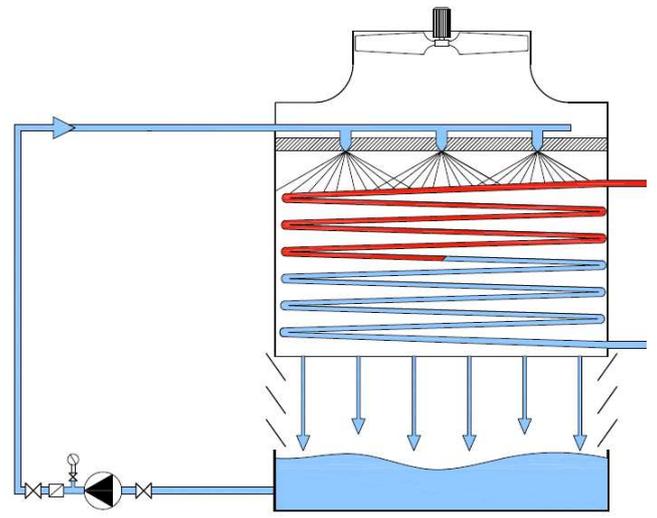


## Torri di Raffreddamento

### Circuito Chiuso – EWK - C

- Torre di Raffreddamento a circuito chiuso, con corpo autoportante in FRP
- Tiraggio indotto, con forma aerodinamica che agevola la conduzione del flusso di aria all'interno del macchinario
- Senza contatto diretto con l'esterno, preservando così il fluido del circuito primario da qualunque sporcizia o contaminazione
- Trasmissione diretta, senza cinghie o pulegge
- Ventilatore assiale, equilibrato staticamente e dinamicamente
- Materiali altamente resistenti alla corrosione ed adatti a temperature ambientali estreme
- Batteria di scambio ad elevata durabilità ed efficienza in acciaio zincato a caldo
- Eccellenti prestazioni di scambio termico grazie all'elevata superficie di scambio
- Separatori di gocce **SANIPACKING®** anti-legionella di serie
- Persiane anti-spruzzo in Polipropilene
- Optional:
  - Silenziatore in espulsione (per attenuazione del rumore dell'unità di ventilazione)
  - 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
  - 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 di accesso per manutenzione dei separatori di gocce
- 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	Pompa di circolazione KW	Potenza ventilatore kW	Lung. mm	Larg. mm	Alt. mm
EWK-C 144/2	26	650	1.190	0.75	2.2	2.125	1.269	2.525
EWK-C 144/3	52	750	1.250	0.75	2.2	2.125	1.269	2.825
EWK-C 144/4	73	900	1.440	0.75	2.2	2.125	1.269	2.825
EWK-C 225/3	99	1.092	1.789	0.75	3.0	2.522	1.557	2.990
EWK-C 225/4	128	1.262	2.024	0.75	3.0	2.522	1.557	2.990
EWK-C 225/5	165	1.437	2.264	0.75	3.0	2.522	1.557	3.245
EWK-C 324/3	180	1.466	2.368	1.5	4.0	2.895	1.850	3.425
EWK-C 324/4	203	1.697	2.695	1.5	4.0	2.895	1.850	3.425
EWK-C 324/5	230	1.929	3.024	1.5	4.0	2.895	1.850	3.710
EWK-C 441/3	218	1.991	3.280	2.2	7.5	3.293	2.150	3.379
EWK-C 441/4	301	2.291	3.776	2.2	7.5	3.293	2.150	3.639
EWK-C 441/5	383	2.589	4.202	2.2	7.5	3.293	2.150	3.639
EWK-C 441/6	401	2.889	4.638	2.2	7.5	3.293	2.150	3.869
EWK-C 680/3	383	3.126	6.070	4.0	7.5	3.941	2.319	4.550
EWK-C 680/4	410	3.593	6.743	4.0	7.5	3.941	2.319	4.820
EWK-C 680/5	450	4.058	7.415	4.0	7.5	3.941	2.319	4.820
EWK-C 680/6	490	4.525	8.090	4.0	7.5	3.941	2.319	5.050
EWK-C 900/3	492	3.640	7.145	4.0	11.0	4.984	2.020	4.485
EWK-C 900/4	555	4.189	7.946	4.0	11.0	4.984	2.020	4.485
EWK-C 900/5	559	4.739	8.750	4.0	11.0	4.984	2.020	4.685
EWK-C 900/6	639	5.290	9.554	4.0	11.0	4.984	2.020	4.885
EWK-C 1260/3	754	5.757	11.453	2x4.0	15.0	4.285	3.893	4.770
EWK-C 1260/4	921	6.586	12.677	2x4.0	15.0	4.285	3.893	4.770
EWK-C 1260/5	1109	7.419	13.909	2x4.0	15.0	4.285	3.893	4.970
EWK-C 1260/6	1250	8.251	15.138	2x4.0	15.0	4.285	3.893	5.125
EWK-C 1800/3	1046	7.516	16.408	2x4.0	22.0	5.123	4.300	4.805
EWK-C 1800/4	1319	8.622	18.022	2x4.0	22.0	5.123	4.300	5.065
EWK-C 1800/5	1486	9.727	19.631	2x4.0	22.0	5.123	4.300	5.065
EWK-C 1800/6	1610	10.832	21.242	2x4.0	22.0	5.123	4.300	5.225

\* 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](mailto:info@ewkitalia.it) - [www.ewkitalia.it](http://www.ewkitalia.it)