



ZY ZYMBO ITALIA

Légkondicionálók kültéri egység nélkül

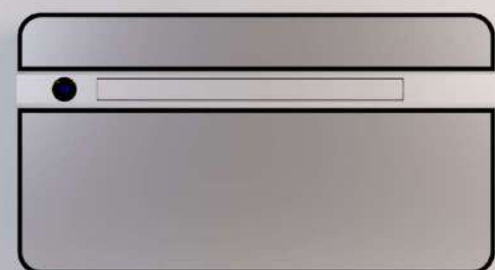
www.zymbo.hu

Modellek

- Silent - Climapuro
- iCOOL
- WZ-32
- Metropolitan
- Kiegészítők



www.zymbo.hu



Silent-Climapuro

Keskeny kivitel,
4 modell

Silent

Silent Inverter

Clima- Puro

Silent-Hybrid

Teljesítmény: 1.1 - 3.5 Kw

Hűtés -Fűtés -Páramentesítés – Légtisztítás



iCOOL

Magasra
helyezhető

Teljesítmény:

2.3kW-tól

Hűtés -Fűtés – Páramentesítés - Légtisztítás



WZ-32

Padló feletti
beépíthetőség

Teljesítmény:

3.3 - 4.02Kw

Hűtés – Fűtés – Páramentesítés - Légtisztítás



Metropolitan

Padló feletti
beépíthetőség

Teljesítmény: 2.4 - 3.5 kW

Hűtés – Fűtés – Páramentesítés - Légtisztítás



Szép belül és szép kívül

Zymbo Italia kültéri egység nélküli klímaberendezéseit

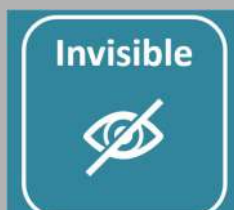
úgy tervezték, hogy tiszteletben tartsák az épületek kültéri dekorációját. A láthatatlan rácsoknak köszönhetően

engedély nélkül lehet telepíteni a városok történelmi központjában, társasházakban és minden háznak, amely tökéletes kültéri megjelenést igényel, olyan helyeken ahol szabályozás tiltja a légkondicionáló kültéri egységek felszerelését. **A kültéri egység nélküli klímaberendezések megoldják ezeket a problémákat.**



www.zymbo.hu

info@zymbo.hu



SILENT

Elegáns – Keskeny – Csendes

Silent egy kültéri egység nélküli légkondicionáló,
vékony kialakítással, gyönyörű kivitelben készült.

Jellemzői, amelyek megkülönböztetik az azonos kategóriájú termékektől:

Vékony szélesség, mindössze **16 cm** •
Csendes üzemmód **35 dB (A)** fűtési üzemmódban

VRC kompresszor technológia • Alacsony fogyasztás • Modern kialakítás • Előlap edzett üvegből készült •
Redőzött rozsdamentes acél szűrők korlátlan ideig használhatóak Tangenciális alumínium ventilátor a nagyobb
hatékonyság érdekében • Vezérlések a gépen és távirányítóval • Egyszerű telepítés • 1500 wattos kerámia
fűtőtest, amely jól működik alacsony kültéri hőmérsékleten

Italian Design

www.zymbo.hu

info@zymbo.hu



SILENT HYBRID

Elegáns – Vékony - Csendes

A Silent Hybrid egy kültéri egység nélküli, vékony kialakítású klímaberendezés, amelyet padlón álló telepítésre terveztek. A belső dupla hőcserélőnek köszönhetően a vízradiátor kicserélhető. A jellemzők, amelyek megkülönböztetik az azonos kategóriájú termékektől: • Vékony vastagság, mindössze **16 cm** • Csendes üzemmód **35dB** (A) fűtési üzemmódban • **VRC kompresszor** technológia • Alacsony fogyasztás • Modern dizájn • Edzett üvegkristály előlap • Korlátlan élettartamú redőzött rozsdamentes acél szűrők • Tangenciális alumínium ventilátor a nagyobb hatékonyság érdekében • Vezérlések a gépen és távirányítóval • egyszerű telepítés • 1500 wattos kerámia fűtőtest hogy jól működjön alacsony külső hőmérsékleten • Kettős hőcserélő belül a vízradiátorok cseréjéhez.

Italian Design

Cserélje ki a radiátorait

Belső dupla csöves hőcserélőkre



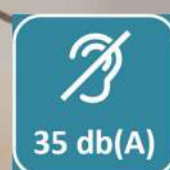
SILENT INVERTER

*Elegáns - Keskeny – Csendes
Alacsony Fogyasztás*

A SILENT INVERTER egy kültéri egység nélküli, vékony kialakítású klímaberendezés, amelyet padlón álló telepítésre terveztek. Teljes egyenáramú inverter technológia ventilátorokhoz és kompresszorokhoz. A jellemzők, amelyek megkülönböztetik az azonos kategóriájú termékektől: • Vékony vastagság, mindössze 16 cm • Csendes üzemmód 35 dB (A) fűtési üzemmódban • Szuper alacsony energiafogyasztás • Modern dizájn • Edzett üvegkristály elülső panel • Korlátlan élettartamú redőzött rozsdamentes acél szűrők • Tangenciális alumínium ventilátor a nagyobb hatékonyság érdekében • Vezérlések a gépen és távirányítóval • egyszerű telepítés • 1500 wattos kerámia fűtőtest hogy jól működjön alacsony külső hőmérsékleten.

Italian Design

***Teljes inverteres technológia
Ventilátorok és kompresszorok***



CLIMA PURO

Légkondicionáló ami egyben tisztítja a levegőt is!

A CLIMAPURO egy kültéri egység nélküli klíma, vékony kialakítással, + professzionális ESP technológiás tisztítóval. Teljes egyenáramú inverter technológia ventilátorokhoz és kompresszorokhoz. A jellemzők, amelyek megkülönböztetik az azonos kategóriájú termékektől:

- Vékony vastagság, mindössze 16 cm
- Csendes üzemmód 35 dB (A) fűtési üzemmódban
- Szuper alacsony fogyasztás
- Modern

Dizájn • Edzett üvegkristály előlap

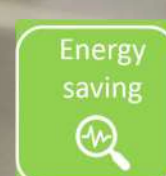
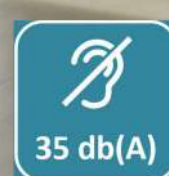
- Korlátlan élettartamú redőzött rozsdamentes acél szűrők
- Tangenciális alumínium ventilátor a nagyobb hatékonyság érdekében
- Vezérlés a gépen és távirányítóval
- **egyszerű telepítés**
- 1500 wattos kerámia fűtőtest hogy jól működjön alacsony külső hőmérsékleten is
- ESP 10.000 Volt szűrők képesek elpusztítani a. Vírusok – Baktériumok – Pollenek 99,99%-át és megszűri a Szmogot PM2,5

*Teljes inverteres technológia
Ventilátorok és kompresszorok*

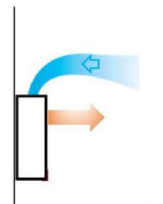
ESP Filter

Elpusztítja a Vírusok – Baktériumok – Pollenek 99,99%-át és megszűri a Szmogot PM2,5

Italian Design



Miért Silent és Clima Puro ?



A SILENT és CLIMA PURO a kültéri egység nélküli légkondicionálók új generációja vékony kialakítással és professzionális ESP technológiás tisztítórendszerrel.

Ez a termékcsalád a következők szükségleteinek kielégítésére született:
Alacsony zajszint - Alacsony fogyasztás - Kompakt méretek

Modern dizájn, minden ami a háztartási alkalmazáshoz szükséges. Kifejezetten alacsony falra szereléshez tervezték, de lehetőség van a gépek magas falra történő felszerelésére is. Ökológiai gáz R32 alacsony GWP-vel minden modellhez.



SILENT

CLIMA PURO



Előlap panel

Edzett kristály üveglap

Első légbeömlő

Erős vázszerkezet

A test horganyzott + festett acél
Acél vastagság 0,8 mm

Első kijelző

LCD panel



SILENT

CLIMA

PURO

Felső irányító panel

16 cm széles

Falba
simuló rácsok
16 cm

Mikrohullámú Rozsdamentes acél szűrő

Mikrohullámú szűrő
rozsdamentes
acélból Dupla felület
a hagyományos
szűrőkhöz képest
Csökkentett
terhelési
veszteségek és
szennyeződési
tényező

ESP filter 10 000 voltos szűrő képes elpusztítani a

Vírusok – Baktériumok – Pollenek 99,99%-át és megszűri a Szmogot PM2,5

SILENT CLIMA PURO

Silver edition

Fejleszthető, SILENT és CLIMAPURO,
egyedi színnel csak teljes konténeres
rendelésre.
Kép az ezüst kiadásról.



SILENT CLIMA PURO



Lehetőség van a SILENT és a CLIMAPURO gyártására, eltérő légterelő kialakítással, ez csak teljes konténeres megrendelés esetén



lehetséges..

Technikai adatok

Modellek				Silent	Silent Hybrid	Silent Inverter	Climapuro
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 corss 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	no	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 heatet 1500 watt / resistenza ceramica PTC 1500 watt				yes / si			
Air fresch 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 vaporizeing in cooling /				yes / si			
Wall holes diameter / diamtero 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 monted 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 lenght / 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) Külső levegő 35°C - Beltéri levegő 27°C; UR 47%. Megfelel az EN 14511 szabványnak

(1) Vízhőmérséklet / 50 °C, környezeti hőmérséklet / 20 °C b.s. e 15°C b.u. EN 1397 EUROVENT

(3) Vízhőmérséklet / 70-50 °C, környezeti hőmérséklet / 20 °C b.s. e 15°C b.u. (hagyományos kazán /

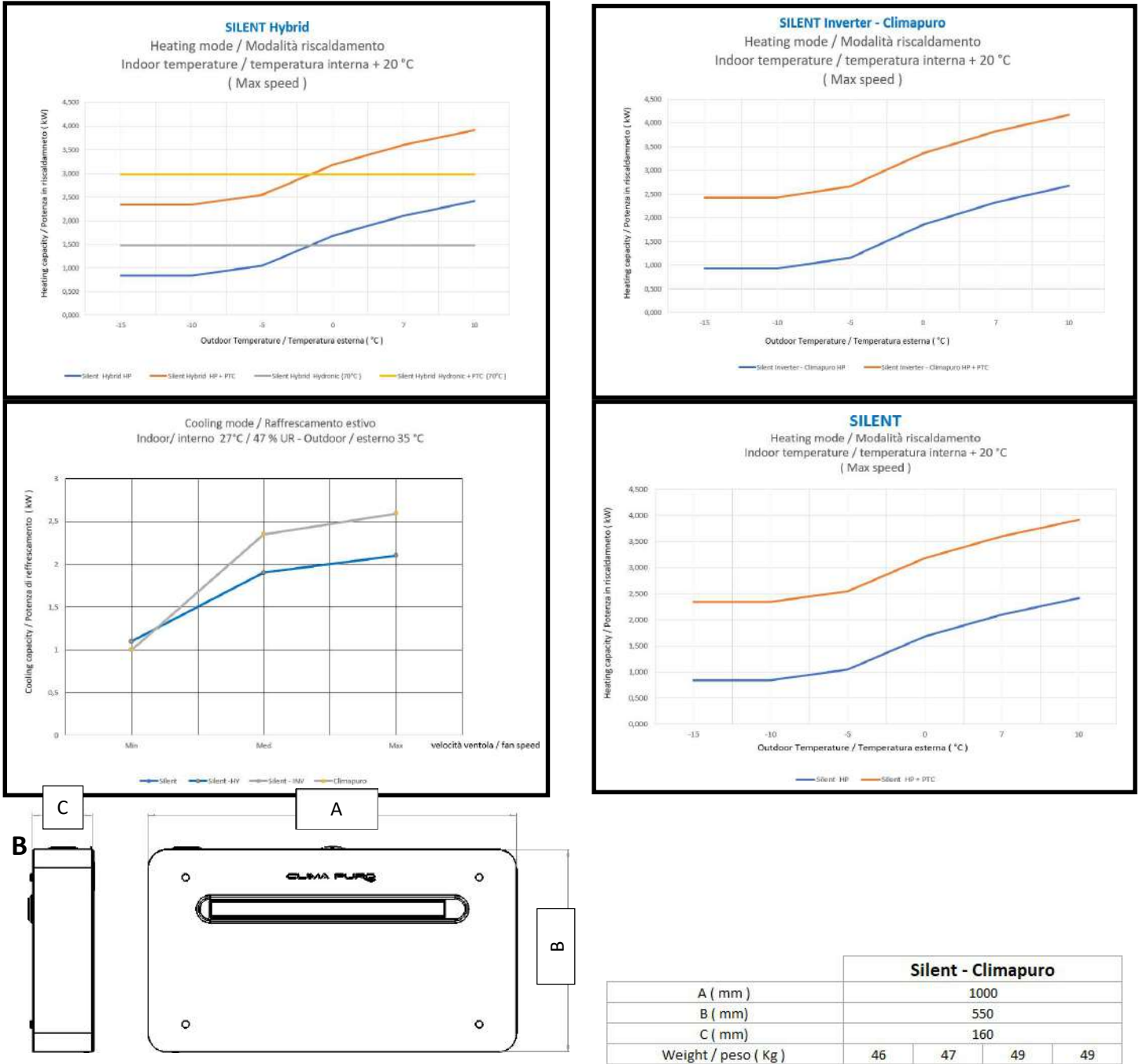
(4) Vízhőmérséklet / 65-45 °C, környezeti hőmérséklet / 20 °C b.s. e 15°C b.u. (Kondenzációs kazán / SPL 2 m távolságra beltéri és 3 m kültéren tesztelve, megfelel az ISO7779 szabványnak

(***) Minimális külső hőmérséklet fűtés üzemmódban -15 °C

Max külső hőmérséklet hűtés üzemmódban +43 °C

Teljesítménygörbék

Itt lent láthatja a hűtési teljesítményt és a fűtési teljesítményt minden modellnél, amikor a külső hőmérséklet változik.



iCOOL

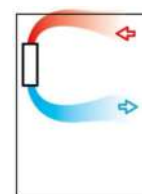
Kicsi - Vékony – Magasra szerelhető

Italian Design

Az iCOOL egy kültéri egység nélküli, vékony kialakítású klímaberendezés, amelyet magas falra történő beépítésre terveztek. Jellemzői, amelyek megkülönböztetik az azonos kategóriájú termékektől: • Vékony vastagság, mindössze 19 cm • Kicsi előlnézet, csak 93x43 cm • Modern kialakítás • PMMA előlap • Kezelőszervek a gépen és távirányítóval • egyszerű beépítés • kis helyiségekhez ajánlott 15-20 m2 max.

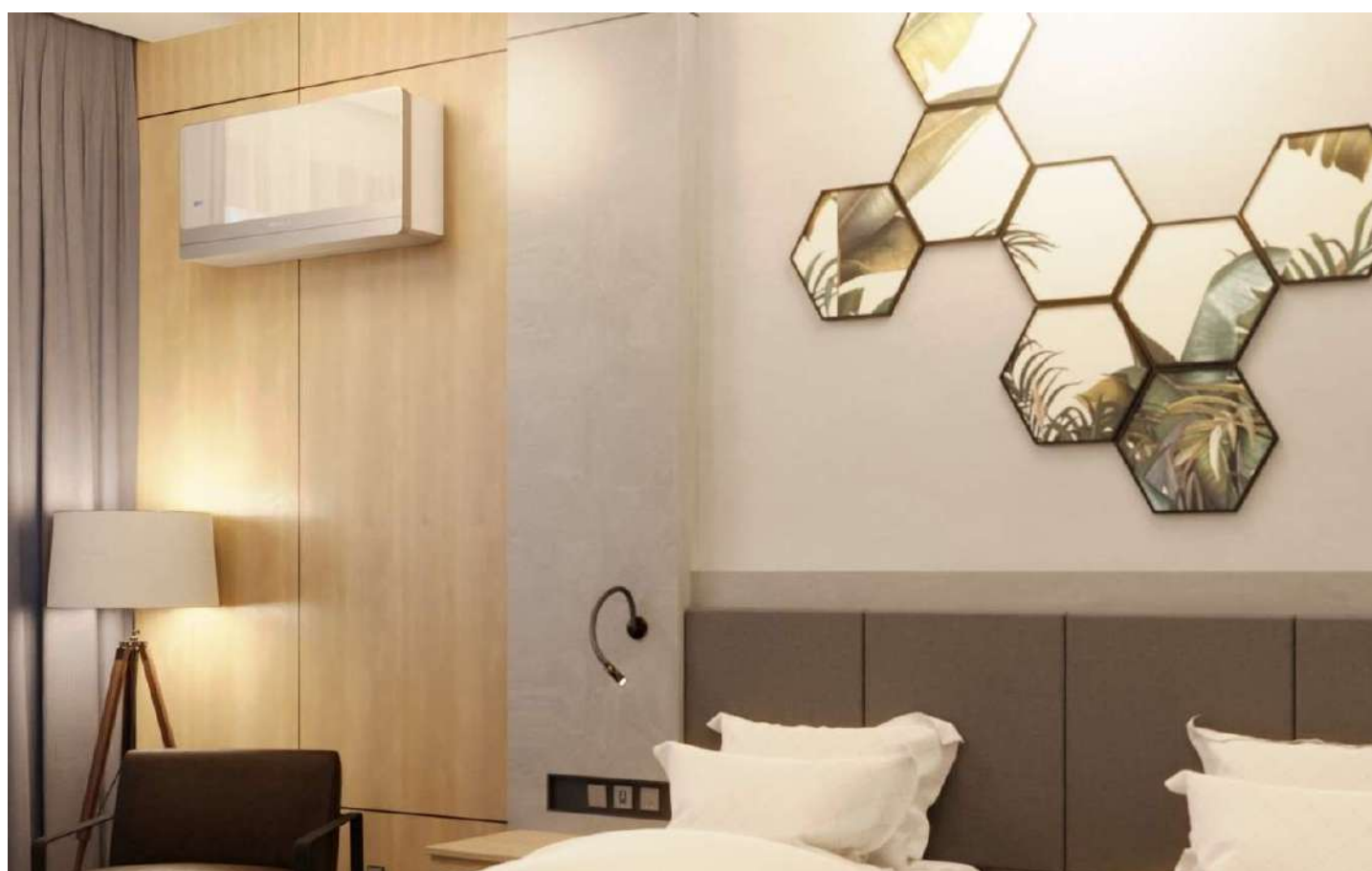


Miért iCOOL ?



Az iCOOL egy Zymbo legkisebb méretű klímaberendezése kültéri egység nélkül, vékony kialakítással és magas falra szereléssel. Ezt a terméket különösen olyan telepítési problémák megoldására tanulmányozták, ahol a padlón álló gépet nem engedik be, mert nincs hely a bútoroknak.

Szuper kompakt méret, csak az elülső tok mérete 93x43 cm, mélysége 19 cm, ökológikus R32 gáz alacsony GWP-vel. Kisméretű, max. 15-20 m²-es helyiségekhez ajánlott, hűtésre és fűtésre ajánlott mérsékelt éghajlati viszonyok között, különösen télen.



iCOOL

Kicsi – Vékony – Magasra szerelhető



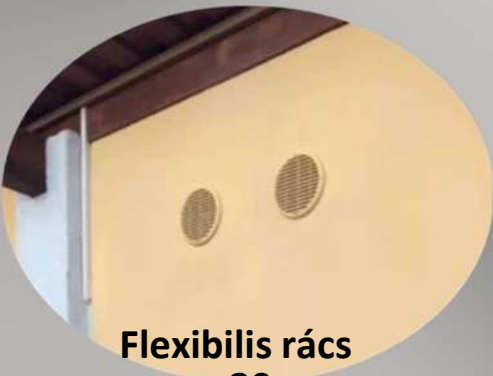
iCOOL

Felső levegő
elszívás

Első panel

22°C

LCD kilyelző



Flexibilis rács
20cm

Alsó légkifúvó



Technikai adatok

iCOOL			
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 heatet 1500 watt / resistenza ceramica PTC 1500 watt		no
	Air fresch 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 monted 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	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

Külső levegő 35°C ; Beltéri levegő 27°C; UR 47%. Megfelel az EN 14511 szabványnak

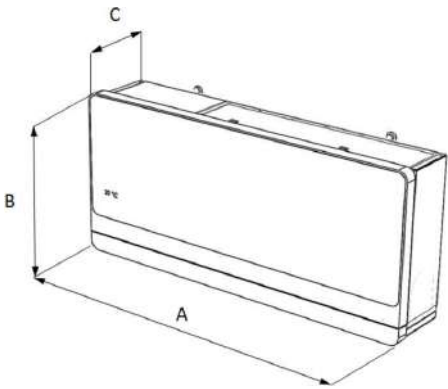
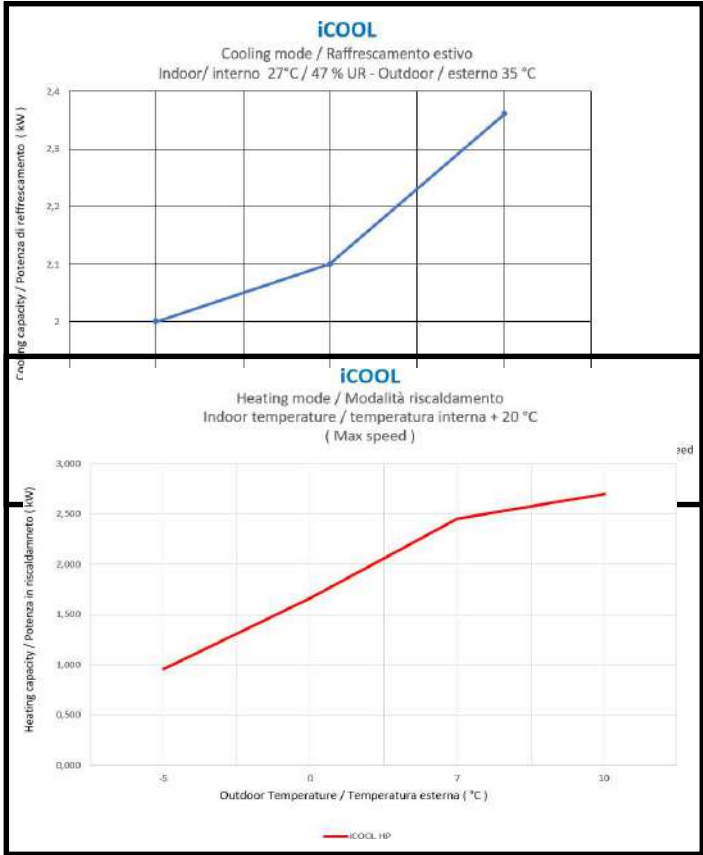
Az SPL-t 2 méteres távolságban beltéri és 3 méteres kültéren tesztelték, megfelel az ISO7779 szabványnak

Minimális külső hőmérséklet fűtés üzemmódban -3 °C

Max külső hőmérséklet hűtés üzemmódban +43 °C

Teljesítménygörbék

Az alábbiakban megtekintheti a modell hűtési és fűtési teljesítményét a külső hőmérséklet változása estén



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

Termék méretek

WZ-32

Nagy teljesítmény—Nagy szobákhoz tervezve

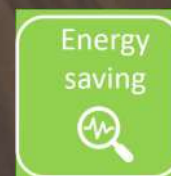
A WZ-32 a legerősebb kültéri egység nélküli légkondicionáló kínálatunkban, padlón álló telepítéshez és nagy termikus terhelésű nagy helyiségekhez. Jellemzői, amelyek megkülönböztetik az azonos kategóriájú termékektől:

- Valóban nagy teljesítmény és teljesítmény • A gép teljesítményéhez képest jó zajszint 45-48 dB (A) • A gép trópusi körülmények között is működik, +52°C-os külső hőmérsékletig működik
- Szilárd és erős kialakítás • ABS festett előlap • Gépszerkezet horganyzott és festett acélból • Kezelőszervek a gépen és távirányítóval • Egyszerű telepítés • 500 wattos segédűtés alacsony külső hőmérsékleten is jól működik • Nagy helyiségekhez 35-40m²-ig ajánlott.

Italian Design

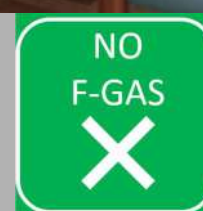
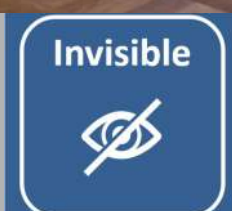
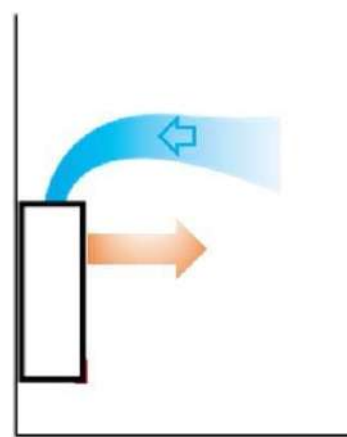
Super Powerful

Nagy térhez tervezve 35-40 m²



Miért WZ-32 ?

A WZ-32 egy kültéri egység nélküli légkondicionáló konszolidált projektje, professzionális kialakítással a nagy teljesítmény érdekében. Ezt a terméket az új R32 gázzal frissítették, hogy megfeleljen az új piac követelményeinek: Nagy teljesítmény - Alacsony fogyasztás - Kompakt méretek - Szilárd és erős kialakítás, minden, ami a kereskedelmi alkalmazáshoz szükséges. Kifejezetten alacsony falra szereléshez tervezték, de lehetőség van a gép magas falra történő beépítésére, mint például üzletekben vagy bárokban. Trópusi kompresszor, a gép biztosan jó teljesítményt nyújt a forró nyárra (+52 °C kint) és a hideg télre (-7 -8 °C) is



WZ-32

Irányító központ

Légbeömlő nyílások

Flexibilis rácsok
16cm

Távírányító doboz

Levegő kifúvás

Friss levegő



WZ-32

Nagy teljesítmény—Nagyméretű szobákhoz

Super Powerful

Ajánlott szoba méret 35-40 m²



Műszaki adatok

WZ-32

Hűtési teljesítmény (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
Fűtési teljesítmény (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	m3/h	500
(2)	Med air flow / Portata aria med	m3/h	450
(2)	Min air flow / Portata aria min	m3/h	400
(2)	Outdoor air flow (min-med-max) / portata d'aria esterna (min-med-max)	m3/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
	Current (MIN-MAX) Amper / Corrente assorbita (min-max) (A)		5,3-7,7
	IP protection / Grado di protezione		IP20
Dimension / Dimensioni			
	Lengh / Larghezza	mm	1000
(*)	Heigh/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 fresch intake / presa di ricambio aria esterna		Yes/ si
	Wall holes diameter / diamtero fori nel muro	mm	160-162
	Machine structure / struttura macchina		Galvanized and painted steel / acciaao zincato e verniciato
Optional Accessories / accessori optional			
	Wall monted commad / comandi a muro		No
	Wi-Fi device- Wi-Fi		Optional
	Outdoor grill rain cover / copertura anti pioggia 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

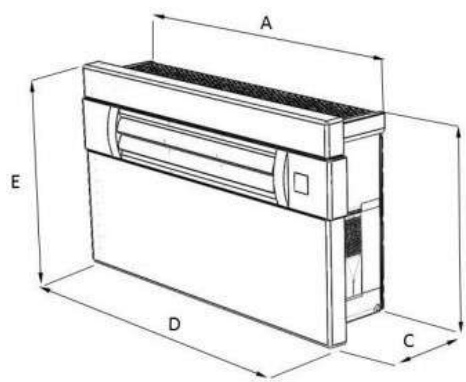
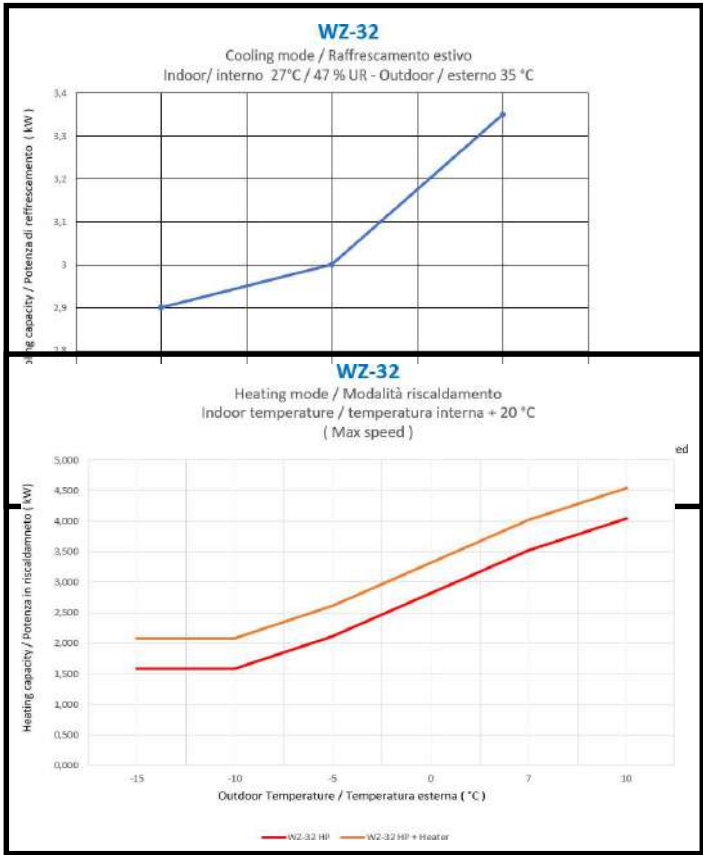
Külső levegő hőmérséklet 35°C - Szobahőmérséklet 27°C; relatív páratartalom 47%. EN 14511 Outdoor air 35° C - EN 14511
SPL tesztelve 2 m távolságra beltéri és 3 m kültéren, megfelel ISO7779 Minimális külső hőmérséklet fűtés üzemmódban működik -10 °C
Max kültéri hőmérséklet hűtés üzemmódban +52 °C

Teljesítménygörbék

35
m2

Szoba méret

Itt lent láthatja a hűtési teljesítményt és a fűtési teljesítményt, ahogyan a külső hőmérséklet változik..



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

Termék méretek

Metropolitan

*Egyszerű – panziókhoz és moduláris
épületekhez tervezve*

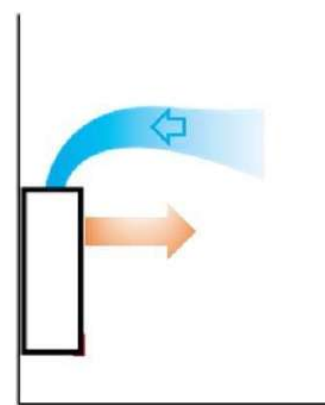
A Metropolitan egy külső egység nélküli légkondicionáló olyan alkalmazásokhoz, ahol egyszerű termékre van szükség. Jellemzői, amelyek megkülönböztetik az azonos kategóriájú termékektől: • Jó teljesítmény • 1500 wattos PTC erősítő alacsony hőmérséklethez • ABS előlap • Gépszerkezet horganyzott és festett acélból • Távirányítós vezérlés • egyszerű telepítés • tartozékok széles választéka minden telepítési igény kielégítésére • Panziókhoz és moduláris épületekhez ajánlott.

Italian Design



Miért Metropolitan?

A Metropolitan kültéri egység nélküli légkondicionáló konszolidált projektje alapvető dizájnnal. Ezt a terméket új R32 gázzal frissítettük, hogy megfeleljen az új piac követelményeinek: Nagy teljesítmény - Alacsony fogyasztás - Kompakt méretek - Szilárd és erős kialakítás, minden, ami a kereskedelmi alkalmazáshoz szükséges. Kifejezetten moduláris épületekhez, panziókhoz, iskolákhoz és minden olyan alkalmazáshoz tervezték, ahol belépő szintű termékre van szükség.



Rács
16 cm



Műszaki adatok

Modellek			10HP	12HP
Hűtési teljesítmény (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)	Dehumdification / 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
Fűtési teljesítmény (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 fow / 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 corsr 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	
	Cercamic 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 / acciaioo 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) Külső levegő 35°C - Beltéri levegő 27°C; UR 47%. Megfelel az EN 14511 szabványnak

(3) Vízhőmérséklet 70-50 °C, környezeti hőmérséklet 20 °C b.s. e 15°C b.u. (Hagyományos kazán).

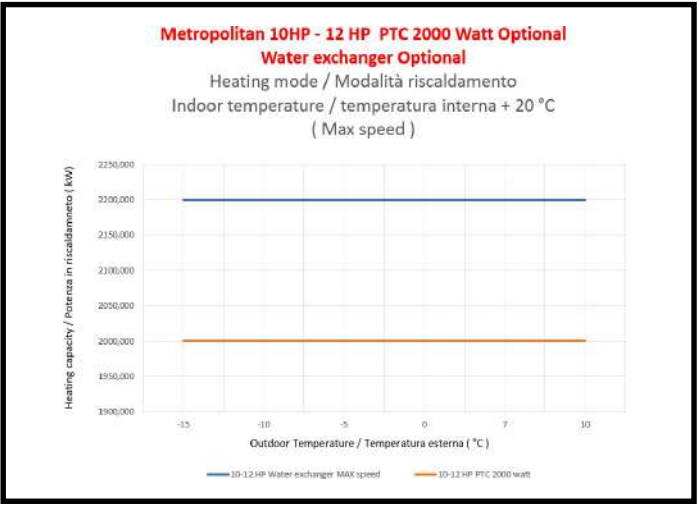
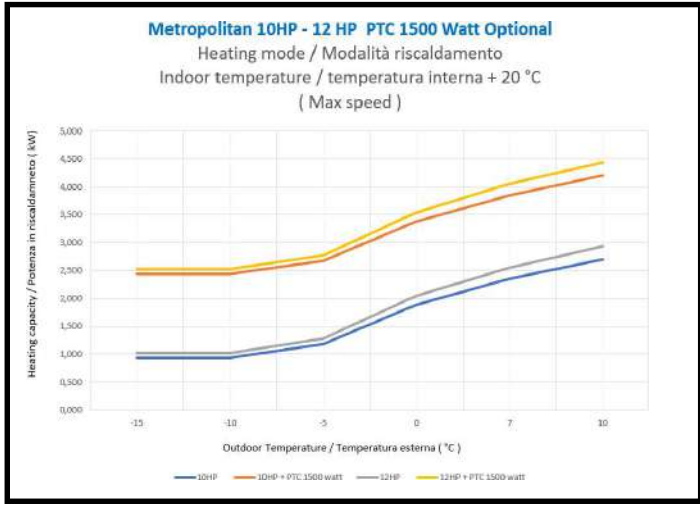
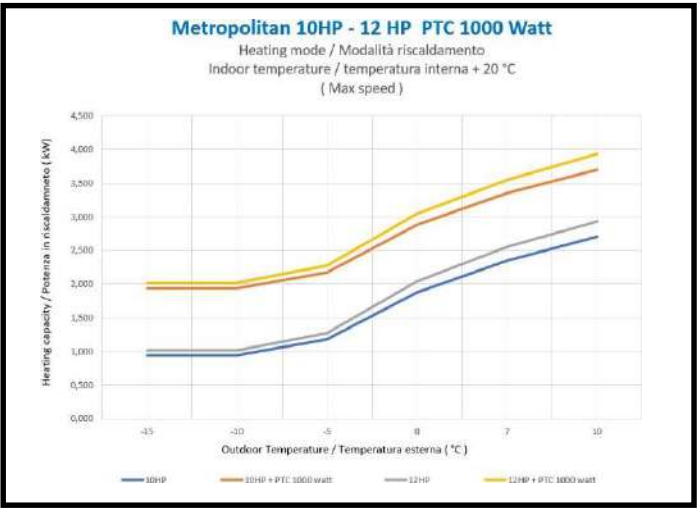
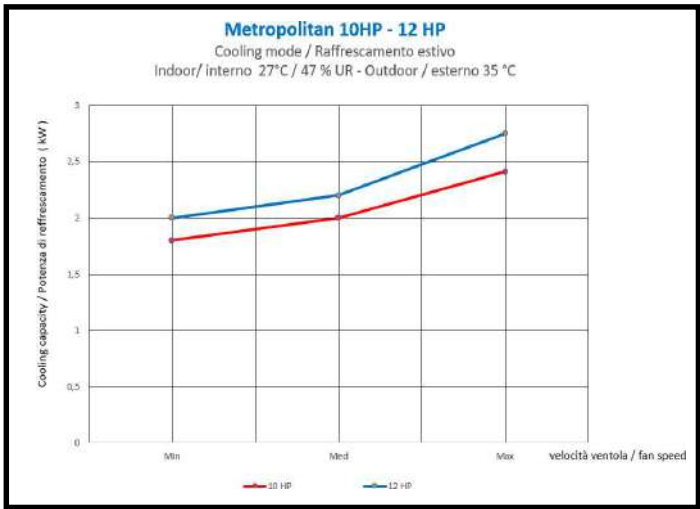
(***) Az SPL-t 2 méteres távolságban beltéri és 3 méteres kültéren tesztelték, megfelel az ISO7779 szabványnak. Minimális külső hőmérséklet fűtési üzemmódban -15 °C

Max kültéri hőmérséklet hűtés üzemmódban +43 °C

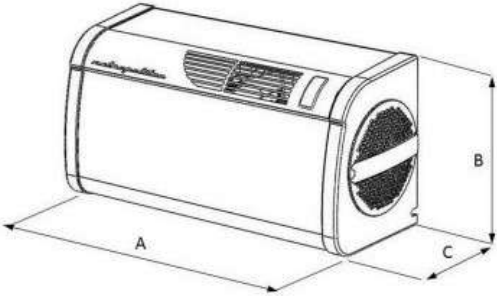
Teljesítménygörbék

Szoba méret

Az alábbiakban megtekintheti a modellek hűtési és fűtési teljesítményét a külső hőmérséklet változása esetén



Termék méretek



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

Kiegészítők

- *Fali vezérlő*
- *Wi - Fi vezérlő*
- *Távírányító*
- *Friss levőgő beszívó*
- *Fix csappantyú*
- *Külső rácsok*

Fali vezérlő

Opcionálisan csak a Silent és Clima Puro berendezéshez



Wifi vezérlő

Opcionális, minden modellhez rendelhető



Távírányítók

iCOOL - WZ-32 – Metropolitan modellekhez



iCOOL-WZ-32 és a Metropolitan modellekhez.
Ez a távirányító képes kezelni a gép összes funkciója.
Folyadékkristályos kijelző, az összes funkció megtekintéséhez

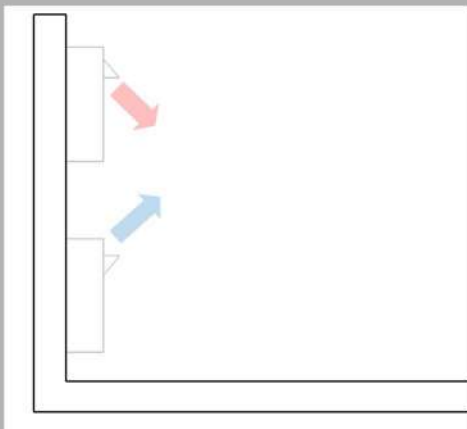
Távírányító Silent és Climapuro modellekhez



Távírányító Silent és Climapuro termékcsaládokhoz. Ez a távirányító a gép összes funkcióját képes kezelni. Folyadékkristályos kijelző háttérvilágítással és elülső éjszakai ledekkel a könnyű éjszakai látás érdekében, az összes funkció megtekintéséhez.

Fix levegő irányító

Opció a WZ-32 berendezéshez



*Opcionálisan csak a WZ-32-es modellhez, egy fix szárny, amely magas falhoz használható
telepítés a forró levegő lenyomására vagy a hideg levegő magas pozícióban történő nyomására, nem pedig az emberekre.*

Tiszta levegő beszívás

Az iCOOL kivételével az összes termékcsaládhoz



Ezzel az ábrával jelölt termékek fontos funkciója a friss levegő beszívása, amely képes a beltéri levegőt kültéri friss levegővel megújítani. A légáramlás körülbelül 25 m³/h, amely óránként képes megújítani a levegőt.

Esővédő

Opcionálisan elérhető az összes modellhez



*Opcionálisan szállítjuk az összes termékcsaládhoz ,
160 mm átmérőjű kültéri rácshoz (Silent -Climapuro - WZ-32 -
Metropolitan)
és 200 mm átmérőjű rácshoz (iCOOL) .*

Láthatalan szellőzőárcs Ø 160 mm Silent/Climapuro/ Metropolitan , és a WZ-32-höz



*A láthatalan rácsok kültérről is felszerelhetők, és minden szigorú kültéri építési homlokzati
korlátozási szabályt megoldanak.*

Flexibilis Ø 160 mm szellőzőrács

Silent/Climapuro/ Metropolitan , és a WZ-32 modellekhez



*A rugalmas rács akkor hasznos, ha a kültéri rácsot belülről kell felszerelni.
például a második, harmadik emeleten.*

Flexibilis rács Ø 200 mm

iCOOL modellhez



*A rugalmas rács akkor hasznos, ha a kültéri rácsot belülről kell felszerelni.
például a második, harmadik emeleten.*

Kondenzvíz kifúvó rendszer

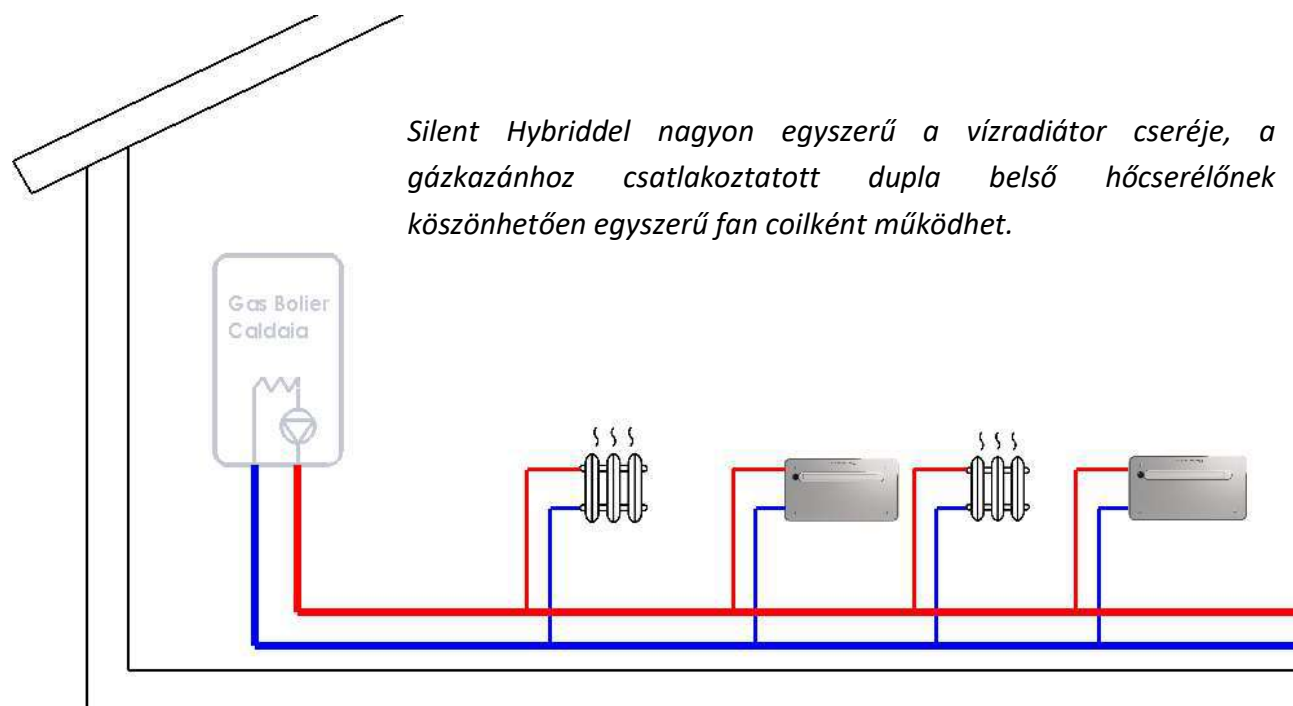
Opció Silent és a Clima-Puro modellekhez



A Kondenzvíz kifúvó rendszerrel fűtési üzemmódban elkerülheti a vízelvezető csatlakozást, ez csak nulla °C feletti külső hőmérséklet esetén használható.

Kazán csatlakozás

Silent Hybrid rendszernél alaptartozék



Antibakteriális—Antivirus—Pollen - Szmog PM2.5

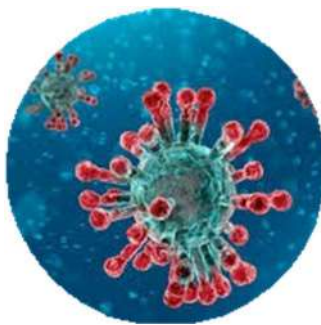
Az ESP technológia széria tartozéka a Clima Puro-nak



Az ESP szűrőtechnológia antibakteriális, vírusellenes, levegőtisztítás a PM 2,5-től és a pollenektől. Ez a világ legdrágább és legmegbízhatóbb szűrési technológiája. Ennek az aktív, 10 000 voltos szűrőnek köszönhetően a vírus 99,99%-a, a baktériumok PM 2,5 és a pollen elpusztul az első munkaciklusban. Allergiában szenvedőknek és forgalmas városban történő telepítésre javasolt, ahol a részecsk koncentráció meghaladja a megengedett határértéket



Pollen



Baktérium



Vírus



Szmog



**Légkondicionáló
kültéregység nélkül**

Siodom-2007 Kft
info@zymbo.hu
www.zymbo.hu

