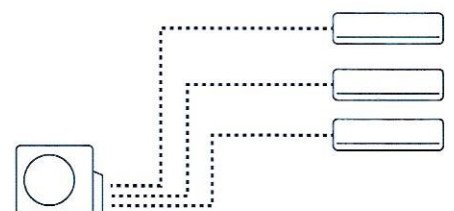
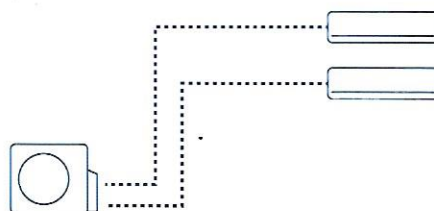
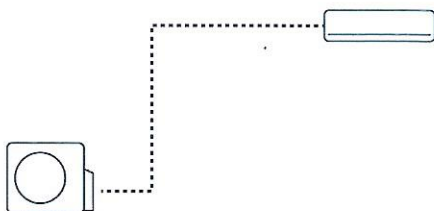
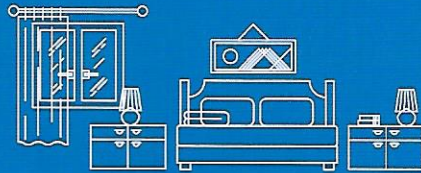
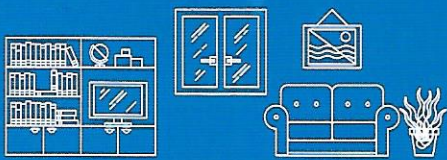


Haier

air conditioners

TUNDRA 2.0



**EASY CLIP**

Più facile da installare grazie alla clip di supporto aggiuntiva, che aumenta lo spazio di lavoro.

**SILENZIOSITÀ**

L'uso di ventilatori DC Inverter e l'ottimizzazione del design diminuiscono il livello di rumorosità delle unità interne. Livello minimo di pressione sonora di soli 20dB(A).

**WI-FI (optional)**

Consente di impostare il climatizzatore a distanza anche durante la vostra assenza



2,5kW



3,5kW



5,0kW



6,8kW



YR-HE di serie



Silenziosità



WiFi optional



Easy clip



Più spazio tubazioni

UNITÀ INTERNA

Modello

AS25TADHRA

AS35TADHRA

AS50TDDHRA

AS68TEBHRA

Codice commerciale

2501301RA

2501302RA

2501305RA

2501306QA

UNITÀ ESTERNA

Modello

1U25BEEFRA

1U35MEEFRA

1U50MEEFRA

1U68REEFRA-1

Codice commerciale

2502301RA

2502302RA

2502305RA

2502306PA

Dati prestazionali

| | | | | | | |
|--------------------------------|---------------|-------|-----------------|---------------|---------------|----------------|
| Potenza resa RAFF. | nom (min-max) | kW | 2,6 (0,8-3,4) | 3,5 (1,0-4,0) | 5,0 (1,3-5,8) | 7,0 (2,2-8,5) |
| Potenza resa RISC. | nom (min-max) | kW | 3,0 (0,5 ~ 3,4) | 2,9 (1,1-4,6) | 5,2 (1,4-6,0) | 8,1 (2,4-10,0) |
| Potenza assorbita RAFF. | nom (min-max) | kW | 0,8 (0,3-1,2) | 1,1 (0,3-1,6) | 1,4 (0,4-2,0) | 2,16 (0,7-2,9) |
| Potenza assorbita RISC. | nom (min-max) | kW | 0,78 (0,3-1,5) | 1,0 (0,4-1,6) | 1,4 (0,5-2,5) | 2,18 (0,7-2,9) |
| Classe energetica | EER | w/w | 3,23 | 3,23 | 3,41 | 3,23 |
| | COP | w/w | 3,71 | 3,71 | 3,71 | 3,71 |
| Pdesign RAFF. | 35°C | kW | 2,6 | 3,6 | 5,0 | 7,0 |
| Pdesign RISC. | (-10°C) | kW | 2,4 | 3,2 | 4,6 | 5,6 |
| Classe energetica | SEER | | 6,2 (A++) | 6,4 (A++) | 6,1 (A++) | 7,1 (A++) |
| | SCOP | | 4,1 (A+) | 4,1 (A+) | 4,0 (A+) | 4,0 (A+) |
| Consumo annuo di energia RAFF. | | kWh/a | 147 | 186 | 287 | 350 |
| Consumo annuo di energia RISC. | | kWh/a | 839 | 1123 | 1610 | 1963 |

Unità Interna

| | | | | | | |
|---------------------------|-----------|---------|-------------|-------------|--------------|--------------|
| Alimentazione | | Ph/V/Hz | 1/230/50 | 1/230/50 | 1/230/50 | 1/230/50 |
| Volume aria trattato | H / M / L | m³/h | 500 | 550 | 1000 | 1200 |
| Deumidificazione | | l/h | 1,2 | 1,6 | 2 | 2,8 |
| Potenza sonora alta RAFF. | | dB | 54 | 56 | 57 | 60 |
| Potenza sonora alta RISC. | | dB | 54 | 56 | 58 | 61 |
| Pressione sonora RAFF. | | dB(A) | 38/33/28/20 | 39/34/30/22 | 44/40/35/29 | 47/43/37/30 |
| Pressione sonora RISC. | | dB(A) | 38/33/29/21 | 39/34/30/22 | 45/41/36/29 | 48/44/38/31 |
| Dimensioni nette | L x P x H | mm | 820x195x280 | 820x195x280 | 1008x225x318 | 1125x240x335 |
| Peso netto | | kg | 8,8 | 8,8 | 11,6 | 14 |

Unità Esterna

| | | | | | | |
|--------------------|-----------|---------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Alimentazione | | Ph/V/Hz | 1/230/50 | 1/230/50 | 1/230/50 | 1/230/50 |
| Potenza sonora | H | dB | 62/63 | 62/63 | 65/66 | 65/66 |
| Pressione sonora | H | dB(A) | 49/50 | 50/51 | 53/54 | 52/53 |
| Corrente assorbita | | A | 5,2 | 6,7 | 11,3 | |
| Dimensioni netta | L x P x H | mm | 780x245x540 | 800x280x550 | 800x280x550 | 890x353x697 |
| Peso netto | | kg | 27 | 27 | 32,5 | 51 |
| Tipo compressore | | | | | | |
| Marca compressore | | | Panasonic | Hitachi | Hitachi | Mitsubishi |

Dati Idraulici

| | | | | | | |
|---|---------|-----------|------|-------------------------------|------|------|
| Refrigerante | | | R32 | R32 | R32 | R32 |
| Tubazione liquido Ø | Ø | mm | 6,35 | 6,35 | 6,35 | 6,35 |
| Tubazione gas Ø | Ø | mm | 9,52 | 9,52 | 12,7 | 12,7 |
| Lunghezza tubazioni std senza carica refrigerante | | m | 7 | 7 | 10 | 10 |
| Lunghezza tubazioni max | | m | 15 | 15 | 25 | 25 |
| Dislivello max UI - UE | | m | 10 | 10 | 15 | 15 |
| Carica refrigerante in fabbrica | | kg | 0,50 | 0,62 | 0,90 | 1,20 |
| Tonnellate equivalenti di CO² | | kg/tCO²EQ | 0,33 | 0,41 | 0,60 | 0,81 |
| Carica aggiuntiva ref. oltre lungh. std. | | g/m | 20 | 20 | 50 | 50 |
| Limiti di funzionamento RAFF. | min-max | °C | | 21÷35°C (in) / -10÷43°C (out) | | |
| Limiti di funzionamento RISC. | min-max | °C | | 10÷27°C (in) / -15÷24°C (out) | | |

Scegli la combinazione ideale per il tuo comfort

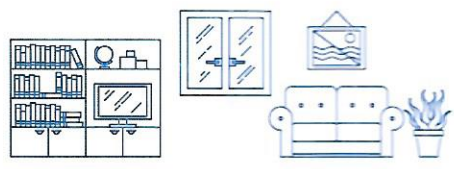
unità
esterna
1:2



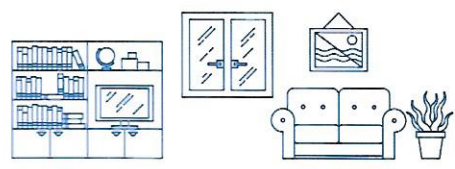
unità
esterna
1:3



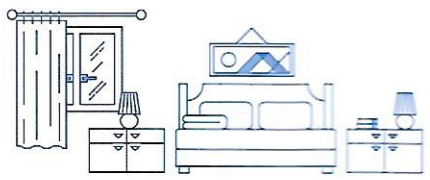
Ambiente 1



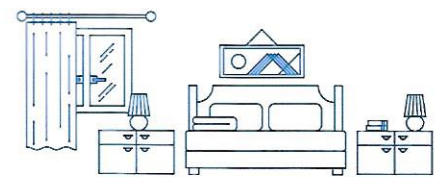
Ambiente 1



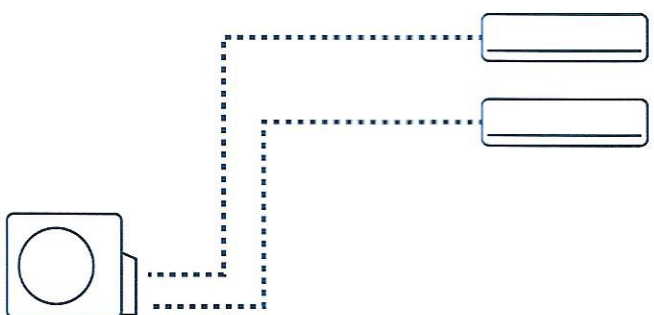
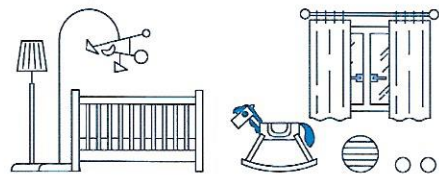
Ambiente 2



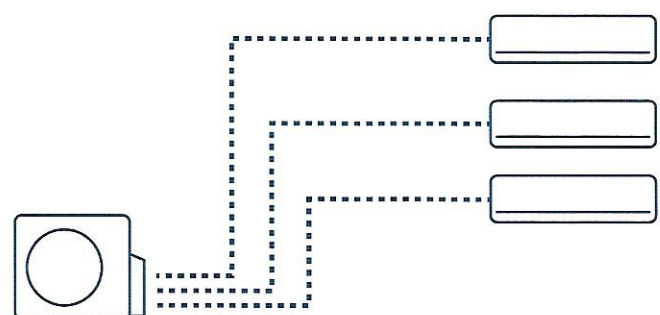
Ambiente 2



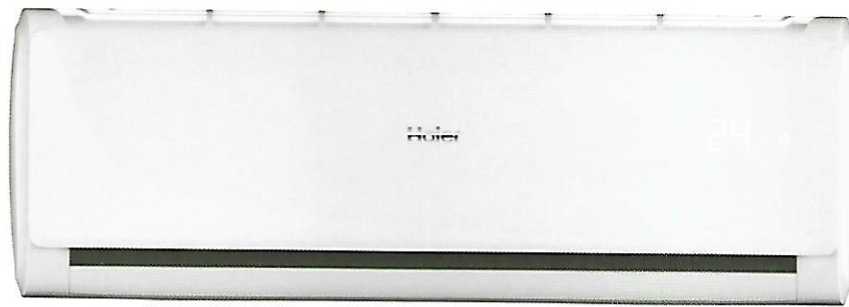
Ambiente 3



2 ambienti



3 ambienti



Silenziosità



WiFi optional



Easy clip



Più spazio tubazioni

UNITÀ INTERNA

| | Modello | AS20TADHRA | AS25TADHRA | AS35TADHRA |
|---------------------------|--------------------|-------------|---------------|---------------|
| | Codice commerciale | 2501300RA | 2501301RA | 2501302RA |
| Dati prestazionali | | | | |
| Potenza resa RAFF. | nom (min-max) kW | 2,0 | 2,6 (0,8-3,4) | 3,6 (1,0-4,0) |
| Potenza resa RISC. | nom (min-max) kW | 2,3 | 2,9 (1,0-3,8) | 3,7 (1,1-4,6) |
| Alimentazione | Ph/V/Hz | 1/230/50 | 1/230/50 | 1/230/50 |
| Volume aria trattato | m³/h | 500 | 500 | 550 |
| Unità interna | | | | |
| Potenza sonora RAFF. | dB | 54 | 54 | 56 |
| Pressione sonora RAFF. | dB(A) | 38/33/28/20 | 38/33/28/20 | 39/34/39/22 |
| Dimensioni | L x P x H mm | 820x195x280 | 820x195x280 | 820x195x280 |
| Peso netto | kg | 8,8 | 8,8 | 8,8 |
| Dati idraulici | | | | |
| Tubazione liquido Ø | mm | 6,35 | 6,35 | 6,35 |
| Tubazione gas Ø | mm | 9,52 | 9,52 | 9,52 |
| Comando | | | | |
| Di serie | Telecomando | YR-HE | YR-HE | YR-HE |

UNITÀ ESTERNA

| | Modello | 2U40S2SC1FA | 2U50S2SF1FA | 3U55S2SR2FA |
|---|---------------------|---------------|---------------|-----------------|
| | Codice commerciale | 2502323A2 | 2502325A2 | 2502325G2 |
| | Max UI | 2 | 2 | 3 |
| Dati prestazionali | | | | |
| Potenza resa RAFF. | nom (min-max) kW | 4,0 (1,1-4,8) | 5,0 (1,3-6,0) | 5,0 (2,1-6,5) |
| Potenza resa RISC. | nom (min-max) kW | 4,4 (1,8-5,2) | 5,7 (1,8-6,6) | 6,0 (1,7-6,8) |
| Potenza assorbita RAFF. | nom (min-max) kW | 1,0 (0,3-1,6) | 1,5 (0,3-2,4) | 1,45 (0,55-2,5) |
| Potenza assorbita RISC. | nom (min-max) kW | 1,0 (0,4-1,9) | 1,5 (0,5-2,4) | 1,75 (0,55-2,2) |
| Classe energetica | EER | 3,92 | 3,5 | 3,5 |
| Classe energetica | COP | 4,07 | 3,70 | 3,41 |
| Pdesign RAFF. | capacità (35°) kW | 4,0 | 5,0 | 5,0 |
| Pdesign RISC. | capacità (-10°) kW | 3,3 | 5,2 | 4,5 |
| Classe energetica RAFF. | SEER | 6,2 (A++) | 6,5 (A++) | 6,2 (A++) |
| Classe energetica RISC. | SCOP | 4,0 (A+) | 4,0 (A+) | 3,8 (A) |
| Consumo annuo di energia RAFF | kWh/a | 226 | 269 | 281 |
| Consumo annuo di energia RISC | kWh/a | 1151 | 1817 | 1724 |
| Unità esterna | | | | |
| Alimentazione | Ph/V/Hz | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 |
| Volume aria trattato | m³/h | 1900 | 2900 | 3000 |
| Potenza sonora RAFF. | dB | 62 | 63 | 56 |
| Pressione sonora RAFF. | dB(A) | 52 | 53 | 56 |
| Dimensioni | L x P x H mm | 780x270x540 | 810x288x688 | 890x340x700 |
| Peso netto | kg | 34 | 43 | 51 |
| Tipo compressore | | Twin Rotary | Twin Rotary | Twin Rotary |
| Marca compressore | | MELCOM | MELCOM | MELCOM |
| Dati idraulici | | | | |
| Refrigerante | | R32 | R32 | R32 |
| Tubazione liquido Ø | mm | 2x6,35 | 2x6,35 | 3x6,35 |
| Tubazione gas Ø | mm | 2x9,52 | 2x9,52 | 3x9,52 |
| Lunghezza totale tubazioni max | m | 30 | 30 | 50 |
| Lunghezza tubazioni max singola linea UE-UI | m | 20 | 20 | 25 |
| Lunghezza tubazioni std senza carica refrigerante | m | 20 | 20 | 30 |
| Dislivello max UI - UE* | m | 15 | 15 | 15 |
| Dislivello max UI - UI | m | 15 | 15 | 7,5 |
| Carica refrigerante in fabbrica | R32 kg | 1,0 | 1,2 | 1,6 |
| Tonnellate equivalenti di CO ₂ | tCO ₂ EQ | 0,67 | 0,81 | 1,08 |
| Carica refrigerante aggiuntiva | R32 g/m | 20 | 20 | 20 |
| Limiti di funz. RAFF. | min-max °C | -10÷46°C | -10÷46°C | -10÷46°C |
| Limiti di funz. RISC. | min-max °C | -15÷24°C | -15÷24°C | -15÷24°C |



2U40S2SC1FA 1:2



2U50S2SF1FA 1:2



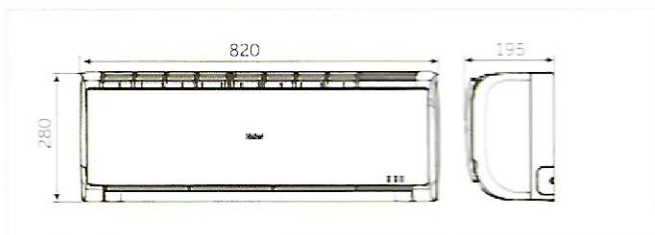
3U55S2SR2FA 1:3

| N° Unità interne | Capacità Unità Interna | | | Unità Esterna |
|---------------------|------------------------|----|---|---------------|
| | A | B | C | |
| 2 | 20 | 20 | - | 2U40S2SC1FA |
| 2 | 20 | 25 | - | 2U40S2SC1FA |
| 2 | 25 | 25 | - | 2U40S2SC1FA |
| 2 | 20 | 35 | - | 2U40S2SC1FA |
| 2 | 25 | 35 | - | 2U40S2SC1FA |

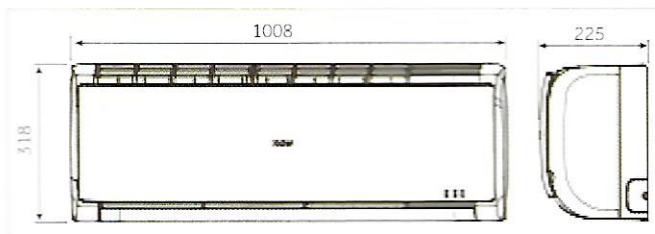
| N° Unità interne | Capacità Unità Interna | | | Unità Esterna |
|---------------------|------------------------|----|---|---------------|
| | A | B | C | |
| 2 | 20 | 20 | - | 2U50S2SF1FA |
| 2 | 20 | 25 | - | 2U50S2SF1FA |
| 2 | 25 | 25 | - | 2U50S2SF1FA |
| 2 | 20 | 35 | - | 2U50S2SF1FA |
| 2 | 25 | 35 | - | 2U50S2SF1FA |
| 2 | 35 | 35 | - | 2U50S2SF1FA |

| N° Unità interne | Capacità Unità Interna | | | Unità Esterna |
|---------------------|------------------------|----|----|---------------|
| | A | B | C | |
| 2 | 20 | 35 | - | 3U55S2SR2FA |
| 2 | 25 | 35 | - | 3U55S2SR2FA |
| 2 | 35 | 35 | - | 3U55S2SR2FA |
| 3 | 20 | 20 | 20 | 3U55S2SR2FA |
| 3 | 20 | 20 | 25 | 3U55S2SR2FA |
| 3 | 20 | 25 | 25 | 3U55S2SR2FA |
| 3 | 25 | 25 | 25 | 3U55S2SR2FA |
| 3 | 20 | 20 | 35 | 3U55S2SR2FA |
| 3 | 20 | 25 | 35 | 3U55S2SR2FA |

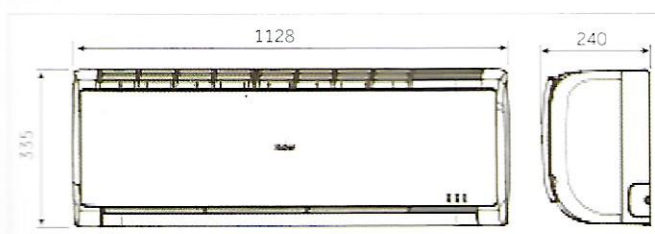
AS20TADHRA - AS25TADHRA - AS35TADHRA



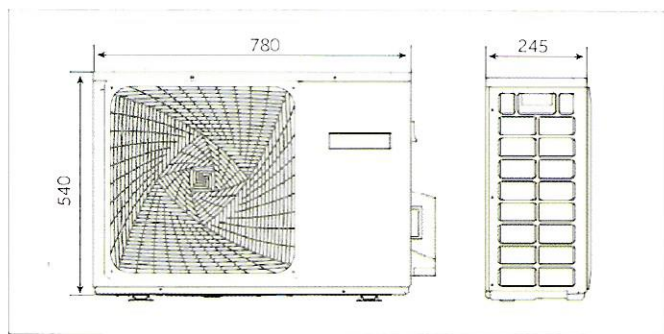
AS50TDDHRA



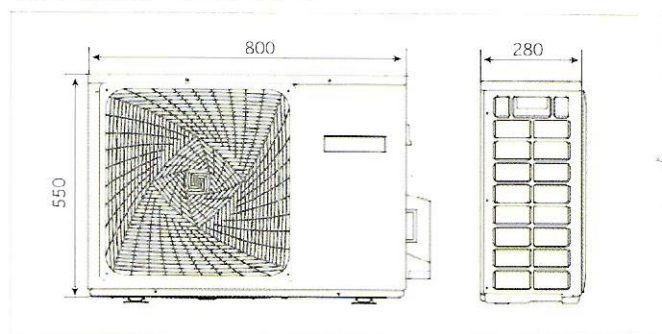
AS68TEBHRA



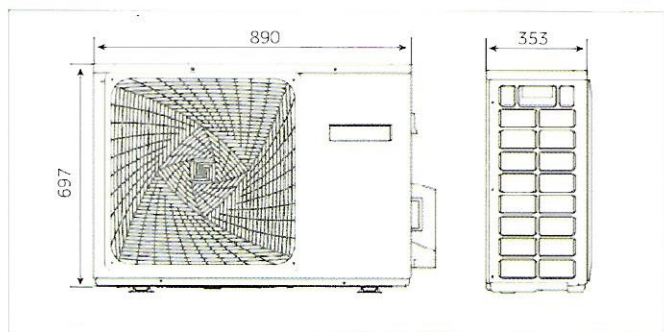
1U25BEEFRA



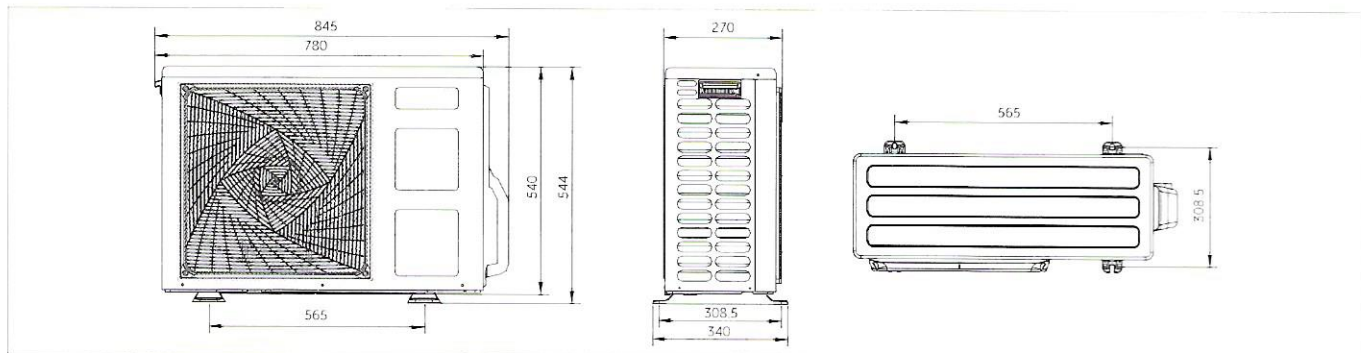
1U35MEEFRA - 1U50MEEFRA



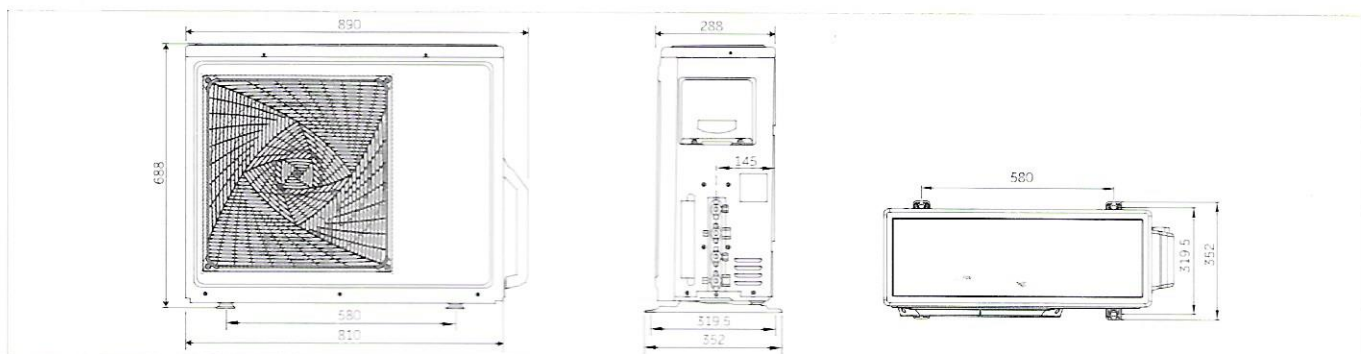
1U68REFFRA



2U40S2SC1FA (2 attacchi)



2U50S2SF1FA (2 attacchi)



3U55S2SR2FA (3 attacchi)

