

RF 120 C

LINEA INDUSTRIALE

CARRELLATO

Unità carrellata progettata per il raffrescamento di locali quale strutture industriali, officine, laboratori artigianali, show rooms, magazzini, mostre, palestre, tensostrutture eccetera, diffondendo l'aria in modo diretto, utilizzando i diffusori multi direzionali.

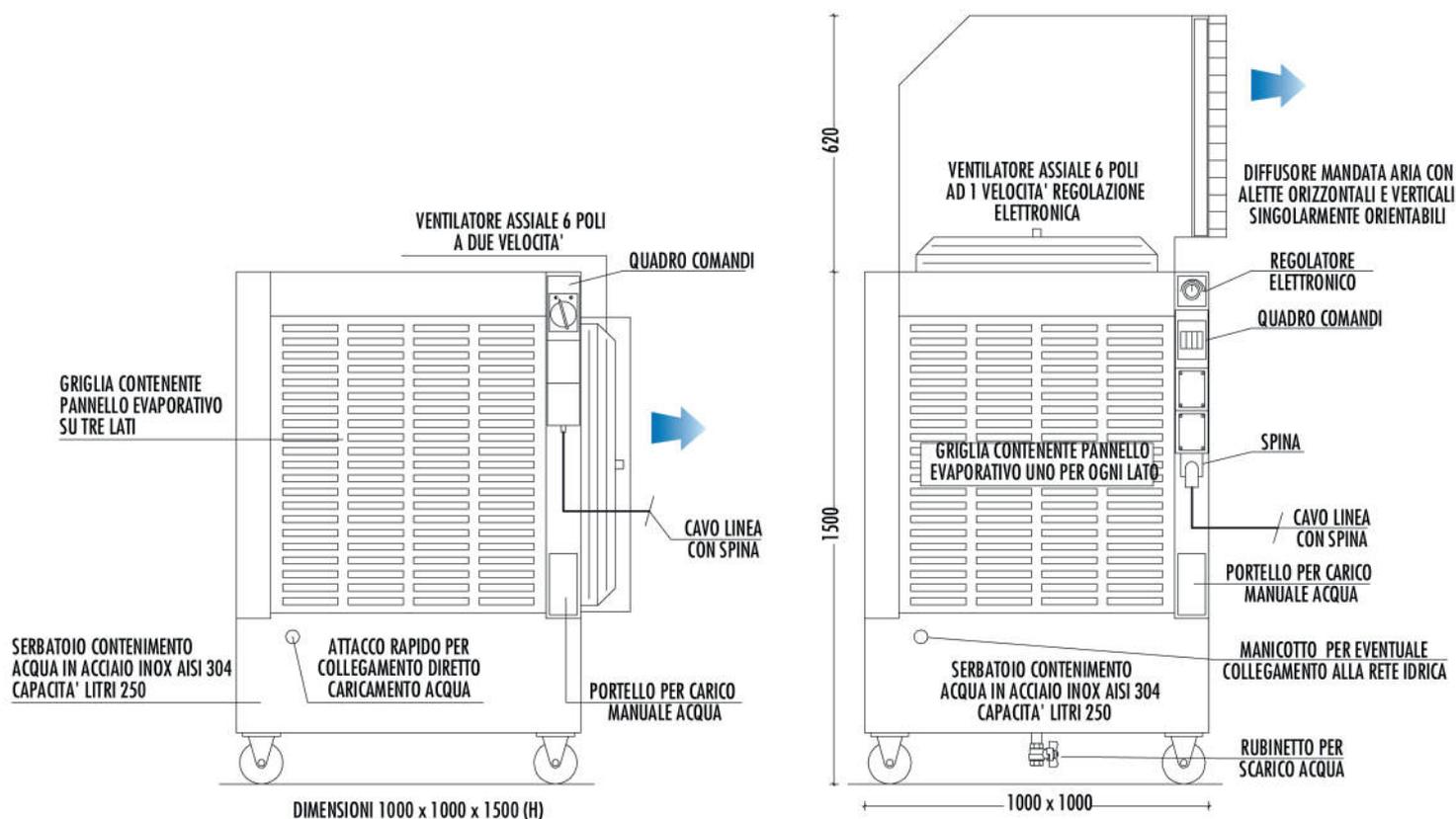
CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- **Struttura portante** costruita completamente in lamiera zincata e preverniciata, colore RAL 9002. Dotata di pratiche ruote delle quali 2 piroettanti con freno di stazionamento.
- **Vasca contenimento acqua** completamente in acciaio inox AISI 304.
- **Profili di rinforzo/supporti vari/raccorderia** costruiti completamente in acciaio inox AISI 304.
- **Telaio portapannello** esecuzione in acciaio inox AISI 304
- **Canale distribuzione acqua** esecuzione in acciaio inox AISI 304
- **Pannello evaporativo** in fibra di cellulosa ad alta efficienza di rendimento, spessore 50 mm. viene inserito in un pannello griglia costruito in lamiera zincata e preverniciata ed è provvisto di manopole per facilitarne l'ispezione e le operazioni di manutenzione.
- **Gruppo di ventilazione** è costituito da un ventilatore assiale a basso numero di giri per una maggiore silenziosità. Il motore è a 6 poli, protetto termicamente. Completo di griglia di protezione.
- **Diffusione dell'aria** può essere diretta o tramite plenum dotato di bocchette con regolazione flusso aria orizzontale/verticale.
- **Comando bordo macchina** comprende:
 - pulsante di avviamento generale;
 - avviamento pompa/cooling;
 - regolatore elettronico di velocità;
 - spie di segnalazione ventilazione;
 - spie di segnalazione raffrescamento.
- **Rifornimento acqua** l'unità è dotata di pratico sportello per il rifornimento manuale dell'acqua e di galleggiante per eventuale allacciamento diretto alla rete idrica.
- **Dispositivo scarico acqua** è costituita da una valvola a sfera manuale installata sul fondo della vasca, facilmente accessibile. È consigliato, lo svuotamento della vasca quando non è utilizzata per più di 48 ore, per evitare il formarsi di flora.

- **Manutenzione** l'unità è stata progettata per consentire operazioni manutentive estremamente semplici e veloci.



Modelli	Portata aria		Descrizione	Versione in preverniciato		Vers. in acciaio INOX 304	
	MIN m ³ /h	MAX m ³ /h		Codice		Codice	
RF 120 C ORIZZONTALE	7.000	10.000	Unità mobile con mandata orizzontale				
RF 120 C VERTICALE	7.000	10.000	Unità mobile con diffusore orizzontale				



CARATTERISTICHE TECNICHE	RF 120 C ORIZZONTALE	RF 120 C VERTICALE
Tensione V/F/Hz	400/3F+N/50	400/3F+N/50
Potenza assorbita kW	0,50	0,50
Peso a secco Kg	110	150
Peso con acqua Kg	410	450
Larghezza (A) mm	1000	1000
Lunghezza (B) mm	1000	1000
Altezza (C) mm	1500	2300