

Linea Acqua

Water chilling Line



Italian Bakery Solutions

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.

Tensione diversa su richiesta

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.

Special voltage on request





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

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



R 100/E



R 200/E

Modelli verticali
Floor-standing models

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



Pompa autoclave
Automatic pump



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



Kit riscaldamento
Warming kit



**Predisposizione 4.0 (solo con dosakit):
 Touchscreen 7" per controllo da remoto**
*Predisposition 4.0 (only with dosakit):
 Touchscreen 7" for remote control*



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.

Tensione diversa su richiesta

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 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.

Special voltage on request





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

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



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

MODELLO MODEL	PRODUZIONE ORARIA MAX MAX COOLING CAPACITY (lt/h)	PORTATA FLOW (lt)	DIMENSIONI DIMENSIONS (cm)	POTENZA POWER (hp/watt)	TENSIONE VOLTAGE	PESO WEIGHT (kg)
C - R200	200	25 - 30	92x70x87h	2,0 - 2100	400V-3-50Hz	120
C - R300	300	25 - 30	92x70x87h	3,0 - 3000	400V-3-50Hz	150



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



**Kit riscaldamento
(C-R60, C-R160, C-R200)**
*Warming kit
(C-R60, C-R160, C-R200)*

Kit riscaldamento (C-R300)
Warming kit (C-R300)



**Contaltri 'dosakit' con
kit riscaldamento**
*'Dosakit' water meter with
warming kit*



**Predisposizione 4.0
(solo con dosakit):
Touchscreen 7"
per controllo da remoto**
*Predisposition 4.0
(only with dosakit):
Touchscreen 7"
for remote control*



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.





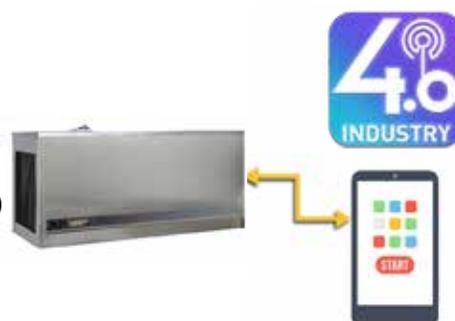
Unità esterna (OUT)
solo su modelli 100 lt
External unit (OUT)
only on models 100 lt

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



Kit riscaldamento
Warming kit

Kit riscaldamento (mod. PRR100 PLCC)
Warming kit (mod. PRR100 PLCC)



Tensione diversa su richiesta
Special voltage on request

Predisposizione 4.0 (solo con dosakit):
Touchscreen 7" per controllo da remoto
Predisposition 4.0 (only with dosakit):
Touchscreen 7" for remote control



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.

Tensione diversa su richiesta

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.

Special voltage on request





MODELLO MODEL	CAPACITA' CAPACITY (lt)	PRODUZIONE ORARIA MAX MAX COOLING CAPACITY (lt/h)	DIMENSIONI DIMENSIONS (cm)	TENSIONE VOLTAGE	POTENZA POWER (w)	PESO WEIGHT (kg)
R50	50	50	45x54x87h	230V -1-50Hz	800	80
RR50	50	200 (50 lt / 15 min)	45x54x87h	230V -1-50Hz	1700	80
R100	100	100	84x60x92h	230V -1-50Hz	1000	90
R100R	100	200 (100 lt / 30 min)	84x60x92h	230V -1-50Hz	1700	120
RR100	100	400 (100 lt / 15 min)	84x60x92h	400V -3-50Hz	3000	120
R200	200	200	84x60x110h	230V -1-50Hz	1700	100
R200R	200	400 (200 lt / 30 min)	84x60x110h	400V -3-50Hz	3000	130
R300	300	300	120x60x110h	400V -3-50Hz	3000	170
R500	500	500	170x80x125h	400V -3-50Hz	6000	300
R800	800	800	188x87x139h	400V -3-50Hz	8600	400
R1000	1000	1000	175x100x190h	400V -3-50Hz	11200	500



Pompa autoclave
Automatic pump



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



Kit riscaldamento
Warming kit

**Kit riscaldamento
(RR100, R200R, R300)**
*Warming kit
(RR100, R200R, R300)*

Kit riscaldamento(R500, R800, R1000) su richiesta
Warming kit (R500, R800, R1000) on request



**Predisposizione 4.0 (solo con dosakit):
Touchscreen 7" per controllo da remoto**
*Predisposition 4.0 (only with dosakit):
Touchscreen 7" for remote control*

