

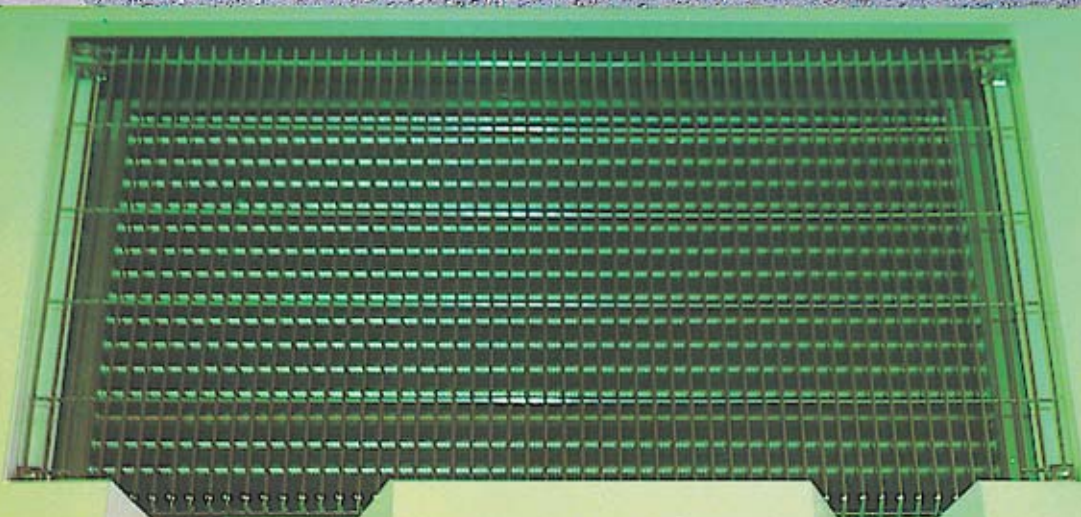


WATER COOLING

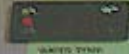
WASSER KÜHLUNG

# Tecnomac

## Aquamac Dosamix



Tecnomac



WATER TANK



ALARM FAN



COMPRESSOR WATER



PUMP START PUMP STOP



OFF ON

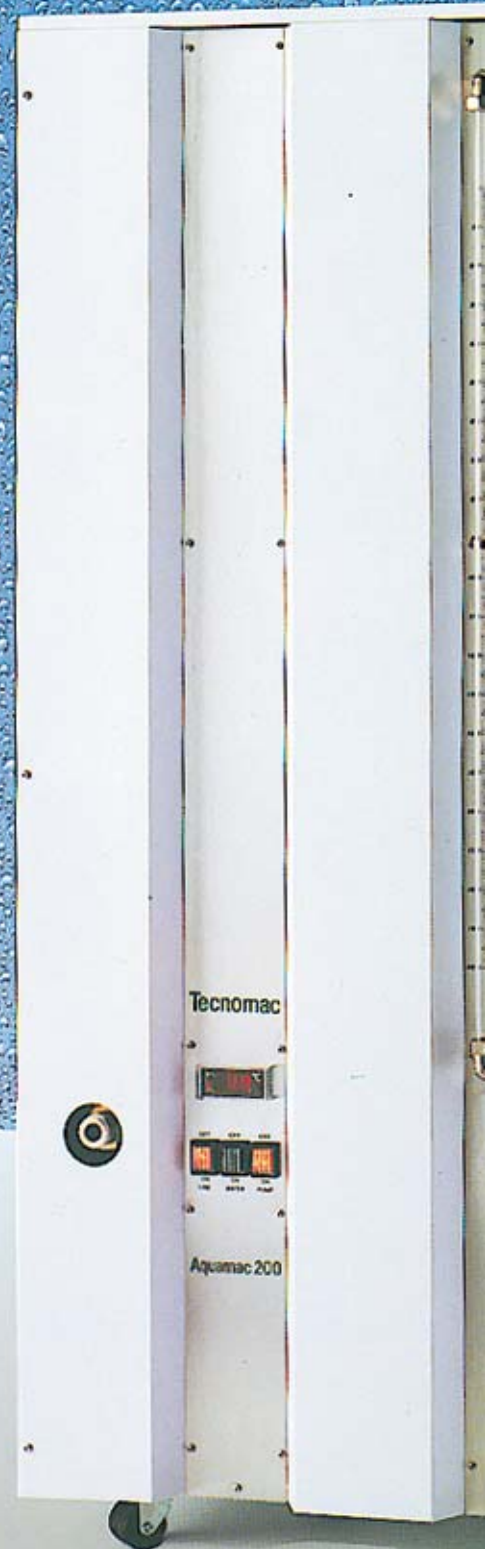
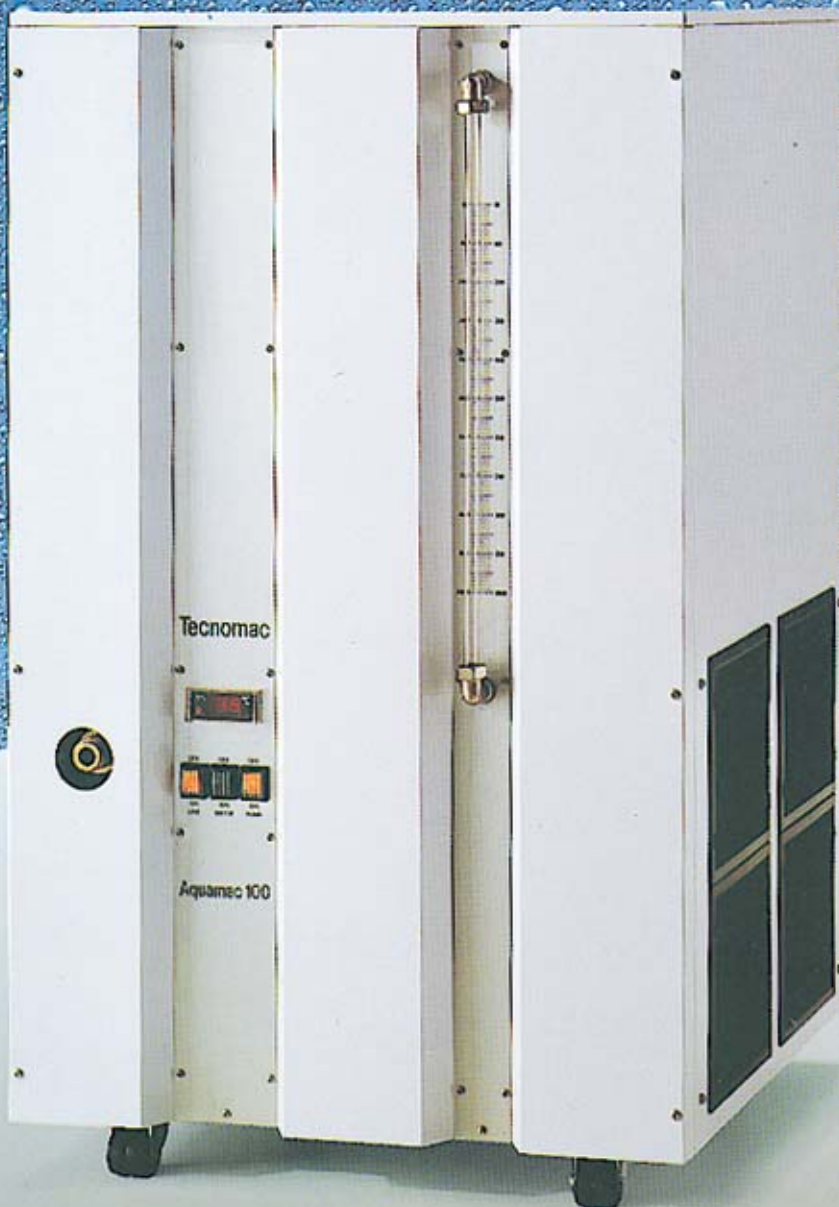
Aquamac 300



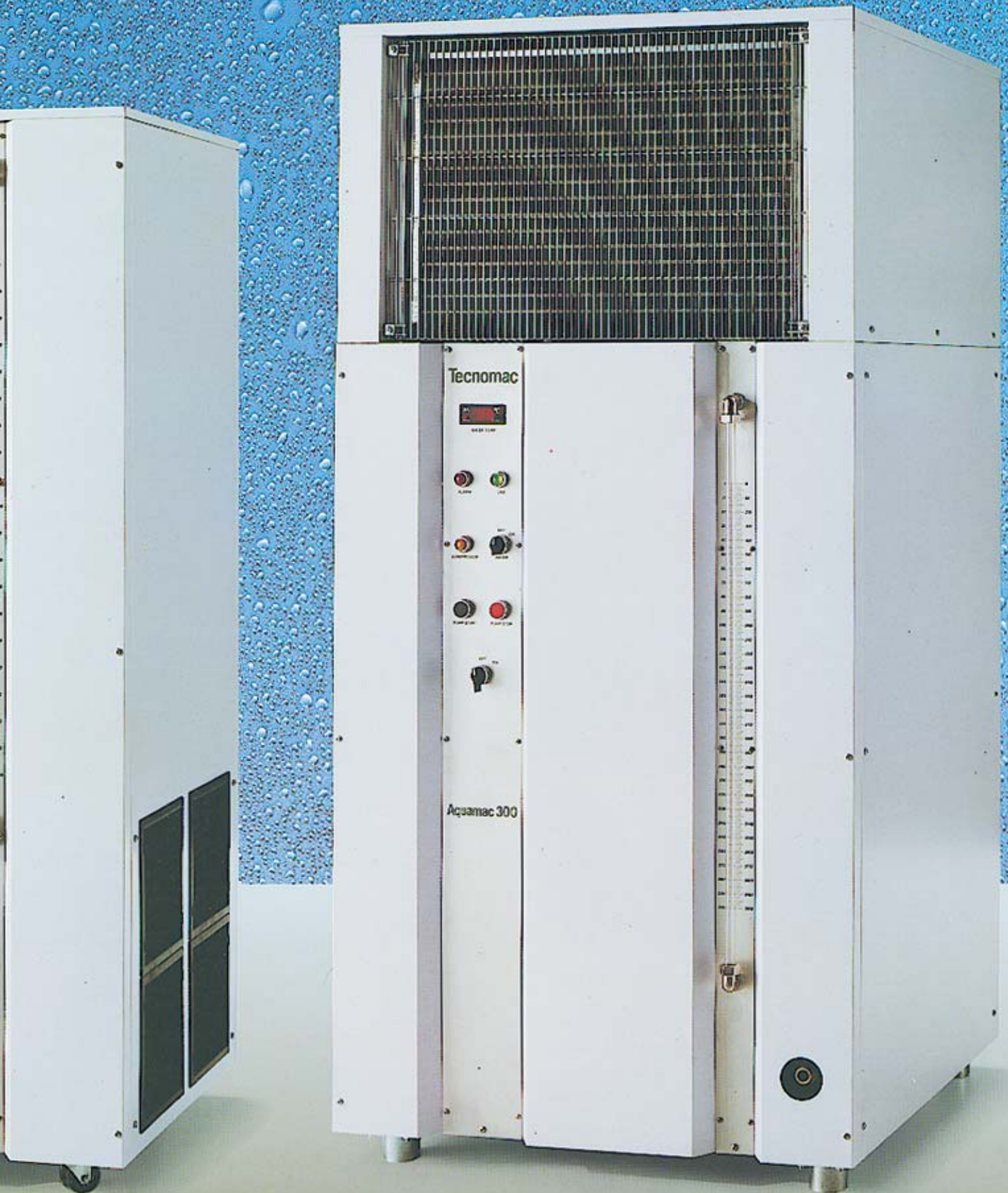
# Aquamac

Aquamac 200

Aquamac 100  
Aquamac 150



Aquamac 300  
Aquamac 500  
Aquamac 800  
Aquamac 1000



### Technical characteristics

**Structure:** strong oven-baked painted steel frame.

**Tank:** stainless steel AISI 304 non toxic to conform with health measures.

**Condensing unit:** mounted in the lower part of the water cooler on models 100 - 150 - 200 litres. On models 300 - 500 - 800 - 1000 litres it is mounted on the upper part and can be installed separately from the water cooler («REMOTE») on request.

**Discharge pump:** can be installed on all models. Models 300 - 500 - 800 - 1000 litres are equipped with the discharge pump in stainless steel and bronze material.

**Water tank agitator:** by propeller agitator on models 100 - 150 litres, whereas the other models have the recirculating pump.

**Insulation:** polyurethane material for maximum insulating efficiency.

**Lining:** in plastic covered steelplate.

**Wheels:** on models 100/150/200 optional on models 300/500/800/1000

**Optional features:** wall hanger on model 100 litres; stand (high 82 cm) for drainage on models 100 - 150 - 200 litres; automatic feeding pump on models 100 - 150 - 200 litres.

### Technische Daten

**Aufbau:** Stabile Winkelrahmenkonstruktion, einbrennlackiert.

**Wassertank:** Edelstahl- Werkstoff Nr. 1.4301 absolut ungiftig und unbedenklich fuer Lebensmittel.

**Kuehlaggregat:** Betriebsfertig montiert im unteren Teil des Geraetes bei den Modellen 100 - 150 - 200 Liter. Bei den Modellen 300 - 500 - 800 - 1000 Liter im oberen Teil des Geraetes untergebracht, wo es bei Bedarf entnommen und separat aufgestellt werden kann.

**Entnahmepumpe:** Einbau bei allen Modellen moeglich. Serienmaessig eingebaut bei den Modellen 300 - 500 - 800 - 1000 Liter. Spezialausfuehrung aus Edelstahl und Bronze.

**Umwaelzung:** durch Propeller (Rührstab) bei den Modellen 100 und 150. Die Uebrige Modellen besitzen eine Umwaelzpumpe.

**Tankisolation:** Polyurethan-Hartschaum, für maximal-Isolierung.

**Verkleidung:** Stahlblech, Kunststoffbeschichtet.

**Rollen:** serienmässig auf den Modellen 100/150/200 als Zubehoer auf den Modellen 300/500/800/1000

**Lieferbares Zubehoer:** Anhaengevorrichtung (Höhe 82 cm) für das 100 L Modell; Gestell für die Modelle 100 - 150 - 200 Liter zur bequemerem Wasserentnahme; automatische Speisewasserpumpe für die Modelle 100 - 150 - 200 Liter.

AQUAMAC			100	150	200	300	500	800	1000
Width	Breite	mm.	730	730	730	830	830	1180	1180
Depth	Tiefe	mm.	645	645	645	845	845	1195	1195
Height without wheels	Höhe ohne Rader	mm.	1155	1340	1540	1720	2170	2120	2380
Wheel height	Radhöhe	mm.	70 <sup>■</sup>	70 <sup>■</sup>	70 <sup>■</sup>	185 <sup>◆</sup>	185 <sup>◆</sup>	200 <sup>◆</sup>	200 <sup>◆</sup>
Height without condensing unit	Höhe ohne Kondensatoreinheit	mm.	—	—	—	1240	1690	1600	1860
Capacity	Fassungsvermögen	L.	100	150	200	300	500	800	1000
Production per hour (*)	Stundenleistung (*)	L.	100	100	130	280	280	450	450
Power voltage	Netzspannung	V.	220-230/1~		380-400/3~				
Controls voltage	Schaltungsspannung	V.	24~	24~	24~	24~	24~	24~	24~
Hermetic compressor power	Verdichter Leistung	HP	0.75	0.75	1.33	2	2	3	3
Discharge too full	Überlaufabfluss		■	■	■	■	■	■	■
Disconnectable automatic filling	Ausschaltbar automatisches Füllen		■	■	■	■	■	■	■
Level indicator	Wasserstandsanzeiger		■	■	■	■	■	■	■
Water mixing by agitator	Wassermischung durch Rührstab		■	■	—	—	—	—	—
Water mixing by pump	Wassermischung durch Pumpe		—	—	■	■	■	■	■
Electronic telethermometer	Elektrisches Kühlwasser-Fernthermometer		■	■	■	■	■	■	■
Pump automatic STOP switch at empty tank	Selbstausschalter der Pumpe bei leeren Wanne		—	—	—	■	■	■	■
Discharge pump	Abflusspumpe		—	—	—	■	■	■	■
Surge tank	Druckkessel		◆	◆	◆	—	—	—	—
Net weight	Netto Gewicht	Kg.	118	124	143	248	264	430	460

(\*) From +18 °C to +3 °C with ambient temperature +30 °C

(\*) Von +18 °C bis +3 °C mit Raumtemperatur +30 °C

■ Standard equipment / Serienmaessig eingebaut  
◆ Optional / Zubehoer