

01

Climatizzatori fissi mono e multisplit
Single & multisplit air conditioners

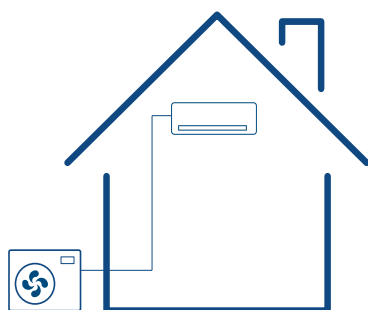


ARGO ECOLIGHT

Basso impatto ambientale, elevata efficienza energetica, massimo comfort e silenziosità sono i plus della gamma di climatizzatori fissi ARGO ECOLIGHT DC Inverter: ideali per applicazioni mono e multi, al comfort accompagnano consumi contenuti.

Low environment impact, high energy efficiency, comfort and silence are the main pluses of this range of DC Inverter split air conditioners ARGO ECOLIGHT: ideal for both single and multi applications, they match together maximum comfort with low consumption.

MONOSPLIT / SINGLE SPLIT
9 / 12 / 18 / 24



1 unità interna
1 unità esterna

1 indoor unit
1 outdoor unit

DUAL/TRIAL/QUADRI SPLIT



Fino a 4 ambienti
con 1 sola unità esterna

Up to 4 rooms
with only 1 outdoor unit



Raffresca, Riscalda, Deumidifica e Ventila
Cooling, Heating, Dehumidification and Fan



R32, gas ecologico a basso impatto sul riscaldamento globale

R32, ecological gas with low impact on global warming



Tecnologia DC Inverter, massimo comfort, minimi consumi

DC Inverter technology, maximum comfort, minimum consumption



WiFi da remoto con app dedicata
Long distance WiFi with dedicated app



Timer di accensione e spegnimento programmabile
Programmable on/off timer



4 velocità di ventilazione: Turbo, Alta, Media, Bassa
4 fan speeds: Turbo, High, Medium, Low

A⁺⁺

Classe energetica A⁺⁺ in freddo
A⁺⁺ energy class in cooling mode

A⁺

Classe energetica A⁺ in caldo
A⁺ energy class in heating mode



A⁺⁺⁺

Classe energetica in riscaldamento A⁺⁺⁺ in condizioni climatiche più calde. (vedi zone colore arancio).

A⁺⁺⁺ energy class in warmer temperature conditions (see areas in orange).

01

Climatizzatori fissi mono e multisplit Single & multisplit air conditioners



TELECOMANDO / REMOTE CONTROL

Il telecomando digitale con schermo LCD consente il controllo di tutte le funzionalità.

The digital remote control with LCD display allows you all functions control.



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 control. The latter is equipped with a sensor that continuously sends signals to the indoor unit.



FLUSSO D'ARIA PERSONALIZZATO / CUSTOMIZED AIR FLOW

E' possibile selezionare la posizione desiderata del flap per un flusso d'aria personalizzato.

You can fix the flap in the desired position for a customized air flow.



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

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.



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.



FUNZIONE EASY CLEAN / EASY CLEAN FUNCTION

I filtri dell'aria ed il pannello dell'unità interna sono facilmente rimovibili per la manutenzione periodica. E' possibile scegliere tra uno dei filtri opzionali posizionabili nell'apposito vano su ciascuno dei filtri a rete, per controllare batteri ed inquinanti presenti nell'ambiente indoor in modo efficace.

The filters and the panel can be easily removed for periodic maintenance. It is possible to choose between one or the optional filters that can be placed in the appropriate compartment on each of the mesh filters, to effectively control bacteria and pollutants present in the indoor environment.



FUNZIONE MEMORY / MEMORY FUNCTION

Riavvio automatico dopo un black out di corrente, con mantenimento delle ultime impostazioni.

Automatic operation restart after an accidental power cut, maintaining temperature and other settings.



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.



SBRINAMENTO INTELLIGENTE / INTELLIGENT DEFROST

Il processo di sbrinamento non si attiva se non necessario garantendo comfort costante durante il riscaldamento.

Defrost activates just when necessary minimizing the stops of operation ensuring constant comfort during heating.



FLESSIBILITÀ D'INSTALLAZIONE / FLEXIBILITY OF INSTALLATION

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

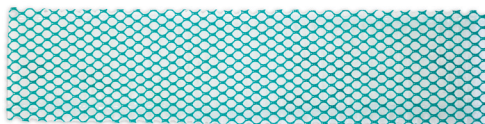
Maximum flexibility of installation is granted by the double possibility of condensate drain connection, right or left.

FILTRI OPZIONALI/OPTIONAL FILTERS

FILTRO BIOLOGICO ANTI-BATTERICO / ANTI-BACTERIAL BIOLOGICAL FILTER

111220081

EAN 8013557901623



Struttura: è realizzata aggiungendo l'agente antibatterico biologico sulla rete del filtro.

Structure: it is made by adding the biological antibacterial agent on the filter net.

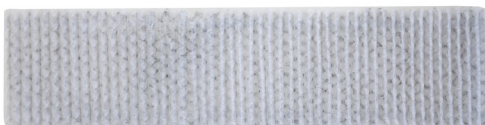
Effetto antibatterico: elimina efficacemente escherichia coli e stafilococco, ecc.

Antibacterial effect: effectively eliminates Escherichia coli and staphylococcus, etc.

FILTRO TIO_2 DEODORANTE ANTI-BATTERICO / ANTI-BACTERIAL DEODORANT FILTER TIO_2

111220071

EAN 8013557901616



Struttura: prende il carbone attivo come vettore, mescolato al biossido di titanio.

Structure: it takes active carbon as a carrier, mixed with titanium dioxide.

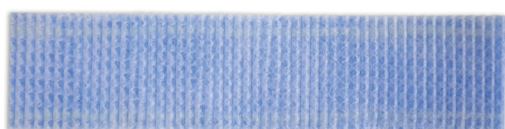
Effetto antibatterico: rimuove efficacemente odori e batteri.

Anti-bacterial effect: effectively removes odors and bacteria.

FILTRO MITE CLEAR / MITE CLEAR FILTER

11122079

EAN 8013557901630



Struttura: nuovo materiale anti-acaro e anti-batterico.

Structure: new anti-mite and anti-bacterial material.

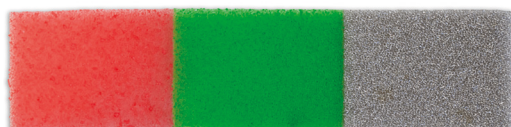
Effetto antibatterico: questo filtro può difendere o prevenire l'acaro, per migliorare la qualità dell'aria interna

Anti-bacterial effect: this filter can defend or prevent the mite, to improve indoor air quality.

FILTRO COMPOSITO / COMPOSITE FILTER

1112221003

EAN 8013557901647



IONI ARGENTO: elimina efficacemente agenti cancerogeni, come stafilococco, streptococco, salmonella, ecc.

SILVER IONS: effectively eliminates carcinogens, such as staphylococcus, streptococcus, salmonella, etc.

CATECHINA: sterilizza efficacemente i batteri e altri inquinanti; previene le cause degli odori sgradevoli.

CATECHIN: effectively sterilizes bacteria and other pollutants; prevents the causes of unpleasant odors.

MITE CLEAR: difende dall'acaro e ne previene efficacemente la formazione.

MITE CLEAR: it defends against the mite and effectively prevents its formation.

MONOSPLIT/SINGLE SPLIT

Modello/Model		ECOLIGHT 9	
Unità interna/Indoor unit		ECOLIGHT 9000 UI	
Unità esterna/Outdoor unit		ECOLIGHT 9000 UE	
	Unità di misura/Units	Freddo/Cooling	Caldo/Heating
Capacità frigorifera (nominale-min.-max.) / Capacity (nomial-min.-max.) (EN14511)	kW	2,5 (0,5-3,35)	2,8 (0,5-3,5)
	BTU/h	9000	9000
EER/COP (EN14511)		3,20	3,60
Capacità refrigerante 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	2,6/2,8/2,7
Efficienza stagionale [SEER/SCOP (clima medio/più caldo/più freddo)] / Seasonal efficiency ratio [SEER/SCOP (Average/Warmer/Colder)] (EN14825)		6,1	4,0/5,1/3,17
Classe energetica / Energy class		A++	A+/A+++/B
Consumo energetico stagionale (clima medio/più caldo/più freddo) / Annual energy consumption C/H (Average/Warmer/Colder)	kWh/annum	143	910/769/1772
Portata d'aria U.I. (sa.-a.-m.-b.) / Air flowrate I.U. (sh.-h.-m.-l.)	m³/h	550-500-430-300	
Deumidificazione / Dehumidification	l/h	0,8	
Velocità di ventilazione (U.I./U.E.) / Fan speeds (I.U./O.U.)	n°	4/1	
Pressione sonora U.I. (sa.-a.-m.-b.) / Sound pressure I.U. (sh.-h.-m.-l.)	dB(A)	40-37-35-28	
Pressione sonora U.E. (a.) / Sound pressure O.U. (h.)	dB(A)	52	
Potenza sonora U.I. (sa.-a.-m.-b.) / Sound power I.U. (sh.-h.-m.-l.)	dB(A)	55-49-47-40	
Potenza sonora U.E. (a.-b.) / Sound power O.U. (h.)	dB(A)	60	
Alimentazione elettrica / Power supply	V/Ph/Hz	220-240~/1/50	
Potenza assorbita / Power input	kW	0,781	0,777
Tipo di compressore / Compressor type		Rotary DC Inverter	
Tipo di refrigerante / Refrigerant type		R32	
Carica di refrigerante / Refrigerant charge	kg/T.CO ₂ eq.	0,6/0,405	
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 lenght with gas standard charge	m	3-5	
Lunghezza delle tubazioni con carica aggiuntiva / Max. pipe lenght with gas additiional charge	m	15	
Carica gas aggiuntiva / Additional refrigerant charge	g/m	20	
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 U.I. (H./W./D.)	mm	250/773/185	
Dimensioni nette U.E. (Alt./Lar./Pro.) / Net dimension O.U. (H./W./D.)	mm	540/776/320	
Peso netto U.I./U.E. / Net weight I.U./O.U.	kg	8,5/29	

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

Raffrescamento / Cooling: +15°C ~ +43°C

Riscaldamento / Heating: -15°C ~ +24°C

INTERVALLO DI REGOLAZIONE DELLA TEMPERATURA INTERNA / INDOOR TEMPERATURE SETTING RANGE: 16-30°C

MONOSPLIT/SINGLE SPLIT

Modello/Model		ECOLIGHT 12	
Unità interna/Indoor unit		ECOLIGHT 12000 UI	
Unità esterna/Outdoor unit		ECOLIGHT 12000 UE	
	Unità di misura/Units	Freddo/Cooling	Caldo/Heating
Capacità frigorifera (nominale-min.-max.) / Capacity (nomial-min.-max.) (EN14511)	kW	3,2 (0,6-3,6)	3,4 (0,6-4,4)
	BTU/h	12000	12000
EER/COP (EN14511)		3,21	3,61
Capacità refrigerante 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	3,2	3,2/3,4/4,8
Efficienza stagionale [SEER/SCOP (clima medio/più caldo/più freddo)] / Seasonal efficiency ratio [SEER/SCOP (Average/Warmer/Colder)] (EN14825)		6,1	4,0/5,1/3,3
Classe energetica / Energy class		A++	A+/A+++/B
Consumo energetico stagionale (clima medio/più caldo/più freddo) / Annual energy consumption C/H (Average/Warmer/Colder)	kWh/annum	184	1120/933/3055
Portata d'aria U.I. (sa.-a.-m.-b.) / Air flowrate I.U. (sh.-h.-m.-l.)	m³/h	550-480-410-290	
Deumidificazione / Dehumidification	l/h	1,4	
Velocità di ventilazione (U.I./U.E.) / Fan speeds (I.U./O.U.)	n°	4/1	
Pressione sonora U.I. (sa.-a.-m.-b.) / Sound pressure I.U. (sh.-h.-m.-l.)	dB(A)	42-37-34-28	
Pressione sonora U.E. (a.) / Sound pressure O.U. (h.)	dB(A)	52	
Potenza sonora U.I. (sa.-a.-m.-b.) / Sound power I.U. (sh.-h.-m.-l.)	dB(A)	55-49-46-40	
Potenza sonora U.E. (a.-b.) / Sound power O.U. (h.)	dB(A)	62	
Alimentazione elettrica / Power supply	V/Ph/Hz	220-240~/1/50	
Potenza assorbita / Power input	kW	0,997	0,941
Tipo di compressore / Compressor type		Rotary DC Inverter	
Tipo di refrigerante / Refrigerant type		R32	
Carica di refrigerante / Refrigerant charge	kg/T.CO ₂ eq.	0,65/0,439	
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 lenght with gas standard charge	m	3-5	
Lunghezza delle tubazioni con carica aggiuntiva / Max. pipe lenght with gas additiional charge	m	20	
Carica gas aggiuntiva / Additional refrigerant charge	g/m	20	
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 U.I. (H./W./D.)	mm	250/773/190	
Dimensioni nette U.E. (Alt./Lar./Pro.) / Net dimension O.U. (H./W./D.)	mm	596/842/320	
Peso netto U.I./U.E. / Net weight I.U./O.U.	kg	8,5/31	

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.

MONOSPLIT/SINGLE SPLIT

Modello/Model		ECOLIGHT 18	
Unità interna/Indoor unit		ECOLIGHT 18000 UI	
Unità esterna/Outdoor unit		ECOLIGHT 18000 UE	
	Unità di misura/Units	Freddo/Cooling	Caldo/Heating
Capacità frigorifera (nominale-min.-max.) / Capacity (nomial-min.-max.) (EN14511)	kW	4,6 (0,65-5,2)	5,2 (0,7-5,4)
	BTU/h	18000	18000
EER/COP (EN14511)		3,22	3,71
Capacità refrigerante 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	4,6	3,6/3,6/-
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 class		A++	A+/A+++/-
Consumo energetico stagionale (clima medio/più caldo/più freddo) / Annual energy consumption C/H (Average/Warmer/Colder)	kWh/annum	263	1259/984/-
Portata d'aria U.I. (sa.-a.-m.-b.) / Air flowrate I.U. (sh.-h.-m.-l.)	m³/h	850-720-610-520	
Deumidificazione / Dehumidification	l/h	1,8	
Velocità di ventilazione (U.I./U.E.) / Fan speeds (I.U./O.U.)	n°	4/1	
Pressione sonora U.I. (sa.-a.-m.-b.) / Sound pressure I.U. (sh.-h.-m.-l.)	dB(A)	48-44-39-34	
Pressione sonora U.E. (a.) / Sound pressure O.U. (h.)	dB(A)	54	
Potenza sonora U.I. (sa.-a.-m.-b.) / Sound power I.U. (sh.-h.-m.-l.)	dB(A)	58-54-49-44	
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	1,43	1,4
Tipo di compressore / Compressor type		Rotary DC Inverter	
Tipo di refrigerante / Refrigerant type		R32	
Carica di refrigerante / Refrigerant charge	kg/T.CO ₂ eq.	0,77/0,520	
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 lenght with gas standard charge	m	3-5	
Lunghezza delle tubazioni con carica aggiuntiva / Max. pipe lenght with gas additiional charge	m	20	
Carica gas aggiuntiva / Additional refrigerant charge	g/m	16	
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 U.I. (H./W./D.)	mm	300/970/225	
Dimensioni nette U.E. (Alt./Lar./Pro.) / Net dimension O.U. (H./W./D.)	mm	596/842/320	
Peso netto U.I./U.E. / Net weight I.U./O.U.	kg	13,5/34	

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

Raffrescamento / Cooling: +15°C ~ +43°C

Riscaldamento / Heating: -15°C ~ +24°C

INTERVALLO DI REGOLAZIONE DELLA TEMPERATURA INTERNA / INDOOR TEMPERATURE SETTING RANGE: 16-30°C

MONOSPLIT/SINGLE SPLIT

Modello/Model		ECOLIGHT 24	
Unità interna/Indoor unit		ECOLIGHT 24000 UI	
Unità esterna/Outdoor unit		ECOLIGHT 24000 UE	
	Unità di misura/Units	Freddo/Cooling	Caldo/Heating
Capacità frigorifera (nominale-min.-max.) / Capacity (nomial-min.-max.) (EN14511)	kW	6,16 (1,8-6,4)	6,45 (1,6-6,6)
	BTU/h	24000	24000
EER/COP (EN14511)		3,50	3,47
Capacità refrigerante 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	6,15	4,7/4,7/-
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 class		A++	A+/A+++/-
Consumo energetico stagionale (clima medio/più caldo/più freddo) / Annual energy consumption C/H (Average/Warmer/Colder)	kWh/annum	350	1645/129
Portata d'aria U.I. (sa.-a.-m.-b.) / Air flowrate I.U. (sh.-h.-m.-l.)	m³/h	850-720-610-520	
Deumidificazione / Dehumidification	l/h	1,8	
Velocità di ventilazione (U.I./U.E.) / Fan speeds (I.U./O.U.)	n°	4/1	
Pressione sonora U.I. (sa.-a.-m.-b.) / Sound pressure I.U. (sh.-h.-m.-l.)	dB(A)	48-44-40-34	
Pressione sonora U.E. (a.) / Sound pressure O.U. (h.)	dB(A)	60	
Potenza sonora U.I. (sa.-a.-m.-b.) / Sound power I.U. (sh.-h.-m.-l.)	dB(A)	59-54-50-44	
Potenza sonora U.E. (a.-b.) / Sound power O.U. (h.)	dB(A)	70	
Alimentazione elettrica / Power supply	V/Ph/Hz	220-240~/1/50	
Potenza assorbita / Power input	kW	1,76	1,86
Tipo di compressore / Compressor type		Rotary DC Inverter	
Tipo di refrigerante / Refrigerant type		R32	
Carica di refrigerante / Refrigerant charge	kg/T.CO ₂ eq.	1,3/0,878	
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 lenght with gas standard charge	m	3-5	
Lunghezza delle tubazioni con carica aggiuntiva / Max. pipe lenght with gas additiional charge	m	25	
Carica gas aggiuntiva / Additional refrigerant charge	g/m	40	
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 U.I. (H./W./D.)	mm	300/970/225	
Dimensioni nette U.E. (Alt./Lar./Pro.) / Net dimension O.U. (H./W./D.)	mm	700/955/396	
Peso netto U.I./U.E. / Net weight I.U./O.U.	kg	16,5/46	

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.

MULTISPLIT

Modello/Model		ECOLIGHT DUAL 14	
Unità esterna/Outdoor unit		ECOLIGHT DUAL 14000 UE	
	Unità di misura/Units	Freddo/Cooling	Caldo/Heating
Capacità frigorifera (nominale-min.-max.) / Capacity (nomial-min.-max.) (EN14511)	kW	4,1 (2,05-4,40)	4,4 (2,49-5,42)
	BTU/h	14000	15000
EER/COP (EN14511)		3,72	4,53
Capacità refrigerante 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	4,1	3,8
Efficienza stagionale [SEER/SCOP (clima medio/più caldo/più freddo)] / Seasonal efficiency ratio [SEER/SCOP (Average/Warmer/Colder)] (EN14825)		6,1	4,0
Classe energetica / Energy class		A++	A+
Consumo energetico stagionale (clima medio/più caldo/più freddo) / Annual energy consumption C/H (Average/Warmer/Colder)	kWh/annum	235	1330
Numero Min./Max. unità interne collegabili / Min./Max. number of connectable indoor units		2	
Portata d'aria U.I. (sa.-a.-m.-b.) / Air flowrate I.U. (sh.-h.-m.-l.)	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)	55	
Potenza sonora U.E. (a.-b.) / Sound power O.U. (h.)	dB(A)	65	
Alimentazione elettrica / Power supply	V/Ph/Hz	220-240~/1/50	
Potenza assorbita / Power input	kW	1,1 (0,55-1,4)	0,97 (0,6-1,78)
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 ₂ eq.	0,9/0,608	
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 lenght with gas standard charge	m	3-10	
Lunghezza delle tubazioni con carica aggiuntiva / Max. pipe lenght with gas additional charge	m	20	
Carica gas aggiuntiva / Additional refrigerant charge	g/m	20	
Dislivello massimo (unità esterna sopra) / Max. height between units (outdoor on top)	m	5	
Dislivello massimo (unità interna sopra) / Max. height between units (indoor on top)	m	5	
Dimensioni nette U.E. (Alt./Lar./Pro.) / Net dimension O.U. (H./W./D.)	mm	596/899/378	
Peso netto U.I./U.E. / Net weight I.U./O.U.	kg	43	

MULTISPLIT

Modello/Model		ECOLIGHT DUAL 18	
Unità esterna/Outdoor unit		ECOLIGHT DUAL 18000 UE	
	Unità di misura/Units	Freddo/Cooling	Caldo/Heating
Capacità frigorifera (nominale-min.-max.) / Capacity (nomial-min.-max.) (EN14511)	kW	5,2 (2,14-5,8)	5,4 (2,58-5,92)
	BTU/h	17750	18430
EER/COP (EN14511)		3,69	4,39
Capacità refrigerante 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	5,2	3,8
Efficienza stagionale [SEER/SCOP (clima medio/più caldo/più freddo)] / Seasonal efficiency ratio [SEER/SCOP (Average/Warmer/Colder)] (EN14825)		6,1	4,0
Classe energetica / Energy class		A++	A+
Consumo energetico stagionale (clima medio/più caldo/più freddo) / Annual energy consumption C/H (Average/Warmer/Colder)	kWh/annum	298	1330
Numero Min./Max. unità interne collegabili / Min./Max. number of connectable indoor units		2	
Portata d'aria U.I. (sa.-a.-m.-b.) / Air flowrate I.U. (sh.-h.-m.-l.)	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)	55	
Potenza sonora U.E. (a.-b.) / Sound power O.U. (h.)	dB(A)	65	
Alimentazione elettrica / Power supply	V/Ph/Hz	220-240~/1/50	
Potenza assorbita / Power input	kW	1,45 (0,56-1,56)	1,30 (0,78-1,78)
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 ₂ eq.	1,0/0,675	
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 lenght with gas standard charge	m	3-10	
Lunghezza delle tubazioni con carica aggiuntiva / Max. pipe lenght with gas additional charge	m	20	
Carica gas aggiuntiva / Additional refrigerant charge	g/m	20	
Dislivello massimo (unità esterna sopra) / Max. height between units (outdoor on top)	m	5	
Dislivello massimo (unità interna sopra) / Max. height between units (indoor on top)	m	5	
Dimensioni nette U.E. (Alt./Lar./Pro.) / Net dimension O.U. (H./W./D.)	mm	596/899/378	
Peso netto U.I./U.E. / Net weight I.U./O.U.	kg	43	

MULTISPLIT

Modello/Model		ECOLIGHT TRIAL 21	
Unità esterna/Outdoor unit		ECOLIGHT TRIAL 21000 UE	
	Unità di misura/Units	Freddo/Cooling	Caldo/Heating
Capacità frigorifera (nominale-min.-max.) / Capacity (nomial-min.-max.) (EN14511)	kW	6,1 (2,2-7,33)	6,5 (3,61-8,5)
	BTU/h	20820	22180
EER/COP (EN14511)		3,51	4,06
Capacità refrigerante 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	6,1	6,1
Efficienza stagionale [SEER/SCOP (clima medio/più caldo/più freddo)] / Seasonal efficiency ratio [SEER/SCOP (Average/Warmer/Colder)] (EN14825)		6,1	4,0
Classe energetica / Energy class		A++	A+
Consumo energetico stagionale (clima medio/più caldo/più freddo) / Annual energy consumption C/H (Average/Warmer/Colder)	kWh/annum	350	2135
Numero Min./Max. unità interne collegabili / Min./Max. number of connectable indoor units		2	
Portata d'aria U.I. (sa.-a.-m.-b.) / Air flowrate I.U. (sh.-h.-m.-l.)	m³/h	3200	
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)	58	
Potenza sonora U.E. (a.-b.) / Sound power O.U. (h.)	dB(A)	68	
Alimentazione elettrica / Power supply	V/Ph/Hz	220-240~/1/50	
Potenza assorbita / Power input	kW	1,74 (0,95-2,39)	1,60 (0,78-2,87)
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 ₂ eq.	1,6/1,080	
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 lenght with gas standard charge	m	3-30	
Lunghezza delle tubazioni con carica aggiuntiva / Max. pipe lenght with gas additional charge	m	60	
Carica gas aggiuntiva / Additional refrigerant charge	g/m	20	
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.E. (Alt./Lar./Pro.) / Net dimension O.U. (H./W./D.)	mm	700/955/396	
Peso netto U.I./U.E. / Net weight I.U./O.U.	kg	55	

MULTISPLIT

Modello/Model		ECOLIGHT QUADRI 28	
Unità esterna/Outdoor unit		ECOLIGHT QUADRI 28000 UE	
	Unità di misura/Units	Freddo/Cooling	Caldo/Heating
Capacità frigorifera (nominale-min.-max.) / Capacity (nomial-min.-max.) (EN14511)	kW	8,0 (2,29-10,26)	9,50 (3,66-10,26)
	BTU/h	27300	31730
EER/COP (EN14511)		3,57	3,71
Capacità refrigerante 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	8,0	7,2
Efficienza stagionale [SEER/SCOP (clima medio/più caldo/più freddo)] / Seasonal efficiency ratio [SEER/SCOP (Average/Warmer/Colder)] (EN14825)		6,1	4,0
Classe energetica / Energy class		A++	A+
Consumo energetico stagionale (clima medio/più caldo/più freddo) / Annual energy consumption C/H (Average/Warmer/Colder)	kWh/annum	459	2520
Numero Min./Max. unità interne collegabili / Min./Max. number of connectable indoor units		2-4	
Portata d'aria U.I. (sa.-a.-m.-b.) / Air flowrate I.U. (sh.-h.-m.-l.)	m³/h	4000	
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)	58	
Potenza sonora U.E. (a.-b.) / Sound power O.U. (h.)	dB(A)	68	
Alimentazione elettrica / Power supply	V/Ph/Hz	220-240~/1/50	
Potenza assorbita / Power input	kW	2,24 (1,3-3,58)	2,56 (1,0-2,87)
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 ₂ eq.	2,0/1,35	
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 lenght with gas standard charge	m	3-40	
Lunghezza delle tubazioni con carica aggiuntiva / Max. pipe lenght with gas additional charge	m	70	
Carica gas aggiuntiva / Additional refrigerant charge	g/m	20	
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.E. (Alt./Lar./Pro.) / Net dimension O.U. (H./W./D.)	mm	790/980/427	
Peso netto U.I./U.E. / Net weight I.U./O.U.	kg	69	

MULTISPLIT

Modello/Model		ECOLIGHT 9 UI / WF	
Unità interna/Indoor unit		ECOLIGHT 9000 UI	
	Unità di misura/Units	Freddo/Cooling	Caldo/Heating
Capacità nominale / Nominal capacity	kW	2,6	2,8
Portata d'aria / Airflow	m³/h	550-500-430-300	
Deumidificazione / Dehumidification	l/h	0,8	
Velocità di ventilazione / Fan speeds	n°	4	
Pressione sonora U.I. (sa.-a.-m.-b.) / Sound pressure I.U. (sh.-h.-m.-l.)	dB(A)	40-37-35-28	
Potenza sonora U.I. (a.) / Sound power I.U. (h.)	dB(A)	55-49-47-40	
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	250/773/185	
Peso netto U.I. / Net weight I.U.	kg	8,5	

Modello/Model		ECOLIGHT UI 12 / WF	
Unità interna/Indoor unit		ECOLIGHT 12000 UI	
	Unità di misura/Units	Freddo/Cooling	Caldo/Heating
Capacità nominale / Nominal capacity	kW	3,5	3,7
Portata d'aria / Airflow	m³/h	550-480-410-290	
Deumidificazione / Dehumidification	l/h	1,4	
Velocità di ventilazione / Fan speeds	n°	4	
Pressione sonora U.I. (sa.-a.-m.-b.) / Sound pressure I.U. (sh.-h.-m.-l.)	dB(A)	42-37-34-28	
Potenza sonora U.I. (a.) / Sound power I.U. (h.)	dB(A)	55-49-46-40	
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	250/773/190	
Peso netto U.I. / Net weight I.U.	kg	8,5	

MULTISPLIT

Modello/Model		ECOLIGHT 18 UI /WF	
Unità interna/Indoor unit		ECOLIGHT 9000 UI	
	Unità di misura/Units	Freddo/Cooling	Caldo/Heating
Capacità nominale / Nominal capacity	kW	5,13	5,28
Portata d'aria / Airflow	m³/h	850-720-610-520	
Deumidificazione / Dehumidification	l/h	1,8	
Velocità di ventilazione / Fan speeds	n°	4	
Pressione sonora U.I. (sa.-a.-m.-b.) / Sound pressure I.U. (sh.-h.-m.-l.)	dB(A)	48-44-39-34	
Potenza sonora U.I. (a.) / Sound power I.U. (h.)	dB(A)	58-54-49-44	
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	300/970/225	
Peso netto U.I. / Net weight I.U.	kg	13,5	

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

Raffrescamento / Ccooling: -15°C ~ +43°C

Riscaldamento / Heating: -15°C ~+24°C

INTERVALLO DI REGOLAZIONE DELLA TEMPERATURA INTERNA / INDOOR TEMPERATURE SETTING RANGE: 16-30°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.

COMBINAZIONI RAFFRESCAMENTO / COOLING MATCHINGS

ECOLIGHT DUAL 14000 UE	Capacità di Raffreddamento Nominale Nominal Cooling Capacity (kW)					Capacità di Raffreddamento Totale Total Cooling Capacity (kW)			Potenza Assorbita Totale Total Power Input (kW)			Corrente assorbita Current absorbed (A)230V			COP (W/W)	SCOP (W/W)	Classe energetica Energy class
	Unità A Unit A	Unità B Unit B	Unità C Unit C	Unità D Unit D	Unità E Unit E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	ECOLIGHT		
9k+9k	2,60	2,60				2,15	5,20	5,80	0,56	1,45	1,56	2,48	6,43	6,92	3,59	6,10	A++
9k+12k	2,23	2,97				2,15	5,20	5,80	0,56	1,45	1,56	2,48	6,43	6,92	3,59	6,10	A++

ECOLIGHT DUAL 18000 EU	Capacità di Raffreddamento Nominale Nominal Cooling Capacity (kW)					Capacità di Raffreddamento Totale Total Cooling Capacity (kW)			Potenza Assorbita Totale Total Power Input (kW)			Corrente assorbita Current absorbed (A)230V			COP (W/W)	SCOP (W/W)	Classe energetica Energy class
	Unità A Unit A	Unità B Unit B	Unità C Unit C	Unità D Unit D	Unità E Unit E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	ECOLIGHT		
9k+9k	2,60	2,60				2,15	5,20	5,80	0,56	1,45	1,56	2,48	6,43	6,92	3,59	6,10	A++
9k+12k	2,23	2,97				2,15	5,20	5,80	0,56	1,45	1,56	2,48	6,43	6,92	3,59	6,10	A++
12k+12k	2,60	2,60				2,15	5,20	5,80	0,56	1,45	1,56	2,48	6,43	6,92	3,59	6,10	A++

ECOLIGHT TRIAL 21000 UE	Capacità di Raffreddamento Nominale Nominal Cooling Capacity (kW)					Capacità di Raffreddamento Totale Total Cooling Capacity (kW)			Potenza Assorbita Totale Total Power Input (kW)			Corrente assorbita Current absorbed (A)230V			COP (W/W)	SCOP (W/W)	Classe energetica Energy class
	Unità A Unit A	Unità B Unit B	Unità C Unit C	Unità D Unit D	Unità E Unit E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	ECOLIGHT		
9k+9k	2,60	2,60				2,20	5,20	5,60	0,95	1,60	2,20	4,21	7,10	9,76	3,25	6,10	A++
9k+12k	2,61	3,49				2,20	6,10	7,33	0,95	1,74	2,39	4,21	7,72	10,60	3,51	6,10	A++
9k+18k	2,03	4,07				2,20	6,10	7,33	0,95	1,74	2,39	4,21	7,72	10,60	3,51	6,10	A++
12k+12k	3,05	3,05				2,20	6,10	7,33	0,95	1,74	2,39	4,21	7,72	10,60	3,51	6,10	A++
12k+18k	2,44	3,66				2,20	6,10	7,33	0,95	1,74	2,39	4,21	7,72	10,60	3,51	6,10	A++
9k+9k+9k	2,03	2,03	2,03			2,20	6,10	7,33	0,95	1,74	2,39	4,21	7,72	10,60	3,51	6,10	A++
9k+9k+12k	1,83	1,83	2,44			2,20	6,10	7,33	0,95	1,74	2,39	4,21	7,72	10,60	3,51	6,10	A++

ECOLIGHT QUADRI 28000 UE	Capacità di Raffreddamento Nominale Nominal Cooling Capacity (kW)					Capacità di Raffreddamento Totale Total Cooling Capacity (kW)			Potenza Assorbita Totale Total Power Input (kW)			Corrente assorbita Current absorbed (A)230V			COP (W/W)	SCOP (W/W)	Classe energetica Energy class
	Unità A Unit A	Unità B Unit B	Unità C Unit C	Unità D Unit D	Unità E Unit E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	ECOLIGHT		
9k+9k	2,60	2,60				2,50	5,20	5,62	1,30	1,95	2,87	5,77	8,65	12,73	2,67	6,10	A++
9k+12k	2,60	3,50				2,50	6,10	6,59	1,30	1,95	2,87	5,77	8,65	12,73	3,13	6,10	A++
9k+18k	2,60	5,00				2,50	7,60	8,21	1,30	1,95	2,87	5,77	8,65	12,73	3,90	6,10	A++
12k+12k	3,50	3,50				2,50	7,00	7,56	1,30	1,95	2,87	5,77	8,65	12,73	3,59	6,10	A++
12k+18k	3,20	4,80				2,50	8,00	10,00	1,30	2,24	3,58	5,77	9,94	15,88	3,57	6,10	A++
18k+18k	4,00	4,00				2,50	8,00	10,00	1,30	2,24	3,58	5,77	9,94	15,88	3,57	6,10	A++
9k+9k+9k	2,67	2,67	2,67			2,50	8,00	8,64	1,30	1,95	2,87	5,77	8,65	12,73	4,10	6,10	A++
9k+9k+12k	2,40	2,40	3,20			2,50	8,00	10,00	1,30	2,24	3,58	5,77	9,94	15,88	3,57	6,10	A++
9k+9k+18k	2,00	2,00	4,00			2,50	8,00	10,00	1,30	2,24	3,58	5,77	9,94	15,88	3,57	6,10	A++
9k+12k+12k	2,18	2,91	2,91			2,50	8,00	10,00	1,30	2,24	3,58	5,77	9,94	15,88	3,57	6,10	A++
9k+12k+18k	1,85	2,46	3,69			2,50	8,00	10,00	1,30	2,24	3,58	5,77	9,94	15,88	3,57	6,10	A++
12k+12k+12k	2,67	2,67	2,67			2,50	8,00	10,00	1,30	2,24	3,58	5,77	9,94	15,88	3,57	6,10	A++
12k+12k+18k	2,29	2,29	3,43			2,50	8,00	10,00	1,30	2,24	3,58	5,77	9,94	15,88	3,57	6,10	A++
9k+9k+9k+9k	2,00	2,00	2,00	2,00		2,50	8,00	10,00	1,30	2,24	3,58	5,77	9,94	15,88	3,57	6,10	A++
9k+9k+9k+12k	1,85	1,85	1,85	2,46		2,50	8,00	10,00	1,30	2,24	3,58	5,77	9,94	15,88	3,57	6,10	A++
9k+9k+12k+12k	1,71	1,71	2,29	2,29		2,50	8,00	10,00	1,30	2,24	3,58	5,77	9,94	15,88	3,57	6,10	A++

COMBINAZIONI RISCALDAMENTO / HEATING MATCHINGS

ECOLIGHT DUAL 14000 UE	Capacità di Riscaldamento Nominale Nominal Heating Capacity (kW)					Capacità di Riscaldamento Totale Total Heating Capacity (kW)			Potenza Assorbita Totale Total Power Input (kW)			Corrente assorbita Current absorbed (A)230V			COP (W/W)	SCOP (W/W)	Classe energetica Energy class
	Unità A Unit A	Unità B Unit B	Unità C Unit C	Unità D Unit D	Unità E Unit E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	ECOLIGHT		
9k+9k	2,70	2,70				2,50	5,40	5,90	0,78	1,30	1,78	3,46	5,77	7,90	4,15	4,00	A+
9k+12k	2,31	3,09				2,50	5,40	5,90	0,78	1,30	1,78	3,46	5,77	7,90	4,15	4,00	A+

ECOLIGHT DUAL 18000 UE	Capacità di Riscaldamento Nominale Nominal Heating Capacity (kW)					Capacità di Riscaldamento Totale Total Heating Capacity (kW)			Potenza Assorbita Totale Total Power Input (kW)			Corrente assorbita Current absorbed (A)230V			COP (W/W)	SCOP (W/W)	Classe energetica Energy class
	Unità A Unit A	Unità B Unit B	Unità C Unit C	Unità D Unit D	Unità E Unit E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	ECOLIGHT		
9k+9k	2,70	2,70				2,50	5,40	5,90	0,78	1,30	1,78	3,46	5,77	7,90	4,15	4,00	A+
9k+12k	2,31	3,09				2,50	5,40	5,90	0,78	1,30	1,78	3,46	5,77	7,90	4,15	4,00	A+
12k+12k	2,70	2,70				2,50	5,40	5,90	0,78	1,30	1,78	3,46	5,77	7,90	4,15	4,00	A+

ECOLIGHT TRIAL 21000 UE	Capacità di Riscaldamento Nominale Nominal Heating Capacity (kW)					Capacità di Riscaldamento Totale Total Heating Capacity (kW)			Potenza Assorbita Totale Total Power Input (kW)			Corrente assorbita Current absorbed (A)230V			COP (W/W)	SCOP (W/W)	Classe energetica Energy class
	Unità A Unit A	Unità B Unit B	Unità C Unit C	Unità D Unit D	Unità E Unit E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	ECOLIGHT		
9k+9k	2,80	2,80				3,60	5,60	8,50	0,78	1,60	2,87	3,46	7,10	12,73	3,50	4,00	A+
9k+12k	2,70	3,80				3,60	6,50	8,50	0,78	1,60	2,87	3,46	7,10	12,73	4,06	4,00	A+
9k+18k	2,17	4,33				3,60	6,50	8,50	0,78	1,60	2,87	3,46	7,10	12,73	4,06	4,00	A+
12k+12k	3,25	3,25				3,60	6,50	8,50	0,78	1,60	2,87	3,46	7,10	12,73	4,06	4,00	A+
12k+18k	2,60	3,90				3,60	6,50	8,50	0,78	1,60	2,87	3,46	7,10	12,73	4,06	4,00	A+
9k+9k+9k	2,17	2,17	2,17			3,60	6,50	8,50	0,78	1,60	2,87	3,46	7,10	12,73	4,06	4,00	A+
9k+9k+12k	1,95	1,95	2,60			3,60	6,50	8,50	0,78	1,60	2,87	3,46	7,10	12,73	4,06	4,00	A+

ECOLIGHT QUADRI 28000 UE	Capacità di Riscaldamento Nominale Nominal Heating Capacity (kW)					Capacità di Riscaldamento Totale Total Heating Capacity (kW)			Potenza Assorbita Totale Total Power Input (kW)			Corrente assorbita Current absorbed (A)230V			COP (W/W)	SCOP (W/W)	Classe energetica Energy class
	Unità A Unit A	Unità B Unit B	Unità C Unit C	Unità D Unit D	Unità E Unit E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	ECOLIGHT		
9k+9k	2,80	2,80				3,60	5,60	10,00	1,00	2,56	2,87	4,44	11,76	12,73	2,19	4,00	A+
9k+12k	2,80	3,80				3,60	8,23	10,00	1,00	2,56	2,87	4,44	11,76	12,73	3,21	4,00	A+
9k+18k	2,80	5,43				3,60	6,60	10,00	1,00	2,56	2,87	4,44	11,76	12,73	2,58	4,00	A+
12k+12k	3,80	3,80				3,60	7,60	10,00	1,00	2,56	2,87	4,44	11,76	12,73	2,97	4,00	A+
12k+18k	3,80	5,60				3,60	9,40	10,00	1,00	2,56	2,87	4,44	11,76	12,73	3,67	4,00	A+
18k+18k	4,75	4,75				3,60	9,50	10,00	1,00	2,56	2,87	4,44	11,76	12,73	3,71	4,00	A+
9k+9k+9k	3,17	3,17	3,17			3,60	9,50	10,00	1,00	2,56	2,87	4,44	11,76	12,73	3,71	4,00	A+
9k+9k+12k	2,85	2,85	3,80			3,60	9,50	10,00	1,00	2,56	2,87	4,44	11,76	12,73	3,71	4,00	A+
9k+9k+18k	2,38	2,38	4,75			3,60	9,50	10,00	1,00	2,56	2,87	4,44	11,76	12,73	3,71	4,00	A+
9k+12k+12k	2,59	3,45	3,45			3,60	9,50	10,00	1,00	2,56	2,87	4,44	11,76	12,73	3,71	4,00	A+
9k+12k+18k	2,19	2,92	4,38			3,60	9,50	10,00	1,00	2,56	2,87	4,44	11,76	12,73	3,71	4,00	A+
12k+12k+12k	3,17	3,17	3,17			3,60	9,50	10,00	1,00	2,56	2,87	4,44	11,76	12,73	3,71	4,00	A+
12k+12k+18k	2,71	2,71	4,07			3,60	9,50	10,00	1,00	2,56	2,87	4,44	11,76	12,73	3,71	4,00	A+
9k+9k+9k+9k	2,38	2,38	2,38	2,38		3,60	9,50	10,00	1,00	2,56	2,87	4,44	11,76	12,73	3,71	4,00	A+
9k+9k+9k+12k	2,19	2,19	2,19	2,92		3,60	9,50	10,00	1,00	2,56	2,87	4,44	11,76	12,73	3,71	4,00	A+
9k+9k+12k+12k	2,04	2,04	2,71	2,71		3,60	9,50	10,00	1,00	2,56	2,87	4,44	11,76	12,73	3,71	4,00	A+