

Legenda			
1	Addolcitore (opzionale)		Contatore
2	Dosatore di polifosfati (di serie)		Manometro scala 1-6 bar
3	Presa temporizzata + trasformatore (di serie)		Termometro
4	Elettrovalvola di spurgo (di serie)		Carico emergenza
5	Canale espulsione aria (opzionale)		Filtro a Y
6	Quadro elettrico base (tipo "A", di serie)		Valvola sovrappressione 1/6 bar
7	Prefiltro 1"		

- 1) Diametri minimi consigliati: i diametri indicati sono quelli dei tubi principali (mandata / ritorno). Gli "stacchi" dai tubi principali alle macchine devono essere più corti possibile e di diametro 3/4".

MODELLO	Ø ₁ MIN	Ø ₂ MIN
M 25 GEL	1 ¼"	1 ¼"
M 45 GEL	1 ½"	1 ½"

- 2) Apertura/chiusura valvole: le due situazioni previste consentono di operare con la torre regolarmente in funzione o, in caso di emergenza, con acqua a perdere.

Situazione normale: valvole "A" e "B" aperte, valvole "C" e "D" chiuse.

Situazione "EMERGENZA": (torre evaporativa fuori servizio): valvole "A" e "B" chiuse, valvole "C" e "D" aperte.

- 3) Taratura valvola di spurgo: l'apertura temporizzata della valvola è per effettuare uno spurgo periodico dell'acqua in circolo. Prevedere uno spurgo di 1 minuto ogni ora (se l'apertura della valvola avviene a circuito inattivo, lo spurgo non viene effettuato).

- 4) Funzionamento in modalità manuale/automatico

Modalità MANUALE: selettore Q.E. su "MANUALE", la torre evaporativa funziona in continuo, indipendentemente dal funzionamento delle macchine (comando elettrico remoto escluso).

Modalità AUTOMATICO: selettore Q.E. su "AUTOMATICO", i pulsanti di avviamento pompa e ventilatori sono inseriti, la torre evaporativa funziona solo quando il circuito di comando elettrico remoto si chiude (la chiusura del comando elettrico remoto avviene quando una delle macchine si avvia).

TORRE DI RAFFREDDAMENTO M-GEL 45

