

IRRADIO belair

Irradio Belair, Catalogo Clima

Alcune caratteristiche dei prodotti all’interno del catalogo possono subire variazioni senza preavviso.
Sará nostra cura informare la Clientela.

Some features of the products in the catalog are subject to change without notice.
We will inform the customers.

https://www.melchioni-ready.com

©2025 Melchioni Spa | graphic design: ghoostdesign.it

Edizione Febbraio 2025



2 **ALASTOR** Series

ALASTOR 9 (9000BTU)
ALASTOR 12 (12000BTU)
ALASTOR 18 (18000BTU)
ALASTOR 24 (24000BTU)



7 **VIGO** Series

VIGO 7 (7000BTU)
VIGO 9 (9000BTU)



11 **BALTIC** Series

BALTIC 10 (10L)
BALTIC 16 (16L)
BALTIV 20 (20L)

Indice | *Index*

ALASTOR Series

Fissi
Con pompa di calore

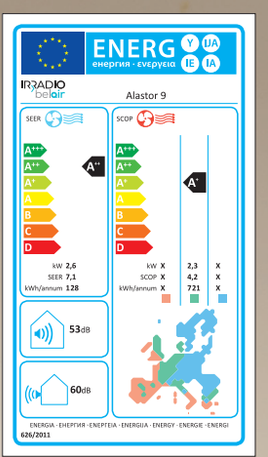
Wall
With heat pump



ALASTOR 9 | 9000BTU

Condizionatore con pompa di calore
Air conditioner with heat pump









R32 | A++/A+ | LCD

CARATTERISTICHE | FEATURES

- BTU: 9000
- Condizionatore inverter
- Con pompa di calore
- Gas: R32
- Classe: A++/A+
- Con telecomando LCD wireless (batterie non incluse)
- Filtri lavabili
- Timer programmabile
- Display LCD a scomparsa
- Funzioni: Riavvio automatico/Turbo/Blocco bambini/Sbrinamento/Deumidificatore
- Alimentazione: 220-240 V AC 50 Hz

- BTUs: 9000
- Inverter air conditioner
- With heat pump
- Gases: R32
- Class: A++/A+
- With wireless LCD remote control (batteries not included)
- Washable filters
- Programmable timer
- Retractable LCD display
- Functions: Automatic restart/Turbo/Child lock/Defrost/Dehumidifier
- Power supply: 220-240 V AC 50 Hz

INT
- Rumorosità: 35dB
- Assorbimento: 0,06 A

INT
- Noise: 35dB
- Absorption: 0,06 A

EXT
- Rumorosità: 53/60 db
- Assorbimento: 8,3 A

EXT
- Noise: 53/60 db
- Absorption: 8,3 A

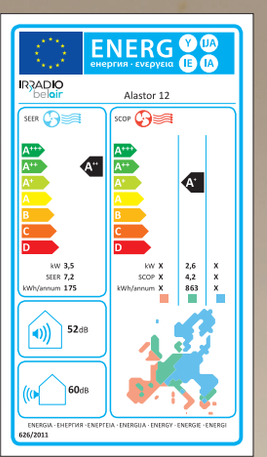
IRRADIO belair

INTERNAL UNIT	EXTERNAL UNIT
Code 158660051	Code 158660057
Model ALASTOR 9I	Model ALASTOR 9E
Weight 8 kg	Weight 25 kg
Dimensions 72,6 x 25 x 20 cm	Dimensions 73,8 x 24,6 x 46,2 cm
EAN Code 8006012376197	EAN Code 8006012376272
Q.ty master carton 1	Q.ty master carton 1
Q.ty pallet 6	Q.ty pallet 6

ALASTOR 12 | 12000BTU

Condizionatore con pompa di calore
Air conditioner with heat pump









R32 | A++/A+ | LCD

CARATTERISTICHE | FEATURES

- BTU: 12000
- Condizionatore inverter
- Con pompa di calore
- Gas: R32
- Classe: A++/A+
- Con telecomando LCD wireless (batterie non incluse)
- Filtri lavabili
- Timer programmabile
- Display LCD a scomparsa
- Funzioni: Riavvio automatico/Turbo/Blocco bambini/Sbrinamento/Deumidificatore
- Alimentazione: 220-240 V AC 50 Hz

- BTUs: 12000
- Inverter air conditioner
- With heat pump
- Gases: R32
- Class: A++/A+
- With wireless LCD remote control (batteries not included)
- Washable filters
- Programmable timer
- Retractable LCD display
- Functions: Automatic restart/Turbo/Child lock/Defrost/Dehumidifier
- Power supply: 220-240 V AC 50 Hz

INT
- Rumorosità: 35dB
- Assorbimento: 0,06 A

INT
- Noise: 35dB
- Absorption: 0,06 A

EXT
- Rumorosità: 52/60 db
- Assorbimento: 9,1 A

EXT
- Noise: 52/60 db
- Absorption: 9,1 A

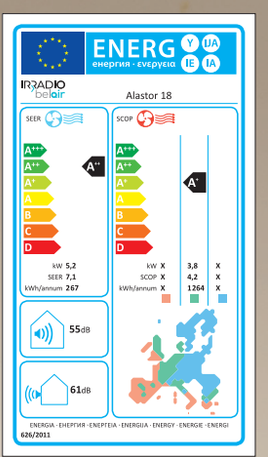
IRRADIO belair

INTERNAL UNIT	EXTERNAL UNIT
Code 158660052	Code 158660058
Model ALASTOR 12I	Model ALASTOR 12E
Weight 8,5 kg	Weight 25 kg
Dimensions 82,5 x 29 x 20 cm	Dimensions 73,8 x 24,6 x 46,2 cm
EAN Code 8006012376203	EAN Code 8006012376289
Q.ty master carton 1	Q.ty master carton 1
Q.ty pallet 6	Q.ty pallet 6

ALASTOR 18 | 18000BTU

Condizionatore con pompa di calore
Air conditioner with heat pump









R32 | A++/A+ | LCD

CARATTERISTICHE | FEATURES

- BTU: 18000
- Condizionatore inverter
- Con pompa di calore
- Gas: R32
- Classe: A++/A+
- Con telecomando LCD wireless (batterie non incluse)
- Filtri lavabili
- Timer programmabile
- Display LCD a scomparsa
- Funzioni: Riavvio automatico/Turbo/Blocco bambini/Sbrinamento/Deumidificatore
- Alimentazione: 220-240 V AC 50 Hz

- BTUs: 18000
- Inverter air conditioner
- With heat pump
- Gases: R32
- Class: A++/A+
- With wireless LCD remote control (batteries not included)
- Washable filters
- Programmable timer
- Retractable LCD display
- Functions: Automatic restart/Turbo/Child lock/Defrost/Dehumidifier
- Power supply: 220-240 V AC 50 Hz

INT
- Rumorosità: 42dB
- Assorbimento: 0,14 A

INT
- Noise: 42dB
- Absorption: 0,14 A

EXT
- Rumorosità: 55/61 db
- Assorbimento: 11,2 A

EXT
- Noise: 55/61 db
- Absorption: 11,2 A

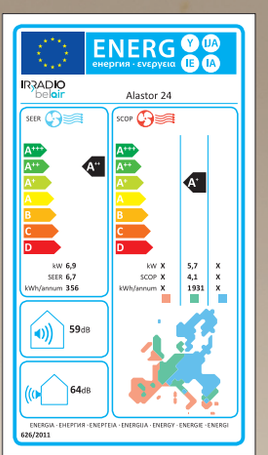
IRRADIO belair

INTERNAL UNIT	EXTERNAL UNIT
Code 158660053	Code 158660059
Model ALASTOR 18I	Model ALASTOR 18E
Weight 10 kg	Weight 30 kg
Dimensions 91 x 32 x 23 cm	Dimensions 80 x 28,5 x 52 cm
EAN Code 8006012376210	EAN Code 8006012376296
Q.ty master carton 1	Q.ty master carton 1
Q.ty pallet 6	Q.ty pallet 6

ALASTOR 24 | 24000BTU

Condizionatore con pompa di calore
Air conditioner with heat pump









R32 | A++/A+ | LCD

CARATTERISTICHE | FEATURES

- BTU: 24000
- Condizionatore inverter
- Con pompa di calore
- Gas: R32
- Classe: A++/A+
- Con telecomando LCD wireless (batterie non incluse)
- Filtri lavabili
- Timer programmabile
- Display LCD a scomparsa
- Funzioni: Riavvio automatico/Turbo/Blocco bambini/Sbrinamento/Deumidificatore
- Alimentazione: 220-240 V AC 50 Hz

- BTUs: 24000
- Inverter air conditioner
- With heat pump
- Gases: R32
- Class: A++/A+
- With wireless LCD remote control (batteries not included)
- Washable filters
- Programmable timer
- Retractable LCD display
- Functions: Automatic restart/Turbo/Child lock/Defrost/Dehumidifier
- Power supply: 220-240 V AC 50 Hz

INT
- Rumorosità: 43dB
- Assorbimento: 0,14 A

INT
- Noise: 43dB
- Absorption: 0,14 A

EXT
- Rumorosità: 59/64 db
- Assorbimento: 15,9 A

EXT
- Noise: 59/64 db
- Absorption: 15,9 A

IRRADIO belair

INTERNAL UNIT	EXTERNAL UNIT
Code 158660054	Code 158660060
Model ALASTOR 24I	Model ALASTOR 24E
Weight 14 kg	Weight 34 kg
Dimensions 110 x 32 x 23 cm	Dimensions 86 x 29 x 53 cm
EAN Code 8006012376227	EAN Code 8006012376302
Q.ty master carton 1	Q.ty master carton 1
Q.ty pallet 5	Q.ty pallet 5

VIGO Series

Portatili
Con pompa di calore
e deumidificatore

Portable
With heat pump
and dehumidify

Piacevoli combinazioni

dall'aspetto elegante e lussuoso

Pleasant combinations

with an elegant and luxurious appearance





Freddo e caldo deciso

L'elevata efficienza del compressore supportata dallo scomparto di calore con tubi filettati permette di modificare rapidamente la temperatura dell'ambiente.

Strong cold and hot

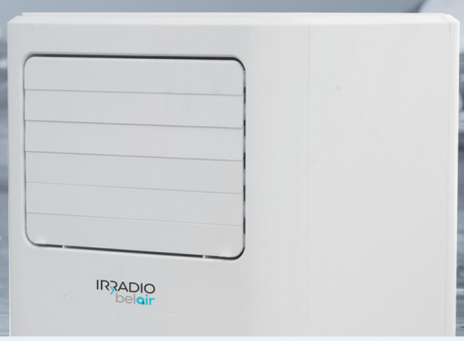
The high efficiency of the compressor supported by the heat compartment with threaded pipes allows you to quickly change the room temperature.

Deumidificazione indipendente

Può rimuovere velocemente l'umidità dalla stanza rendendo l'aria della stanza più fresca.

Independent dehumidification

It can quickly remove humidity from the room making the room air fresher.





Movimento

Dotato di rotelle, può essere spostato in base alle esigenze, adatto a vari spazi.

Movement

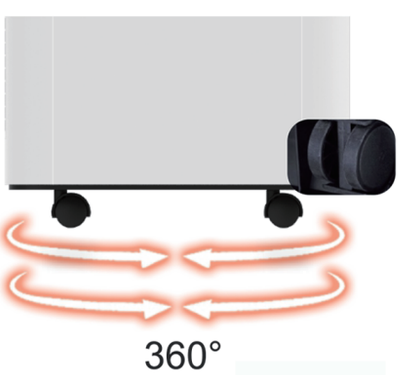
Equipped with casters, it can be moved as needed, suitable for various spaces.

Condensazione per evaporazione

L'acqua condensata prodotta durante il raffreddamento viene spruzzata sul condensatore attraverso uno speciale dispositivo per accelerare il raffreddamento del condensatore, con un importante risparmio energetico

Condensation by evaporation

The condensed water produced during cooling is sprayed onto the condenser through a special device to accelerate the cooling of the condenser, with significant energy savings.





Touch + controllo remoto

Può essere impostato con il touch o con il telecomando. Il controllo intelligente permette di goderti l'ambiente.

Touch + remote control

It can be set with touch or remote control. Intelligent control allows you to enjoy the environment.



VIGO 7 | 7000BTU

Condizionatore portatile con pompa di calore
Portable air conditioner with heat pump



CARATTERISTICHE | FEATURES

- BTU: 7000
- Condizionatore portatile
- Con pompa di calore
- Con rotelle
- Gas: R290
- Rumorosità: 63 dB
- Con telecomando LCD wireless (batterie non incluse)
- Filtri lavabili
- Timer programmabile
- Funzioni: Riavvio automatico/ Turbo/Sbrinamento/ Deumidificatore/Sleep
- Alimentazione: 220-240 V AC 50 Hz
- Assorbimento: 3,7 A

- BTUs: 7000
- Portable air conditioner
- With heat pump
- With wheels
- Gas: R290
- Noise: 63 dB
- With wireless LCD remote control (Batteries not included)
- Washable filters
- Programmable timer
- Functions: Auto Restart/Turbo/Defrost/ Dehumidifier/ Sleep
- Power supply: 220-240 V AC 50 Hz
- Absorption: 3,7 A

IRRADIO belair

Code
158660055

Model
VIGO 7

Weight
25 kg

Dimensions
33,5 x 32,5 x 70,8 cm

EAN Code
8006012376234

Q.ty master carton
1

Q.ty pallet
12

VIGO 9 | 9000BTU

Condizionatore portatile con pompa di calore
Portable air conditioner with heat pump



CARATTERISTICHE | FEATURES

- BTU: 9000
- Condizionatore portatile
- Con pompa di calore
- Con rotelle
- Gas: R290
- Rumorosità: 63 dB
- Con telecomando LCD wireless (batterie non incluse)
- Filtri lavabili
- Timer programmabile
- Funzioni: Riavvio automatico/ Turbo/Sbrinamento/ Deumidificatore/Sleep
- Alimentazione: 220-240 V AC 50 Hz
- Assorbimento: 4,5 A

- BTUs: 9000
- Portable air conditioner
- With heat pump
- With wheels
- Gas: R290
- Noise: 63 dB
- With wireless LCD remote control (Batteries not included)
- Washable filters
- Programmable timer
- Functions: Auto Restart/Turbo/Defrost/ Dehumidifier/ Sleep
- Power supply: 220-240 V AC 50 Hz
- Absorption: 4,5 A

IRRADIO belair

Code
158660056

Model
VIGO 9

Weight
26 kg

Dimensions
33,5 x 32,5 x 70,8 cm

EAN Code
8006012376241

Q.ty master carton
1

Q.ty pallet
12

BALTIC Series

Deumificatori Smart
Con ruote e Wifi

Smart Dehumidifiers
With wheels and Wifi



BALTIC 10 | 10L

Deumidificatore Smart
Smart Dehumidifier



CARATTERISTICHE | FEATURES

- Capacità: 10L
- Facile da spostare grazie alla maniglia e alla ruote
- Flusso d'aria: 100m³/h
- Capacità serbatoio: 2L
- Rumorosità: 39dB(A)
- Modalità Lavanderia (funziona con un'impostazione di umidità del 35%)
- Indicatore "Serbatoio pieno"
- Controllabile da remoto
- Funzione scongelamento intelligente
- Swing automatico
- Timer 24 ore
- Gas: R290
- Indicatore a colori del livello di umidità nella stanza
- Accessorio incluso: tubo di 1m per collegarsi alle acque chiare
- Assorbimento: 180W
- Alimentazione: 220-240V/50Hz

- Dehumidifying Capicity: 10L
- With handle and wheels, easy to move
- Air flow: 100m³/h
- Remotely controllable
- Water tank capacity: 2L
- Noise Level(Max.): 39dB(A)
- Laundry Mode (working under 35% humidity setting)
- Water tank full indicator
- Intelligent defrost function
- Auto swing function
- 24hours timer
- Environment-friendly refrigerant R290
- Color indicator changes according to actual room humidity
- Accessory included: 1m pipe to connect to clear water
- Power consumption: 180W
- Power supply: 220-240V/50Hz

IRRADIO belair

Code
158660061

Model
BALTIC 10

Weight
9,3 kg

Dimensions
30 x 23 x 44,3 cm

EAN Code
8006012376524

Q.ty master carton
1

Q.ty pallet
48

Powered by tuya

Hom-io

BALTIC 16 | 16L

Deumidificatore Smart
Smart Dehumidifier



CARATTERISTICHE | FEATURES

- Capacità: 16L
- Facile da spostare grazie alla maniglia e alla ruote
- Flusso d'aria: 140m³/h
- Capacità serbatoio: 3L
- Rumorosità: 41dB(A)
- Modalità Lavanderia (funziona con un'impostazione di umidità del 35%)
- Indicatore "Serbatoio pieno"
- Controllabile da remoto
- Funzione scongelamento intelligente
- Swing automatico
- Timer 24 ore
- Gas: R290
- Indicatore a colori del livello di umidità nella stanza
- Accessorio incluso: tubo di 1m per collegarsi alle acque chiare
- Assorbimento: 220W
- Alimentazione: 220-240V/50Hz

- Dehumidifying Capicity: 16L
- With handle and wheels, easy to move
- Air flow: 140m³/h
- Remotely controllable
- Water tank capacity: 3L
- Noise Level(Max.): 41dB(A)
- Laundry Mode (working under 35% humidity setting)
- Water tank full indicator
- Intelligent defrost function
- Auto swing function
- 24hours timer
- Environment-friendly refrigerant R290
- Color indicator changes according to actual room humidity
- Accessory included: 1m pipe to connect to clear water
- Power consumption: 220W
- Power supply: 220-240V/50Hz

IRRADIO belair

Code
158660062

Model
BALTIC 16

Weight
11,5 kg

Dimensions
34,5 x 25,5 x 53,2 cm

EAN Code
8006012376531

Q.ty master carton
1

Q.ty pallet
30

Powered by tuya

Hom-io

BALTIC 20 | 20L

Deumidificatore Smart
Smart Dehumidifier



CARATTERISTICHE | FEATURES

- Capacità: 20L
- Facile da spostare grazie alla maniglia e alla ruote
- Flusso d'aria: 170m³/h
- Capacità serbatoio: 3L
- Rumorosità: 42dB(A)
- Modalità Lavanderia (funziona con un'impostazione di umidità del 35%)
- Indicatore "Serbatoio pieno"
- Controllabile da remoto
- Funzione scongelamento intelligente
- Swing automatico
- Timer 24 ore
- Gas: R290
- Indicatore a colori del livello di umidità nella stanza
- Accessorio incluso: tubo di 1m per collegarsi alle acque chiare
- Assorbimento: 260W
- Alimentazione: 220-240V/50Hz

- Dehumidifying Capicity: 20L
- With handle and wheels, easy to move
- Air flow: 170m³/h
- Remotely controllable
- Water tank capacity: 3L
- Noise Level(Max.): 42dB(A)
- Laundry Mode (working under 35% humidity setting)
- Water tank full indicator
- Intelligent defrost function
- Auto swing function
- 24hours timer
- Environment-friendly refrigerant R290
- Color indicator changes according to actual room humidity
- Accessory included: 1m pipe to connect to clear water
- Power consumption: 260W
- Power supply: 220-240V/50Hz

IRRADIO belair

Code
158660063

Model
BALTIC 20

Weight
12,5 kg

Dimensions
34,5 x 25,5 x 53,2 cm

EAN Code
8006012376548

Q.ty master carton
1

Q.ty pallet
30

Powered by tuya

Hom-io

ALASTOR Series | Condizionatori con pompa di calore
Air conditioners with heat pump

Codice	Modello	EAN Code
119992000	**KIT ALASTOR 9** - Unità interna e unità esterna	8006012376852
119992001	**KIT ALASTOR 12** - Unità interna e unità esterna	8006012376869
119992002	**KIT ALASTOR 18** - Unità interna e unità esterna	8006012376876
119992003	**KIT ALASTOR 24** - Unità interna e unità esterna	8006012376883

VIGO Series | Condizionatori portatili con pompa di calore
Portable air conditioners with heat pump

Codice	Modello	EAN Code
158660055	**VIGO 7** - 7000BTU	8006012376234
158660056	**VIGO 9** - 9000BTU	8006012376241

BALTIC Series | Deumidificatori Smart con ruote e wifi
Smart Dehumidifiers with wheels and wifi

Codice	Modello	EAN Code
158660061	**BALTIC 10** - 10L - wifi	8006012376524
158660062	**BALTIC 16** - 16L - wifi	8006012376531
158660063	**BALTIC 20** - 20L - wifi	8006012376548

Note *Notes*

IRRADIO belair

© Melchioni Spa | graphic design: ghoostdesign.it

Prodotti distribuiti da

melchioni ready
RETAILED.ADVANCED.DYNAMIC.

Melchioni Spa
Via P. Colletta 37, 20135 Milano
Tel. +39 02 57941
www.melchioni-ready.com

