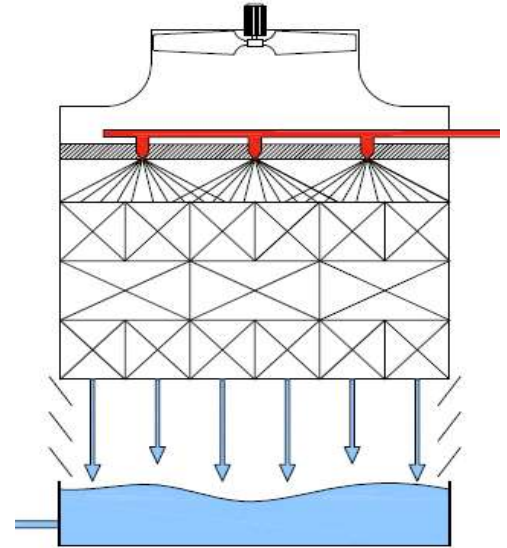


Torri di Raffreddamento

Circuito Aperto – EWK

- Torre di raffreddamento a circuito aperto, con corpo autoportante in FRP
- 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
- Ampia gamma, da 4 a 500 m³/h
- Optional:
 - Scala e piattaforma di accesso al motore – ventilatore
 - Silenziatore in espulsione (per attenuazione del rumore dell'unità di ventilazione)
 - 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
 - Variatore di frequenza per ottimizzare l'efficienza energetica
 - Controllo del livello (max e min) dell'acqua in vasca





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	*Dissipazione kW	Peso a vuoto kg	Peso in servizio kg	Potenza ventilatore kW	Lung. mm	Larg. mm	Alt. mm
EWK 036	46	51	115	0.37	720	615	1745
EWK 064	103	126	235	0.55	999,5	832	2225
EWK 100	174	164	362	1.1	1300	1030	2641
EWK 144	260	218	490	2.2	1395	1269	2825
EWK 225	407	355	876	3.0	1690	1557	3100
EWK 324	581	466	1103	4.0	1971	1850	3425
EWK 441	785	633	1595	5.5	2330	2150	3459
EWK 680	1234	1016	3347	7.5	3395	2381	4550
EWK 900	1690	1131	3917	11.0	4415	2093	4485
EWK 1260	2192	1940	6516	15.0	4285	3395	4770
EWK 1800	3150	2609	10134	22.0	4605	4300	4805

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

EWK Italia s.r.l.

Via Primo Maggio 18 – 28078 Romagnano Sesia (NO)
 Tel. +39 0163 600187/ Mob. +39 327 0707801
info@ewkitalia.it - www.ewkitalia.it