



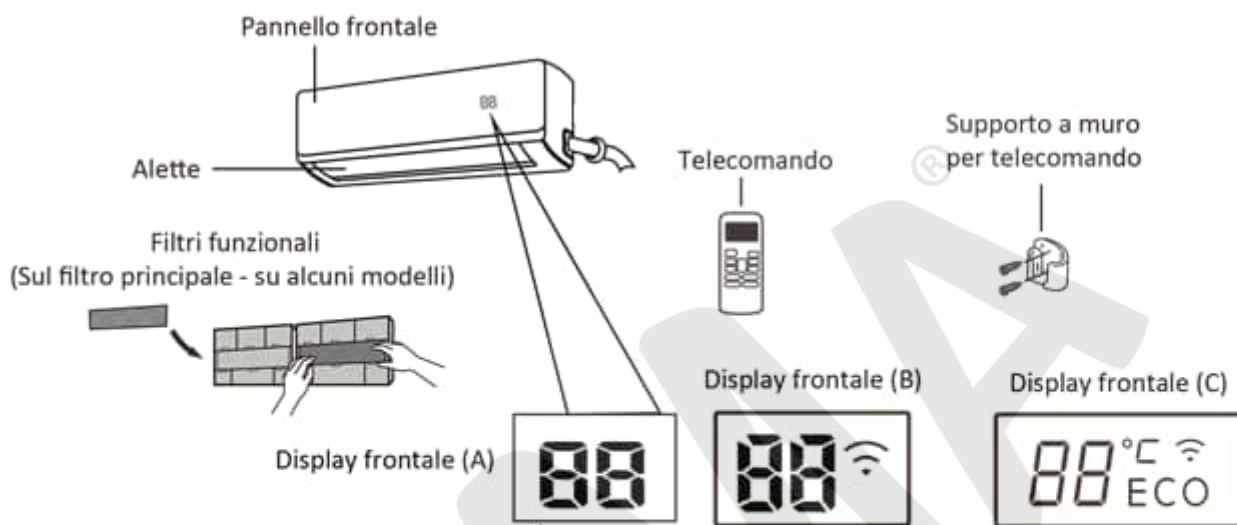
## SISTEMI MULTI SPLIT IN POMPA DI CALORE SERIE ISZ DC INVERTER

### Modello ISZ-70UI-R32

Unità interna estremamente compatta dotata di alette bi-direzionali con sistema di ventilazione a basso livello sonoro grazie al ventilatore con motore Inverter che permette una percezione del clima, sia in modalità raffreddamento che in riscaldamento, ancora più gradevole. Dotata della funzione di auto pulizia, di un filtro dell'aria ad alta efficienza e di un filtro agli ioni d'argento. Display retroilluminato e oscurabile con la possibilità di disattivazione del "beep" acustico per un funzionamento idoneo e confortevole anche nella zona notte. Il sistema prevede di serie il telecomando ad infrarossi con sensore di temperatura ambiente, il controllo di condensazione e l'allarme perdite di gas refrigerante. Possibilità di gestione del climatizzatore tramite Wi-Fi con l'inserimento del modulo EU-OSK105 (accessorio opzionale). Come da direttiva Europea, il climatizzatore garantisce un consumo massimo, in modalità Stand-by, di 1 W/h garantendo un sensibile risparmio energetico.

| Caratteristiche tecniche                             |                                   |           |                    |
|------------------------------------------------------|-----------------------------------|-----------|--------------------|
| Alimentazione elettrica                              |                                   | V/Ph/Hz   | 220-240V/1Ph/50Hz  |
| Raffreddamento (Min~Max)                             | Capacità                          | Btu/h     | 24000 (7100~27100) |
|                                                      |                                   | kW        | 7.03 (2.08~7.94)   |
|                                                      | Potenza assorbita nominale        | W         | 48                 |
|                                                      | Corrente assorbita nominale       | A         | 0.21               |
| Riscaldamento (Min~Max)                              | Capacità                          | Btu/h     | 25000 (5500~30000) |
|                                                      |                                   | kW        | 7.32 (1.61~8.79)   |
|                                                      | Potenza assorbita nominale        | W         | 48                 |
|                                                      | Corrente assorbita nominale       | A         | 0.21               |
| Unità interna                                        | Dimensioni (LxPxAl)               | mm        | 1050x220x327       |
|                                                      | Imballo (LxPxAl)                  | mm        | 1120x310x405       |
|                                                      | Peso netto/Peso lordo             | Kg        | 12.3/15.8          |
| Portata aria unità interna (Max/Med/Min)             |                                   | m³/h      | 980/817/662        |
| Livello pressione sonora unità interna (Max/Med/Min) |                                   | dB(A)     | 44.5/42/34.5/28    |
| Livello potenza sonora unità interna                 |                                   | dB(A)     | 59                 |
| Tubazione frigorifera                                | Lato liquido                      | mm (inch) | Ø9.52 (3/8")       |
|                                                      | Lato gas                          | mm (inch) | Ø15.9 (5/8")       |
| Cavo di comunicazione fra U.I. e U.E.                |                                   | mm²       | 3xfili+terra       |
| Tipo di controllo                                    |                                   |           | Telecomando        |
| Temperature di esercizio                             | Unità interna (raffred./riscald.) | °C        | +17~+30            |

## Display pannello

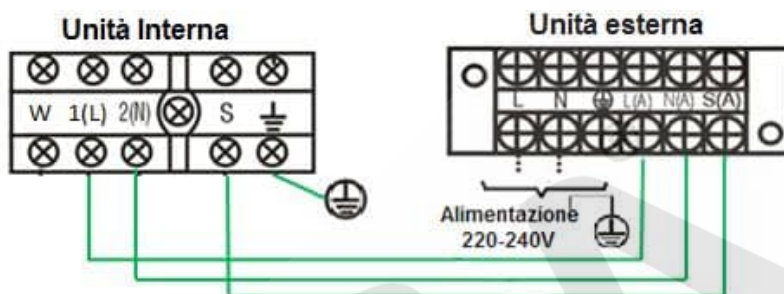


- "ON"** " per 3 secondi quando:
- è impostato il TIMER ON is set
  - sono attive le funzioni FRESH, SWING, TURBO, SILENCE
- "OF"** " per 3 secondi quando:
- è impostato il TIMER OFF
  - sono attive le funzioni FRESH, SWING, TURBO, SILENCE
- "cF"** " quando è attiva la funzione anti aria fredda
- "dF"** " quando è in modalità DEFROST
- "SC"** " quando è in modalità auto-pulizia
- "FP"** " quando è attiva la protezione anti-gelo
- "88"** " quando è attiva la funzione ECO (su alcuni modelli),  
 "88'" si illumina gradualmente uno ad uno E --  
 C -- 0 -- temp. impostata -- E ..... in un secondo intervallo.
- "Wi-Fi"** " quando è attivo il controllo WI-FI (su alcuni modelli)
- "ECO"** " quando è attiva la funzione ECO (su alcuni modelli),
- "°C"** " si illumina con differenti colori in base alla modalità di funzionamento (su alcuni modelli):  
 In modalità COOL e DRY, visualizza un colore freddo.  
 In modalità HEAT, visualizza un colore caldo.

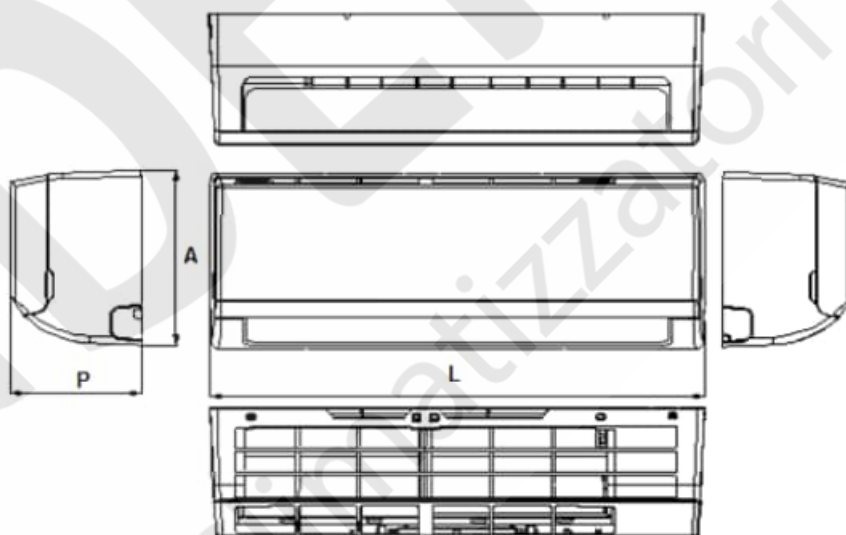
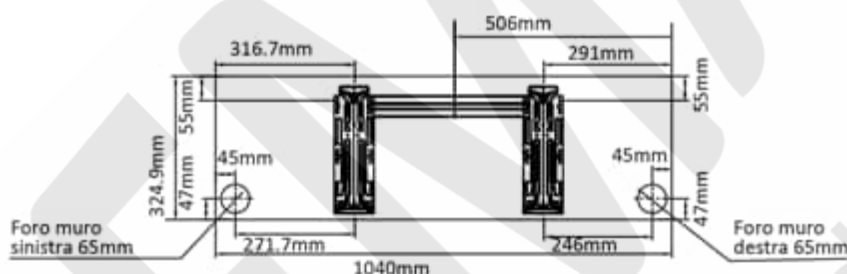
Significato dei codici  
del display

In modalità FAN, l'unità visualizzerà la temperatura della stanza.  
 Nelle altre modalità, l'unità visualizzerà la temperatura impostata.

## Collegamento elettrico condizionatori unità interne MULTI SPLIT IDEMA serie ISZ-70UI-R32



## Dimensioni unità interna IDEMA Serie ISZ-70UI-R32



| Capacità Btu/h | Unità interna |     |     | Tubazione frigorifera |              |
|----------------|---------------|-----|-----|-----------------------|--------------|
|                | L             | P   | A   | Gas                   | Liquido      |
| 24K            | 1050          | 220 | 327 | 5/8" (Ø15,9)          | 3/8" (Ø9,52) |

Questa scheda tecnica è stata creata a scopo informativo.

I dati di progettazione e le specifiche sono soggetti a modifiche senza preavviso per il miglioramento del prodotto.

La ditta declina ogni responsabilità per i risultati di progettazione o d'installazione non conforme alle normative degli impianti meccanici ed elettrici ed eseguiti da personale non autorizzato.