



## **TORRES DE ENFRIAMIENTO SERIE CMK**

### **LOS MOTIVOS DE SU ELECCIÓN**

- a) por su fiabilidad;
- b) por su resistencia e inalterabilidad en el tiempo;
- c) porque se ensamblan in situ listas para funcionar y con total garantía;
- d) porque cada una de ellas puede funcionar de forma independiente;
- e) porque, si el cliente así lo solicitase, cada celda podría tener alimentación de agua separada;
- f) por sus paneles de acero inoxidable AISI 304;
- g) porque todas sus partes de acero negro han sido zincadas en caliente tras su elaboración;
- h) por la ausencia de acoplamientos con tornillos autorroscantes o de presión;
- i) porque todos los acoplamientos son mecánicos, con pernos y tuercas;
- j) porque los ventiladores son máquinas acabadas, ensambladas en nuestras instalaciones e intercambiables entre ellas;
- k) por la ausencia de órganos de transmisión;
- l) porque todos los motores están conectados con su caja de bornes externa al ventilador;
- m) porque la sustitución de un ventilador es una operación fácil y rápida;
- n) porque los motores eléctricos de los ventiladores, cuya potencia es igual o superior a 15 KW (de 8 polos), están dotados de engrasadores externos;
- o) por su sistema interno de distribución de agua, compuesto en su totalidad por tubos de acero al carbono, zincados en caliente (por dentro y por fuera) tras su elaboración;
- p) por los distribuidores de agua por gravedad, no obstruibles, de acero inoxidable AISI 304;
- q) porque el distribuidor de agua por gravedad protege la superficie de intercambio, evitando los daños derivados de la acción mecánica del agua sobre la superficie de tipo FILM;
- r) por su resistente red de protección del escape de cada ventilador;
- s) porque ni el ventilador ni el sistema de distribución del agua necesitan mantenimiento;
- t) porque, si están dotadas de una oportuna sección de rotura de gota (llenado, superficie de intercambio) limpiable y esterilizable, pueden enfriar también aguas sucias o trabajar en ambientes con polvo;
- u) porque cuentan con numerosos portillos de inspección situados en la zona de llenado y de distribución del agua;
- v) pueden suministrarse con el ajuste idóneo para enfriar aguas con temperaturas máximas de 99 °C.