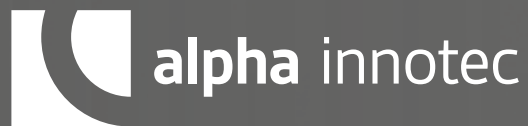


the better way to heat



## INOVATOAREA alira LWCV

- + Atât de silențioasă, încât nici nu se poate vorbi de zgomot
- + Atât de ușoară, încât poate fi transportată de numai două persoane
- + Atât de bine concepută, încât instalarea acesteia e o joacă de copii



LINE



# INOVATOAREA

## alira LWCV



O gamă variată de moduri în care poate fi folosită: alegând noua Serie alira LWCV de la alpha innotec, optați pentru o soluție modulară variată, care satisface toate cerințele clienților. Încă de la început, compania s-a concentrat asupra celei mai mici intensități sonore, celei mai ridicate eficacități și asupra tehnologiilor inovatoare. Combinată cu un concept ingenios de transport, alira LWCV a devenit chiar favorita instalatorului.

Denumire		alira LWCV, 3 - 400 V   1 - 230 V – Recomandat pentru un necesar total de energie de 7 – 10 kW	alira LWCV, 3 - 400 V – Recomandată pentru un necesar total de energie de 10 – 14 Kw
Tip	Interior	LWCV 82R1/3	LWCV 122R3
Nr art		10077041	10077141
Date privind performanța	Puterea de încălzire A-7 / W35 min. / max. [kW]	2,3 / 6,5	3,6 / 8,5
	Putere de încălzire la sarcină parțială A2 / W35 [kW]	3,82	5,0
	COP la sarcină parțială A2 / W35	4,19	4,01
	Echivalent CO <sub>2</sub> -( t CO <sub>2</sub> -)	6,3	7,5
	Nivel maxim de putere sonoră/ Noaptea [dB(A)]	44 / 38	49 / 43
Aparat	Cantitate de agent frigorific [kg]	3,00	3,60
	Închis ermetic	✓	✓
	Dimensiuni Lungx Hx Lățime[mm] etic	845x790x1880	845x790x1880
	Greutate [kg]	208	227
Clasa de eficiență energetică	Aparat de încălzire cu regulator (A+++ până la G)	A++	A++

# AVANTAJELE DUMNEAVOASTRĂ

## alira LWCV

- + Concept genial de transport
- + Fără zgomot
- + Instalare și mentenanță ușor de realizat
- + Sistem de pompe de căldură gata de conectat
- + Răcire activă până la 18 °C



# TRANSPORT ȘI CONCEPT INTELIGENT DE INSTALARE

Curea pentru transport

Ușă întreținere pentru  
inspecție și curățare fără  
demonțarea conductelor  
pentru ventilație



Accesorii pentru instalare  
și regulator

Modul compact cu numeroase  
componente deja instalate.  
Poate fi transportat în poziție  
verticală sau orizontală.

Ambalaj individual pentru  
a proteja împotriva dau-  
nelor apărute pe timpul  
transportului



## Modul pompă de căldură LWCV 82R1/3, 88 kg LWCV

122R1/3, 104 kg

Dimensiuni (Lăț x H xLun):

845 x 575 x 1418 mm



## Modul ventilator, 16 kg

Dimensiuni (Lăț x H xLun):

845 x 312 x 826 mm



## Modul compact, 60 kg

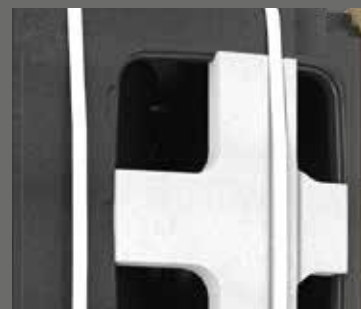
Dimensiuni (Lăț x H xLun):

839 x 753 x 489 mm

Descoperiți avantajele de care veți beneficia::



Aici puteți găsi o mulțime de informații suplimentare cu privire la transportul și conectarea LWCV la electricitate.



## UȘOR DE TRANSPORTAT

Curelele de transport prevăzute cu spații speciale pentru palme fac ca transportul să fie floare la ureche.



Concept ingenios de transport pentru o montare și instalare simplă, de doar două persoane.



Conectare la curent cu ștecăr. Datorită sistemului de conectare gata montat, instalarea e o joacă de copii..



Acces ușor pe partea din față pentru servicii de mentenanță.



## SIMPLU DE CONECTAT

Cablarea electrică poate fi realizată în mod confortabil prin panoul electric rabatabil.

# INSTALARE FLEXIBILĂ ȘI RAPIDĂ

Un alt avantaj al sistemului gata de băgat în priză este că, având multe elemente de încălzire deja încorporate, nu e nevoie de mult efort pentru a-l planifica și instala. Direcția aerului emis poate fi stabilită de instalator la fața locului, și adaptată la cerințele fiecărui client. De asemenea, și regulatorul pompei de căldură poate fi montat pe dispozitiv ori pe perete.

Siguranța de planificare – avantajele dumneavoastră.

- + Cea mai mică suprafață de instalare
- + Atât de bine concepută, încât instalarea acesteia e o joacă de copii



## EXTREM DE SILENȚIOASĂ

LWCV-ul cu inverter din Gama Alira este convingător și din punctul de vedere al sunetului, fiind una dintre cele mai silențioase pompe de căldură de pe piață. Deja în faza de dezvoltare a dispozitivelor, cerințele pieței de la vreme aceea vizau zgomotul și o procesare de înaltă calitate și și optimizată a acestuia. Pe lângă conductele pentru ventilație ușor de instalat, un mod silențios integrat asigură o funcționare extrem de silențioasă, mai ales no-

aptea. Datorită instalării pe interior a pompei de căldură, componentele nu sunt vizibile la exterior – evitându-se astfel chiar și „sunetul optic”. Pe scurt: soluția optimă pentru medii în care zgomotul reprezintă un factor crucial, spații înguste sau terenuri mici.





# TEHNOLOGIE INVERTER

pereteCu gama Alira LWCV, vă puteți bucura de maximă siguranță de planificare chiar de la început: tehnologia inovatoare inverter a pompei de căldură asigură o gamă largă de performanțe și face ca dispozitivul să fie soluția optimă pentru orice clădire și fiecare cerință. Eficiența este garantată! În prezent, proprietarii de case primesc subvenții atractive din partea guvernului pentru instalarea sistemelor eficiente de încălzire. Alira LWCV e ca o joacă de copii ! Impresionează prin valoarea COP ridicată și cea mai recentă tehnologie inverter. Ideal pentru nevoile în schimbare, întrucât pompa de căldură își adaptează optim performanțele la nevoile și la viața dumneavoastră

## ÎNCAPE ORIUNDE

Problemele ce țin de transport sunt de domeniul trecutului datorită dimensiunilor optime ale alira LWCV: Dispozitivele încap fără nicio problemă pe orice ușă cu dimensiuni standard (819 x 1.970 mm). În plus, îndepărtarea modului ventilator face ca dispozitivul să încapă și prin uși cu dimensiuni mai mici (694 x 1.970 mm) – avantaj nemaîntâlnit la pompele de căldură cu dimensiuni asemănătoare!

Alira LWCV impresionează prin cât se ușoară și flexibilă e. Structura modulară permite instalatorilor să demonteze pompa de căldură în piese individuale la nevoie, astfel încât să poată fi ușor transportate cu ajutorul curelelor pentru transport, fără a avea nevoie de vreun ajutor suplimentar. Ideal pentru clădiri noi sau în curs de reabilitare

# Pompe de căldură de la alpha innotec. Aceasta este alegerea corectă!



ait-deutschland GmbH  
Industriestraße 3  
95359 Kasendorf  
Deutschland

T +49 9228 / 9906-0  
F +49 9228 / 9906-189  
E [info@alpha-innotec.de](mailto:info@alpha-innotec.de)

[www.alpha-innotec.de](http://www.alpha-innotec.de)

ai heating solutions românia srl  
Str. Vilcele Nr.1  
510002 Alba Iulia  
Romania

T +40 761 / 337 997  
E [info@alpha-innotec.ro](mailto:info@alpha-innotec.ro)

[www.alpha-innotec.com](http://www.alpha-innotec.com)

alpha innotec – o marcă de ait-deutschland GmbH