



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:

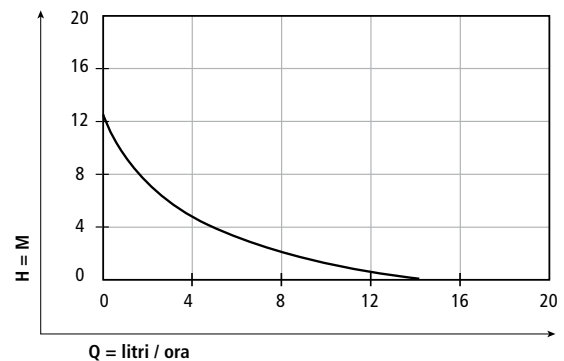
- Funzionamento automatico: avvio, spegnimento, emergenza (allarme o arresto condizionatore)
- Elettropompa autoadescante fino ad un metro.
- Il serbatoio va collegato direttamente allo scarico condensa del climatizzatore
- Portata massima: 14 l/h
- Prevalenza massima: 12 m
- Punto di lavoro ottimale: 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:

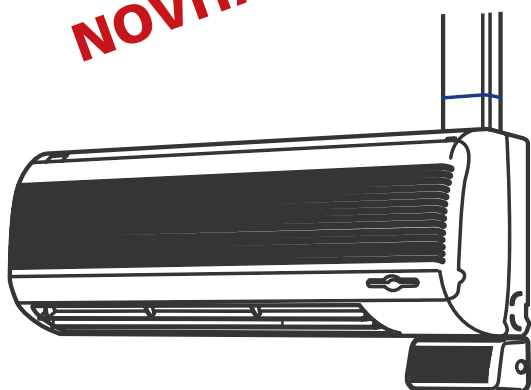
- Tubo di collegamento pompa / serbatoio: 1 m x 4 mm
- Tubo di aereazione del serbatoio: 150 mm x 4 mm
- Tubo di collegamento allo scarico condensa: 75 mm x 13 mm
- Fascette stringitubo e strisce adesive per il fissaggio di pompa e serbatoio



ATTENZIONE!

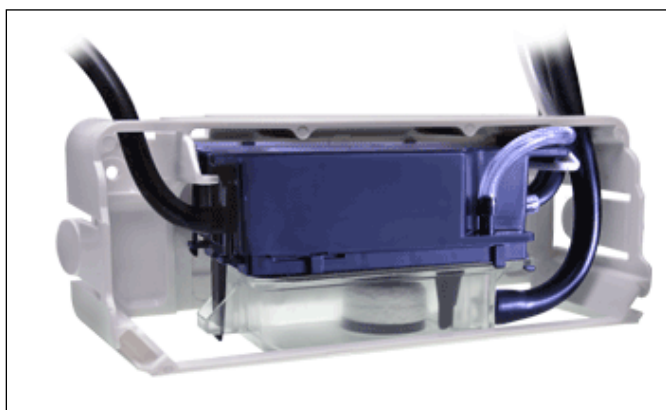
PER OTTENERE IL MASSIMO DI PRESTAZIONI E SILENZIOSITA' IL TUBO DI COLLEGAMENTO TRA POMPA E SERBATOIO FORNITO IN DOTAZIONE NON DEVE ESSERE MAI ACCORCIATO!

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.

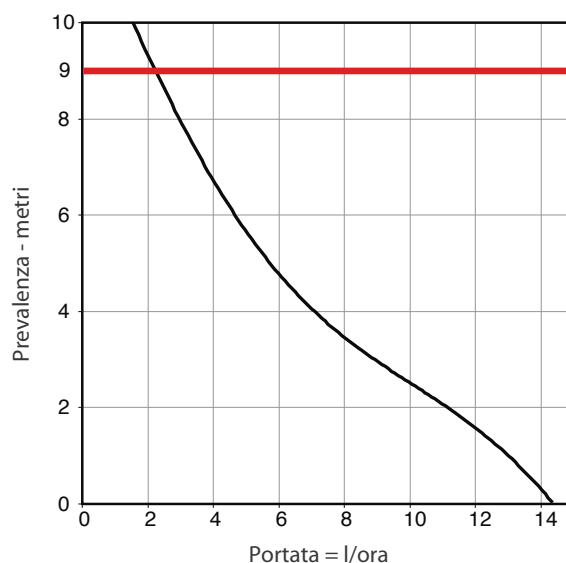
Rumorosità di funzionamento alla portata di 6 l/h: 35db(A)



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

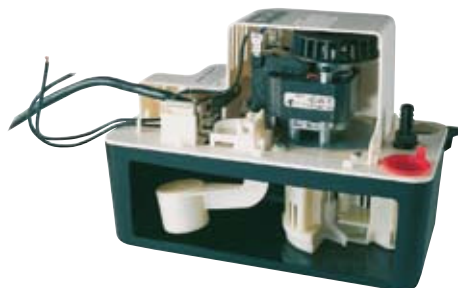
Non utilizzare a una prevalenza totale superiore ai 9 metri





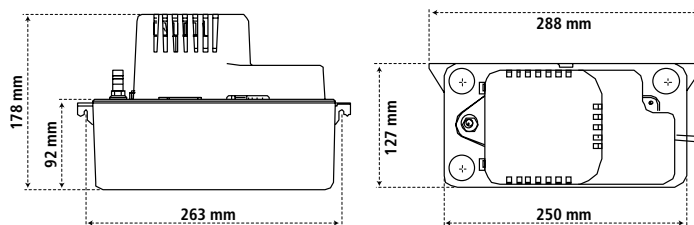
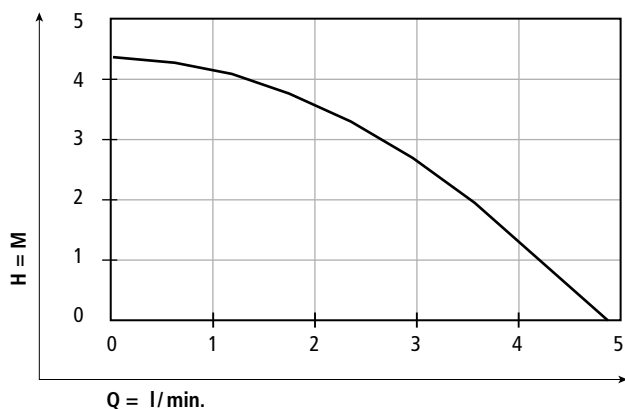
Pompa di alte prestazioni

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

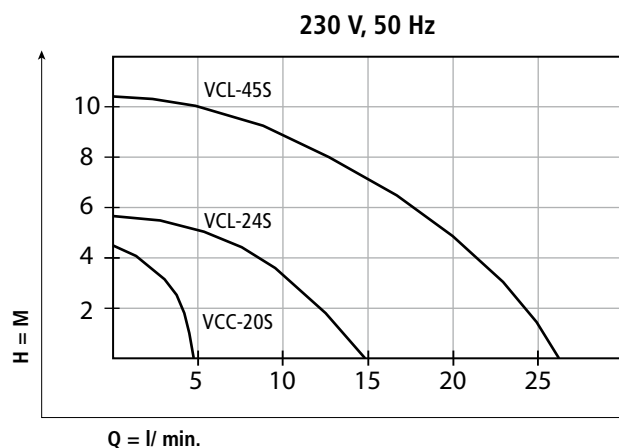


VCL-45S

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





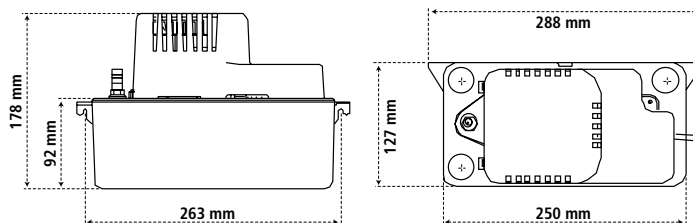
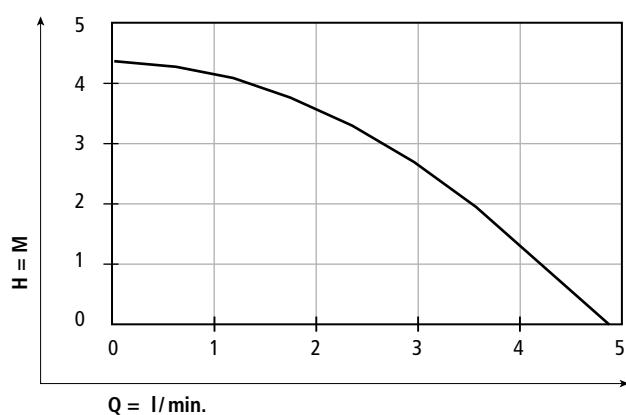
Pompa di alte prestazioni

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

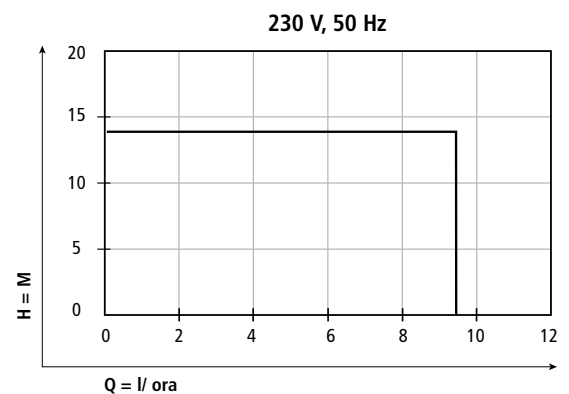
- Portata massima: 10 L/h
- Prevalenza massima: 14 m
- Massima altezza di aspirazione: 2 m
- Attacchi portagomma: 6 mm (1/4" ID)
- 230V 50/60 Hz, 13 W, 0,06 A
- Ingombri (L x P x H): 95,5 x 98,3 x 114,8mm

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

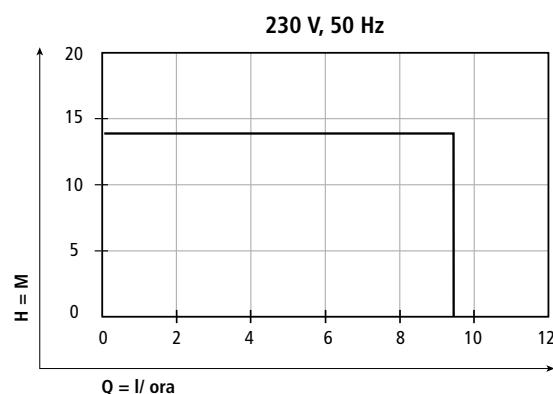
- Portata massima: 10 L/h
- Prevalenza massima: 14 m
- Massima altezza di aspirazione: 2 m
- Attacchi portagomma: 6 mm (1/4" ID)
- 230V 50/60 Hz, 13 W, 0,06 A
- Contatto di allarme: 5 A (solo per PCR-10S)
- Ingombri (L x P x H): 95,5 x 98,3 x 114,8mm

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 EC-PC

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



Gommino di ricambio per PCS

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



Tubo in vinile

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 per EC-400

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



Kit installazione per EC-400

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.