

A modern living room with a white sofa, a coffee table, and a large window with a plant. The room is bright and airy, with a large window on the right side. A large green plant is positioned in the center of the room. The sofa is white with dark cushions. The coffee table is white with a gold frame. The window has light-colored curtains. The overall aesthetic is clean and contemporary.

# Only

CLIMATIZZATORE  
SENZA UNITÀ  
ESTERNA

NUOVO GAS  
REFRIGERANTE R32  
(GWP 675)

FRESCO D'ESTATE  
CALDO D'INVERNO  
DESIGN TUTTO L'ANNO

Only in



Only in, la pompa di calore senza unità esterna, riunisce in un solo corpo sia la parte evaporante sia quella condensante, normalmente divise nei tradizionali split composti da due unità.

A+/A  
TTWIS 310 Z

# Only in

## I vantaggi

### Ideale per i centri storici

Essendo privo dell'unità esterna, la sua installazione non compromette l'estetica della facciata dell'edificio. Il suo design, moderno, essenziale e con una profondità di soli 17 cm, si integra in ogni arredamento, per una climatizzazione "senza barriere architettoniche".

### Consumi ridotti

La tecnologia DC Inverter rende i consumi di Only In molto 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.

### Manutenzione Ridotta

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

### Silenzioso

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

### 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 16,2 cm di diametro nella parete e non occorre poi stendere i tubi che normalmente collegano l'unità interna con quella esterna.

### 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.



### 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.

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



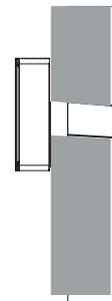
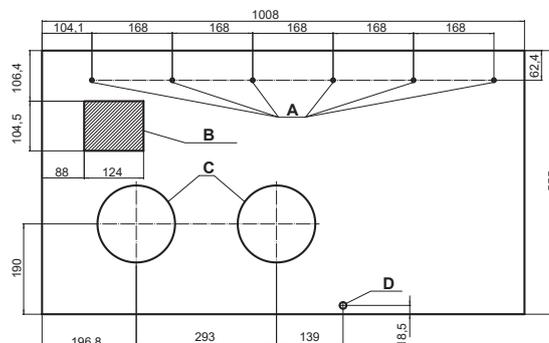
# CLIMATIZZATORE SENZA UNITÀ ESTERNA



## 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'imballo.



## Nuovo controllo a muro T-DTW-ST-Modbus

- Cavo in dotazione (8 m)
- Velocità modulante
- Interfaccia Touch Screen
- Porta Modbus integrata



| Modello   |                | TTWIS 310 Z  |              |
|---|----------------|--|--------------|
| Tipo  |                | Monoblocco Doppio condotto / Pompa di calore DC-Inverter |              |
| Controllo                                       |                | Pannello + Telecomando                                   |              |
| Capacità nominale (T=+35°C)                     | Raffrescamento | kW   | 2,33         |
| Capacità nominale (funzione Dual Power)         |                | kW   | 3,10         |
| Potenza assorbita nominale                      |                | kW   | 0,72         |
| Indice di efficienza energetica nominale        |                | EER1   | 3,25         |
| Classe di efficienza energetica                 |                | 626/20112  | A+           |
| Capacità di deumidificazione                    |                | L/h  | 0,9          |
| Capacità nominale (T=+7°C)                      | Riscaldamento  | kW   | 2,31         |
| Capacità nominale (funzione Dual Power)         |                | kW   | 3,05         |
| Potenza assorbita nominale                      |                | kW   | 0,71         |
| Coefficiente di prestazione energetica nominale |                | COP1   | 3,28         |
| Classe di efficienza energetica                 |                | 626/20112  | A            |
| <b>Dati elettrici</b>                           |                |  |              |
| Alimentazione elettrica                         | Ph-V-Hz        | 1Ph - 220/240V - 50Hz                                    |              |
| Corrente assorbita MAX                          | A              | 4,60   |              |
| <b>Dati circuito frigorifero</b>                |                |  |              |
| Refrigerante <sup>3</sup>                       | tipo (GWP)     | R32 (675)  |              |
| Quantità (tons CO2)                             | kg (t)         | 0,50 (0,338)   |              |
| <b>Specifiche prodotto</b>                      |                |  |              |
| Dimensioni                                      | LxHxP          | mm   | 1030x555x170 |
| Peso netto                                      |                | kg   | 41           |
| Livello potenza sonora                          |                | dB(A)  | 58           |
| Livello pressione sonora                        | Hi-Lo          | dB(A)  | 41-27        |
| Volume aria trattata (interno/esterno)          | Hi             | m <sup>3</sup> /h  | 400/480      |
|   | Mi             | m <sup>3</sup> /h  | 320/390      |
|   | Lo             | m <sup>3</sup> /h  | 270/340      |
| Limiti di funzionamento (ambiente interno)      | Raffrescamento | °C (BS)  | 18~35        |
|   | Riscaldamento  | °C (BS)  | 5~27         |
| Limiti di funzionamento (ambiente esterno)      | Raffrescamento | °C (BS)  | -5~43        |
|   | Riscaldamento  | °C (BS)  | -10~24       |
| <b>Specifiche installazione</b>                 |                |  |              |
| Diametro fori parete                            |                | mm   | 162          |
| Interasse fori parete                           |                | mm   | 293          |
| <b>Parti opzionali</b>                          |                |  |              |
| KIT estetico di copertura lato inferiore        |                | TWIS 2200 CINF   |              |
| Pannello comandi a muro Smart Touch + ModBus    |                | T-DTW-ST-Modbus  |              |

1. Valore misurato secondo la norma armonizzata EN14511-2. Regolamento Delegato UE N.626/2011 relativo alla nuova etichettatura indicante il consumo di energia dei condizionatori d'aria. 3. 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 675. Se 1 kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 675 volte più elevato rispetto a 1 kg di CO2, 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.