

**Linea Acqua**

*Water chilling Line*



*Italian Bakery Solutions*

[www.sitep.net](http://www.sitep.net)

## **REFRIGERATORI D'ACQUA AD ACCUMULO EASY LINE**

*EASY LINE ACCUMULATION WATER CHILLERS*

## **REFRIGERATORI D'ACQUA IN CONTINUO**

*WATER CHILLERS IN CONTINUOUS*

## **REFRIGERATORI D'ACQUA AD ACCUMULO PENSILI**

*WALL-MOUNTED ACCUMULATION WATER CHILLERS*

## **REFRIGERATORI D'ACQUA AD ACCUMULO VERTICALI**

*FLOOR-STANDING ACCUMULATION WATER CHILLERS*



# REFRIGERATORI DI ACQUA AD ACCUMULO EASY LINE

## EASY LINE ACCUMULATION WATER CHILLERS

### **Funzionale e conveniente**

I refrigeratori ad accumulo Easy Line sono il risultato di un'accurata ricerca e sviluppo di componenti tecniche volte ad offrire una macchina prestazionale a un prezzo contenuto. Il mobile interamente in acciaio plastificato ospita un impianto frigorifero dotato di evaporatore ad alta resa in acciaio inossidabile, in grado di ottenere acqua refrigerata sino a +1°C.

### **Elimina l'ingombro a terra (solo PR 100/E)**

Il refrigeratore d'acqua pensile non occupa la superficie calpestabile del tuo laboratorio, grazie al fissaggio a muro con le staffe di supporto in dotazione. Possono essere posizionati direttamente sopra alle impastatrici ottimizzando l'attività di laboratorio.

### **Riscaldamento dell'acqua a zona neutra (optional kit riscaldamento)**

Grazie al kit riscaldamento disponibile su richiesta, il refrigeratore è in grado di riscaldare o raffreddare automaticamente l'acqua in base alla temperatura impostata, fino a +35°C.

### **Guadagna un'ora di lavoro al giorno (optional dosakit)**

Il dosakit è un contalitri con scarico ad impulsi e controllo touch screen con possibilità di comando remoto ad aggancio magnetico. Equipaggiando questi refrigeratori dell'optional pompa autoclave con portata di 30 litri al minuto e dell'optional contalitri, l'acqua refrigerata può essere convogliata direttamente all'impastatrice con la giusta temperatura e la giusta quantità senza doverla prelevare manualmente dal rubinetto di uscita a caduta, riducendo i tempi di produzione ed annullando ogni possibilità di errore. Il dosaggio dell'acqua non sarà più una perdita di tempo e ti permetterà di guadagnare circa un'ora di lavoro al giorno da dedicare in miglior modo alla tua passione.

*Dove sono i 60 minuti?* Nell'arco della giornata vengono realizzati più di 10 impasti e per ciascuno si perdono dai 5 ai 7 minuti per il controllo manuale dell'acqua.

### **Performante anche nei paesi più caldi**

Il gruppo frigorifero tropicalizzato consente al refrigeratore d'acqua di lavorare a pieno regime in condizioni termiche estreme, dove la temperatura dell'ambiente raggiunge i +45°C.

### **Practical and convenient**

Easy Line accumulation water chillers are the result of accurate research and specific technical elements development that allow us to offer this low price highly performing line. The chassis in plastic steel contains a cooling system equipped by highly efficient evaporator in stainless steel able to lower water temperature down to +1°C.

### **More space on the floor (PR 100/E only)**

This wall-mounted water chiller doesn't clutter walkable surface of your workshop, thanks to wall fixing by support brackets included. It can be placed directly above the mixer, optimizing its operation.

### **Neutral zone water warming (optional warming kit)**

Thanks to the warming kit available on request, the water chiller can warm up or cool down water automatically based on set temperature, up to +35°C.

### **Earn one working hour every day (optional dosakit)**

Dosakit is a water meter with impulsing discharge and touch screen control with possibility of remote control thanks to magnetic fixing. Refrigerated water can be sent directly to the dough mixer at the right temperature and in the right quantity providing these water chillers with autoclave pump with flow of 30 liters per minute (optional) and water meter (optional). These additions reduce production times and eliminate any possibility of mistake. Water dosing will no longer be a waste of time and it will allow you to save about an hour of work everyday day that you can dedicate to your work and passion.

*Where are 60 minutes?* More than 10 doughs are made during the day and for each you lose 5-7 minutes for manual dosage of water.

### **Highly performing at high temperatures**

The tropicalized refrigeration unit allows the water chiller to fully work even in extreme temperature conditions, with room temperature up to +45°C.





**Modello pensile**  
*Wall-mounted model*  
 PR 100/E - PR 100 R/E

| MODELLO<br>MODEL    | PRODUZIONE<br>ORARIA MAX<br>MAX COOLING<br>CAPACITY<br>(lt/h) | CAPACITÀ<br>CAPACITY<br>(lt) | DIMENSIONI<br>DIMENSIONS<br>(cm) | POTENZA<br>POWER<br>(hp/watt) | TENSIONE<br>VOLTAGE | PESO<br>WEIGHT<br>(kg) |
|---------------------|---|------------------------------|----------------------------------|-------------------------------|---------------------|------------------------|
| <b>PR 100 / E</b>   | 100   | 80                           | 113x50x52h                       | 0,75 - 1000                   | 230V-1-50Hz         | 75                     |
| <b>PR 100 R / E</b> | 200<br>(50lt/15min)   | 80                           | 113x50x52h                       | 1,5 - 1700                    | 230V-1-50Hz         | 95                     |



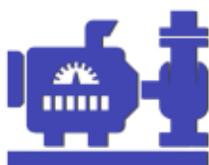
R 100/E



R 200/E

**Modelli verticali**  
*Floor-standing models*

| MODELLO<br>MODEL | PRODUZIONE<br>ORARIA MAX<br>MAX COOLING<br>CAPACITY<br>(lt/h) | CAPACITÀ<br>CAPACITY<br>(lt) | DIMENSIONI<br>DIMENSIONS<br>(cm) | POTENZA<br>POWER<br>(hp/watt) | TENSIONE<br>VOLTAGE | PESO<br>WEIGHT<br>(kg) |
|------------------|---|------------------------------|----------------------------------|-------------------------------|---------------------|------------------------|
| <b>R 100 / E</b> | 100   | 80                           | 67x50x92h                        | 0,75 - 1000                   | 230V-1-50Hz         | 75                     |
| <b>R 200 / E</b> | 200   | 170                          | 86x71x100h                       | 1,5 - 1700                    | 230V-1-50Hz         | 125                    |



**Pompa autoclave**  
*Automatic pump*



**Pompa autoclave + contalitri  
 'dosakit' con touch screen**  
*Automatic pump + 'dosakit'  
 water meter with touch screen*



**Kit riscaldamento  
 su richiesta**  
*Warming kit  
 on request*

**Tensione diversa su richiesta**  
*Special voltage on request*



# REFRIGERATORI DI ACQUA IN CONTINUO

## WATER CHILLERS IN CONTINUOUS

### **Acqua refrigerata senza batteri per un'igiene assoluta**

Il refrigeratore d'acqua in continuo impedisce la proliferazione di batteri grazie ad una serpentina in acciaio inossidabile che fa circolare l'acqua senza alcun contatto con l'aria. Il doppio circuito raffreddamento/evaporatore assicura l'igiene dell'acqua anche in caso di rotture dell'impianto frigorifero.

### **Riscaldamento dell'acqua a zona neutra (optional kit riscaldamento)**

Grazie al kit riscaldamento disponibile su richiesta, il refrigeratore è in grado di riscaldare o raffreddare automaticamente l'acqua in base alla temperatura impostata, fino a +35°C.

### **Guadagna un'ora di lavoro al giorno (optional dosakit)**

Il dosakit è un contalitri con scarico ad impulsi e controllo touch screen con possibilità di comando remoto ad aggancio magnetico. Equipaggiando questi refrigeratori dell'optional contalitri, l'acqua refrigerata può essere convogliata direttamente all'impastatrice con la giusta temperatura e la giusta quantità, riducendo i tempi di produzione ed annullando ogni possibilità di errore. Il dosaggio dell'acqua non sarà più una perdita di tempo e ti permetterà di guadagnare circa un'ora di lavoro al giorno da dedicare in miglior modo alla tua passione.

*Dove sono i 60 minuti?* Nell'arco della giornata vengono realizzati più di 10 impasti e per ciascuno si perdono dai 5 ai 7 minuti per il controllo manuale dell'acqua.

### **Performante anche nei paesi più caldi**

Il gruppo frigorifero tropicalizzato consente al refrigeratore d'acqua di lavorare a pieno regime in condizioni termiche estreme, dove la temperatura dell'ambiente raggiunge i +45°C.

### **Facile da installare e da mantenere**

La messa in opera e le operazioni di primo collaudo sono agevolate dal riempimento automatico della vasca. Inoltre, la manutenzione del refrigeratore è aiutata dal movimento costante dell'acqua con la pompa ad immersione e dalla mancanza di pompe ausiliarie per lo scarico dell'acqua grazie alla pressione dell'impianto idraulico preesistente.

### **Refrigerated water without bacteria for an absolute hygiene**

The continuous water chiller prevents the proliferation of bacteria thanks to stainless steel coil, that makes water circulate without any contact with air. The double circuit cooling/evaporator ensures water hygiene also in case of breakdown of the cooling system.

### **Neutral zone water warming (optional warming kit)**

Thanks to the warming kit available on request, the water chiller can warm up or cool down water automatically based on set temperature, up to +35°C.

### **Earn one working hour every day (optional dosakit)**

Dosakit is a water meter with impulsing discharge and touch screen control with possibility of remote control thanks to magnetic fixing. Refrigerated water can be delivered directly to the dough mixer at the right temperature and in the right quantity providing these water chillers with water meter (optional). These additions reduce production times and eliminate any possibility of mistake. Water dosing will no longer be a waste of time and it will allow you to save about an hour of work everyday day that you can dedicate to your work and passion.

*Where are 60 minutes?* More than 10 doughs are made during the day and for each you lose 5-7 minutes for manual dosage of water.

### **Highly performing at high temperatures**

The tropicalized refrigeration unit allows the water chiller to fully work even in extreme temperature conditions, with room temperature up to +45°C.

### **Easy to install and to maintain**

Installation and initial testing operations are simplified by the automatic filling of the tank. Furthermore, the maintenance of the water chiller is helped by the constant motion of the water due to the immersion pump and by the absence of extra pumps for water discharge, thanks to the pressure of the hydraulic system.





**Modelli pensili**  
*Wall-mounted models*  
 C - R60  
 C - R160

| MODELLO<br>MODEL | PRODUZIONE<br>ORARIA MAX<br>MAX COOLING<br>CAPACITY<br>(lt/h) | PORTATA<br>FLOW<br>(lt) | DIMENSIONI<br>DIMENSIONS<br>(cm) | POTENZA<br>POWER<br>(hp/watt) | TENSIONE<br>VOLTAGE | PESO<br>WEIGHT<br>(kg) |
|------------------|---|-------------------------|----------------------------------|-------------------------------|---------------------|------------------------|
| <b>C - R60</b>   | 60  | 15 - 20                 | 113x50x55h                       | 0,75 - 1000                   | 230V-1-50Hz         | 65                     |
| <b>C - R160</b>  | 160   | 15 - 20                 | 113x50x55h                       | 1,5 - 1700                    | 230V-1-50Hz         | 90                     |



**Modelli verticali**  
*Floor-standing models*  
 C - R200  
 C - R300

| MODELLO<br>MODEL | PRODUZIONE<br>ORARIA MAX<br>MAX COOLING<br>CAPACITY<br>(lt/h) | PORTATA<br>FLOW<br>(lt) | DIMENSIONI<br>DIMENSIONS<br>(cm) | POTENZA<br>POWER<br>(hp/watt) | TENSIONE<br>VOLTAGE | PESO<br>WEIGHT<br>(kg) |
|------------------|---|-------------------------|----------------------------------|-------------------------------|---------------------|------------------------|
| <b>C - R200</b>  | 200   | 25 - 30                 | 90x70x100h                       | 2,0 - 2100                    | 400V-3-50Hz         | 120                    |
| <b>C - R300</b>  | 300   | 25 - 30                 | 90x70x100h                       | 3,0 - 3000                    | 400V-3-50Hz         | 150                    |



**Contaltri 'dosakit'**  
**con touch screen**  
*'Dosakit' water meter  
 with touch screen*



**Kit riscaldamento**  
*Warming kit*

**Tensione diversa su richiesta**  
*Special voltage on request*



# REFRIGERATORI DI ACQUA AD ACCUMULO PENSILI

## WALL-MOUNTED ACCUMULATION WATER CHILLERS

### **Elimina l'ingombro a terra**

Il refrigeratore d'acqua pensile non occupa la superficie calpestabile del tuo laboratorio, grazie al fissaggio a muro con le staffe di supporto in dotazione. Possono essere posizionati direttamente sopra alle impastatrici ottimizzando l'attività di laboratorio.

### **Gestione simultanea di più impasti**

La versione rapida del refrigeratore d'acqua pensile permette di gestire al meglio più impasti contemporaneamente, erogando fino a 4 volte la capienza della propria vasca con prelievi ogni 15 minuti. Mentre la versione standard offre un'erogazione oraria pari alla capienza della vasca.

### **Guadagna un'ora di lavoro al giorno**

Il dosakit è un contalitri con scarico ad impulsi e controllo touch screen con possibilità di comando remoto ad aggancio magnetico. La dotazione di serie del dosatore contalitri elettronico e della pompa autoclave consente di convogliare l'acqua refrigerata direttamente all'impastatrice con la giusta temperatura e la giusta quantità, riducendo i tempi di produzione ed annullando ogni possibilità di errore. Il dosaggio dell'acqua non sarà più una perdita di tempo e ti permetterà di guadagnare circa un'ora di lavoro al giorno da dedicare in miglior modo alla tua passione.

*Dove sono i 60 minuti?* Nell'arco della giornata vengono realizzati più di 10 impasti e per ciascuno si perdono dai 5 ai 7 minuti per il controllo manuale dell'acqua.

### **Riscaldamento dell'acqua a zona neutra (optional kit riscaldamento)**

Grazie al kit riscaldamento disponibile su richiesta, il refrigeratore è in grado di riscaldare o raffreddare automaticamente l'acqua in base alla temperatura impostata, fino a +35°C.

### **Performante anche nei paesi più caldi**

Il gruppo frigorifero tropicalizzato consente al refrigeratore d'acqua di lavorare a pieno regime in condizioni termiche estreme, dove la temperatura dell'ambiente raggiunge i +45°C.

### **Elevata affidabilità**

Il refrigeratore è stato dotato di particolari componenti tecniche per garantire un elevato standard di affidabilità, come il protettore termico del compressore in caso di surriscaldamento ed il controllo del livello dell'acqua con sistema a doppio galleggiante e a doppia elettrovalvola anti-allagamento.

### **More space on the floor**

This hanging water chiller doesn't clutter walkable surface of your workshop, thanks to wall fixing by support brackets included. It can be placed directly above the mixer, optimizing its operation.

### **Simultaneous management of multiple doughs**

The rapid version of the storage water chillers can manage more doughs at the same time, providing up to 4 times the tank capacity with delivery every 15 minutes, while the standard version offers an hour production that equals the tank capacity.

### **Earn one working hour every day**

Dosakit is a water meter with impulsing discharge and touch screen control with possibility of remote control thanks to magnetic fixing. Standard equipment like electronic water meter and autoclave pump allow the machine to deliver refrigerated water directly to the dough mixer at the right temperature and in the right quantity, reducing production times and eliminating any possibility of mistake. Water dosing will no longer be a waste of time and it will allow you to save about an hour of work everyday day that you can dedicate to your work and passion.

*Where are 60 minutes?* More than 10 doughs are made during the day and for each you lose 5-7 minutes for manual dosage of water.

### **Neutral zone water warming (optional warming kit)**

Thanks to the warming kit available on request, the water chiller can warm up or cool down water automatically based on set temperature, up to +35°C.

### **Highly performing at high temperatures**

The tropicalized refrigeration unit allows the water chiller to fully work even in extreme temperature conditions, with room temperature up to +45°C.

### **Highly reliable**

The water chiller is equipped with specific technical components that guarantee high reliability standards, such as the thermic shield for the compressor as protection from overheating and the water level checkup with double float system and anti-flooding double solenoid valve.





**Unità esterna (OUT)**  
**solo su modelli 100 lt**  
*External unit (OUT)*  
*only on models 100 lt*

| MODELLO<br>MODEL   | CAPACITA'<br>CAPACITY<br>(lt) | PRODUZIONE<br>ORARIA MAX<br>MAX COOLING<br>CAPACITY<br>(lt/h) | PORTATA<br>FLOW<br>(lt/min) | DIMENSIONI<br>DIMENSIONS<br>(cm) | TENSIONE<br>VOLTAGE | POTENZA<br>POWER<br>(w) | PESO<br>WEIGHT<br>(kg) |
|--------------------|-------------------------------|---|-----------------------------|----------------------------------|---------------------|-------------------------|------------------------|
| <b>PR50 PLCC</b>   | 50                            | 50  | 15                          | 110x48x50h                       | 230V-1-50Hz         | 800                     | 70                     |
| <b>PRR50 PLCC</b>  | 50                            | 200<br>(50 lt / 15 min)                                       | 15                          | 110x48x50h                       | 230V-1-50Hz         | 1700                    | 90                     |
| <b>PR100 PLCC</b>  | 100                           | 100   | 30                          | IN 118x48x50h<br>OUT 80x50x60h   | 230V-1-50Hz         | 1500                    | IN 45<br>OUT 45        |
| <b>PRR100 PLCC</b> | 100                           | 400<br>(100 lt / 15 min)                                      | 30                          | IN 118x48x50h<br>OUT 80x50x60h   | 400V-3-50Hz         | 3000                    | IN 45<br>OUT 45        |



**Kit riscaldamento su richiesta**  
*Warming kit on request*

**Tensione diversa su richiesta**  
*Special voltage on request*



# REFRIGERATORI DI ACQUA AD ACCUMULO VERTICALI

## FLOOR-STANDING ACCUMULATION WATER CHILLERS

### **Gestione simultanea di più impasti**

La versione rapida del refrigeratore d'acqua ad accumulo permette di gestire al meglio più impasti contemporaneamente, erogando fino a 4 volte la capienza della propria vasca con prelievi ogni 15 minuti. Sono disponibili anche la versione semi-rapida con erogazione doppia a prelievi di 30 minuti e standard con produzione oraria pari alla capienza della vasca.

### **Guadagna un'ora di lavoro al giorno (optional dosakit)**

Il dosakit è un contalitri con scarico ad impulsi e controllo touch screen con possibilità di comando remoto ad aggancio magnetico. Equipaggiando questi refrigeratori dell'optional pompa autoclave con portata di 30 litri al minuto e dell'optional contalitri, l'acqua refrigerata può essere convogliata direttamente all'impastatrice con la giusta temperatura e la giusta quantità senza doverla prelevare manualmente dal rubinetto di uscita a caduta, riducendo i tempi di produzione ed annullando ogni possibilità di errore. Il dosaggio dell'acqua non sarà più una perdita di tempo e ti permetterà di guadagnare circa un'ora di lavoro al giorno da dedicare in miglior modo alla tua passione.

*Dove sono i 60 minuti?* Nell'arco della giornata vengono realizzati più di 10 impasti e per ciascuno si perdono dai 5 ai 7 minuti per il controllo manuale dell'acqua.

### **Riscaldamento dell'acqua a zona neutra (optional kit riscaldamento)**

Grazie al kit riscaldamento disponibile su richiesta, il refrigeratore è in grado di riscaldare o raffreddare automaticamente l'acqua in base alla temperatura impostata, fino a +35°C.

### **Performante anche nei paesi più caldi**

Il gruppo frigorifero tropicalizzato consente al refrigeratore d'acqua di lavorare a pieno regime in condizioni termiche estreme, dove la temperatura dell'ambiente raggiunge i +45°C.

### **Elevata affidabilità**

Il refrigeratore è stato dotato di particolari componenti tecniche per garantire un elevato standard di affidabilità, come il protettore termico del compressore in caso di surriscaldamento ed il controllo del livello dell'acqua con sistema a doppio galleggiante e a doppia elettrovalvola anti-allagamento.

### **Simultaneous management of multiple doughs**

The rapid version of the storage water chillers can manage more doughs at the same time, providing up to 4 times the tank capacity with delivery every 15 minutes. We also manufacture the semi-rapid version that doubles water supply delivering every 30 minutes, and the standard version with hour production that equals the tank capacity.

### **Earn one working hour every day (optional dosakit)**

Dosakit is a water meter with impulsing discharge and touch screen control with possibility of remote control thanks to magnetic fixing. Refrigerated water can be delivered directly to the dough mixer at the right temperature and in the right quantity providing these water chillers with autoclave pump with flow of 30 liters per minute (optional) and water meter (optional). These additions reduce production times and eliminate any possibility of mistake. Water dosing will no longer be a waste of time and it will allow you to save about an hour of work everyday day that you can dedicate to your work and passion.

*Where are 60 minutes?* More than 10 doughs are made during the day and for each you lose 5-7 minutes for manual dosage of water.

### **Neutral zone water warming (optional warming kit)**

Thanks to the warming kit available on request, the water chiller can warm up or cool down water automatically based on set temperature, up to +35°C.

### **Highly performing at high temperatures**

The tropicalized refrigeration unit allows the water chiller to fully work even in extreme temperature conditions, with room temperature up to +45°C.

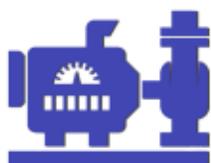
### **Highly reliable**

The water chiller is equipped with specific technical components that guarantee high reliability standards, such as the thermic shield for the compressor as protection from overheating and the water level checkup with double float system and anti-flooding double solenoid valve.





| MODELLO<br>MODEL | CAPACITA'<br>CAPACITY<br>(lt) | PRODUZIONE<br>ORARIA MAX<br>MAX COOLING<br>CAPACITY<br>(lt/h) | DIMENSIONI<br>DIMENSIONS<br>(cm) | TENSIONE<br>VOLTAGE | POTENZA<br>POWER<br>(w) | PESO<br>WEIGHT<br>(kg) |
|------------------|-------------------------------|---|----------------------------------|---------------------|-------------------------|------------------------|
| <b>R50</b>       | 50                            | 50  | 45x54x87h                        | 230V-1-50Hz         | 800                     | 80                     |
| <b>RR50</b>      | 50                            | 200<br>(50 lt / 15 min)                                       | 45x54x87h                        | 230V-1-50Hz         | 1700                    | 80                     |
| <b>R100</b>      | 100                           | 100   | 84x60x92h                        | 230V-1-50Hz         | 1000                    | 90                     |
| <b>R100R</b>     | 100                           | 200<br>(100 lt / 30 min)                                      | 84x60x92h                        | 230V-1-50Hz         | 1700                    | 120                    |
| <b>RR100</b>     | 100                           | 400<br>(100 lt / 15 min)                                      | 84x60x92h                        | 400V-3-50Hz         | 3000                    | 120                    |
| <b>R200</b>      | 200                           | 200   | 84x60x110h                       | 230V-1-50Hz         | 1700                    | 100                    |
| <b>R200R</b>     | 200                           | 400<br>(200 lt / 30 min)                                      | 84x60x110h                       | 400V-3-50Hz         | 3000                    | 130                    |
| <b>R300</b>      | 300                           | 300   | 120x60x110h                      | 400V-3-50Hz         | 3000                    | 170                    |
| <b>R500</b>      | 500                           | 500   | 170x80x125h                      | 400V-3-50Hz         | 6000                    | 300                    |
| <b>R800</b>      | 800                           | 800   | 175x100x165h                     | 400V-3-50Hz         | 8000                    | 400                    |
| <b>R1000</b>     | 1000                          | 1000  | 175x100x190h                     | 400V-3-50Hz         | 10000                   | 500                    |



**Pompa autoclave**  
*Automatic pump*



**Pompa autoclave + contalibri  
'dosakit' con touch screen**  
*Automatic pump + 'dosakit'  
water meter with touch screen*



**Kit riscaldamento  
su richiesta**  
*Warming kit  
on request*

**Tensione diversa su richiesta**  
*Special voltage on request*

