



Warm Cool OÜ

Air conditioner without outdoor unit

IT-EN

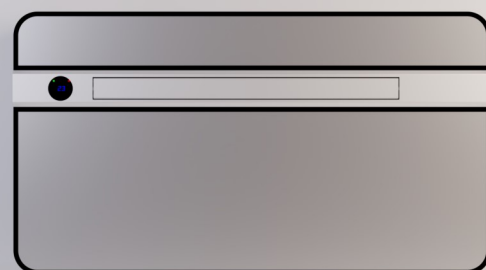
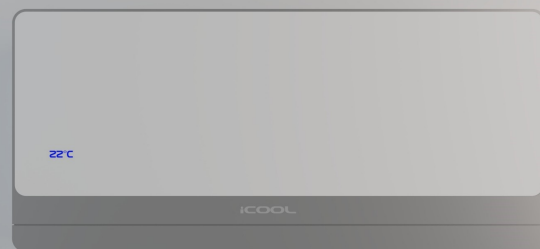
Climatizzatori senza unità esterna

Index

- The range
- Silent - Climapuro
- iCOOL
- WZ-32
- Metropolitan
- Accessories
- Price List

Indice

- *La gamma*
- *Silent - Climapuro*
- *iCOOL*
- *WZ-32*
- *Metropolitan*
- *Accessori*
- *Listino prezzi*



Silent-Climapuro

Floor standing Installation
4 models
Capacity from 1.1 to 3.5Kw
Heating - Cooling - Dehumidification - purification

Installazione a parete bassa
4 taglie

Capacità da 1.1 a 3.5 Kw
Caldo - Freddo - Deumidificazione - Purificazione



iCOOL

High wall Installation
Capacity from 2.3 kW
Heating - Cooling - Dehumidification - purification

Installazione a parete alta

Capacità da 2.3 kW
Caldo - Freddo - Deumidificazione - Purificazione



W4-32

Floor standing Installation
Capacity from 3.3 to 4.02Kw
Heating - Cooling - Dehumidification - purification

Installazione a parete alta

Capacità da 3.3a 4.02 kW
Caldo - Freddo - Deumidificazione - Purificazione



Metropolitan

Floor standing installation
2 models
Capacity from 2.4 to 3.5 kW
Heating - Cooling - Dehumidification - purification

Installazione a parete alta
2 modelli

Capacità da 2.4a 3.5kW
Caldo - Freddo - Deumidificazione - Purificazione



Nice inside and Nice outside

Belli dentro e belli fuori

The air conditioner without outdoor unit , are studied to respect outdoor houses decorum . Thanks to the invisible grills , is permitted to install the machines in historical center of the city , condominiums and all house s need to have perfect outdoor look .

Many regulations forbidden the installation of split A/C outdoor units and the Air conditioners without outdoor units solve these problems finally .

I climatizzatori senza unità esterna, sono studiati per rispettare il decoro delle case esterne. Grazie alle griglie invisibili, è consentito installare le macchine nel centro storico della città, nei condomini e in tutte le case che necessitano di un perfetto aspetto esterno. Molte normative vietavano l'installazione di unità esterne split A/C e i climatizzatori senza unità esterne risolvono finalmente questi problemi.



SILENT

Elegant - Slim - Silent
Elegante - Sottile - Silenzioso

Silent is air conditioner without outdoor unit with slim design, studied for floor standing installation. The features that distinguish it from products of the same category are:

- Thin thickness, only 16 cm
- Silent mode 35 dB (A) in heating mode
- VRC compressor technology
- Low power consumption
- Modern design
- Front panel in tempered glass crystal
- Pleated stainless steel filters with unlimited duration
- Tangential fan in aluminium for greater efficiency
- Controls on the machine and with remote control
- easy installation
- 1500 watt ceramic heater to work well at low outdoor temperatures.

Silent è un climatizzatore senza unità esterna dal design sottile, studiato per installazione a pavimento. Le caratteristiche che lo distinguono dai prodotti della stessa categoria sono:

- Spessore sottile, solo 16 cm
- Modalità silenziosa 35 dB (A) in modalità riscaldamento
- Tecnologia del compressore VRC
- Basso consumo energetico
- Design moderno
- Pannello frontale in vetro cristallo temperato
- Filtri pieghettati in acciaio inox a durata illimitata
- Ventilatore tangenziale in alluminio per una maggiore efficienza
- Comandi a bordo macchina e con telecomando
- facile installazione
- Resistenza ceramica da 1500 watt per lavorare bene alle basse temperature esterne.

Italian Design



SILENT HYBRID

Elegant - Slim - Silent
Elegante - Sottile - Silenzioso

Silent Hybrid is air conditioner without outdoor unit with slim design, studied for floor standing installation. Thanks to the double exchanger inside is able to replace the water radiator. The features that distinguish it from products of the same category are: • Thin thickness, only 16 cm • Silent mode 35 dB (A) in heating mode • VRC compressor technology • Low power consumption • Modern design • Front panel in tempered glass crystal • Pleated stainless steel filters with unlimited duration • Tangential fan in aluminium for greater efficiency • Controls on the machine and with remote control • easy installation • 1500 watt ceramic heater to work well at low outdoor temperatures • Double exchanger inside to replace water radiators.

Silent Hybrid è un climatizzatore senza unità esterna dal design sottile, studiato per installazione a pavimento. Grazie al doppio scambiatore interno è in grado di sostituire il radiatore ad acqua. Le caratteristiche che lo distinguono dai prodotti della stessa categoria sono: • Spessore sottile, solo 16 cm • Modalità silenziosa 35 dB(A) in modalità riscaldamento • Tecnologia compressore VRC • Bassi consumi • Design moderno • Pannello frontale in vetro cristallo temperato • Filtri pieghettati in acciaio inox a durata illimitata • Ventilatore tangenziale in alluminio per una maggiore efficienza • Comandi a bordo macchina e con telecomando • Facilità di installazione • Resistenza ceramica da 1500 watt per lavorare bene a basse temperature esterne • Doppio scambiatore interno per sostituire i radiatori ad acqua.

Italian Design

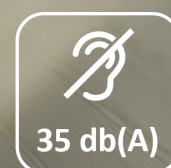


Replace Radiators

Thanks to the double exchanger inside

Sostituisce il termosifone

Grazie alla doppia batteria interna



SILENT INVERTER

Elegant - Slim - Silent- Low consumptions
Elegante - Sottile - Silenzioso- Bassi consumi

SILENT INVERTER is air conditioner without outdoor unit with slim design, studied for floor standing installation. Full DC inverter technology for fans and compressor. The features that distinguish it from products of the same category are: • Thin thickness, only 16 cm • Silent mode 35 dB (A) in heating mode • Super Low power consumption • Modern design • Front panel in tempered glass crystal • Pleated stainless steel filters with unlimited duration • Tangential fan in aluminium for greater efficiency • Controls on the machine and with remote control • easy installation • 1500 watt ceramic heater to work well at low outdoor temperatures.

SILENT INVERTER è un climatizzatore senza unità esterna dal design snello, studiato per installazione a pavimento. Tecnologia Full DC inverter per ventilatori e compressore. Le caratteristiche che lo distinguono dai prodotti della stessa categoria sono: • Spessore sottile, solo 16 cm • Modalità silenziosa 35 dB(A) in modalità riscaldamento • Bassissimi consumi • Design moderno • Frontale pannello in vetro cristallo temperato • Filtri pieghettati in acciaio inox a durata illimitata • Ventilatore tangenziale in alluminio per una maggiore efficienza • Comandi a bordo macchina e con telecomando • facile installazione • Resistenza ceramica da 1500 watt per lavorare bene alle basse temperature esterne.

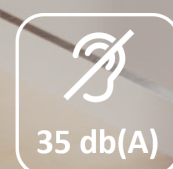
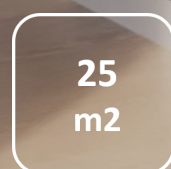
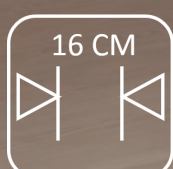
Italian Design

Full Inverter technology

Fans and compressors

Tecnologia Inverter

Ventilatori ed compressore



CLIMA PURO

*Air conditioning and Purifies the air at the same time
Climatizza e purifica l'aria contemporaneamente*

CLIMAPURO is air conditioner without outdoor unit with slim design , + professional purifier with ESP technology . Full DC inverter technology for fans and compressor . The features that distinguish it from products of the same category are: • Thin thickness , only 16 cm • Silent mode 35 dB (A) in heating mode • Super Low power consumption • Modern design • Front panel in tempered glass crystal • Pleated stainless steel filters with unlimited duration • Tangential fan in aluminium for greater efficiency • Controls on the machine and with remote control • easy installation • 1500 watt ceramic heater to work well at low outdoor temperatures • ESP 10.000 volts filters able to destroy PM 2.5 - Virus and Bacteria .

CLIMAPURO è un climatizzatore senza unità esterna dal design slim, + purificatore professionale con tecnologia ESP. Tecnologia Full DC inverter per ventilatori e compressore. Le caratteristiche che lo distinguono dai prodotti della stessa categoria sono: • Spessore sottile, solo 16 cm • Modalità silenziosa 35 dB(A) in modalità riscaldamento • Bassissimi consumi • Design moderno • Frontale pannello in vetro cristallo temperato • Filtri plissettati in acciaio inox a durata illimitata • Ventilatore tangenziale in alluminio per una maggiore efficienza • Comandi a bordo macchina e con telecomando • facile installazione • Resistenza ceramica da 1500 watt per lavorare bene alle basse temperature esterne • Filtri ESP 10.000 Volt in grado di distruggere PM 2.5 - Virus e Batteri.

Full Inverter technology

Fans and compressors

Tecnologia Inverter

Ventilatori ed compressore

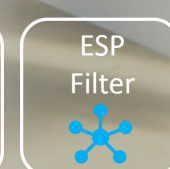
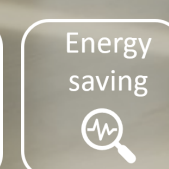
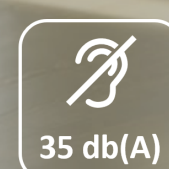
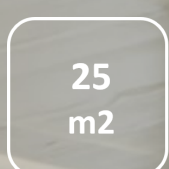
ESP Filter

Destroy PM2.5-Virus—Bacteria

ESP Filter

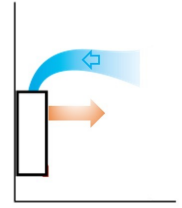
Distrugge particolato—Virus—Batteri

Italian Design



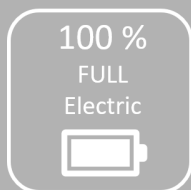
Why Silent and Climapuro ?

Perché Silent e Climapuro ?



SILENT and CLIMAPURO is a new generation of air conditioner without outdoor unit with thin design and professional purifier system with ESP technology . This product range is born to satisfy the necessity of : Low noise - Low consumption - compact dimension - modern design , all necessities required for domestic application . Are specially designed for low wall installation , but it is possible to install the machines high wall installation . Ecologic gas R32 with low GWP for all the models .

SILENT e CLIMAPURO è una nuova generazione di climatizzatori senza unità esterna dal design sottile e sistema di purificazione professionale con tecnologia ESP. Questa gamma di prodotti nasce per soddisfare l'esigenza di: Bassa rumorosità - Bassi consumi - Dimensioni compatte - Design moderno, tutte le necessità richieste per l'applicazione domestica. Sono appositamente progettati per l'installazione a parete bassa, ma è possibile installare la macchina a parete alta. Gas ecologico R32 a basso GWP per tutti i modelli.



SILENT

CLIMA PURO



Frontale—Frontal panel

Cristallo temprato—tempered cristall
Retro serigrafato—back silk printed

Frontal flap - flap frontale

Alluminio estruso e verniciato
Extruded aluminium painted

Strong body

Struttura in acciaio zincato e verniciato
Spessore lamiera 0.8 mm
Body in galvanized + painted steel
Steel thickness 0.8 mm

Frontal display - Display frontale

LCD display and photo-receiver
Display LCD e ricevitore telecomando



SILENT CLIMA PURO

Command on board

Comandi a bordo macchina

16 cm only

Invisible Grill 16 cm

Microwave Stainless steel filter

Filtro in micro-onda in acciaio inossidabile
Superficie doppia ai tradizionali filtri
Ridotte perdite di carico
e fattore di sporramento

Microwave filter in stainless steel
Double surface to traditional filters
Reduced load losses
and fouling factor

ESP filter

10.000 Volts filter able to destroy
PM2.5
Virus
Bacteria

SILENT CLIMA PURO

Silver edition

It's possible to develop , SILENT and CLIMAPURO , with customized colour only for importers and for full container orders . Here image of Silver edition .

E' possibile sviluppare, SILENT e CLIMAPURO, con colore personalizzato solo per importatori e per ordini di contenitori pieni. Qui l'immagine della versione Silver .



SILENT CLIMA PURO



It's possible to produce , SILENT and CLIMAPURO , with a different air flap design , this is possible only for importers and for full container orders . Here the design image.



È possibile produrre , SILENT e CLIMAPURO , con un diverso design delle alette d'aria , questo è possibile solo per importatori e per ordini di container pieni . Qui l'immagine del design.

Technical Data - Dati tecnici

Model / Modello		Silent	Silent Hybrid	Silent Inverter	Climapuro	
Prestazioni in raffreddamento (A 35 °C; A 27 °C)						
(1)	Cooling capacity Max / Resa totale in raffreddamento Max	kW	2,10	2,10	2,59	2,59
(1)	Cooling capacity Nominal / Resa in raffreddamento Nominale	kW	2,10	2,10	2,35	2,35
(1)	Cooling capacity Min/ Resa in raffreddamento Min	kW	1,10	1,10	1,00	1,00
(1)	Dehumidification / Deumidificazione	L/h		0,50		0,60
(1)	Input Power / Potenza assorbita totale	kW	0,81	0,81	0,75	0,75
(1)	EER		2,61	2,61	3,13	3,13
	Energy Class / Classe di efficienza energetica		A	A	A+	A+
Prestazioni in riscaldamento (A 7 °C; A 20 °C)						
(1)	Heating capacity Max / Resa totale in riscaldamento Max	kW	3,60	3,60	3,82	3,82
(1)	Heating capacity Nominal / Resa in riscaldamento Nominale	kW	2,10	2,10	2,32	2,32
(1)	Heating capacity Min/ Resa in riscaldamento Min	kW	1,00	1,00	0,80	0,80
(1)	Additional Ceramic PTC heater / resistenza ceramica	kW	1,50	1,50	1,50	1,50
(1)	Input Power / Potenza assorbita totale	kW	0,68	0,68	0,72	0,72
(1)	COP		3,11	3,11	3,22	3,22
(1)	Energy Class / Classe di efficienza energetica		A	A	A	A
(2)	Heating capacity water exchanger / Resa in riscaldamento batteria ad acqua	50-45°C kW		1,16		
(2)	Water flow / Portata acqua	50-45°C L/h		194		
(2)	Drop flow / Perdita di carico acqua	50-45°C kPa		5,91		
(2)	Heating capacity water exchanger / Resa in riscaldamento batteria ad acqua	65-45°C kW		0,85		
(2)	Water flow / Portata acqua	65-45°C L/h		25		
(2)	Drop flow / Perdita di carico acqua	65-45°C kPa		0,14		
(2)	Heating capacity water exchanger / Resa in riscaldamento batteria ad acqua	70-50°C kW		1,48		
(2)	Water flow / Portata acqua	70-50°C L/h		64		
(2)	Drop flow / Perdita di carico acqua	70-50°C kPa		0,77		
(2)	Input Power Hydronic heating / Potenza assorbita totale funzione idronica	watt		20,1		
Hydraulic data / Dati idraulici						
	Water content / contenuto d'acqua	liter / litri		0,22		
	Hydraulic connection / attacchi idraulici			1/2 Gas M		
Aerulic data / Dati aerulici						
(*)	Supermax air flow / Portata aria supermax	m3/h			420	420
	Max air flow / Portata aria max	m3/h	340	340	340	340
	Med air flow / Portata aria med	m3/h	280	280	280	280
	Min air flow / Portata aria min	m3/h	215	215	215	215
	Outdoor air flow (min-med-max) / portata d'aria esterna (min-med-max)	m3/h		350-450-550		
(***)	SPL indoor noise level (min-max) / Pressione sonora interna (min-max)	db(A)	35-48	35-48	35-48	35-48
(***)	SPL outdoor noise level (min-max) / Pressione sonora esterna (min-max)	db(A)			45-55	
Electric data / Dati elettrici						
	Alimentation / tensione di alimentazione	V-Hz	220 V - 50 Hz - 1Ph		220 V - 50/60 Hz - 1Ph	
	Power supply (MIN-MAX) / potenza elettrica (min-max)	kW	0,7-2,2	0,7-2,2	0,6-2,2	0,6-2,2
	Current (MIN-MAX) Amper / Corrente assorbita (min-max) (A)		3,1/ 9,5	3,1/ 9,5	2,6/9,5	2,6/9,5
	IP protection / Grado di protezione		IP20			
Dimension / Dimensioni						
	Length / Larghezza	mm	1000		1000	
	Height/Altezza	mm	550		550	
	Deep/spessore	mm	160		160	
Features / caratteristiche principali						
	Indoor Motor type and driver / Motore evaporatore		PG motor		DC Inverter	
	Outdoor Motor type and driver / Motore condensatore		AC motor		EC	
	Indoor cross blade / ventola tangenziale		Alluminum cross fan / ventola tangenziale in alluminio			
	Top grill / Griglia superiore		Galvanized an painted steel / acciaio galvanizzato e verniciato			
	Inlet filter / filtro aria		Stainless steel microwave / acciaio inoze micro-onda			
	ESP filter		no	no	yes / si	yes / si
	Water exchanger to replace radiator / batteria ad acqua per sost.radiatore		no	yes / si	no	no
	Frontal panel / pannello frontale		tempered cristall / cristallo temprato			
	Compressor type / tipologia compressore		Rotary VRC		Rotary DC Inverter	
	Ecologic gas R32 / gas ecologico R32		R32			
	GWP and ODP gas R32 / GWP e ODP gas R32		675/0			
	Ceramic PTC heater 1500 watt / resistenza ceramica PTC 1500 watt		yes / si			
	Air fresh intake / presa di ricambio aria esterna		yes / si	no	yes / si	yes / si
	Air flow air fresh intake max / portata aria di rinnovo max	m3/h	25			
	Automatic water vaporizing in cooling /		yes / si			
	Wall holes diameter / diametro fori nel muro	mm	160/162			
	center to center distance in wall / interasse fori	mm	293			
	Machine structure / struttura macchina		Galvanized and painted steel / acciaio zincato e verniciato			
Optional Accessories / accessori optional						
	Wall mounted commad / comandi a muro		Optional			
	Wi-Fi device- Wi-Fi		Optional			
	Outdoor grill rain cover / copertura antipioggia griglia esterna		Optional			
	Water spray in heating mode / sistema di vaporizzazione condensa in caldo		Optional			
	Radiante panel / Pannello radiante		Optional			
Certifications / Certificazioni						
			CE - RoHS		CE-RoHS-ETL	
Packing data / Dati di imballaggio						
	Single box length / Lunghezza scatola singola	cm	116			
	Single box height / altezza scatola singola	cm	25			
	Deep box dimension / Spessore scatola singola	cm	25			
	Gross weight / peso lordo	Kg	52	53	55	55
	Net weight / peso netto	Kg	46	47	49	49
	Container loading 20"/40"/40 HC / Carico container 20"/40"/40 HC	pcs / pezzi	138/282/378			

(1) Temperatura aria esterna 35°C - Temperatura ambiente 27°C; umidità relativa 47%. Prestazioni secondo EN 14511

(1) Outdoor air 35°C - Indoor air 27°C; UR 47%. Conform to EN 14511

(1) Water temperature / Temperatura acqua 50 °C, ambient temperature / temperatura aria ambiente 20 °C b.s. e 15°C b.u. EN 1397 EUROVENT

(3) Water temperature / Temperatura acqua batteria 70-50 °C, ambient temperature / temperatura aria ambiente 20 °C b.s. e 15°C b.u. (Traditional boiler / caldaia tradizionale).

(4) Water temperature / Temperatura acqua batteria 65-45 °C, ambient temperature / temperatura aria ambiente 20 °C b.s. e 15°C b.u. (Condensing boiler / caldaia a condensazione).

(***) SPL tested at 2m distance indoor and 3 m outdoor , conform to ISO7779 / Pressione sonora misurata misurata alla distanza di 2 metri interno e 3 metri esterno secondo ISO7779.

Min outdoor temperature working in heating mode -15 °C / Minima temperatura esterna di lavoro in riscaldamento -15 °C

Max outdoor temperature working in cooling mode +43 °C / Massima temperatura esterna di lavoro in raffrescamento +43 °C

Performance curves

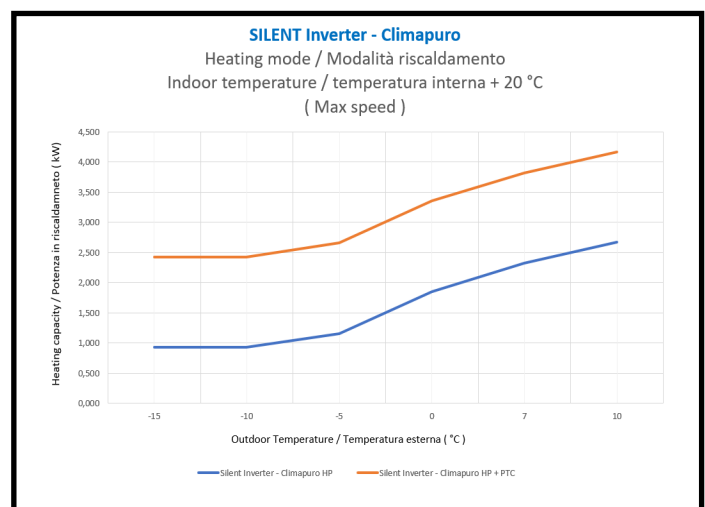
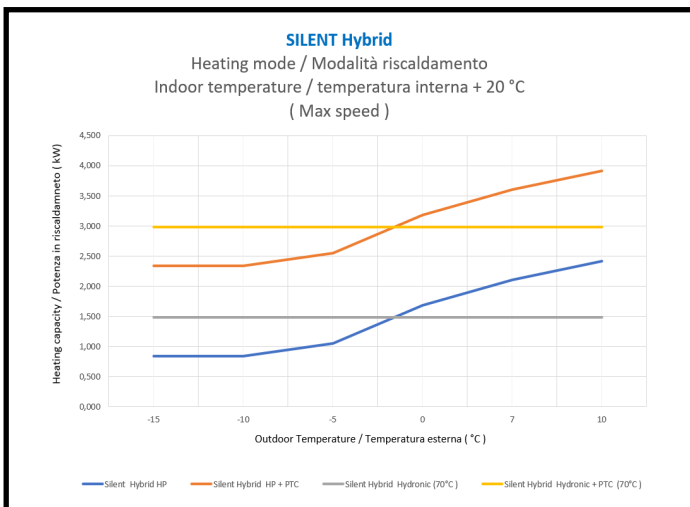
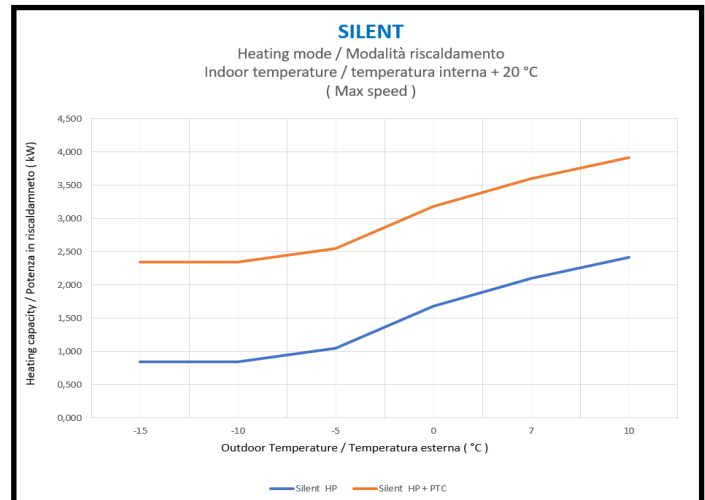
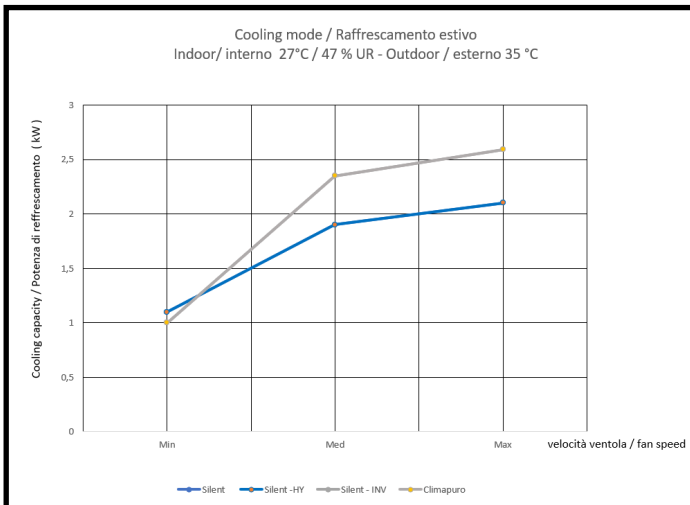
Curve prestazionali

25
m²

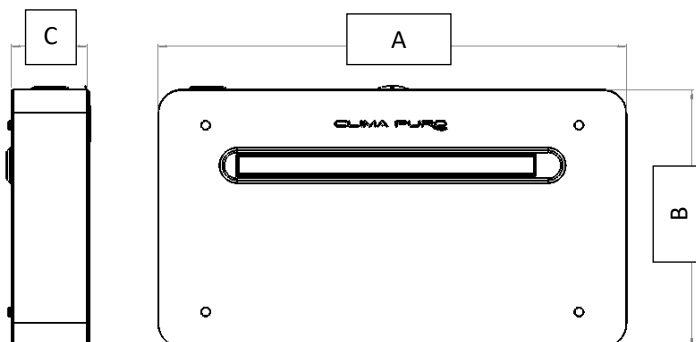
Room suggested
Ambiente consigliato

Here below is possible to see the Cooling performance and Heating performance for all models when outdoor temperature change . For special application please contact our technical office .

Di seguito è possibile visualizzare le prestazioni di raffreddamento e le prestazioni di riscaldamento per tutti i modelli al variare della temperatura esterna. Per applicazioni speciali contattare il nostro ufficio tecnico.



Machine dimensions / Dimensioni macchina



Silent - Climapuro				
A (mm)	1000			
B (mm)	550			
C (mm)	160			
Weight / peso (Kg)	46	47	49	49

iCOOL

Small- Slim - For high wall installation

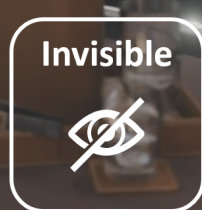
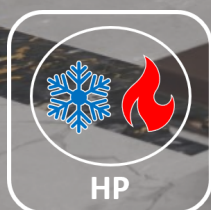
Piccolo - Sottile - Per installazione a parete alta

Italian Design



iCOOL is air conditioner without outdoor unit with slim design , studied for high wall installation. The features that distinguish it from products of the same category are: • Thin thickness, only 19 cm • small frontal view only 93x43 cm • Modern design • Front panel in PMMA • Controls on the machine and with remote control • easy installation • suggested for small rooms from 15-20 m2 max.

iCOOL è un climatizzatore senza unità esterna dal design sottile, studiato per installazione a parete alta. Le caratteristiche che lo distinguono dai prodotti della stessa categoria sono: • Spessore sottile, solo 19 cm • Vista frontale piccola solo 93x43 cm • Design moderno • Pannello frontale in PMMA • Comandi a bordo macchina e con telecomando • facile installazione • consigliato per stanze piccole da 15-20 m2 max.

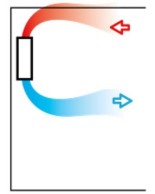


Why iCOOL ?

Perché iCOOL ?

iCOOL is a Zymbo top selling air conditioner without outdoor unit with thin design and high wall installation . This product is especially studied to solve installation problem where the floor standing machine is not admitted because no space for furniture . Super compact dimension , frontal case 93x43 cm only , 19 cm deep , Ecologic gas R32 with low GWP . Suggested for small rooms ,15-20 m2 max , and suggested for Cooling and heating on moderate climate condition especially in winter .

iCOOL è un climatizzatore Zymbo più venduto senza unità esterna dal design sottile e installazione a parete alta. Questo prodotto è appositamente studiato per risolvere problemi di installazione dove la macchina a terra non è ammessa per mancanza di spazio per i mobili. Dimensioni super compatte, cassa frontale solo 93x43 cm, profondità 19 cm, gas ecologico R32 a basso GWP. Consigliato per piccoli ambienti, 15-20 m2 max, e consigliato per raffrescamento e riscaldamento in condizioni climatiche temperate soprattutto in inverno.





iCOOL

Small- Slim - For high wall installation

Piccolo - Sottile - Per installazione a parete alta

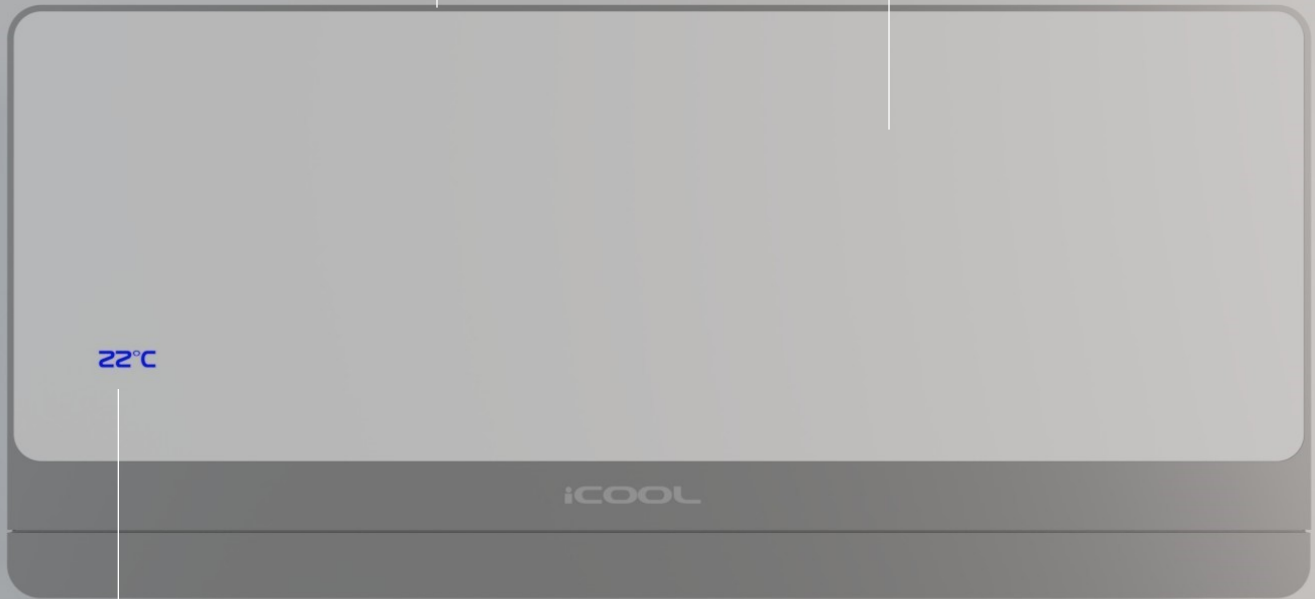


iCOOL

Top air inlet
aspirazione aria

Frontale—Frontal panel

PMMA material
Retro serigrafato—back silk printed



LCD display



Flexible Grill 20
cm



Bottom flap - flap inferiori

Technical Data - Dati tecnici

iCOOL

Model / Modello

Prestazioni in raffreddamento (A 35 °C; A 27 °C)

(1)	Cooling capacity Max / Resa totale in raffreddamento Max	kW	2,36
(1)	Cooling capacity Nominal / Resa in raffreddamento Nominale	kW	2,36
(1)	Cooling capacity Min/ Resa in raffreddamento Min	kW	2,00
(1)	Dehumidification / Deumidificazione	L/h	0,50
(1)	Input Power / Potenza assorbita totale	kW	0,90
(1)	EER		2,61
	Energy Class / Classe di efficienza energetica		A

Prestazioni in riscaldamento (A 7 °C; A 20 °C)

(1)	Heating capacity Max / Resa totale in riscaldamento Max	kW	2,45
(1)	Heating capacity Nominal / Resa in riscaldamento Nominale	kW	2,45
(1)	Heating capacity Min/ Resa in riscaldamento Min	kW	2,00
(1)	Additional Ceramic PTC heater / resistenza ceramica	kW	no
(1)	Input Power / Potenza assorbita totale	kW	0,79
(1)	COP		3,10
(1)	Energy Class / Classe di efficienza energetica		A

Aerulic data / Dati aerulici

(2)	Max air flow / Portata aria max	m ³ /h	320
(2)	Med air flow / Portata aria med	m ³ /h	250
(2)	Min air flow / Portata aria min	m ³ /h	200
(2)	Outdoor air flow (min-med-max) / portata d'aria esterna (min-med-max)	m ³ /h	400
(2)	SPL indoor noise level (min-max) / Pressione sonora interna (min-max)	db(A)	48-49
(2)	SPL outdoor noise level (min-max) / Pressione sonora esterna (min-max)	db(A)	52
(2)	Electric data / Dati elettrici		
(2)	Alimentation / tensione di alimentazione	V-Hz	220 V - 50 Hz - 1Ph
(2)	Power supply (MIN-MAX) / potenza elettrica (min-max)	kW	1,2-1,3
(2)	Current (MIN-MAX) Amper / Corrente assorbita (min-max) (A)		3,4-3,9
(2)	IP protection / Grado di protezione		IP20

Dimension / Dimensioni

	Lengh / Larghezza	mm	950
(*)	Heigh/Altezza	mm	430
	Deep/spessore	mm	195

Features / caratteristiche principali

	Indoor Motor type and driver / Motore evaporatore		PG motor
	Outdoor Motor type and driver / Motore condensatore		AC motor
(***)	Indoor cross blade / ventola tangenziale		PA + GF
(***)	Inlet filter / filtro aria		PP
	ESP filter		no
	Water exchanger to replace radiator / batteria ad acqua per sost.radiatore		no
	Frontal panel / pannello frontale		PMMA
	Compressor type / tipologia compressore		Rotary
	Ecologic gas R32 / gas ecologico R32		R32
	GWP and ODP gas R32 / GWP e ODP gas R32		675/0
	Ceramic PTC heater 1500 watt / resistenza ceramica PTC 1500 watt		no
	Air fresh intake / presa di ricambio aria esterna		no
	Wall holes diameter / diametro fori nel muro	mm	200
	Machine structure / struttura macchina		Galvanized and painted steel / acciaio zincato e verniciato

Optional Accessories / accessori optional

	Wall mounted commad / comandi a muro		No
	Wi-Fi device- Wi-Fi		Optional
	Outdoor grill rain cover / copertura antipioggia griglia esterna		Optional
	Water spray in heating mode / sistema di vaporizzazione condensa in caldo		No
	Radiante panel / Pannello radiante		No
	Certifications / Certificazioni		CE - RoHS

Packing data / Dati di imballaggio

	Single box length / Lunghezza scatola singola	cm	1100
	Single box height / altezza scatola singola	cm	51
	Deep box dimension / Spessore scatola singola	cm	33
	Gross weight / peso lordo	Kg	45
	Net weight / peso netto	Kg	40
	Container loading 20"/40"/40 HC / Carico container 20"/40"/40 HC	pcs / pezzi	136/280/350

Temperatura aria esterna 35°C - Temperatura ambiente 27°C; umidità relativa 47%. Prestazioni secondo EN 14511

Outdoor air 35°C - Indoor air 27°C; UR 47%. Conform to EN 14511

SPL tested at 2m distance indoor and 3 m outdoor , conform to ISO7779 / Pressione sonora misurata misurata alla distanza di 2 metri interno e 3 metri esterno secondo ISO7779.

Min outdoor temperature working in heating mode -3 °C / Minima temperatura esterna di lavoro in riscaldamento -3 °C

Max outdoor temperature working in cooling mode +43 °C / Massima temperatura esterna di lavoro in raffrescamento +43 °C

Performance curves

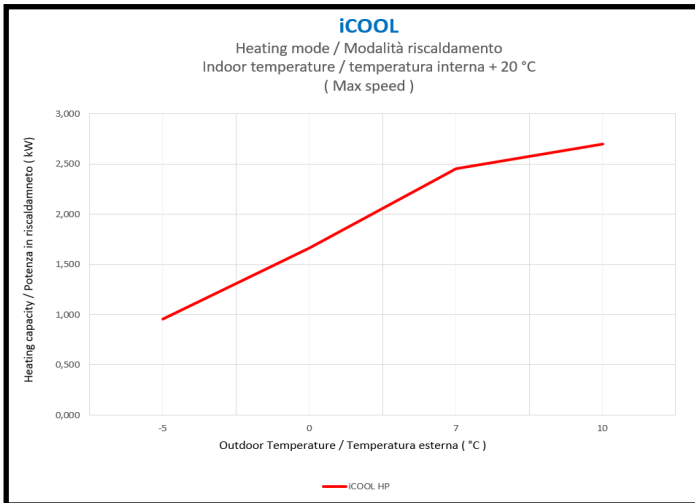
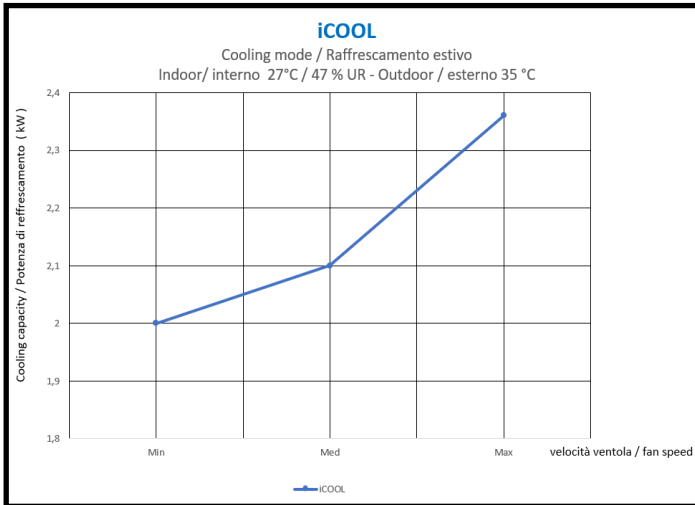
Curve prestazionali

15-20
m²

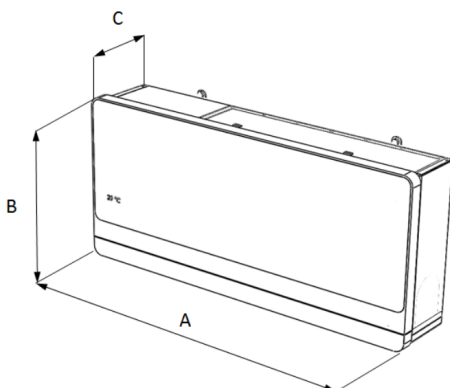
Room suggested
Ambiente consigliato

Here below is possible to see the Cooling performance and Heating performance for all models when outdoor temperature change . For special application please contact our technical office .

Di seguito è possibile visualizzare le prestazioni di raffreddamento e le prestazioni di riscaldamento per tutti i modelli al variare della temperatura esterna. Per applicazioni speciali contattare il nostro ufficio tecnico.



Machine dimensions / Dimensioni macchina



	iCOOL
A (mm)	950
B (mm)	430
C (mm)	195
Weight / peso (Kg)	40

WZ-32

Pure Power—Studied for large rooms

Potenza allo stato puro—Studiato per grandi ambienti

WZ-32 is the most powerful air conditioner without outdoor unit in our range, studied for floor standing installation and for large rooms with big thermal load. The features that distinguish it from products of the same category are:

- Really high performance and power
- Noise level good considering the powerful of the machine 45-48 dB (A)
- Machine can work at tropical condition, can work until outside temperature of +52°C
- Solid and strong design
- Front panel in ABS painted
- Machine structure made in galvanized and painted steel
- Controls on the machine and with remote control
- easy installation
- 500 watt booster heater to work well at low outdoor temperatures
- Suggested for large rooms until 35-40m².

WZ-32 è il condizionatore senza unità esterna più potente della nostra gamma, studiato per installazione a pavimento e per grandi ambienti con grande carico termico. Le caratteristiche che lo distinguono da prodotti della stessa categoria sono:

- Prestazioni e potenza molto elevate
- Rumorosità buona considerando la potenza della macchina 45-48 dB (A)
- La macchina può lavorare in condizioni tropicali, può lavorare fino a temperatura esterna di +52°C
- Design solido e robusto
- Pannello frontale in ABS verniciato
- Struttura macchina realizzata in acciaio zincato e verniciato
- Comandi a bordo macchina e con telecomando
- Facile installazione
- Riscaldatore da 500 watt per lavorare bene alle basse temperature esterne
- Consigliato da ampie stanze fino a 35-40 m².

Italian Design

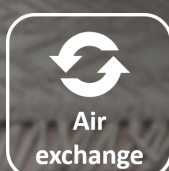


Super Powerful

Suggested for large rooms 35-40 m²

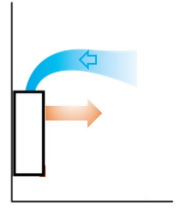
Super Potente

Consigliato per grandi ambienti 35-40 m²



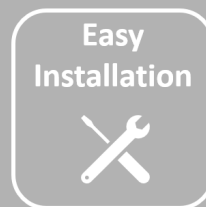
Why WZ-32 ?

Perché WZ-32 ?



WZ-32 is a consolidated project of air conditioner without outdoor unit with professional design for high powerful . This product was updated with new gas R32 to match the new market required : High performance - Low consumption - compact dimension - solid and strong design , all necessities required for commercial application . Are specially designed for low wall installation , but it is possible to install the machines high wall installation like in the shops or bars. Tropical compressor , the machine has for sure good performance for the hot summer (+52 °C outside) and also cold winter (-7 -8 °C) .

WZ-32 è un progetto consolidato di climatizzatore senza unità esterna dal design professionale ad alta potenza. Questo prodotto è stato aggiornato con il nuovo gas R32 per soddisfare il nuovo mercato richiesto: prestazioni elevate - bassi consumi - dimensioni compatte - design solido e robusto, tutte le necessità richieste per applicazioni commerciali. Sono appositamente progettati per l'installazione a parete bassa, ma è possibile installare le macchine installazione a parete alta come nei negozi o nei bar. Compressore tropicale, la macchina ha sicuramente buone prestazioni per la calda estate (+52 °C all'esterno) e anche per il freddo inverno (-7-8 °C).



WZ-32

Command on board

Comandi a bordo macchina

Inlet air / Griglia ingresso aria



Flexible Grill 16
cm

Remote contro box
Vano telecomando

Outlet air / Uscita aria

Air fresh air / aria di rinnovo

WZ-32

Pure Power—Studied for large rooms
Potenza allo stato puro—Studiato per grandi ambienti

Super Powerful

Suggested for large rooms 35-40 m²

Super Potente

Consigliato per grandi ambienti 35-40 m²



Technical Data - Dati tecnici

WZ-32

Model / Modello

Prestazioni in raffreddamento (A 35 °C; A 27 °C)

(1)	Cooling capacity Max / Resa totale in raffreddamento Max	kW	3,35
(1)	Cooling capacity Nominal / Resa in raffreddamento Nominale	kW	3,35
(1)	Cooling capacity Min/ Resa in raffreddamento Min	kW	3,00
(1)	Dehumidification / Deumidificazione	L/h	0,80
(1)	Input Power / Potenza assorbita totale	kW	1,29
(1)	EER		2,60
	Energy Class / Classe di efficienza energetica		A

Prestazioni in riscaldamento (A 7 °C; A 20 °C)

(1)	Heating capacity Max / Resa totale in riscaldamento Max	kW	4,02
(1)	Heating capacity Nominal / Resa in riscaldamento Nominale	kW	3,52
(1)	Heating capacity Min/ Resa in riscaldamento Min	kW	3,10
(1)	Additional heater / resistenza addizionale	kW	0,50
(1)	Input Power / Potenza assorbita totale	kW	1,21
(1)	COP		3,10
(1)	Energy Class / Classe di efficienza energetica		A

Aeraulic data / Dati aeraulici

(2)	Max air flow / Portata aria max	m ³ /h	500
(2)	Med air flow / Portata aria med	m ³ /h	450
(2)	Min air flow / Portata aria min	m ³ /h	400
(2)	Outdoor air flow (min-med-max) / portata d'aria esterna (min-med-max)	m ³ /h	450-600
(2)	SPL indoor noise level (min-max) / Pressione sonora interna (min-max)	db(A)	49-50
(2)	SPL outdoor noise level (min-max) / Pressione sonora esterna (min-max)	db(A)	52-55
(2)	Electric data / Dati elettrici		
(2)	Alimentation / tensione di alimentazione	V-Hz	220 V - 50 Hz - 1Ph
(2)	Power supply (MIN-MAX) / potenza elettrica (min-max)	kW	1,2-1,7
(2)	Current (MIN-MAX) Amper / Corrente assorbita (min-max) (A)		5,3-7,7
(2)	IP protection / Grado di protezione		IP20

Dimension / Dimensioni

	Length / Larghezza	mm	1000
(*)	Height/Altezza	mm	580
	Deep/spessore	mm	245

Features / caratteristiche principali

	Indoor Motor type and driver / Motore evaporatore		PG motor
	Outdoor Motor type and driver / Motore condensatore		AC motor
(***)	Indoor cross blade / ventola tangenziale		PA + GF
(***)	Inlet filter / filtro aria		PP
	ESP filter		no
	Water exchanger to replace radiator / batteria ad acqua per sost.radiatore		no
	Frontal panel / pannello frontale		ABS
	Compressor type / tipologia compressore		Rotary Tropical
	Ecologic gas R32 / gas ecologico R32		R32
	GWP and ODP gas R32 / GWP e ODP gas R32		675/0
	Booster Heater 500 watt /Resistenza addizionale 500 watt		Yes/ si
	Air fresh intake / presa di ricambio aria esterna		Yes/ si
	Wall holes diameter / diametro fori nel muro	mm	160-162
	Machine structure / struttura macchina		Galvanized and painted steel / acciaio zincato e verniciato

Optional Accessories / accessori optional

	Wall mounted commad / comandi a muro		No
	Wi-Fi device- Wi-Fi		Optional
	Outdoor grill rain cover / copertura antipioggia griglia esterna		Optional
	Water spray in heating mode / sistema di vaporizzazione condensa in caldo		No
	Radiante panel / Pannello radiante		No
	Certifications / Certificazioni		CE - RoHS

Packing data / Dati di imballaggio

	Single box lenght / Lunghezza scatola singola	cm	123,5
	Single box height / altezza scatola singola	cm	66
	Deep box dimension / Spessore scatola singola	cm	34,2
	Gross weight / peso lordo	Kg	57
	Net weight / peso netto	Kg	52
	Container loading 20"/40"/40 HC / Carico container 20"/40"/40 HC	pcs / pezzi	84/180/240

Temperatura aria esterna 35°C - Temperatura ambiente 27°C; umidità relativa 47%. Prestazioni secondo EN 14511

Outdoor air 35°C - Indoor air 27°C; UR 47%. Conform to EN 14511

SPL tested at 2m distance indoor and 3 m outdoor , conform to ISO7779 / Pressione sonora misurata misurata alla distanza di 2 metri interno e 3 metri esterno secondo ISO7779.

Min outdoor temperature working in heating mode -10 °C / Minima temperatura esterna di lavoro in riscaldamento -10 °C

Max outdoor temperature working in cooling mode +52 °C / Massima temperatura esterna di lavoro in raffrescamento +52 °C

Performance curves

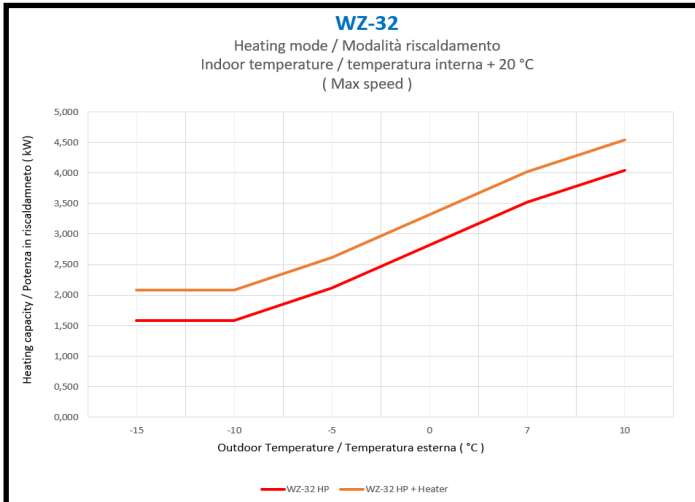
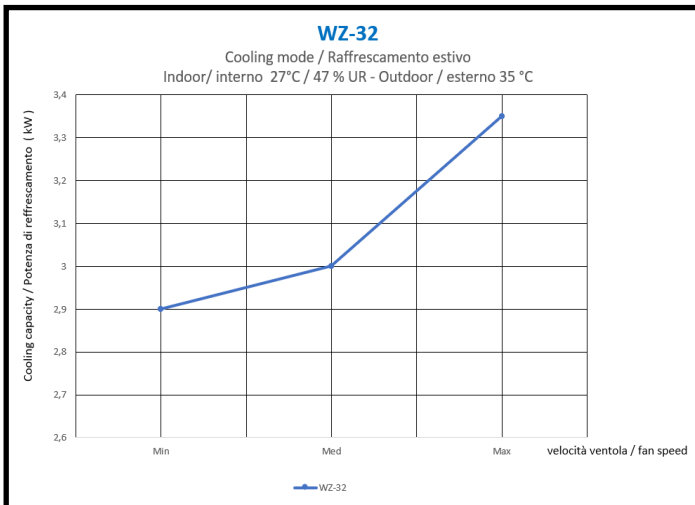
Curve prestazionali

35
m²

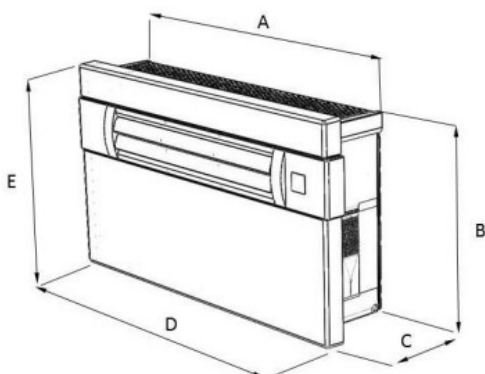
Room suggested
Ambiente consigliato

Here below is possible to see the Cooling performance and Heating performance for all models when outdoor temperature change . For special application please contact our technical office .

Di seguito è possibile visualizzare le prestazioni di raffreddamento e le prestazioni di riscaldamento per tutti i modelli al variare della temperatura esterna. Per applicazioni speciali contattare il nostro ufficio tecnico.



Machine dimensions / Dimensioni macchina



	WZ-32
A (mm)	900
B (mm)	500
C (mm)	245
D (mm)	1000
E (mm)	580
Weight / peso (Kg)	52

Metropolitan

Simple —Studied B&B and Modular Building
Semplice—studiato per B&B e Modular building

Metropolitan is air conditioner without outdoor unit studied for application where is required simple product. The features that distinguish it from products of the same category are:

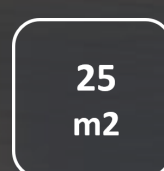
- Good performance
- 1500 watt PTC booster for low temperature
- Front panel in ABS
- Machine structure made in galvanized and painted steel
- Controls with remote control
- easy installation
- big range of accessories to satisfy all installation necessity
- Suggested for B&B, modular building application.

Metropolitan è un climatizzatore senza unità esterna studiato per applicazioni dove è richiesto un prodotto semplice. Le caratteristiche che lo distinguono dai prodotti della stessa categoria sono:

- Buone prestazioni
- Booster PTC da 1500 watt per basse temperature
- Pannello frontale in ABS
- Struttura macchina in acciaio zincato e verniciato
- Comandi con telecomando
- facile installazione
- ampia gamma di accessori per soddisfare ogni esigenza di installazione
- Consigliato per B&B, applicazione per edifici modulari.



Italian Design

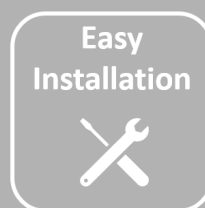
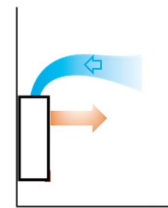


Why Metropolitan ?

Perché Metropolitan ?

Metropolitan is a consolidated project of air conditioner without outdoor unit with essential design . This product was updated with new gas R32 to match the new market required : High performance - Low consumption - compact dimension - solid and strong design , all necessities required for commercial application . Are specially designed for Modular building application , B&B , school and all application where is required entry level product .

Metropolitan è un progetto consolidato di climatizzatore senza unità esterna dal design essenziale. Questo prodotto è stato aggiornato con il nuovo gas R32 per soddisfare il nuovo mercato richiesto: Alte prestazioni - Basso consumo - Dimensioni compatte - Design solido e robusto, tutte le necessità richieste per l'applicazione commerciale. Sono appositamente progettati per applicazioni edili modulari, B&B, scuole e tutte le applicazioni in cui è richiesto un prodotto entry level.



Technical Data - Dati tecnici

Model / Modello		10HP	12HP	
Prestazioni in raffreddamento (A 35 °C; A 27 °C)				
(1)	Cooling capacity Max / Resa totale in raffreddamento Max	kW	2,41	2,75
(1)	Cooling capacity Nominal / Resa in raffreddamento Nominale	kW	2,41	2,75
(1)	Cooling capacity Min/ Resa in raffreddamento Min	kW	2,00	2,20
(1)	Dehumidification / Deumidificazione	L/h	0,50	
(1)	Input Power / Potenza assorbita totale	kW	0,86	1,05
(1)	EER		2,80	2,80
	Energy Class / Classe di efficienza energetica		A	A
Prestazioni in riscaldamento (A 7 °C; A 20 °C)				
(1)	Heating capacity Max / Resa totale in riscaldamento Max	kW	3,35	3,55
(1)	Heating capacity Nominal / Resa in riscaldamento Nominale	kW	2,35	2,55
(1)	Heating capacity Min/ Resa in riscaldamento Min	kW	2,00	2,20
(1)	As standard Ceramic PTC heater / resistenza ceramica standard	kW	1,00	1,00
(1)	As Optional Ceramic PTC heater / resistenza ceramica optional	kW	1,50	1,50
(1)	As Optional Ceramic PTC heater / resistenza ceramica optional	kW	2,00	2,00
(1)	Input Power HP mode / Potenza assorbita totale in pompa di calore	kW	0,75	0,80
(1)	COP		3,13	3,13
(1)	Energy Class / Classe di efficienza energetica		A	A
(2)	Heating capacity water exchanger / Resa in riscaldamento batteria ad acqua	70-50°C kW		2,18
(2)	Water flow / Portata acqua	70-50°C L/h		95
(2)	Drop flow / Perdita di carico acqua	70-50°C kPa		0,50
(2)	Input Power Hydronic heating / Potenza assorbita totale funzione idronica	watt		80,0
Hydraulic data / Dati idraulici				
	Water content / contenuto d'acqua	liter / litri		0,50
	Hydraulic connection / attacchi idraulici			1/2 Gas M
Aeraulic data / Dati aeraulici				
	Max air flow / Portata aria max	m3/h	350	350
	Med air flow / Portata aria med	m3/h	280	280
	Min air flow / Portata aria min	m3/h	230	230
	Outdoor air flow (min-med-max) / portata d'aria esterna (min-med-max)	m3/h	300-350-420	
(***)	SPL indoor noise level (min-max) / Pressione sonora interna (min-max)	db(A)	48-52	48-52
(***)	SPL outdoor noise level (min-max) / Pressione sonora esterna (min-max)	db(A)	45-55	
Electric data / Dati elettrici				
	Alimentation / tensione di alimentazione	V-Hz	220 V - 50 Hz - 1Ph	
	Power supply (MIN-MAX) / potenza elettrica (min-max)	kW	0,75-2,2	0,8-2,3
	Current (MIN-MAX) Amper / Corrente assorbita (min-max) (A)		3,4-10	3,5-10
	IP protection / Grado di protezione		IP20	
Dimension / Dimensioni				
	Lengh / Larghezza	mm	840	
	Heigh/Altezza	mm	430	
	Deep/spessore	mm	330	
Features / caratteristiche principali				
	Indoor and outdoor Motor type and driver / Motore evaporatore e condensatore		AC motor	
	Indoor corss blade / ventola tangenziale		PA	
	Top grill / Griglia superiore		Galvanized an painted steel / acciaio galvanizzato e verniciato	
	Inlet filter / filtro aria		PP	
	ESP filter		no	no
	Water exchanger to replace radiator / batteria ad acqua per sost.radiatore		Optional	Optional
	Frontal panel / pannello frontale		ABS	
	Compressor type / tipologia compressore		Rotary	
	Ecologic gas R32 / gas ecologico R32		R32	
	GWP and ODP gas R32 / GWP e ODP gas R32		675/0	
	Ceramic PTC heatet 1500 watt / resistenza ceramica PTC 1500 watt		yes / si	
	Air fresch intake / presa di ricambio aria esterna		yes / si	yes / si
	Air flow air fresh intake max / portata aria di rinnovo max	m3/h	25	
	Automatic water vaporizeing in cooling /		No	
	Wall holes diameter / diametro fori nel muro	mm	160/162	
	Machine structure / struttura macchina		Galvanized and painted steel / acciaio zincato e verniciato	
Optional Accessories / accessori optional				
	Wall monted commad / comandi a muro		Optional	
	Wi-Fi device- Wi-Fi		Optional	
	Outdoor grill rain cover / copertura antipioggia griglia esterna		Optional	
Certifications / Certificazioni				
			CE - RoHS	
Packing data / Dati di imballaggio				
	Single box lenght / Lunghezza scatola singola	cm	95,6	
	Single box height / altezza scatola singola	cm	53,2	
	Deep box dimension / Spessore scatola singola	cm	40	
	Gross weight / peso lordo	Kg	46	47
	Net weight / peso netto	Kg	41	42
	Container loading 20"/40"/40 HC / Carico container 20"/40"/40 HC	pcs / pezzi	136/280/350	

(1) Temperatura aria esterna 35°C - Temperatura ambiente 27°C; umidità relativa 47%. Prestazioni secondo EN 14511

(1) Outdoor air 35° C - Indoor aair 27°C; UR 47%. Conform to EN 14511

(3) Water temperature / Temperatura acqua batteria 70-50 °C, ambient temperature / temperatura aria ambiente 20 °C b.s. e 15°C b.u. (Traditional boiler / caldaia tradizionale).

(***) SPL tested at 2m distance indoor and 3 m outdoor , conform to ISO7779 / Pressione sonora misurata misurata alla distanza di 2 metri interno e 3 metri esterno secondo ISO7779.

Min outdoor temperature working in heating mode -15 °C / Minima temeperatura esterna di lavoro in riscaldamento -15 °C

Max outdoor temperature working in cooling mode +43 °C / Massima temeperatura esterna di lavoro in raffrescamento +43 °C

Performance curves

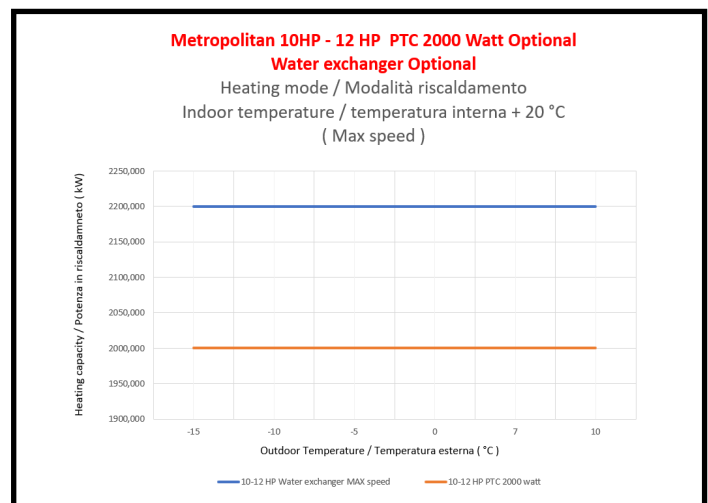
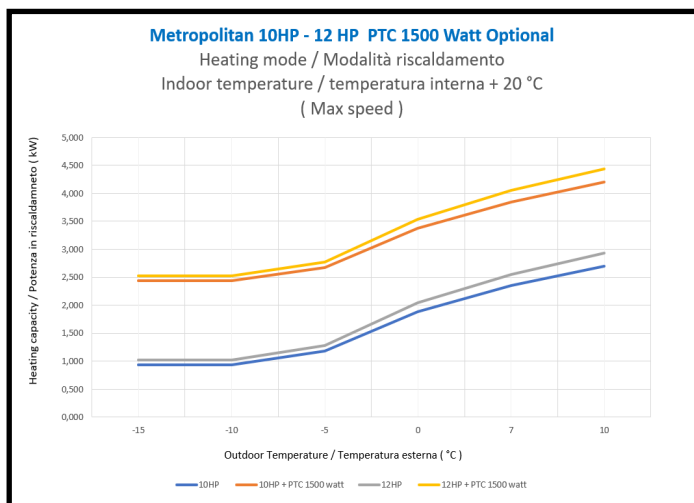
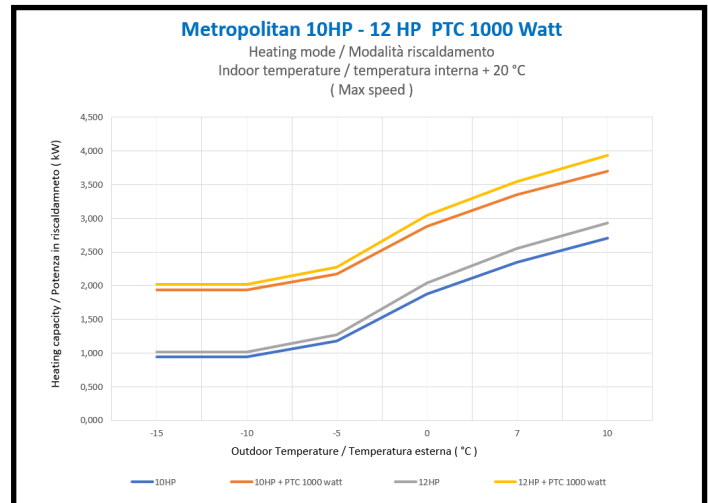
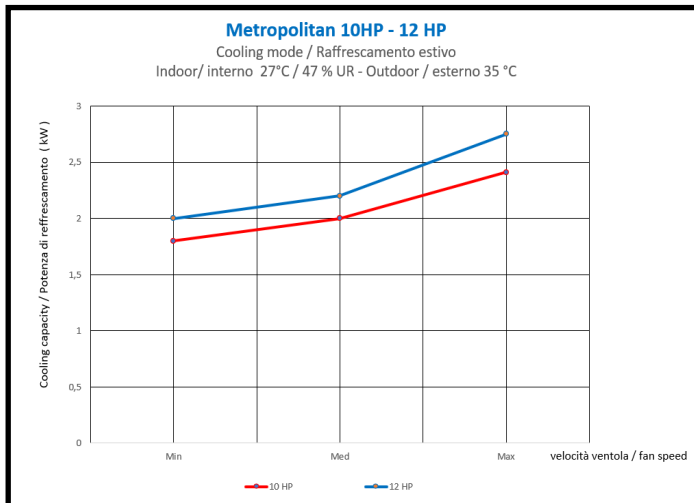
Curve prestazionali

25
m²

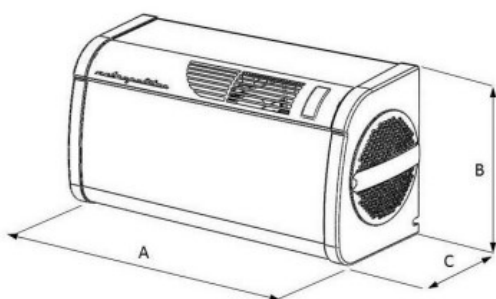
Room suggested
Ambiente consigliato

Here below is possible to see the Cooling performance and Heating performance for all models when outdoor temperature change. For special application please contact our technical office.

Di seguito è possibile visualizzare le prestazioni di raffreddamento e le prestazioni di riscaldamento per tutti i modelli al variare della temperatura esterna. Per applicazioni speciali contattare il nostro ufficio tecnico.



Machine dimensions / Dimensioni macchina



		Metropolitan	
A (mm)		840	
B (mm)		430	
C (mm)		330	
Weight / peso (Kg)		41	42

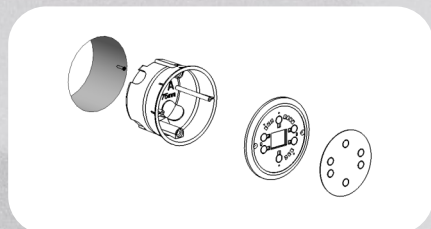
Accessories *and Plus* Accessori e plus della gamma

- *Wall Controls / Controlli a parete*
- *Wi - Fi control / Dispositivo Wi—Fi*
- *Remote control / telecomando*
- *Air fresh intake / presa ricambio aria*
- *Fixed flap / Flap fisso*
- *External grills / Griglie esterne*

Wall Controls / *Controlli a parete*

Available optional only for Silent and Climapuro

Disponibile optional solo per Silent e Climapuro



Wall control is useful for hotels and in B&B application .
it's possible to manage all machine functions .

*Il controllo a parete è utile per gli hotel e nelle applica-
zioni B&B. è possibile gestire tutte le funzioni della mac-
china.*

Wifi Optional / *Wi-Fi Optional*

Available optional for all the models

Disponibile optional per tutti i modelli



Supplied as optional for all the range , our Wi-Fi device can manage all machine functions from easy App and also home automation compatible with Alexa and Google Home .

Fornito come optional per tutta la gamma, il nostro dispositivo Wi-Fi può gestire tutte le funzioni della macchina da una semplice App e anche la domotica compatibile con Alexa e Google Home.

Remote Controls / Telecomando

Available as series for iCOOL - WZ-32 - Metropolitan

Disponibile di serie per la gamma iCOOL - WZ-32 - Metropolitan

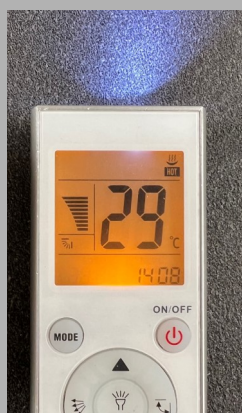


Supplied as series for iCOOL - WZ-32 and Metropolitan . This remote control can manage all machine functions . Liquid crystals display , to see all functions

Fornito in serie per iCOOL-WZ-32 e Metropolitan. Questo telecomando può gestire tutte le funzioni della macchina. Display a cristalli liquidi, per vedere tutte le funzioni

Available as series for Silent and Climapuro range

Disponibile di serie per la gamma Silent e Climapuro

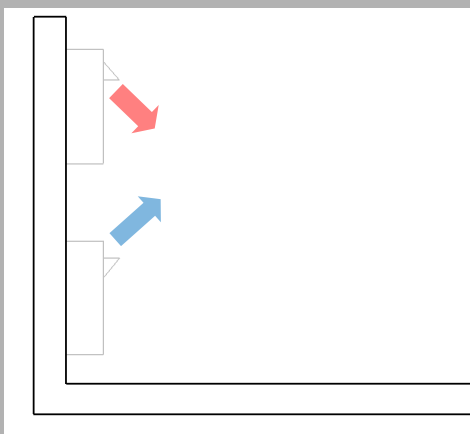


Supplied as series for Silent and Climapuro range . This remote control can manage all machine functions . Liquid crystals display with back light and frontal night led for easy night vision , to see all functions .

Fornito di serie per la gamma Silent e Climapuro. Questo telecomando può gestire tutte le funzioni della macchina. Display a cristalli liquidi con retroilluminazione e led notturno frontale per una facile visione notturna, per vedere tutte le funzioni.

Fixed flap / Flap fisso

Fixed flap as Optional for WZ-32 / *Disponibile optional per WZ-32*



As optional is possible to supply only for WZ-32 a fixed flap useful for high wall installation to push the hot air down or to push cold air in high position and not against the people .

Come optional è possibile fornire solo per WZ-32 un deflettore fisso utile per l'installazione a parete alta per spingere l'aria calda verso il basso o per spingere l'aria fredda in posizione alta e non contro le persone.

Air fresh intake / *Ricambio aria*

Available as series for all the range except iCOOL

Disponibile di serie per tutta la gamma ad eccezione del modello iCOOL



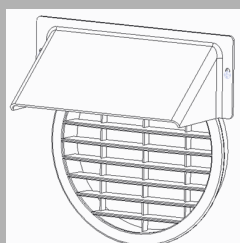
Air fresh intake is important function of the machines , able to renew indoor air with outdoor fresh air . The air flow is around 25 m³/h able to renew the air every hour .

L'aspirazione dell'aria fresca è una funzione importante delle macchine, in grado di rinnovare l'aria interna con quella esterna. La portata d'aria è di circa 25 m³/h in grado di rinnovare l'aria ogni ora.

Rain cover / *Copertura anti pioggia*

Available as optional for all the range

Disponibile optional per tutta la gamma



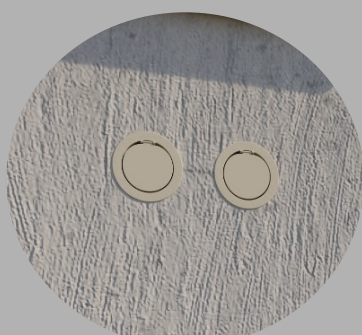
Supplied as optional for all the range , available for outdoor grill 160 mm diameter (Silent - Climapuro - WZ-32 - Metropolitan) and for 200 mm diameter grill (iCOOL) .

Fornito come optional per tutta la gamma, disponibile per griglia da esterno diametro 160 mm (Silent-Climapuro-WZ-32-Metropolitan) e per griglia diametro 200 mm (iCOOL).

Invisible grills Ø 160 mm / *Griglie invisibili Ø 160 mm*

Supplied as series for Silent/Climapuro/ Metropolitan , optional for WZ-32

Disponibile di serie per Silent/Climapuro/ Metropolitan , optional per Wz-32



The invisible grills could be installed from outdoor , and can solve each strict rule of outdoor limitation .

Le griglie invisibili possono essere installate dall'esterno e possono risolvere ogni rigorosa regola di limitazione all'esterno.

Flexible grills Ø 160 mm / Griglie flessibili Ø 160 mm

Supplied as optional for Silent/Climapuro/ Metropolitan , as series for WZ-32
Disponibile optional per Silent/Climapuro/ Metropolitan , di serie per Wz-32



The flexible grill is useful when you need to install the outdoor grill from inside ambient , for example at the second , third floor .

La griglia flessibile è utile quando è necessario installare la griglia esterna dall'interno dell'ambiente, ad esempio al secondo, terzo piano.

Flexible grills Ø 200 mm / Griglie flessibili Ø 200 mm

Supplied as series for iCOOL
Disponibile di serie per iCOOL



The flexible grill is useful when you need to install the outdoor grill from inside ambient , for example at the second , third floor .

La griglia flessibile è utile quando è necessario installare la griglia esterna dall'interno dell'ambiente, ad esempio al secondo, terzo piano.

Condense spray system / Nebulizzazione condensa

Supplied as optional for Silent and only
Disponibile optional per Silent e Climapuro .



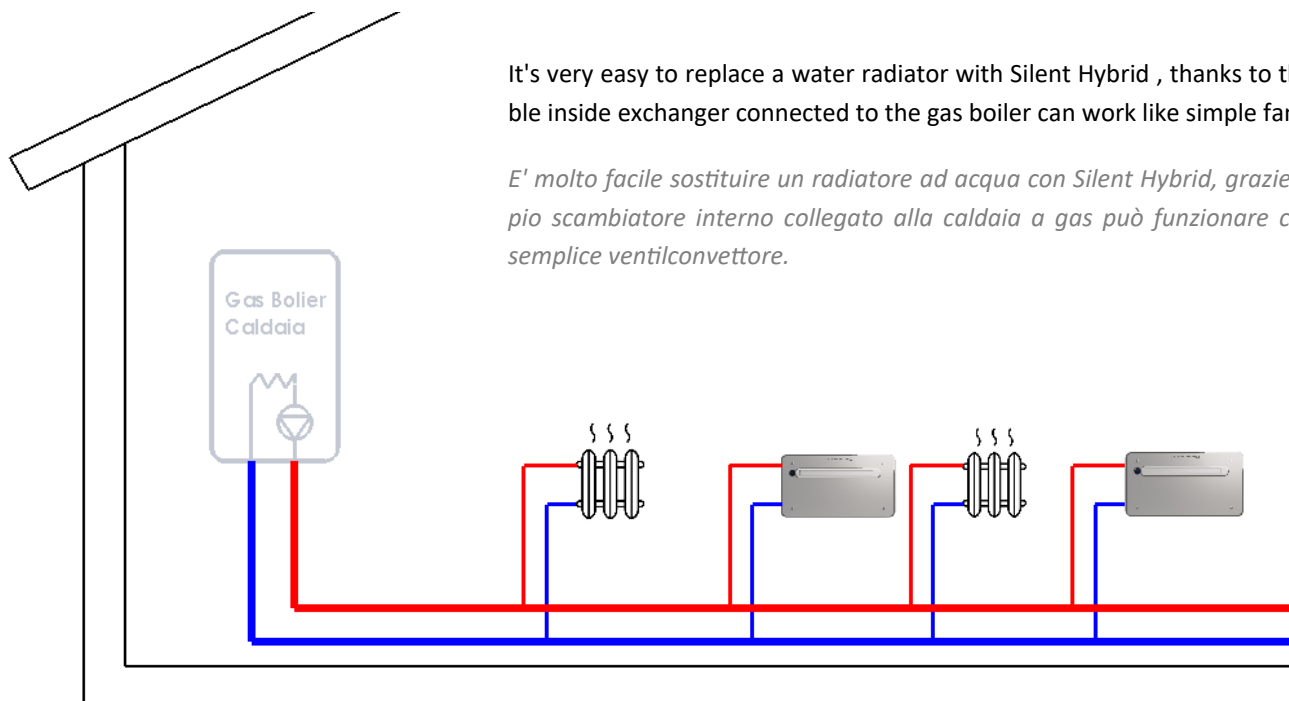
Spray system can avoid water drainage connection in heating mode , this is available only for outdoor temperature over than zero °C .

Il sistema di nebulizzazione può evitare il collegamento di scarico dell'acqua in modalità riscaldamento, questo è disponibile solo per temperatura esterna superiore a zero °C.

Boiler connection / Collegamento alla caldaia

Silent Hybrid supplied as standard

Silent Hybrid fornito di serie



It's very easy to replace a water radiator with Silent Hybrid , thanks to the double inside exchanger connected to the gas boiler can work like simple fan coil .

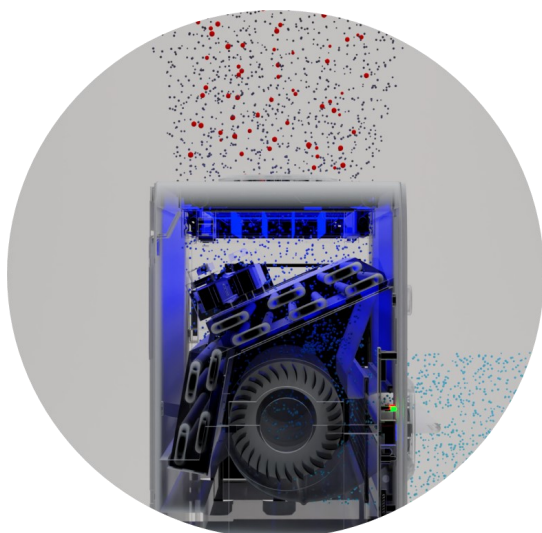
E' molto facile sostituire un radiatore ad acqua con Silent Hybrid, grazie al doppio scambiatore interno collegato alla caldaia a gas può funzionare come un semplice ventilconvettore.

Anti bacteria / anti virus / Anti PM filters

Filtri antibatterici—Antivirus—Particolato PM2.5

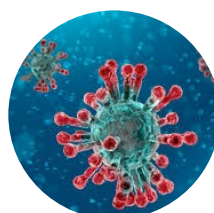
ESP technology supplied as series on Climapuro

Tecnologia ESP fornita di serie su Climapuro



The ESP filter technology is anti-bacterial , anti-virus , air purification from PM 2.5 and from pollens . This is the most expensive and reliable technology for the filtration in the world . Thanks to this active filter powered at 10.000 Volts , 99,99 % of the virus , PM 2.5 and pollens are destroyed at first working cycle . **Suggested for person suffer from allergies and for installation in busy city where particulate concentration is over limit admitted .**

*La tecnologia dei filtri ESP è antibatterica, antivirus, purificante dell'aria da PM 2,5 e da pollini. Questa è la tecnologia per la filtrazione più costosa ed affidabile al mondo. Grazie a questo filtro attivo alimentato a 10.000 Volt, il 99,99% del virus, PM 2,5 e pollini vengono distrutti al primo ciclo di lavoro. **Consigliato per persone allergiche e per installazione in città trafficate dove la concentrazione di particolato è superiore al limite consentito.***



Price list

Listino Prezzi 05-2022

Price list 05-2022 / Listino Prezzi 05-2022

Image <i>Immagine</i>	Model /Modello	Description <i>Descrizione</i>	Note	Cooling / freddo (watt)	Heating / caldo (watt)	Code <i>Codice</i>	Price List (€) <i>Prezzo di Listino (€)</i>
	Silent	Slim air conditioner / heating pump without outdoor unit, 16 cm thickness / Climatizzatore in pompa d calore senza unità esterna profilo slim solo 16 cm	VRC compressor	2100	3600	021000	1.650,00 €
	Silent Hybrid		VRC compressor	2100	3600	021001	1.750,00 €
	Silent Inverter		Full DC Inverter	2590	3820	021003	2.200,00 €
	Climapuro		Full DC Inverter	2590	3820	021002	2.400,00 €
	iCOOL	Slim air conditioner / heating pump without outdoor unit, 19 cm thickness / Climatizzatore in pompa d calore senza unità esterna profilo slim solo 19 cm	On-Off compressor	2360	2450	012501	1.500,00 €
	WZ-32	Powerful air conditioner / heating pump without outdoor unit / tropical T3 / Potente Climatizzatore in pompa d calore senza unità esterna / Clima tropicale	On-Off compressor	3350	4020	014503	1.750,00 €
	Metropolitan 10 HP	Entry Level air conditioner / heating pump without outdoor unit / Climatizzatore in pompa d calore senza unità esterna / Entry level	On-Off compressor	2410	3350	011502	1.050,00 €
	Metropolitan 12 HP		On-Off compressor	2750	3550	011501	1.150,00 €

Price list Accessories

Image <i>Immagine</i>	Description / descrizione	Note	Models / accessori	Code <i>Codice</i>	Price List (€) <i>Prezzo di Listino (€)</i>
	Wall control / Controllo a parete	in kit, not mounted / in kit, non installato	Silent / climapuro	ACC-0003	90,00 €
	Wi-Fi / Wi-Fi	in kit, not mounted / in kit, non installato	All Version / tutte le versioni	ACC-0001	85,00 €
	Fixed flap / Flap Fisso	in kit, not mounted / in kit, non installato	WZ-32	Acc-00101	60,00 €
	Fixed flap / Flap Fisso	in kit, not mounted / in kit, non installato	Silent- Climapuro - WZ-32- Metropolitan	ACC-0007	50,00 €
	Fixed flap / Flap Fisso		iCOOL	ACC-00071	
	Invisible Grill Ø 160 mm / Griglia invisibile Ø 160 mm	in kit, not mounted / in kit, non installato	All Version excluded iCOOL/ tutte le versioni escluso iCOOL	ACC-00061	40,00 €
	Flexible Grill Ø 160 mm / Griglia flessibile Ø 160 mm	in kit, not mounted / in kit, non installato	All Version excluded iCOOL/ tutte le versioni escluso iCOOL	ACC-0006	40,00 €
	Condense spray system / Nebulizzatore condensa	in kit, not mounted / in kit, non installato	Silent / climapuro	ACC-0002	190,00 €

Warm Cool OÜ

Air conditioner without outdoor unit

Climatizzatori senza unità esterna

Warm Cool OÜ

Tel. +372 5197 1596
warmcooloy@gmail.com
Sepa 15g, Tartu 50113
Estonia

