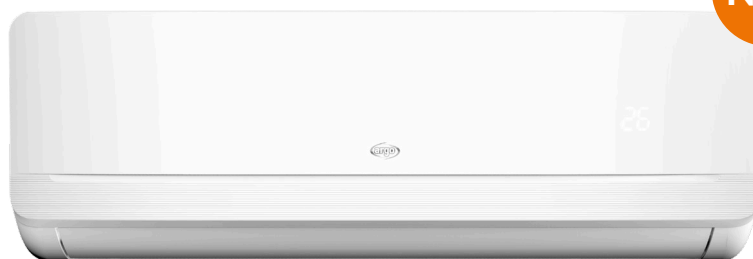


## Climatizzatori mono e multisplit

Single and multisplit air conditioners



NEW



# ARGO FREELIFE

Climatizzatore multifunzione che garantisce il massimo benessere in estate e anche in inverno. Funziona con refrigerante di ultima generazione R32.

È perfetto per raffrescare gli ambienti con efficacia e, grazie alla funzione deumidificazione, può renderli più vivibili. La presenza della pompa di calore permette il suo utilizzo anche nelle mezze stagioni.

Raffresca e riscalda in tempi ridottissimi e a bassi consumi, perchè dotato di tecnologia DC INVERTER.

È dotato di nuovo telecomando di design con **funzione iFeel** e di WiFi a connessione rapida già integrato, per il controllo delle funzionalità anche da remoto.

La nuova **funzione iClean** è pensata per una pulizia accurata ed efficace dell'evaporatore e consta di 4 fasi più la sterilizzazione a 57 °C.

**Trattamento Gold Fin** delle alette dello scambiatore di calore dell'unità esterna, per la massima durabilità nel tempo.

Multifunction air conditioner that guarantees maximum well-being both in summer and winter. It works with the latest generation refrigerant, R32.

It is perfect for effectively cooling rooms and, thanks to the dehumidification function, it makes the space more livable. The presence of the heat pump allows its use even in mid-seasons.

It cools and heats in a very short time and with low consumption, because it is equipped with DC INVERTER technology.

It's equipped with new design remote controller with **iFeel function** and integrated WiFi with fast connection, for long distance control of all unit functions.

The new **iClean function** is designed for thorough and effective cleaning of the evaporator and consists of 4 phases plus sterilization at 57 °C.

**Gold Fin treatment** of the outdoor unit heat exchanger fins, for the maximum durability overtime.



Raffrescamento, Riscaldamento, Deumidificazione e Ventilazione

Cooling, Heating, Dehumidification and Fan



Tecnologia DC Inverter, massimo comfort, minimi consumi grazie alla modulazione del compressore e dei ventilatori.

DC Inverter technology, maximum comfort, minimum consumption thanks to compressor and fans modulation



Timer di accensione e spegnimento programmabile

Programmable on/off timer

**A<sup>++</sup>**

Classe energetica A<sup>++</sup> in freddo

A<sup>++</sup> energy class in cooling mode



**A<sup>+++</sup>**

Classe energetica A<sup>+++</sup> in caldo (clima più caldo, vedi zone colore arancio).

A<sup>+++</sup> energy class in heating mode (warmer climate, see areas in orange).



R32, gas ecologico a basso impatto sul riscaldamento globale

R32, ecological gas with low impact on global warming



WiFi con connessione rapida e app dedicata, per il controllo da remoto delle funzionalità

WiFi with fast connection and dedicated app, for all unit functions long distance control



5 velocità di ventilazione: Turbo, Alta, Media, Bassa, Quiet (velocità super-bassa non selezionabile da telecomando, relativa alla funzione Quiet)

5 fan speeds: Turbo, High, Medium, Low, Quiet (super-low speed not selectable by remote control, related to Quiet function)

**A<sup>+</sup>**

Classe energetica A<sup>+</sup> in caldo (clima medio)

A<sup>+</sup> energy class in heating mode (average climate)

## Climatizzatori mono e multisplit

### Single and multisplit air conditioners



#### **FUNZIONE iFEEL/iFEEL FUNCTION**

La funzione "iFeel" garantisce condizioni di comfort nel punto in cui è posizionato il telecomando. Quest'ultimo è dotato di un sensore che invia continuamente segnali all'unità interna.

"iFeel" function guarantees comfort conditions in the area around the remote controller. It is equipped with a sensor that continuously sends to the indoor unit inputs.



#### **FLUSSO D'ARIA PERSONALIZZATO/CUSTOMIZED AIR FLOW**

Oltre all'oscillazione verticale classica delle alette, è possibile selezionare anche l'oscillazione orizzontale (sinistra/destra) del flap (3D SWING). È possibile selezionare la posizione desiderata del flap per un flusso d'aria personalizzato. Lancio d'aria fino a 12 m.

In addition to the classic vertical swing of the flaps, it is also possible to select the horizontal swing (left/right) of the flap (3D SWING). You can fix the flap in the desired position for a customized air flow. Air throw up to 12 m.



#### **FUNZIONE TURBO/TURBO FUNCTION**

Consente di raggiungere la temperatura desiderata, sia in freddo che in caldo, nel più breve tempo possibile.

It allows to reach the desired temperature, both in cooling and heating modes, in the shortest possible time.



#### **FUNZIONE SLEEP/SLEEP FUNCTION**

La temperatura impostata viene modificata automaticamente in modo da adeguarsi alla naturale evoluzione della temperatura ambiente e di quella corporea.

The temperature changes automatically according to the natural evolution of the indoor temperature and the body temperature.



#### **FUNZIONE COLD DRAFT PREVENTION/COLD DRAFT PREVENTION FUNCTION**

In riscaldamento, il funzionamento del ventilatore è legato alla temperatura dell'evaporatore; solo quando l'evaporatore è abbastanza caldo, il ventilatore inizia a funzionare, immettendo in ambiente solo aria sufficientemente calda.

In heating, the fan speed is controlled according to the evaporator temperature; only when the evaporator is warm enough, the fan starts working, introducing only sufficiently warm air in the room.



#### **FUNZIONE ANTI-FUNGUS/ANTI-FUNGUS FUNCTION**

Allo spegnimento dell'unità la ventilazione prosegue per 10 minuti, fino a completa asciugatura dello scambiatore di calore, prevenendo quindi la formazione di muffe e batteri.

When the unit is switched off, the ventilation continues for 10 minutes, until the heat exchanger is completely dried, thus preventing the formation of mold and bacteria.



## **FUNZIONE iCLEAN/iCLEAN FUNCTION**

Nuova funzione Autoclean, pensata per una pulizia accurata ed efficace dell'evaporatore che consta di 4 fasi più la sterilizzazione a 57 °C. È possibile attivare la pulizia dell'evaporatore quando lo si desidera. La funzione vedrà svolgersi in sequenza fasi di condensazione, formazione di ghiaccio, sbrinamento e asciugatura finalizzate all'eliminazione di tutti i residui di polveri ed inquinanti e di ogni traccia di condensa: seguirà una quinta fase di sterilizzazione in cui l'unità evaporante verrà mantenuta per almeno 10 minuti a 57 °C di temperatura. Questo consentirà di immettere in ambiente sempre aria pulita e di preservare l'efficienza dello scambiatore di calore.

New Autoclean function, designed for thorough and effective cleaning of the evaporator which consists of 4 phases plus sterilization at 57 °C. Evaporator cleaning can be activated when desired. The function will see phases of condensation, ice formation, defrosting and drying take place in sequence aimed at eliminating all residues of dust and pollutants and all traces of condensation: a fifth phase of sterilization will follow in which the evaporating unit will be kept for at least 10 minutes at a temperature of 57 °C. This will allow clean air to be introduced into the room at all times and to preserve the efficiency of the heat exchanger.



## **MASSIMA SILENZIOSITÀ/MAXIMUM SILENCE**

Massimo isolamento del compressore e ventilatori a bassa rumorosità garantiscono silenziosità di entrambe le unità.

Maximum insulation for compressor and low noise fans grant a quiet operation of both outdoor and indoor unit.



## **SPECIALE TRATTAMENTO SCAMBIATORE DI CALORE UNITÀ ESTERNA**

### **SPECIAL TREATMENT OF OUTDOOR UNIT HEAT EXCHANGER FINS**

Color "oro", consente di utilizzare in tutta tranquillità le unità anche in ambienti salini.

"Gold" coloured, it allows the units to be used even in saline environments.



## **FLESSIBILITÀ DI INSTALLAZIONE/FLEXIBILITY OF INSTALLATION**

Massima flessibilità d'installazione è garantita dalla doppia possibilità di scarico della condensa, a destra o a sinistra.

Maximum flexibility of installation is granted by the double possibility of condensate drain connection, right or left.



## **FUNZIONE AUTO DIAGNOSI/AUTO DIAGNOSIS FUNCTION**

Eventuali messaggi di malfunzionamento vengono visualizzati sul display a LED facilitando interventi mirati.

Eventual malfunctioning messages are shown on LED display of the indoor unit, making easy interventions.

**Climatizzatori mono e multisplit**  
Single and multisplit air conditioners

**MODELLI UNITÀ INTERNE**  
INDOOR UNITS MODELS

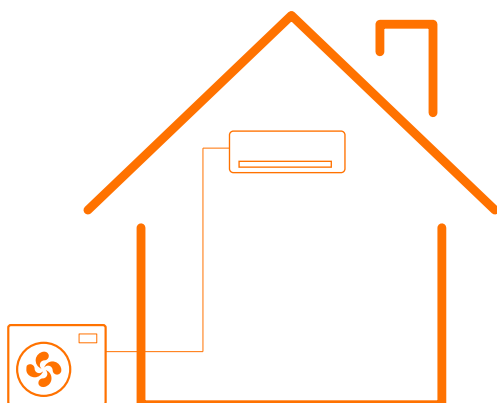


	<b>Modello/Model</b>	<b>Codice/Code</b>	<b>Codice EAN/EAN code</b>
<b>MONO/SINGLE</b>	FREELIFE 9000 UI	398000938	8013557622030
	FREELIFE 12000 UI	398000940	8013557622054
	FREELIFE 18000 UI	398000942	8013557622078
	FREELIFE 24000 UI	398000944	8013557622092

**MODELLI UNITÀ ESTERNE**  
OUTDOOR UNITS MODELS



	<b>Modello/Model</b>	<b>Codice/Code</b>	<b>Codice EAN/EAN code</b>
<b>MONO/SINGLE</b>	FREELIFE 9000 UE	398000939	8013557622047
	FREELIFE 12000 UE	398000941	8013557622061
	FREELIFE 18000 UE	398000943	8013557622085
	FREELIFE 24000 UE	398000945	8013557622108



## APPLICAZIONI MONO SINGLE APPLICATIONS

1 unità interna

1 unità esterna

1 indoor unit

1 outdoor unit



Nuovo telecomando digitale con schermo LCD per il controllo di tutte le funzionalità.

New digital remote control with LCD display, for all functions control.

## INCENTIVI FISCALI - ITALIA

Solo per il mercato Italia - Only for Italian market

**SUPER  
BONUS**

**65%**

**CONTO  
TERMICO**

**50%**

Per approfondimenti vedere pagine 18-19

## Climatizzatori mono e multisplit

### Single and multisplit air conditioners

Modello/Model		FREELIFE 9	
Unità interna/Indoor unit		FREELIFE 9000 UI	
Unità esterna/Outdoor unit		FREELIFE 9000 UE	
	Unità di misura/Units	Freddo/Cooling	Caldo/Heating
Capacità nominale (min.-max.) / Capacity nominal (min.-max.) (EN14511)	kW	2,60 (0,60-3,10)	2,61 (0,80-3,40)
	BTU/h	9000	9000
EER/COP (EN14511)		3,25	3,73
Capacità alle condiz. Progetto [(Pdesign c/Pdesign h)(clima medio/più caldo/più freddo)] / Design Load [(Pdesign c/Pdesign h)(Average/Warmer/Colder)] (EN 14825)	kW	2,6	2,1/2,3/-
Efficienza stagionale [SEER/SCOP (clima medio/più caldo/più freddo)] / Seasonal efficiency ratio [SEER/SCOP (Average/Warmer/Colder)] (EN14825)		6,1	4,0/5,1/-
Classe energetica / Energy efficiency class		A++	A+/A+++/-
Consumo energetico stagionale F/C (clima medio/più caldo/più freddo) / Annual energy consumption C/H (Average/Warmer/Colder)	kWh/annum	150	735/632
Portata d'aria U.I. (sa.-a.-m.-b.) / Air flowrate I.U. (sh.-h.-m.-l.)	m <sup>3</sup> /h	550-490-390-350	
Deumidificazione / Dehumidification	l/h	0,6	
Velocità di ventilazione (U.I./U.E.) / Fan speeds (I.U./O.U.)	n°	5/1	
Pressione sonora U.I. (sa.-a.-m.-b.-sb.) / Sound pressure I.U. (sh.-h.-m.-l.-sl.)	dB(A)	40-38-34-29-22	
Pressione sonora U.E. (a.) / Sound pressure O.U. (h.)	dB(A)	51	
Potenza sonora U.I. (a.) / Sound power I.U. (h.)	dB(A)	52	
Potenza sonora U.E. (a.) / Sound power O.U. (h.)	dB(A)	59	
Alimentazione elettrica / Power supply	V/Ph/Hz	220-240~/1/50	
Potenza assorbita / Power input	kW	0,800 (0,10-1,60)	0,700 (0,30-1,50)
Tipo di compressore / Compressor type		Rotary DC Inverter	
Tipo di refrigerante - GWP / Refrigerant type - GWP		R32-675	
Carica di refrigerante / Refrigerant charge	kg/T.CO <sub>2</sub> eq.	0,46/0,31	
Diametro del tubo liquido / Liquid pipe diameter	mm (")	6,35 (1/4")	
Diametro del tubo gas / Gas pipe diameter	mm (")	9,52 (3/8")	
Lunghezza massima delle tubazioni con carica standard / Max. pipe length with gas standard charge	m	3-5	
Lunghezza delle tubazioni con carica aggiuntiva / Max. pipe length with gas additional charge	m	20	
Carica gas aggiuntiva / Additional refrigerant charge	g/m	15	
Dislivello massimo (unità esterna sopra) / Max. height between units (outdoor on top)	m	10	
Dislivello massimo (unità interna sopra) / Max. height between units (indoor on top)	m	10	
Dimensioni nette U.I. (Alt./Lar./Pro.) / Net dimension I.U. (H./W./D.)	mm	283/693/199	
Dimensioni nette U.E. (Alt./Lar./Pro.) / Net dimension O.U. (H./W./D.)	mm	455/650/233	
Peso netto U.I./U.E. / Net weight I.U./O.U.	kg	7/18,5	

LIMITI DI FUNZIONAMENTO (temperatura esterna)/OPERATING LIMITS (outdoor temperature)

Raffrescamento/Cooling: +16 °C ~ +49 °C

Riscaldamento/Heating: -15 °C ~ +30 °C

INTERVALLO DI REGOLAZIONE DELLA TEMPERATURA INTERNA/INDOOR TEMPERATURE SETTING RANGE: 16-32 °C

Modello/Model		FREELIFE 12	
Unità interna/Indoor unit		FREELIFE 12000 UI	
Unità esterna/Outdoor unit		FREELIFE 12000 UE	
	Unità di misura/Units	Freddo/Cooling	Caldo/Heating
Capacità nominale (min.-max.) / Capacity nominal (min.-max.) (EN14511)	kW	3,40 (0,80-3,80)	3,50 (1,00-4,20)
	BTU/h	12000	12000
EER/COP (EN14511)		3,26	3,71
Capacità alle condiz. Progetto [(Pdesign c/Pdesign h)(clima medio/più caldo/più freddo)] / Design Load [(Pdesign c/Pdesign h)(Average/Warmer/Colder)] (EN 14825)	kW	3,4	2,4/3,1/-
Efficienza stagionale [SEER/SCOP (clima medio/più caldo/più freddo)] / Seasonal efficiency ratio [SEER/SCOP (Average/Warmer/Colder)] (EN14825)		6,2	4,0/5,1/-
Classe energetica / Energy efficiency class		A++	A+/A+++/-
Consumo energetico stagionale F/C (clima medio/più caldo/più freddo) / Annual energy consumption C/H (Average/Warmer/Colder)	kWh/annum	192	851/840
Portata d'aria U.I. (sa.-a.-m.-b.-sb.) / Air flowrate I.U. (sh.-h.-m.-l.-sl.)	m³/h	600-540-490-440-400	
Deumidificazione / Dehumidification	l/h	0,8	
Velocità di ventilazione (U.I./U.E.) / Fan speeds (I.U./O.U.)	n°	5/1	
Pressione sonora U.I. (sa.-a.-m.-b.-sb.) / Sound pressure I.U. (sh.-h.-m.-l.-sl.)	dB(A)	40-39-35-31-24	
Pressione sonora U.E. (a.) / Sound pressure O.U. (h.)	dB(A)	52	
Potenza sonora U.I. (a.) / Sound power I.U. (h.)	dB(A)	54	
Potenza sonora U.E. (a.) / Sound power O.U. (h.)	dB(A)	61	
Alimentazione elettrica / Power supply	V/Ph/Hz	220-240~/1/50	
Potenza assorbita / Power input	kW	1,05 (0,10-1,60)	0,94 (0,30-1,50)
Tipo di compressore / Compressor type		Rotary DC Inverter	
Tipo di refrigerante - GWP / Refrigerant type - GWP		R32-675	
Carica di refrigerante / Refrigerant charge	kg/T.CO <sub>2</sub> eq.	0,57/0,39	
Diametro del tubo liquido / Liquid pipe diameter	mm (")	6,35 (1/4")	
Diametro del tubo gas / Gas pipe diameter	mm (")	9,52 (3/8")	
Lunghezza massima delle tubazioni con carica standard / Max. pipe length with gas standard charge	m	3-5	
Lunghezza delle tubazioni con carica aggiuntiva / Max. pipe length with gas additional charge	m	20	
Carica gas aggiuntiva / Additional refrigerant charge	g/m	15	
Dislivello massimo (unità esterna sopra) / Max. height between units (outdoor on top)	m	10	
Dislivello massimo (unità interna sopra) / Max. height between units (indoor on top)	m	10	
Dimensioni nette U.I. (Alt./Lar./Pro.) / Net dimension I.U. (H./W./D.)	mm	285/750/200	
Dimensioni nette U.E. (Alt./Lar./Pro.) / Net dimension O.U. (H./W./D.)	mm	455/650/233	
Peso netto U.I./U.E. / Net weight I.U./O.U.	kg	7,5/18,5	

Dati dichiarati in conformità ai Regolamenti UE n.206/2012, relativo alle specifiche per la progettazione ecocompatibile dei condizionatori d'aria e dei ventilatori e n. 626/2011, relativo all'etichettatura indicante il consumo d'energia dei condizionatori d'aria e testati secondo la norma EN14825:2012.

Data declared in compliance with EU Regulation no. 206/2012, as regards to ECO-design requirements for air conditioners and comfort fans, and EU Regulation no. 626/2011, concerning the energy labelling of air conditioners and tested according to EN14825:2012.



## Climatizzatori mono e multisplit

### Single and multisplit air conditioners

Modello/Model		FREELIFE 18	
Unità interna/Indoor unit		FREELIFE 18000 UI	
Unità esterna/Outdoor unit		FREELIFE 18000 UE	
	Unità di misura/Units	Freddo/Cooling	Caldo/Heating
Capacità nominale (min.-max.) / Capacity nominal (min.-max.) (EN14511)	kW	5,10 (1,30-5,30)	5,20 (1,30-5,50)
	BTU/h	18000	18000
EER/COP (EN14511)		3,35	3,74
Capacità alle condiz. Progetto [(Pdesign c/Pdesign h)(clima medio/più caldo/più freddo)] / Design Load [(Pdesign c/Pdesign h)(Average/Warmer/Colder)] (EN 14825)	kW	5,1	3,3/3,6/-
Efficienza stagionale [SEER/SCOP (clima medio/più caldo/più freddo)] / Seasonal efficiency ratio [SEER/SCOP (Average/Warmer/Colder)] (EN14825)		6,7	4,0/5,3/-
Classe energetica / Energy efficiency class		A++	A+/A+++/-
Consumo energetico stagionale F/C (clima medio/più caldo/più freddo) / Annual energy consumption C/H (Average/Warmer/Colder)	kWh/annum	267	1155/951/-
Portata d'aria U.I. (sa.-a.-m.-b.-sb.) / Air flowrate I.U. (sh.-h.-m.-l.-sl.)	m <sup>3</sup> /h	850-760-680-610-550	
Deumidificazione / Dehumidification	l/h	1,6	
Velocità di ventilazione (U.I./U.E.) / Fan speeds (I.U./O.U.)	n°	5/1	
Pressione sonora U.I. (sa.-a.-m.-b.-sb.) / Sound pressure I.U. (sh.-h.-m.-l.-sl.)	dB(A)	46-42-39-35-25	
Pressione sonora U.E. (a.) / Sound pressure O.U. (h.)	dB(A)	54	
Potenza sonora U.I. (a.) / Sound power I.U. (h.)	dB(A)	57	
Potenza sonora U.E. (a.) / Sound power O.U. (h.)	dB(A)	62	
Alimentazione elettrica / Power supply	V/Ph/Hz	220-240~/1/50	
Potenza assorbita / Power input	kW	1,57 (0,28-1,70)	1,39 (0,22-1,50)
Tipo di compressore / Compressor type		Rotary DC Inverter	
Tipo di refrigerante - GWP / Refrigerant type - GWP		R32-675	
Carica di refrigerante / Refrigerant charge	kg/T.CO <sub>2</sub> eq.	0,54/0,37	
Diametro del tubo liquido / Liquid pipe diameter	mm (")	6,35 (1/4")	
Diametro del tubo gas / Gas pipe diameter	mm (")	12,70 (1/2")	
Lunghezza massima delle tubazioni con carica standard / Max. pipe length with gas standard charge	m	3-5	
Lunghezza delle tubazioni con carica aggiuntiva / Max. pipe length with gas additional charge	m	25	
Carica gas aggiuntiva / Additional refrigerant charge	g/m	25	
Dislivello massimo (unità esterna sopra) / Max. height between units (outdoor on top)	m	15	
Dislivello massimo (unità interna sopra) / Max. height between units (indoor on top)	m	15	
Dimensioni nette U.I. (Alt./Lar./Pro.) / Net dimension I.U. (H./W./D.)	mm	310/900/225	
Dimensioni nette U.E. (Alt./Lar./Pro.) / Net dimension O.U. (H./W./D.)	mm	537/715/280	
Peso netto U.I./U.E. / Net weight I.U./O.U.	kg	10,0/23,0	

LIMITI DI FUNZIONAMENTO (temperatura esterna)/OPERATING LIMITS (outdoor temperature)

Raffrescamento/Cooling: +16 °C ~ +49 °C

Riscaldamento/Heating: -15 °C ~ +30 °C

INTERVALLO DI REGOLAZIONE DELLA TEMPERATURA INTERNA/INDOOR TEMPERATURE SETTING RANGE: 16-32 °C

Modello/Model		FREELIFE 24	
Unità interna/Indoor unit		FREELIFE 24000 UI	
Unità esterna/Outdoor unit		FREELIFE 24000 UE	
	Unità di misura/Units	Freddo/Cooling	Caldo/Heating
Capacità nominale (min.-max.) / Capacity nominal (min.-max.) (EN14511)	kW	7,20 (1,80-7,40)	7,80 (1,80-8,00)
	BTU/h	24000	24000
EER/COP (EN14511)		3,27	3,71
Capacità alle condiz. Progetto [(Pdesign c/Pdesign h)(clima medio/più caldo/più freddo)] / Design Load [(Pdesign c/Pdesign h)(Average/Warmer/Colder)] (EN 14825)	kW	6,7	5,7/7,0/-
Efficienza stagionale [SEER/SCOP (clima medio/più caldo/più freddo)] / Seasonal efficiency ratio [SEER/SCOP (Average/Warmer/Colder)] (EN14825)		6,5	4,1/5,2/-
Classe energetica / Energy efficiency class		A++	A+/A+++/-
Consumo energetico stagionale F/C (clima medio/più caldo/più freddo) / Annual energy consumption C/H (Average/Warmer/Colder)	kWh/annum	359	1950/1859/-
Portata d'aria U.I. (sa.-a.-m.-b.-sb.) / Air flowrate I.U. (sh.-h.-m.-l.-sl.)	m³/h	1300-1130-1030-940-850	
Deumidificazione / Dehumidification	l/h	2,5	
Velocità di ventilazione (U.I./U.E.) / Fan speeds (I.U./O.U.)	n°	5/1	
Pressione sonora U.I. (sa.-a.-m.-b.-sb.) / Sound pressure I.U. (sh.-h.-m.-l.-sl.)	dB(A)	47-43-40-36-26	
Pressione sonora U.E. (a.) / Sound pressure O.U. (h.)	dB(A)	58	
Potenza sonora U.I. (a.) / Sound power I.U. (h.)	dB(A)	63	
Potenza sonora U.E. (a.) / Sound power O.U. (h.)	dB(A)	66	
Alimentazione elettrica / Power supply	V/Ph/Hz	220-240~/1/50	
Potenza assorbita / Power input	kW	2,2 (0,23-2,76)	2,1 (0,23-2,53)
Tipo di compressore / Compressor type		Rotary DC Inverter	
Tipo di refrigerante - GWP / Refrigerant type - GWP		R32-675	
Carica di refrigerante / Refrigerant charge	kg/T.CO <sub>2</sub> eq.	1,30/0,878	
Diametro del tubo liquido / Liquid pipe diameter	mm (")	6,35 (1/4")	
Diametro del tubo gas / Gas pipe diameter	mm (")	15,88 (5/8")	
Lunghezza massima delle tubazioni con carica standard / Max. pipe length with gas standard charge	m	3-5	
Lunghezza delle tubazioni con carica aggiuntiva / Max. pipe length with gas additional charge	m	25	
Carica gas aggiuntiva / Additional refrigerant charge	g/m	25	
Dislivello massimo (unità esterna sopra) / Max. height between units (outdoor on top)	m	15	
Dislivello massimo (unità interna sopra) / Max. height between units (indoor on top)	m	15	
Dimensioni nette U.I. (Alt./Lar./Pro.) / Net dimension I.U. (H./W./D.)	mm	330/1082/233	
Dimensioni nette U.E. (Alt./Lar./Pro.) / Net dimension O.U. (H./W./D.)	mm	700/900/350	
Peso netto U.I./U.E. / Net weight I.U./O.U.	kg	14,0/39,0	

Dati dichiarati in conformità ai Regolamenti UE n.206/2012, relativo alle specifiche per la progettazione ecocompatibile dei condizionatori d'aria e dei ventilatori e n. 626/2011, relativo all'etichettatura indicante il consumo d'energia dei condizionatori d'aria e testati secondo la norma EN14825:2012.

Data declared in compliance with EU Regulation no. 206/2012, as regards to ECO-design requirements for air conditioners and comfort fans, and EU Regulation no. 626/2011, concerning the energy labelling of air conditioners and tested according to EN14825:2012.

**Climatizzatori mono e multisplit**  
Single and multisplit air conditioners

**MULTISPLIT MODELLI UNITÀ INTERNE**  
MULTISPLIT INDOOR UNITS MODELS

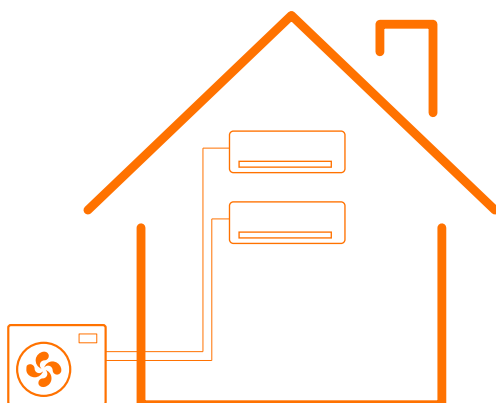


	<b>Modello/Model</b>	<b>Codice/Code</b>	<b>Codice EAN/EAN code</b>
<b>DUAL</b>	FREELIFE DUAL 9000 UI	398000961	8013557622269
	FREELIFE DUAL 12000 UI	398000962	8013557622676

**MULTISPLIT MODELLO UNITÀ ESTERNA**  
MULTISPLIT OUTDOOR UNIT MODEL



	<b>Modello/Model</b>	<b>Codice/Code</b>	<b>Codice EAN/EAN code</b>
<b>DUAL</b>	FREELIFE DUAL 14000 UE	398000960	8013557622252



## APPLICAZIONI DUAL DUAL APPLICATIONS

1 unità interna

1 unità esterna

1 indoor unit

1 outdoor unit



Nuovo telecomando digitale con schermo LCD per il controllo di tutte le funzionalità.

New digital remote control with LCD display, for all functions control.

## INCENTIVI FISCALI - ITALIA

Solo per il mercato Italia - Only for Italian market

**SUPER  
BONUS**

**65%**

**CONTO  
TERMICO**

**50%**

Per approfondimenti vedere pagine 18-19

## Climatizzatori mono e multisplit

### Single and multisplit air conditioners

## MULTISPLIT

Modello/Model		FREELIFE DUAL 14	
Unità esterna/Outdoor unit		FREELIFE DUAL 14000 UE	
	Unità di misura/Units	Freddo/Cooling	Caldo/Heating
Capacità nominale (min.-max.) / Capacity nominal (min.-max.) (EN14511)	kW	4,10 (1,80-4,51)	4,50 (2,05-5,28)
	BTU/h	14000	15300
EER/COP (EN14511)		3,31	3,91
Capacità alle condiz. Progetto [(Pdesign c/Pdesign h)(clima medio)] / Design Load [(Pdesign c/Pdesign h)(Average)] (EN 14825)	kW	4,1	3,7
Efficienza stagionale [SEER/SCOP (clima medio)] / Seasonal efficiency ratio [SEER/SCOP (Average)] (EN14825)		6,1	4,1
Classe energetica / Energy efficiency class		A++	A+
Consumo energetico stagionale F/C (clima medio) / Annual energy consumption C/H (Average)	kWh/annum	234	1259
Portata d'aria U.E. (a.) / Air flowrate O.U. (h.)	m³/h	2600	
Velocità di ventilazione (U.I./U.E.) / Fan speeds (I.U./O.U.)	n°	2	
Pressione sonora U.E. (a.) / Sound pressure O.U. (h.)	dB(A)	53	
Potenza sonora U.E. (a.-b.) / Sound power O.U. (h.)	dB(A)	63	
Alimentazione elettrica / Power supply	V/Ph/Hz	220-240~/1/50	
Potenza assorbita / Power input	kW	1,24 (0,20-2,10)	1,15 (0,20-2,10)
Tipo di compressore / Compressor type		Rotary DC Inverter	
Tipo di refrigerante - GWP / Refrigerant type - GWP		R32-675	
Carica di refrigerante / Refrigerant charge	kg/T.CO <sub>2</sub> eq.	1,0/0,675	
Diametro del tubo liquido / Liquid pipe diameter	mm (")	2x6,35 (1/4")	
Diametro del tubo gas / Gas pipe diameter	mm (")	2x9,52 (3/8")	
Lunghezza min.-max. delle tubazioni con carica standard / Min.-max. pipe length with gas standard charge	m	3-7,5	
Lunghezza massima delle tubazioni con carica aggiuntiva / Max. pipe length with gas additional charge	m	40	
Lunghezza massima delle tubazioni per unità / Max. pipe length for unit	m	25	
Carica gas aggiuntiva / Additional refrigerant charge	g/m	25	
Dislivello massimo (unità esterna sopra) / Max. height between units (outdoor on top)	m	10	
Dislivello massimo (unità interna sopra) / Max. height between units (indoor on top)	m	15	
Dimensioni nette U.E. (Alt./Lar./Pro.) / Net dimension O.U. (H./W./D.)	mm	555/785/300	
Peso netto U.I./U.E. / Net weight I.U./O.U.	kg	30	

## MULTISPLIT

Modello unità interna/Indoor unit model	Unità di misura/Units	FREELIFE DUAL 9000 UI	
		Freddo/Cooling	Caldo/Heating
Capacità nominale (min.-max.) / Nominal capacity (min.-max.)	kW	2,70 (0,60-3,80)	2,90 (0,80-4,20)
Portata d'aria (sa.-a.-m.-b.-sb.) / Airflow (sh.-h.-m.-l.-sh.)	m <sup>3</sup> /h	600-540-490-440-400	
Deumidificazione / Dehumidification	l/h	0,6	
Velocità di ventilazione / Fan speeds	n°	5	
Pressione sonora U.I. (sa.-a.-m.-b.-sb.) / Sound pressure I.U. (sh.-h.-m.-l.-sl.)	dB(A)	40-36-32-29-22	
Potenza sonora U.I. (a.) / Sound power I.U. (h.)	dB(A)	54	
Diametro del tubo liquido / Liquid pipe diameter	mm (")	6,35 (1/4")	
Diametro del tubo gas / Gas pipe diameter	mm (")	9,52 (3/8")	
Dimensioni nette U.I. (Alt./Lar./Pro.) / Net dimension I.U. (H./W./D.)	mm	285/750/200	
Peso netto U.I. / Net weight I.U	kg	8,0	

Modello unità interna/Indoor unit model	Unità di misura/Units	FREELIFE DUAL 12000 UI	
		Freddo/Cooling	Caldo/Heating
Capacità nominale (min.-max.) / Nominal capacity (min.-max.)	kW	3,50 (0,80-4,10)	3,80 (1,00-4,20)
Portata d'aria (sa.-a.-m.-b.-sb.) / Airflow (sh.-h.-m.-l.-sh.)	m <sup>3</sup> /h	600-540-490-440-400	
Deumidificazione / Dehumidification	l/h	0,8	
Velocità di ventilazione / Fan speeds	n°	5	
Pressione sonora U.I. (sa.-a.-m.-b.-sb.) / Sound pressure I.U. (sh.-h.-m.-l.-sl.)	dB(A)	41-36-33-31-24	
Potenza sonora U.I. (a.) / Sound power I.U. (h.)	dB(A)	52	
Diametro del tubo liquido / Liquid pipe diameter	mm (")	6,35 (1/4")	
Diametro del tubo gas / Gas pipe diameter	mm (")	9,52 (3/8")	
Dimensioni nette U.I. (Alt./Lar./Pro.) / Net dimension I.U. (H./W./D.)	mm	285/750/200	
Peso netto U.I. / Net weight I.U	kg	8,0	

LIMITI DI FUNZIONAMENTO (temperatura esterna)/OPERATING LIMITS (outdoor temperature)

Raffrescamento/Cooling: +10° C ~ +52 °C

Riscaldamento/Heating: -15°C ~ +24 °C

INTERVALLO DI REGOLAZIONE DELLA TEMPERATURA INTERNA/INDOOR TEMPERATURE SETTING RANGE: 16-32 °C

Dati dichiarati in conformità ai Regolamenti UE n.206/2012, relativo alle specifiche per la progettazione ecocompatibile dei condizionatori d'aria e dei ventilatori e n. 626/2011, relativo all'etichettatura indicante il consumo d'energia dei condizionatori d'aria e testati secondo la norma EN14825:2012.

Data declared in compliance with EU Regulation no. 206/2012, as regards to ECO-design requirements for air conditioners and comfort fans, and EU Regulation no. 626/2011, concerning the energy labelling of air conditioners and tested according to EN14825:2012.