza sezione persiane ingresso aria

EWK Italia s.r.l.

Via Salvo d'Acquisto 59 – 28047 Oleggio (NO)
Tel. +39 0322 076440 / Mob. +39 327 0707801
info@ewkitalia.it - www.ewkitalia.it