



L' EC-400 è un sistema di pompaggio completo, pensato per l'evacuazione della condensa da condizionatori e climatizzatori a parete o a soffitto.

L' EC-400 si compone di due pezzi, la pompa con sistema di controllo e il serbatoio con il galleggiante ed il sensore integrato. Il design compatto ed in soli due pezzi consente una facile installazione.

Rumorosità di funzionamento in corrispondenza del punto di lavoro ottimale: 36db(A)

Proprietà e caratteristiche:

- Funzionamento automatico: avvio, spegnimento, emergenza (allarme o arresto condizionatore)
- Elettropompa autoadescante fino ad un metro.
- Il serbatoio va collegato direttamente allo scarico condensa del climatizzatore
- Portata massima: 14 l/h
- Prevalenza massima: 12 m
- Punto di lavoro ottimale: 6 l/h a 4 m di prevalenza
- Utilizzabile su apparecchi di potenza fino a 10 kW
- Serbatoio dotato di foro di ventilazione. Tubo di aereazione compreso
- Protezione termica
- 230V 50Hz. 1 A
- Approvazione TÜV
- Mandata per tubo in gomma da 4 x 6 mm
- Peso: 0,39 kg

Dimensioni:

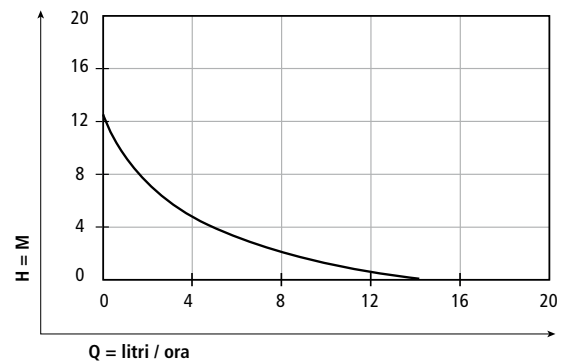
- Pompa/Controllo: 110 mm x 35 mm x 45 mm
- Serbatoio: 80 mm x 37 mm x 35 mm

Nella confezione:

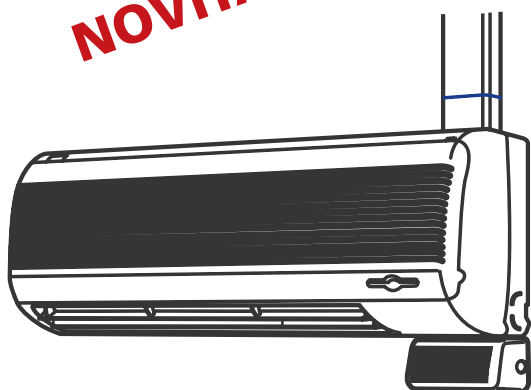
- Tubo di collegamento pompa / serbatoio: 1 m x 4 mm
- Tubo di aereazione del serbatoio: 150 mm x 4 mm
- Tubo di collegamento allo scarico condensa: 75 mm x 13 mm
- Fascette stringitubo e strisce adesive per il fissaggio di pompa e serbatoio

ATTENZIONE!

PER OTTENERE IL MASSIMO DI PRESTAZIONI E SILENZIOSITA' IL TUBO DI COLLEGAMENTO TRA POMPA E SERBATOIO FORNITO IN DOTAZIONE NON DEVE ESSERE MAI ACCORCIATO!

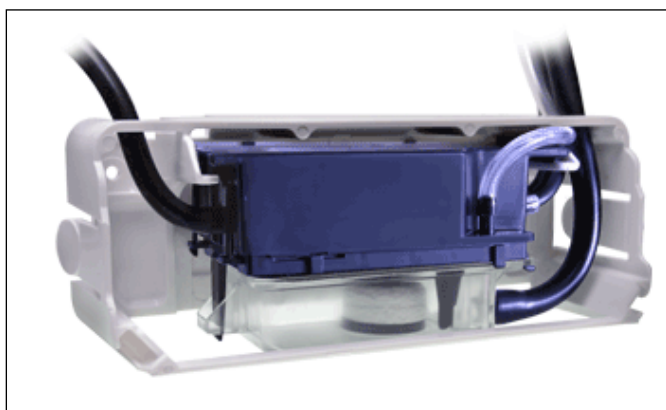


NOVITA !



L' EC-OP-K è un sistema di pompaggio completo, pensato per l'evacuazione della condensa da condizionatori e climatizzatori a parete o a soffitto. Assicura una maggiore durata della pompa ed una impareggiabile silenziosità di funzionamento grazie all'esclusivo sistema di raffreddamento brevettato. Disegnato per assicurare le massime prestazioni e durata nel tempo e per agevolare le operazioni di manutenzione. La pompa si installa sotto allo split e non nella canaletta e rimuovendo il coperchio ad incastro è possibile accedere facilmente ai componenti interni.

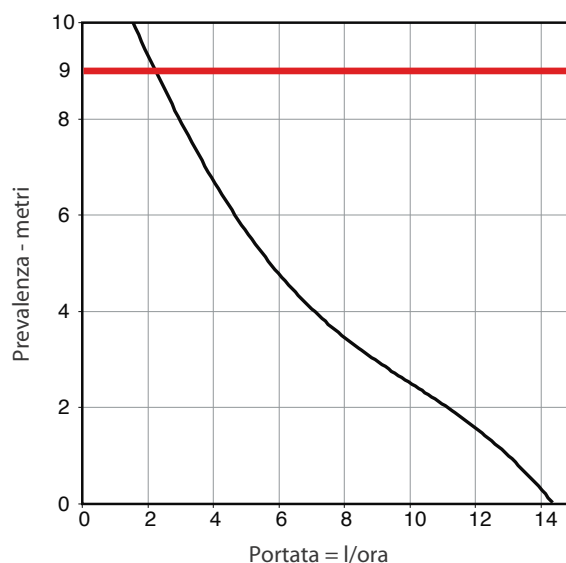
Rumorosità di funzionamento alla portata di 6 l/h: 35db(A)



Proprietà e caratteristiche

- Tubo di mandata da 4mm con adattatore a 6mm
- Tubo di aspirazione da 8mm con adattatore universale
- 50/60Hz, 230 V
- Portata massima 14 litri/ora
- Prevalenza massima pompa 12 metri (9 metri max. consigliata)
- Per condizionatori a parete fino a 10 kW
- Arresto di emergenza per flusso eccessivo
- Funzionamento completamente automatico: avvio, arresto, emergenza
- Predisposta per allarme di sicurezza
- Protezione IP 54
- Protezione termica incorporata
- Galleggiante integrato facilmente accessibile
- Dimensioni d'ingombro: L=210mm, H=91mm, P=78mm

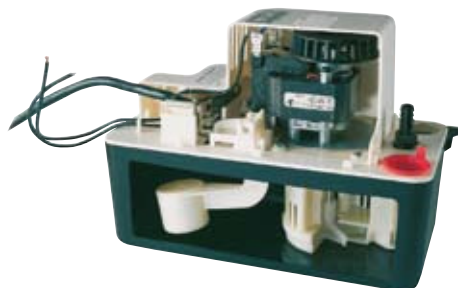
Non utilizzare a una prevalenza totale superiore ai 9 metri





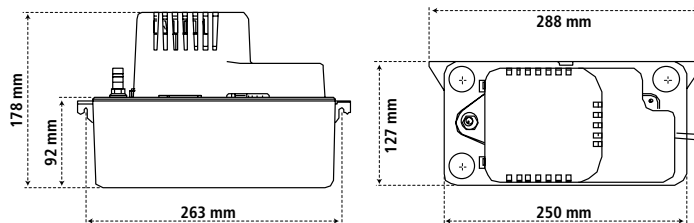
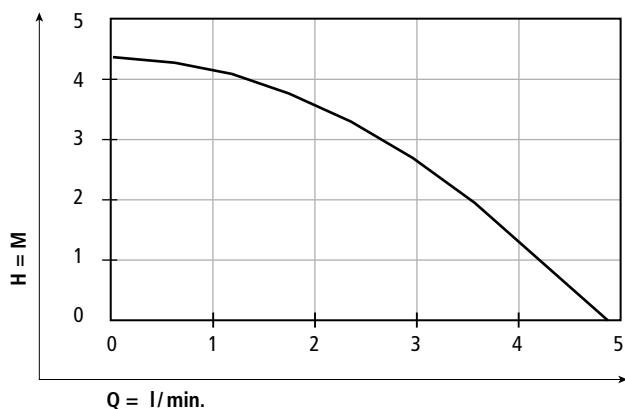
Pompa di alte prestazioni

Adatta all'evacuazione dell'acqua di condensa da impianti di aria condizionata, banchi frigo, bruciatori e deumidificatori.



Proprietà e caratteristiche

- Funzionamento automatico: avvio, spegnimento, arresto di emergenza
- Prevalenza massima: 4,3 m
- Portata massima: 294 l/h
- Punto ottimale di lavoro: 4,0 m a 70 l/h
- Valvola di non ritorno: 9,5 mm (3/8") per tubo in gomma da 9,5 mm di diam. interno
- Capacità serbatoio: 1,9 Litri
- Temperatura massima del liquido pompato: 50°C
- Adatta alla rimozione di liquidi con PH fino a 2,8
- Protezione termica incorporata
- Grado di protezione IP 20
- Marchio CE ed approvazione GS
- Peso: 2,4 Kg
- Cavo di alimentazione: 1,8 Mt.
- A richiesta: Tubo di scarico e/o spina Schuko





VCC-20S

Adatte all'evacuazione dell'acqua di condensa da impianti di aria condizionata, banchi frigo, bruciatori e deumidificatori.

VCC-20S

Pompa adatta all'installazione in spazi angusti.

VCL-24S

Pompa con serbatoio e prestazioni adatte a grossi impianti.

VCL-45S

Pompa pensata per impianti con la necessità di rimuovere grosse quantità di condensa.



VCL-24S

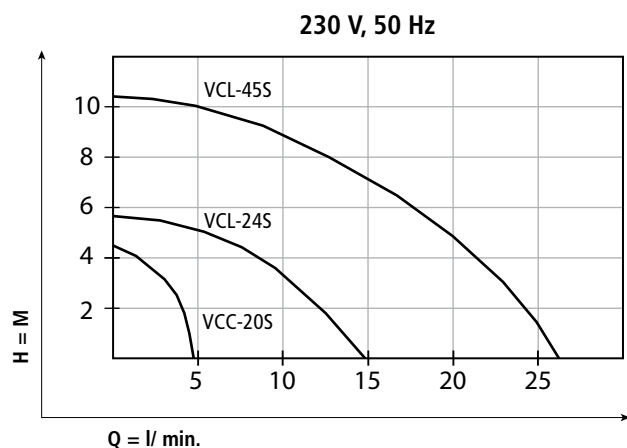


VCL-45S

Dati Tecnici	VCC-20S	VCL-24S	VCL-45S
Portata massima (litri/ora)	294	900	1.560
Prevalenza massima - mt.	4,3	5,9	10,5
Valvola di non ritorno	compresa	compresa	esclusa
Amp/Watt	0.6/60	1.0/150	0.8/170
Tubo di scarico - mm	9,5	9,5	9,5
Lunghezza cavo alim.	1,8	1,8	0,9
Ingombri - mm	127x300x125	263x300x150	267x305x150
Peso - Kg	2,4 (20ST + 3,1)	3,9	6,4

Proprietà e caratteristiche:

- Funzionamento automatico: avvio, spegnimento, arresto di emergenza
- Prevalenza massima da 4,3 m a 10,5 m
- Punto di lavoro ottimale: in corrispondenza di una prevalenza di 4,0 m
- Valvola di non ritorno per VCC-20S e VCL-24S: 9,5 mm (3/8") per tubo da 9,5 mm (3/8") di D.I.
- Capacità serbatoio: 3,8 litri (VCL) e 1,1 litri (VCC-20S)
- Adatta alla rimozione di liquidi con PH fino a 2,8
- Protezione termica incorporata
- Grado di protezione: IP 20
- Marchio CE ed approvazione GS
- Su richiesta: tubo di scarico





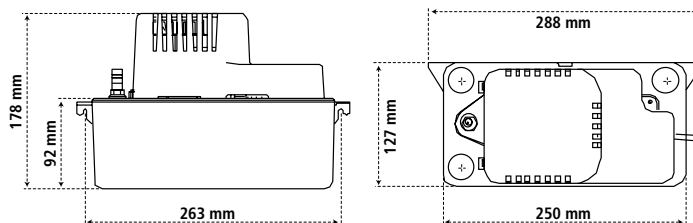
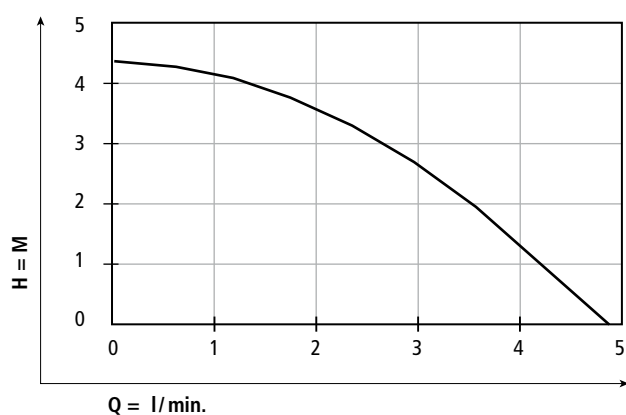
Pompa di alte prestazioni

Adatta all'evacuazione dell'acqua di condensa da caldaie ad alto rendimento (a condensazione), quando non sia possibile o consigliabile l'evacuazione della condensa per gravità.

Il prodotto più affidabile presente nel mercato.

Proprietà e caratteristiche

- Funzionamento automatico: avvio, spegnimento, arresto di emergenza
- Prevalenza massima: 4,3 m
- Portata massima: 294 l/h
- Punto ottimale di lavoro: 4,0 m a 70 l/h
- Valvola di non ritorno: 9,5 mm (3/8") per tubo in gomma da 9,5 mm di diam. interno
- Capacità serbatoio: 1,9 Litri
- Temperatura massima del liquido pompato: 50°C
- Adatta alla rimozione di liquidi con PH fino a 2,8
- Protezione termica incorporata
- Grado di protezione IP 20
- Marchio CE ed approvazione GS
- Peso: 2,4 Kg
- Cavo di alimentazione: 1,8 Mt.





Elettropompe peristaltiche sviluppate per la rimozione della condensa. Silenziose, efficienti ed affidabili sono autoadescanti fino ad un'altezza di aspirazione massima di 2 metri ed in grado di funzionare anche a secco senza danneggiarsi.

Si attivano automaticamente all'entrata in funzione del compressore o del sistema di raffreddamento e si spengono automaticamente con un ritardo pre-impostato per evacuare la condensa residua ancora presente.

Dati Tecnici

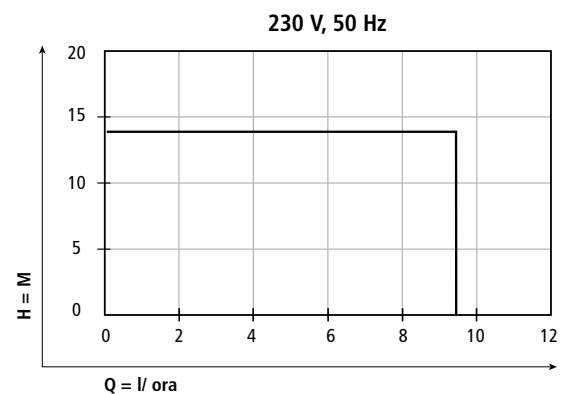
- Portata massima: 10 L/h
- Prevalenza massima: 14 m
- Massima altezza di aspirazione: 2 m
- Attacchi portagomma: 6 mm (1/4" ID)
- 230V 50/60 Hz, 13 W, 0,06 A
- Ingombri (L x P x H): 95,5 x 98,3 x 114,8mm

Utilizzabili nei seguenti apparecchi:

- Impianti a parete mono e multi split
- Fan-Coil
- Condizionatori a cassetta
- Condizionatori a soffitto
- Console a parete

Proprietà e caratteristiche

- La pompa funziona anche in presenza di polvere, batteri, residui di fumo nella condensa
- Marchio CE
- Approvata TÜV
- Grado di protezione: IP52
- Pompa e corpo motore in policarbonato rinforzato con fibra di vetro
- Coperchio rotore apribile
- Tubo pompa in Santoprene®
- Tubo pompa sostituibile senza attrezzature particolari
- Ritardo di spegnimento di 5 minuti.
- Motore con protezione ad impedenza
- Tasto di prova pompa
- Doppio isolamento motore / pompa
- Attacchi a muro compresi
- adatta ad apparecchi fino a 12 kW
- Cavo di alimentazione di 2 metri





PCT-10



PCR-10



PCR-10S

Elettropompe peristaltiche sviluppate per la rimozione della condensa. Silenziose, efficienti ed affidabili.

PCT-10

Comandata tramite il differenziale di temperatura tra l'aria in entrata ed in uscita dal condizionatore. Sensori di temperatura misurano continuamente questo differenziale; l'avvio della pompa avviene per differenze superiori ai 5°C. Lunghezza del cavo dei sensori 2 m.

PCR-10

Comandata mediante galleggiante. L'avvio della pompa avviene quando vi è l'afflusso di condensa nel serbatoio. Cavo di collegamento pompa-serbatoio 1 m.

PCR-10S

Comandata mediante galleggiante. L'avvio della pompa avviene quando vi è l'afflusso di condensa nel serbatoio. Cavo di collegamento pompa-serbatoio 1 m. Dotata di controllo di troppo pieno mediante un contatto di allarme da 5 Ampere.

Dati Tecnici

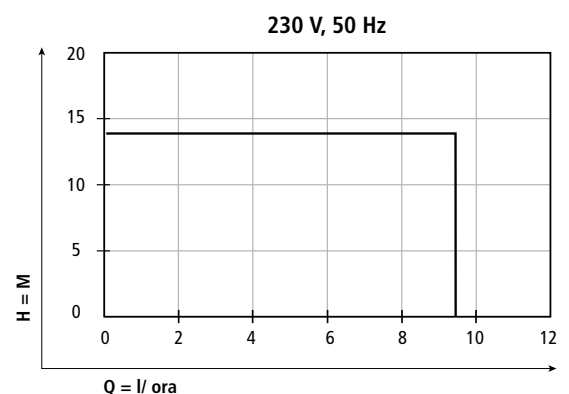
- Portata massima: 10 L/h
- Prevalenza massima: 14 m
- Massima altezza di aspirazione: 2 m
- Attacchi portagomma: 6 mm (1/4" ID)
- 230V 50/60 Hz, 13 W, 0,06 A
- Contatto di allarme: 5 A (solo per PCR-10S)
- Ingombri (L x P x H): 95,5 x 98,3 x 114,8mm

Utilizzabili nei seguenti apparecchi:

- Impianti a parete mono e multi split
- Fan-Coil
- Condizionatori a cassetta
- Condizionatori a soffitto
- Console a parete

Proprietà e caratteristiche

- La pompa funziona anche in presenza di polvere, batteri, residui di fumo nella condensa
- Marchio CE
- Approvata TÜV
- Grado di protezione: IP52
- Pompa e corpo motore in policarbonato rinforzato con fibra di vetro
- Coperchio rotore apribile
- Tubo pompa in Santoprene®
- Tubo pompa sostituibile senza attrezzature particolari
- Ritardo di spegnimento di 5 minuti (solo PCT)
- Motore con protezione ad impedenza
- Tasto di prova pompa
- Doppio isolamento motore / pompa
- Attacchi a muro compresi
- adatta ad apparecchi fino a 12 kW
- Cavo di alimentazione di 2 metri





CV-2 599061
Valvola di non ritorno per 1-ABS o 2EC-SPT , per tubi di diam. interno 6,4 mm.



CV-4 599062
Valvola di non ritorno per 34C-SPT, per tubi di diam. interno 13 mm (1/2") in plastica dura o rame.



CV-10 599065
Valvola di non ritorno per VCC, VCMA o VCL-24, per tubi di diam. interno 9mm (3/8")



CV-35 599064
Valvola di non ritorno per VCL-45S – 3/8" Usare tubi in plastica o rame.



CV-14/24 599069
Valvola di non ritorno per VCC, VCMA o VCL-24 – 3/8" Usare tubi in plastica o rame.



CV-15/20 599063
Valvola di non ritorno per VCMA – 3/8" Usare tubi in plastica o rame.



Serbatoio con galleggiante per EC-400 e PC
Serbatoio di ricambio completo di galleggiante e cavo di collegamento alla pompa.



Gommino di ricambio per pompe peristaltiche 550100
Tubo di ricambio per pompe peristaltiche in santoprene.



Tubo in vinile
Tubo in vinile di diametro interno
- 4mm: adatto all'utilizzo con pompe EC-400
- 6mm: per pompe peristaltiche
- 9mm: per pompe VCMA e VCC



Prolunga cavo galleggiante per EC-400
Prolunga galleggiante/pompa per EC-400. Lunghezza 100cm.



Kit installazione completo per EC-400
Comprende biadesivi di fissaggio pompa e serbatoio, fascette stringitubo, tubo di collegamento pompa/serbatoio e tubo di ventilazione serbatoio.