

Only  in

**Fresco** d'estate. **Caldo** d'inverno. **Design** tutto l'anno.

Pompa di calore DC Inverter senza unità esterna





# Only in

Climatizzare in estate e riscaldare in inverno, è ormai diventata un'esigenza di tanti. Spesso è importante poterlo fare rispettando l'estetica esterna degli edifici, come nel caso dei centri storici, ma non solo. Oggi tutto questo è possibile, con **Only in**, la pompa di calore **Inverter** senza unità esterna. In un solo corpo sono riuniti sia la parte evaporante sia quella condensante, normalmente divise nei tradizionali split composti da due unità. L'installazione è pratica e veloce e non compromette l'estetica della facciata dell'edificio. Inoltre il design di **Only in**, moderno ed essenziale, si integra in ogni arredamento, per una nuova climatizzazione "senza barriere architettoniche".



# PER LA CASA

## ESSENZIALE NEL DESIGN

Esteticamente bello e inconfondibile, ha una profondità di soli 17 cm. Può essere installato sia in basso sia in alto sulle pareti perimetrali. Il deflettore aggiusta automaticamente la direzione dell'aria in uscita in base al tipo d'installazione realizzata, con una semplice pressione su di un tasto.



## PER IL TUO BENESSERE IN OGNI STAGIONE

A tutti sarà capitato di mettere una mano dietro a un frigorifero. Cosa si prova? Molto caldo. È il calore sottratto all'interno del frigorifero per raffreddarlo. La pompa di calore, come **Only in**, funziona in senso opposto, estrae calore dall'ambiente esterno e lo rilascia internamente per riscaldare la casa. Ma le pompe di calore sono capaci di una specie di magia: riscaldano la casa d'inverno e la rinfrescano d'estate.

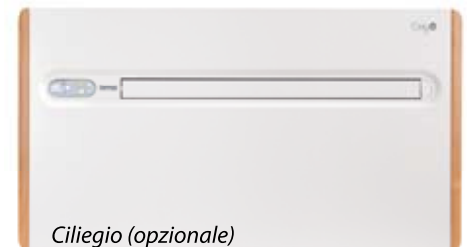
Tutto questo si traduce nella possibilità di avere un solo apparecchio in grado di combinare la funzione estiva con quella invernale, sostituendo i tradizionali sistemi di riscaldamento. **Only in** è ideale per il tuo benessere, nella tua casa. Come e quando lo decidi tu.

## IL DETTAGLIO CHE FA LA DIFFERENZA

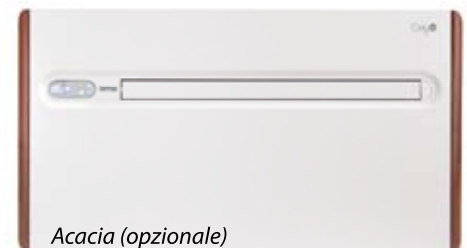
Ricerca dei contenuti, ma anche ricerca dei dettagli, per un prodotto che nel mondo della climatizzazione vuole distinguersi. Per questo i fianchi di **Only in** sono rifiniti con due angoli in legno massello, in essenza di frassino sul modello standard, ma a richiesta disponibili anche in acacia e ciliegio.



*Frassino (standard)*



*Ciliegio (opzionale)*



*Acacia (opzionale)*

*Design is not just what it looks like and  
feels like. Design is how it works.  
Steve Jobs*

# IN UFFICIO E IN NEGOZIO

## FACILE DA INSTALLARE

Senza unità esterna, s'installa facilmente su ogni parete perimetrale, anche senza l'intervento di un installatore qualificato frigorista. Basta praticare due fori di 16 cm di diametro nella parete e non occorre poi stendere i tubi che normalmente collegano l'unità interna con quella esterna. In molte applicazioni, come negli shop dei centri storici, questa semplicità è risolutiva per evitare la localizzazione delle unità esterne.



## CLIMA RIGIDO D'INVERNO?

C'è il sistema  
**No Frost**

La bacinella di raccolta condensa è costantemente preriscaldata, impedendo così il fenomeno di ghiacciamento dell'acqua durante il funzionamento invernale.

## FLUSSO D'ARIA REGOLABILE

Con una semplice pressione sull'apposito tasto del pannello a bordo macchina è possibile regolare l'orientamento del flap uscita d'aria.

## MANUTENZIONE RIDOTTA

Con il circuito frigo "sigillato", quindi in assenza di tubazioni frigorifere, la manutenzione è praticamente inesistente.

## INVERTER PER RISPARMIARE ENERGIA

Con l'adozione della tecnologia DC Inverter i consumi di **Only in** sono assolutamente contenuti. Una volta raggiunta la temperatura desiderata gli apparecchi funzionano a una potenza minima, riducendo la velocità d'uscita dell'aria nell'ambiente: pertanto i consumi di energia elettrica vengono abbattuti in maniera significativa.

*Less is more where more is no good.*  
Frank Lloyd Wright

# PRATICO E CONFORTEVOLE

## LA SUA SILENZIOSITÀ

Chi non apprezza il piacere del silenzio?

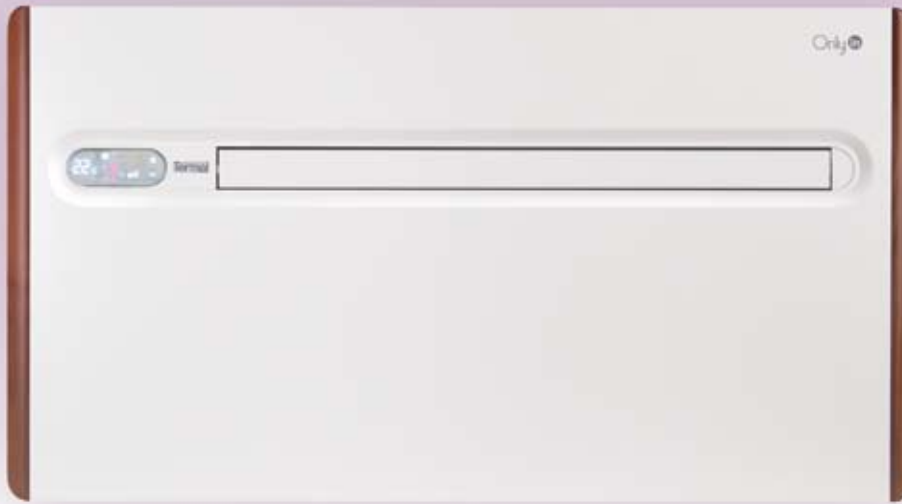
Grazie alla potenza adottata, al layout interno e al sapiente uso di materiali insonorizzanti, con **Only in** si sono ottenuti livelli di silenziosità eccezionali: veramente difficile distinguerlo da un normale apparecchio split a parete.

*Perchè il vero benessere è poter riposare o dormire in un ambiente confortevole, senza rumori.*



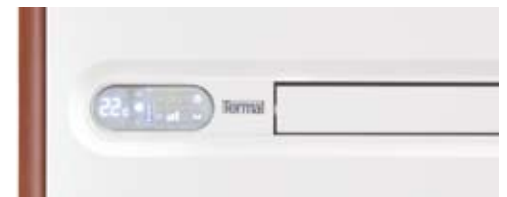
*Gli oggetti devono fare compagnia.*  
Achille Castiglioni





## COMANDO REMOTO E A BORDO MACCHINA

**Only in** è dotato di un telecomando pratico e funzionale, in più a bordo macchina presenta un comodo pannello di controllo da cui è possibile impostare qualunque settaggio, compresa la funzione "LOCK", che blocca la tastiera. Dal pannello di controllo è inoltre possibile disattivare la funzione "riscaldamento": **Only in** funziona così solo in "freddo" e può essere installato senza tubo di scarico condensa.



# SENZA UNITÀ ESTERNA



## GRIGLIE ESTERNE A SCOMPARSA

Le griglie esterne basculanti si aprono solo quando la macchina è in funzione; questo garantisce un miglior comfort interno in quanto viene ridotto l'ingresso di polvere, rumore e inquinamento, minor manutenzione, ancora minore visibilità all'esterno.

**Only in** può essere installato ovunque. Rappresenta la soluzione ideale per gli edifici con particolari esigenze architettoniche, consentendo di montare il climatizzatore anche dove vincoli urbanistici o condominiali impediscono l'installazione del tradizionale compressore.

Le griglie esterne possono essere dipinte con i colori della facciata, così da nascondere quasi completamente l'installazione.



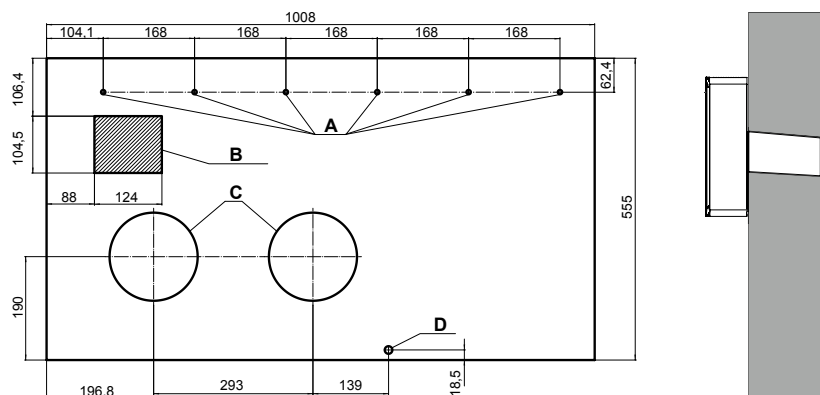
Modello			TTWIS 2200 X
Tipo			Monoblocco doppio condotto Pompa di calore DC Inverter
Controllo			Pannello + Telecomando
Potenza in raffreddamento nominale	Raffr.	kW	2,20
Potenza assorbita nominale	PEER	kW	0,625
Consumo energetico annuo in raffreddamento		kWh/a	312,5
Classe di efficienza energetica nominale	Raffr.	626/2011 <sup>1</sup>	A
Indice di efficienza energetica nominale	Raffr.	EER <sup>2</sup>	3,52
Potenza in riscaldamento nominale	Risc.	kW	2,20
Potenza assorbita nominale	PCOP	kW	0,593
Classe di efficienza energetica nominale	Risc.	626/2011 <sup>1</sup>	A
Coefficiente di efficienza energetica nominale	Risc.	COP <sup>2</sup>	3,71
Limite di funzionamento (ambiente interno)	Raffr.	°C	18~35
	Risc.		5~27
Limite di funzionamento (ambiente esterno)	Raffr.	°C	-5~43
	Risc.		-10~24
Capacità di deumidificazione		Lt/h	1,12
Livello pressione sonora	High-Low	dB(A)	43-30
<b>Dati elettrici</b>			
Alimentazione elettrica			220-240V~/50Hz/1P
Potenza MAX assorbita		kW	0,834
Corrente MAX assorbita		A	3,4
<b>Circuito frigorifero</b>			
Refrigerante (GWP) <sup>3</sup> - Quantità			R410A (1975) - kg. 0,520
<b>Ventilatori</b>			
Velocità di ventilazione interna		N.	3
Velocità di ventilazione esterna		N.	3
Portata aria alla Max velocità interno/esterno		m <sup>3</sup> /h	440/560
Portata aria alla Media velocità interno/esterno		m <sup>3</sup> /h	330/390
Portata aria alla Minima velocità interno/esterno		m <sup>3</sup> /h	260/340
<b>Installazione</b>			
Diametro fori parete		mm	160
Interasse fori parete		mm	293
<b>Specifiche</b>			
Dimensioni	L x H x P	mm	1010x555x170
Peso netto		kg	49,00

<sup>1</sup> Regolamento Delegato UE N.626/2011 relativo alla nuova etichettatura indicante il consumo di energia dei condizionatori d'aria. <sup>2</sup> Valore misurato secondo la norma armonizzata EN14511. <sup>3</sup> La perdita di refrigerante contribuisce al cambiamento climatico. In caso di rilascio nell'atmosfera, i refrigeranti con un potenziale di riscaldamento globale (GWP) più basso contribuiscono in misura minore al riscaldamento globale rispetto a quelli con un GWP più elevato. Questo apparecchio contiene un fluido refrigerante con un GWP di 1975. Se 1 kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 1975 volte più elevato rispetto a 1 kg di CO<sub>2</sub>, per un periodo di 100 anni. In nessun caso l'utente deve cercare di intervenire sul circuito refrigerante o di disassemblare il prodotto. In caso di necessità occorre sempre rivolgersi a personale qualificato.

## INFORMAZIONI TECNICHE D'INSTALLAZIONE

- A** Fori per tasselli M8
- B** Zona preposta all'allacciamento elettrico
- C** Fori per canalizzazione aria Ø160 mm
- D** Scarico condensa Ø14 mm

Dima di montaggio, staffa di supporto, tubi per i fori e griglie esterne sono contenute all'interno dell'imballaggio.





TERMAL s.r.l. Via della Salute, 14 - 40132 Bologna - Italia | Tel. +39 051 41 33 111 | Fax +39 051 41 33 112  
info@termal.it | [www.termal.it](http://www.termal.it) | [www.termalgroup.it](http://www.termalgroup.it)

