



C-R 60-300

Proprietà di Esmach Ali Group S.r.l. - riproduzione vietata



Refrigeratore d'acqua in continuo (pensile e verticale)

I refrigeratori d'acqua consentono di avere a disposizione una riserva di acqua refrigerata che, opportunamente dosata, può essere utilizzata per ottenere impasti a temperatura costante indipendentemente dalla temperatura ambiente. È inoltre uno strumento di lavoro essenziale per il moderno processo di panificazione in quanto un adeguato controllo della temperatura dell'impasto contribuisce a definire la qualità del prodotto finito. Il refrigeratore d'acqua continuo impedisce la proliferazione di batteri grazie alla serpentina in acciaio inox, che fa circolare l'acqua senza alcun contatto con l'aria. Il doppio circuito di raffreddamento/evaporatore garantisce l'igiene dell'acqua anche in caso di guasto del sistema di raffreddamento. Le operazioni di installazione e primo collaudo sono semplificate dal riempimento automatico del serbatoio. Inoltre, la manutenzione del refrigeratore d'acqua è favorita dal moto costante dell'acqua dovuto alla pompa ad immersione e dall'assenza di pompe supplementari per lo scarico dell'acqua, grazie alla pressione dell'impianto idraulico.

Caratteristiche standard

- Telaio strutturale in acciaio.
- Bobine e pannellature esterne in acciaio inox.
- Isolamento termico vasca in resina ad alta densità.
- Pompa di miscelazione dell'acqua all'interno della vasca per conferire uniformità di temperatura.
- Unità refrigerante ermetica.
- Termoregolatore elettronico con visualizzazione visiva sia della temperatura impostata dell'acqua che della temperatura effettiva nella vasca.
- Gruppo frigorifero tropicalizzato.
- Apparecchiatura di riscaldamento composta da una batteria di resistenze corazzate in acciaio inox (solo per raffrescatori/riscaldatori).
- Raffreddamento/evaporatore a doppio circuito.
- Il flusso d'acqua dipende dalla pressione dell'acqua in ingresso (non sono necessarie pompe).

Configurations

- Refrigeratori orizzontali da parete (modelli C-R 60 e C-R 160) con staffe standard per installazione a parete (a cura del cliente). Trattandosi di refrigeratori d'acqua in continuo, non necessitano di alcuna pompa aggiuntiva per lo scarico dell'acqua. (Temperatura acqua di riferimento: ingresso + 18°C /uscita + 3°C).
- Raffreddatori verticali (C-R 200 e C-R 300) da posizionare su supporto (opzionale) o da installare a parete a cura del cliente. Come i refrigeratori orizzontali a parete, non necessitano di alcuna pompa aggiuntiva anche per lo scarico dell'acqua

Performance

- Modelli verticali e pensili: Un unico termoregolatore elettronico attiva automaticamente il gruppo frigorifero in base alla temperatura dell'acqua impostata. Temperatura di esercizio: + 3°C + 18°C.
- Modelli con serpentine: Grazie al kit di riscaldamento, disponibile come opzione, il refrigeratore d'acqua può riscaldare o raffreddare automaticamente la temperatura dell'acqua, in base alla temperatura impostata. Temperatura di esercizio: + 3°C + 35°C.

Accessori per modelli verticali e pensili

- Contatore dell'acqua Dosakit con touch screen.
- Kit di riscaldamento
- CD/1 Cavalletto di supporto rivestito, per i modelli verticali.



MODELLI PENSILI

COMPRESO NELLA FORNITURA:

Staffe per il fissaggio a muro (per conto e per conto dell'acquirente). Contaltri elettronico - telecomando (circa 2 metri). Tastiera digitale con display luminosi comprensivi delle funzioni di impostazione e visualizzazione della temperatura e di prelievo acqua.

Autoclave - capacità: 15 litri/minuto

| | |
|--------|--|
| C-R 60 | Refrigeratore d'acqua continuo - Produzione oraria 60 L. Massimo. produzione oraria acqua refrigerata (in +18°C - out +3°C) Tensione: monofase V. 230 |
| C-R160 | Refrigeratore d'acqua continuo - Produzione oraria 160 lt. Massimo. produzione oraria acqua refrigerata (in +18°C - out +3°C) Tensione: monofase V. 230 |



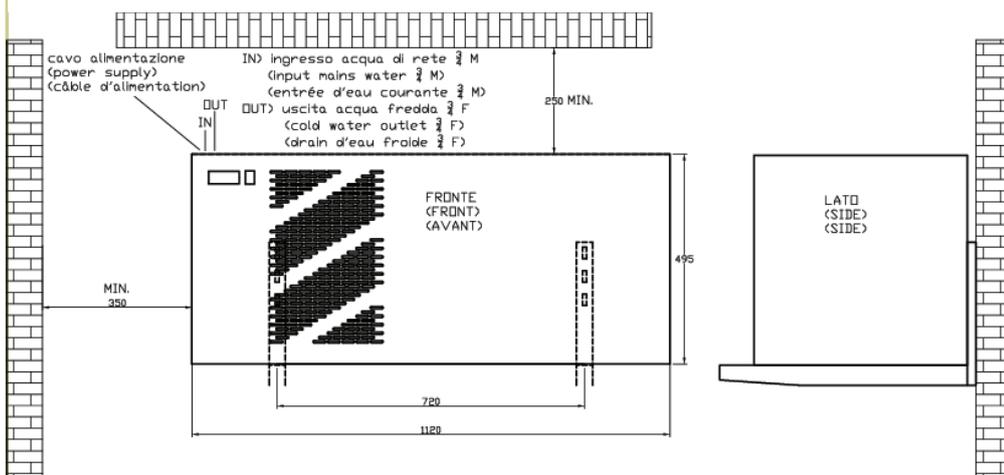
MODELLI VERTICALI

| | |
|---------|---|
| C-R 200 | Refrigeratore d'acqua continuo - Produzione oraria 200 lt. Massimo. produzione oraria acqua refrigerata (in +18°C - out +3°C) Tensione: trifase V. 400 |
| C-R 300 | Refrigeratore d'acqua continuo - Produzione oraria 300 lt. Massimo. produzione oraria acqua refrigerata (in +18°C - out +3°C) Tensione: trifase V. 400 |



ACCESSORI PER MODELLI VERTICALI

| | |
|---------|---|
| CD/1 | Cavalletto di sostegno in acciaio verniciato |
| kit | Kit di riscaldamento |
| Dosakit | Contatore dell'acqua Dosakit con touch screen |



| DATI TECNICI / TECHNICAL FEATURES | | C-R 60 | C-R 160 | C-R 200 | C-R 300 |
|--|----------------|--------|---------|---------|---------|
| LARGHEZZA/ WIDTH mm | | 1130 | 1130 | 920 | 920 |
| PROFONDITA/ DEPTH mm | | 500 | 500 | 700 | 700 |
| ALTEZZA / HIGHT mm | | 550 | 550 | 870 | 870 |
| CAPACITA' / CAPACITY L/H | | 60 | 160 | 200 | 300 |
| PORTATA/FLOW L. | | 15-20 | 15-20 | 25-30 | 25-30 |
| MASSA / MASS kg | | 65 | 90 | 120 | 150 |
| TENSIONE / RATING VOLTAGE 50 Hz | 230V 1PH+N+Gr | • | • | | |
| TENSIONE / RATING VOLTAGE 50 Hz | 400V 3PH+Gr | | | • | • |
| POT. RES./ HEATING ELEMENT POWER kW | 230V/1PH/50 Hz | 1,5 | 1,5 | | |
| POTENZA RESISTENZA / POWER kW | 400V/3PH/50 Hz | | | 3 | 3 |
| MAX POTENZA ASSORBITA / MAX ABSORBED POWER kW | | 1,0 | 1,7 | 2,1 | 3 |

• NOTA BENE: AGGIUNGERE ALLA POTENZA ASSORBITA MASSIMA I kW DELLE RESISTENZE EVENTUALMENTE INSTALLATE

Proprietà di Esmach Ali Group Srl - riproduzione vietata