



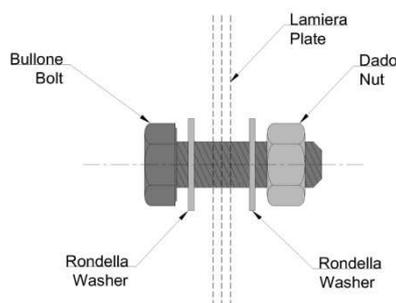
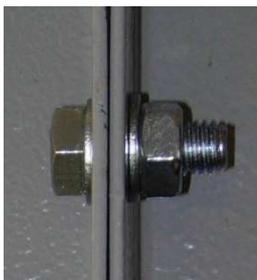
BOLDROCCHI T.E.
TECNOLOGIE EVAPORATIVE

Torres de Refrigeración serie

MEP

Porqué elegirlas

- a) Porque son fiables
- b) Por su sólida construcción
- c) Por la pintura en polvo, en todos los componentes de lámina galvanizada, antes del montaje
- d) Por la ausencia de soldaduras en los componentes de lámina galvanizada
- e) Porque no prevén el uso de tornillos autoroscantes que arruinan la pintura



- f) Por la ausencia de dispositivos de transmisión



- g) Porque todos los motores están montados en fábrica con una caja de conexiones externa propia



h) Porque los motores eléctricos de potencia igual o superior a KW 15 (de 8 polos) están dotados de engrasadores externos



i) Por el sistema de distribución de agua sin boquillas rociadoras pero con distribuidores por gravedad, no inatascable, de acero inoxidable AISI 304, conectados al colector con tornillos y tuercas.



j) Porque el distribuidor por gravedad protege la superficie de intercambio, evitando los daños provocados por la acción mecánica del agua en la superficie de tipo FILM



k) Por el sólido colector principal de tubo de acero, galvanizado en baño después de la fabricación.



l) Por su sólida red de protección en la descarga de los ventiladores



m) Porque tanto los ventiladores como la red de distribución de agua, están exentos de manutención

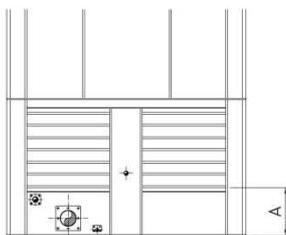
n) Porque, si es necesario, pueden estar equipados con una sección adicional de superficie de intercambio

o) Porque, si están equipadas con la correspondiente sección rompegotas LOLIPANN, que se puede limpiar y esterilizar, pueden enfriar incluso aguas sucias o trabajar en ambientes polvorientos. Los paneles LOLIPANN se pueden limpiar y esterilizar en caliente para evitar la difusión de la bacteria de la LEGIONELA.

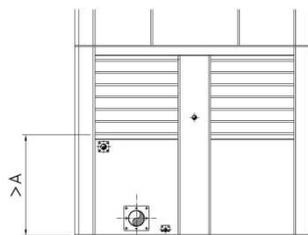


p) Porque se pueden suministrar con disposiciones idóneas para enfriar agua con temperatura de hasta 99 °C

q) Porque si es necesario, el volumen de la tina, cuando está prevista, puede ser más del doble



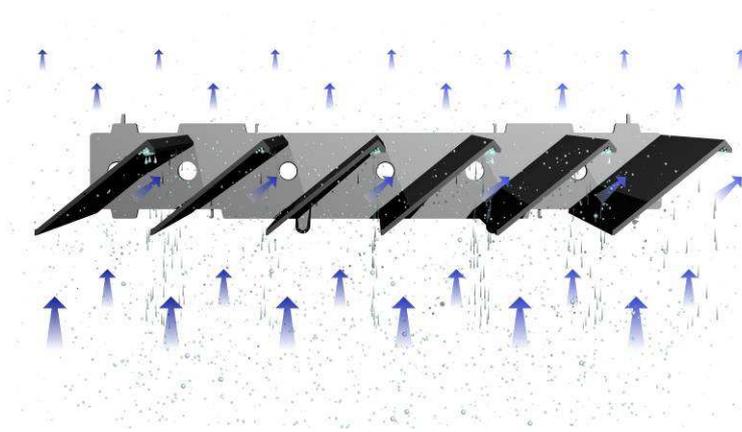
**VASCA STANDARD
STANDARD BASIN**



**VASCA MAGGIORATA
INCREASED BASIN**

r) Porque pueden tener las conexiones tanto de entrada de agua como de salida, cuando están previstas, indiferentemente en los cuatro lados.

s) Porque pueden estar equipadas con el nuevo separador de gotas



DRICONPLUS,
de tipo inercial,
constituido por
varios paneles
de
polipropileno
estampados
por inyección,
acoplados
entre sí en
serie al flujo

del aire formando, de esta forma, una única sección de fácil manipulación. La sección de separadores, obliga al flujo de aire a cambios bruscos de dirección y favorece la liberación de pequeñas gotas en suspensión.

Los paneles se caracterizan por la óptima resistencia mecánica con espesores no inferiores a 1,5 mm y se adaptan a temperaturas de hasta 90°C.



Si es necesario, la eficiencia de la sección se puede incrementar posteriormente para garantizar la retención de todas o casi todas las pequeñas gotas presentes en el flujo.

La retención del mayor número posible de gotas no solo permite reducir el consumo de agua sino que reduce/evita la posible difusión de la bacteria de la Legionela.

Durante las pruebas de eficiencia realizadas por el Politécnico de Milán, en normales condiciones de funcionamiento, similares a las que se usan en las torres de refrigeración, en la disposición más eficaz, el separador DRICONPLUS ha demostrado la capacidad de retención del 100% de las pequeñas gotas presentes en el flujo de aire antes de los separadores.

Los paneles DRICONPLUS se adaptan a temperaturas de hasta 90°C para poder ser limpiados y esterilizados en caliente.