

Panasonic

LINEA FREE MULTI Z RESIDENZIALE 2021



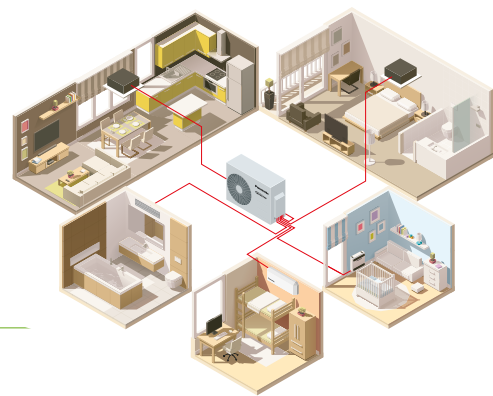
Particolarità tecniche

- Combinazioni fino a 5 unità interne
- Refrigerante R32
- Compatibilità con tutte le unità interne residenziali R32 Panasonic



heating & cooling solutions

Se i requisiti di climatizzazione dell'aria superano l'ambito di una singola stanza, Panasonic offre una gamma molto ampia di modelli con la possibilità di collegare fino a 5 unità interne a una singola unità esterna.



Panasonic offre la più ampia gamma di sistemi Multi split

Free Multi Z

Fino a 5 porte con un'ampia gamma di unità interne comprese unità interne Etherea ad alte prestazioni, classe A+++ / A++.

| Modello | Numero U.E. (cap min ~ max) | Porte U.I. | Efficienza fino a | Unità interne | | | | |
|---------|--------------------------------|---------------|----------------------|---------------|----------------------|-------------------------|----------|-------------|
| | | | | Etherea | TZ Super compatta | Console da pavimento | Cassetta | Canalizzata |
| Multi Z | 8 unità (3,50 ~ 9,00kW) | 2-5 | A+++ / A++ | Sì | Sì | Sì | Sì | Sì |



Unità esterne sistema Free Multi Z • Refrigerante R32

| Unità interna capacità nominale (Min - Max) | | 3,20 ~ 6,00kW | 3,20 ~ 6,00kW | 3,20 ~ 7,70kW | 4,50 ~ 9,50kW | 4,50 ~ 11,20kW | 4,50 ~ 11,50kW | 4,50 ~ 14,70kW | 4,50 ~ 18,30kW |
|---|---------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|
| Unità esterna | Sigla | CU-2Z35TBE | CU-2Z41TBE | CU-2Z50TBE | CU-3Z52TBE | CU-3Z68TBE | CU-4Z68TBE | CU-4Z80TBE | CU-5Z90TBE |
| Capacità di raffresc. | Nominale (Min - Max) | 3,50(1,50-4,50) | 4,10(1,50-5,20) | 5,00(1,50-5,40) | 5,20(1,80-7,30) | 6,80(1,90-8,00) | 6,80(1,90-8,80) | 8,00(3,00-9,20) | 9,00(2,90-11,50) |
| Coefficiente EER ¹⁾ | Nominale (Min - Max) | 4,86(6,00-4,09) | 4,56(6,00-3,80) | 4,24(6,00-3,62) | 4,77 | 3,66(7,04-3,38) | 4,39(5,59-3,56) | 4,04(5,66-3,21) | 4,09(5,27-2,98) |
| Coefficiente SEER ²⁾ | Et. energ. | 8,50 A+++ | 8,50 A+++ | 8,50 A+++ | 8,50 A+++ | 8,00 A++ | 8,00 A++ | 7,90 A++ | 8,50 A+++ |
| Capacità teorica in raffresc. - Pdesign | kW | 3,50 | 4,10 | 5,00 | 5,20 | 6,80 | 6,80 | 8,00 | 9,00 |
| Consumo in raffresc. | Nominale (Min - Max) | 0,72(0,25-1,10) | 0,90(0,25-1,37) | 1,18(0,25-1,49) | 1,09(0,36-2,18) | 1,86(0,27-2,37) | 1,55(0,34-2,47) | 1,98(0,53-2,87) | 2,20(0,55-3,86) |
| Consumo medio annuo raffresc. (ErP) ³⁾ | kWh/a | 144 | 169 | 206 | 214 | 298 | 298 | 990 | 1100 |
| Capacità di riscald. | Nominale (Min - Max) | 4,20(1,10-5,60) | 4,60(1,10-7,00) | 5,60(1,10-7,20) | 6,80(1,60-8,30) | 8,50(3,30-10,40) | 8,50(3,00-10,60) | 9,40(4,20-10,60) | 10,40(3,40-14,50) |
| Capacità di riscald. a -7°C | kW | — | — | — | 3,95 | 4,45 | 4,45 | — | — |
| Coefficiente COP ¹⁾ | Nominale (Min - Max) | 4,88(5,24-4,18) | 4,79(5,24-3,91) | 4,63(5,24-4,00) | 4,63(5,00-3,82) | 3,95(5,32-3,64) | 4,47(5,17-3,96) | 4,63(6,00-3,46) | 4,84(6,42-3,42) |
| Coefficiente SCOP ²⁾ | Et. energ. | 4,60 A++ | 4,60 A++ | 4,60 A++ | 4,20 A+ | 4,20 A+ | 4,20 A+ | 4,70 A++ | 4,68 A++ |
| Capacità teorica in riscald. - Pdesign a -10°C | kW | 3,20 | 3,50 | 4,20 | 5,00 | 5,20 | 5,80 | 6,80 | 8,50 |
| Consumo in riscald. | Nominale (Min - Max) | 0,86(0,21-1,34) | 0,96(0,21-1,79) | 1,21(0,21-1,80) | 1,47(0,32-2,17) | 2,15(0,62-2,86) | 1,90(0,58-2,68) | 2,03(0,70-3,06) | 2,15(0,53-4,24) |
| Consumo medio annuo riscald. (ErP) ³⁾ | kWh/a | 974 | 1065 | 1278 | 1667 | 1733 | 1933 | 2026 | 2543 |
| Assorbimento nom. | Raffresc. / Riscald. | A 3,35/4,00 | 4,15/4,45 | 5,35/5,50 | 5,00/6,70 | 8,40/9,70 | 7,00/8,60 | 9,50/9,50 | 10,50/10,10 |
| Tensione di alimentazione | V | 230 | 230 | 230 | 230 | 230 | 230 | 230 | 230 |
| Collegamenti alimentazione elettrica | mm ² | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 3,5 |
| Liv. press. sonora ⁴⁾ | Raffresc. / Riscald. (Hi) | 48/50 | 48/50 | 50/52 | 47/48 | 51/52 | 49/50 | 51/52 | 53/54 |
| Dimensioni ⁵⁾ | A x L x P | 619 x 824 x 299 | 619 x 824 x 299 | 619 x 824 x 299 | 795 x 875 x 320 | 795 x 875 x 320 | 795 x 875 x 320 | 999 x 940 x 340 | 999 x 940 x 340 |
| Peso netto | kg | 39 | 39 | 39 | 71 | 71 | 72 | 80 | 81 |
| Tubi di collegamento | Lato liquido | Pollici (mm) | 1/4(6,35) | 1/4(6,35) | 1/4(6,35) | 1/4(6,35) | 1/4(6,35) | 1/4(6,35) | 1/4(6,35) |
| | Lato gas | Pollici (mm) | 3/8(9,52) | 3/8(9,52) | 3/8(9,52) | 3/8(9,52) | 3/8(9,52) | 3/8(9,52) | 3/8(9,52) |
| Lunghezza totale tubi collegamento ⁶⁾ | m | 6-30 | 6-30 | 6-30 | 6-60 | 6-60 | 6-60 | 6-70 | 6-80 |
| Lunghezza tubi singola unità | m | 3-20 | 3-20 | 3-20 | 3-25 | 3-25 | 3-25 | 3-25 | 3-25 |
| Differenza in elevazione (int/est) | m | 10 | 10 | 10 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 |
| Lungh. tubaz. senza aggiunta di refrigerante | m | 20 | 20 | 20 | 30 | 30 | 30 | 45 | 45 |
| Quantità aggiuntiva refrigerante | g/m | 15 | 15 | 15 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| Refrigerante (R32) / CO ₂ Eq. | kg / T | 1,12/0,756 | 1,12/0,756 | 1,12/0,756 | 2,10/1,418 | 2,10/1,418 | 2,10/1,418 | 2,72/1,836 | 2,72/1,836 |
| Gamma temperature esterne operative | Raffresc. Min ~ Max | °C | -10 ~ +46 | -10 ~ +46 | -10 ~ +46 | -10 ~ +46 | -10 ~ +46 | -10 ~ +46 | -10 ~ +46 |
| | Riscald. Min ~ Max | °C | -15 ~ +24 | -15 ~ +24 | -15 ~ +24 | -15 ~ +24 | -15 ~ +24 | -15 ~ +24 | -15 ~ +24 |

1) Classificazione EER e COP a 230 V in accordo alla direttiva EN14511. 2) Scala etichette energetiche da A+++ a D. 3) Il consumo energetico annuale è calcolato in accordo alla direttiva EU/626/2011. 4) Il consumo energetico/anno è calcolato in accordo alla direttiva EU/626/2011. 4) Il livello della pressione sonora è stato rilevato in asse ad 1 metro di distanza dall'unità, e a 1 m dietro il corpo principale dell'unità. La pressione sonora è stata misurata secondo le norme JIS C 9612.. 5) Aggiungere 70 o 95 mm per i raccordi di collegamento. 6) Lunghezza minima tubazioni: 3 metri per unità interne.

Possibili combinazioni di unità esterne / interne • Refrigerante R32

| Ambienti | Sigla | Unità interne connesse (Min-Max) | NOVITÀ Etherea Silver | | | | | | | NOVITÀ Etherea Bianca | | | | | | | TZ da parete Super compatta | | | | | | | Console da pavimento* | | | | | | | Cassetta 60x60 a 4 vie | | | | | | | Canalizzata a bassa pressione statica | | | | | | | | | |
|----------|------------|----------------------------------|-----------------------|----|----|-----------------|----|----|----|-----------------------|----|----|-----------------|-----------------|----|----|-----------------------------|----|----|-----------------|-----------------|----|----|-----------------------|----|----|----|-----------------|----|----|------------------------|----|----|----|----|----|----|---------------------------------------|----|-----------------|----|----|----|----|----|----|----|
| | | | 16 | 20 | 25 | 35 | 42 | 50 | 60 | 71 | 16 | 20 | 25 | 35 | 42 | 50 | 60 | 71 | 16 | 20 | 25 | 35 | 42 | 50 | 60 | 71 | 16 | 20 | 25 | 35 | 42 | 50 | 60 | 71 | 16 | 20 | 25 | 35 | 42 | 50 | 60 | 71 | 16 | 20 | 25 | 35 | 42 |
| 2 | CU-2Z35TBE | 3,20 ~ 6,00kW | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | | | | | | |
| | CU-2Z41TBE | 3,20 ~ 6,00kW | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | | | | | | |
| | CU-2Z50TBE | 3,20 ~ 7,70kW | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ ¹⁾ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ ¹⁾ | ✓ ¹⁾ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ ¹⁾ | ✓ ¹⁾ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ ¹⁾ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ ¹⁾ | | | | | | | |
| 3 | CU-3Z52TBE | 4,50 ~ 9,50kW | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ ¹⁾ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ ¹⁾ | ✓ ¹⁾ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ ¹⁾ | ✓ ¹⁾ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ ¹⁾ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ ¹⁾ | | | | | | | |
| | CU-3Z68TBE | 4,50 ~ 11,20kW | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ ¹⁾ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ ¹⁾ | ✓ ¹⁾ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ ¹⁾ | ✓ ¹⁾ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ ¹⁾ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ ¹⁾ | | | | | | | |
| 4 | CU-4Z68TBE | 4,50 ~ 11,50kW | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ ¹⁾ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ ¹⁾ | ✓ ¹⁾ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ ¹⁾ | ✓ ¹⁾ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ ¹⁾ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ ¹⁾ | | | | | | | |
| | CU-4Z80TBE | 4,50 ~ 14,70kW | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ ¹⁾ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ ¹⁾ | ✓ ¹⁾ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ ¹⁾ | ✓ ¹⁾ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ ¹⁾ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ ¹⁾ | | | | | | | |
| 5 | CU-5Z90TBE | 4,50 ~ 18,30kW | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ ¹⁾ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ ¹⁾ | ✓ ¹⁾ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ ¹⁾ | ✓ ¹⁾ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ ¹⁾ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ ¹⁾ | | | | | | | |

1) È necessario un riduttore CZ-MA1P per i modelli 42 e 50, è necessario un tubo di prolunga CZ-MA2P per i modelli 60 e 71 ed è necessario un riduttore CZ-MA3P per i modelli 71.
* Compatibile solo con unità esterne a 2 porte R32 CU-2Z35TBE / CU-2Z41TBE / CU-2Z50TBE. Numero minimo di connessioni: 2 unità interne. L'unità interna, console da pavimento, è compatibile con unità esterne R410A a 3, 4 o 5 porte: CU-3E18PBE, CU-3E23SBE, CU-4E23PBE, CU-4E27PBE e CU-5E34PBE.

Unità interne



NOVITÀ
2021



CZ-RD514C
Comando a
filo opzionale.

INTERNET CONTROL: integrata.



Dati preliminari

| NOVITÀ Etherea da parete | Unità interna Silver | Unità interna Bianca | Capacità di raffresc. | Capacità riscaldam. | Collega- menti | Liv. pressione sonora ¹⁾ | | Dimensioni / Peso netto | | Tubi di collegamento | |
|--------------------------------|-------------------------|-------------------------|--------------------------|------------------------|-------------------|-------------------------------------|-----------------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|--|
| | | | kW | kW | | mm ² | Raffr. — Risc. (Hi/Lo/S-Lo) | AxLxP | Lato liq. / Lato gas | | |
| | | | | | | dB(A) | | mm / kg | Pollici (mm) | | |
| 1,60kW | — | CS-MZ16XKE | 1,60 | 2,60 | 4x1,5 | 38/26/21 — 39/27/21 | | 295x870x229/10 | | 1/4(6,35)/3/8(9,52) | |
| 2,00kW | CS-XZ20XKEW | CS-Z20XKEW | 2,00 | 3,20 | 4x1,5 | 39/26/21 — 40/27/21 | | 295x870x229/10 | | 1/4(6,35)/3/8(9,52) | |
| 2,50kW | CS-XZ25XKEW | CS-Z25XKEW | 2,50 | 3,60 | 4x1,5 | 41/27/21 — 43/29/21 | | 295x870x229/10 | | 1/4(6,35)/3/8(9,52) | |
| 3,50kW | CS-XZ35XKEW | CS-Z35XKEW | 3,20 | 4,50 | 4x1,5 | 44/30/21 — 45/35/21 | | 295x870x229/11 | | 1/4(6,35)/3/8(9,52) | |
| 4,20kW | — | CS-Z42XKEW | 4,00 | 5,60 | 4x1,5 | 44/33/27 — 45/37/31 | | 295x870x229/10 | | 1/4(6,35)/1/2(12,70) | |
| 5,00kW | CS-XZ50XKEW | CS-Z50XKEW | 5,00 | 6,80 | 4x1,5 | 44/39/32 — 46/39/32 | | 295x1040x244/12 | | 1/4(6,35)/1/2(12,70) | |
| 7,10kW | — | CS-Z71XKEW | 7,10 | 8,60 | — | 49/40/32 — 49/40/32 | | 295x1040x244/14 | | 1/4(6,35)/5/8(15,88) | |



CZ-RD514C
Comando
a filo
(Opzionale).

INTERNET CONTROL: integrata.



| TZ da parete Super compatta | Unità interna | Capacità di raffresc. | Capacità riscaldam. | Collegamenti | Liv. pressione sonora ¹⁾ | | Dimensioni / Peso netto | | Tubi di collegam. | |
|--------------------------------|---------------|--------------------------|------------------------|--------------|-------------------------------------|-----------------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|--|
| | | kW | kW | | mm ² | Raffr. — Risc. (Hi/Lo/S-Lo) | AxLxP | Lato liq. / Lato gas | | |
| | | | | | | dB(A) | | mm / kg | Pollici (mm) | |
| 1,60kW | CS-MTZ16WKE | 1,60 | 2,60 | 4x1,5 | 38/27/22 — 39/28/24 | | 290x779x209 | | 1/4(6,35)/3/8(9,52) | |
| 2,00kW | CS-TZ20WKEW | 2,00 | 2,70 | 4x1,5 | 37/25/20 — 38/26/22 | | 290x779x209 | | 1/4(6,35)/3/8(9,52) | |
| 2,50kW | CS-TZ25WKEW | 2,50 | 3,30 | 4x1,5 | 40/26/20 — 40/27/22 | | 290x779x209 | | 1/4(6,35)/3/8(9,52) | |
| 3,50kW ²⁾ | CS-TZ35WKEW | 3,50 | 4,00 | 4x1,5 | 42/30/20 — 42/33/22 | | 290x779x209 | | 1/4(6,35)/3/8(9,52) | |
| 4,20kW | CS-TZ42WKEW | 4,20 | 5,00 | 4x1,5 | 44/31/29 — 44/35/34 | | 290x779x209 | | 1/4(6,35)/1/2(12,70) | |
| 5,00kW | CS-TZ50WKEW | 5,00 | 5,80 | 4x1,5 | 44/37/33 — 44/37/33 | | 290x779x209 | | 1/4(6,35)/1/2(12,70) | |
| 6,00kW | CS-TZ60WKEW | 6,00 | 7,00 | 4x2,5 | 45/37/34 — 45/37/34 | | 302x1102x244 | | 1/4(6,35)/1/2(12,70) | |
| 7,10kW | CS-TZ71WKEW | 7,10 | 8,60 | 4x2,5 | 47/38/35 — 47/38/35 | | 302x1102x244 | | 1/4(6,35)/5/8(15,88) | |



CZ-RD514C
Comando
a filo
(Opzionale).

INTERNET CONTROL: opzionale.



| Console da pavimento ³⁾ | Unità interna | Capacità di raffresc. | Capacità riscaldam. | Collegamenti | Liv. pressione sonora ⁴⁾ | | Dimensioni / Peso netto | | Tubi di collegam. | |
|---------------------------------------|---------------|--------------------------|------------------------|--------------|-------------------------------------|-----------------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|--|
| | | kW | kW | | mm ² | Raffr. — Risc. (Hi/Lo/S-Lo) | AxLxP | Lato liq. / Lato gas | | |
| | | | | | | dB(A) | | mm / kg | Pollici (mm) | |
| 2,00kW | CS-MZ20UFEA | 2,00 | 3,20 | 4x1,5 | 39/27/22 — 39/27/21 | | 600x750x207/13 | | 1/4(6,35)/3/8(9,52) | |
| 2,50kW | CS-Z25UFEAW | 2,50 | 3,60 | 4x1,5 | 40/27/22 — 40/27/21 | | 600x750x207/13 | | 1/4(6,35)/3/8(9,52) | |
| 3,50kW ²⁾ | CS-Z35UFEAW | 3,50 | 4,50 | 4x1,5 | 41/28/22 — 41/28/21 | | 600x750x207/13 | | 1/4(6,35)/3/8(9,52) | |
| 5,00kW | CS-Z50UFEAW | 5,00 | 5,30 | 4x1,5 | 44/33/29 — 48/35/31 | | 600x750x207/13 | | 1/4(6,35)/1/2(12,70) | |



CZ-BT20EW
RAL9010 pannello per
Cassetta 60x60 a 4 vie
(venduto separatamente).



CZ-RD52CP
Comando
a filo
(Opzionale).

INTERNET CONTROL e BMS CONNETTIVITÀ: opzionale.



| Cassetta 60x60 a 4 vie | Unità interna (Pannello CZ-BT20EW) | Capacità di raffresc. | Capacità riscaldam. | Collegamenti | Liv. pressione sonora ⁶⁾ | | Dimensioni / Peso netto | | Tubi di collegam. | |
|---------------------------|---------------------------------------|--------------------------|------------------------|--------------|-------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|----------------|----------------------|--|
| | | kW | kW | | mm ² | Raffr. — Risc. (Hi/Lo/S-Lo) | Indoor AxLxP | Pannello AxLxP | Lato liq. / Lato gas | |
| | | | | | | dB(A) | | mm / kg | Pollici (mm) | |
| 2,00kW | CS-MZ20UB4EA | 2,00 | 3,20 | 4x1,5 | 35/27/24 — 36/30/27 | | 260x575x575/18 51x700x700/2,5 | | 1/4(6,35)/3/8(9,52) | |
| 2,50kW | CS-Z25UB4EAW | 2,50 | 3,60 | 4x1,5 | 36/27/24 — 37/30/27 | | 260x575x575/18 51x700x700/2,5 | | 1/4(6,35)/3/8(9,52) | |
| 3,50kW ²⁾ | CS-Z35UB4EAW | 3,50 | 4,50 | 4x1,5 | 36/28/25 — 37/30/27 | | 260x575x575/18 51x700x700/2,5 | | 1/4(6,35)/3/8(9,52) | |
| 5,00kW ⁵⁾ | CS-Z50UB4EAW | 5,00 | 6,80 | 4x1,5 | 39/30/27 — 40/31/28 | | 260x575x575/18 51x700x700/2,5 | | 1/4(6,35)/1/2(12,70) | |
| 6,00kW | CS-Z60UB4EAW | 6,00 | 8,50 | 4x1,5 | 44/34/31 — 45/34/31 | | 260x575x575/18 51x700x700/2,5 | | 1/4(6,35)/1/2(12,70) | |



CZ-RL511D
Comando
wireless Sky
remote
(Opzionale).

INTERNET CONTROL e BMS CONNETTIVITÀ: opzionale.



| Canalizzata a bassa pressione statica | Unità interna | Capacità di raffresc. | Capacità riscaldam. | Collegamenti | Liv. pressione sonora ⁷⁾ | | Dimensioni / Peso netto | | Tubi di collegam. | |
|---|---------------|--------------------------|------------------------|--------------|-------------------------------------|-----------------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|--|
| | | kW | kW | | mm ² | Raffr. — Risc. (Hi/Lo/S-Lo) | AxLxP | Lato liq. / Lato gas | | |
| | | | | | | dB(A) | | mm / kg | Pollici (mm) | |
| 2,00kW | CS-MZ20UD3EA | 2,00 | 3,20 | 4x1,5 | 34/29/26 — 36/29/26 | | 200x750x640/19 | | 1/4(6,35)/3/8(9,52) | |
| 2,50kW | CS-Z25UD3EAW | 2,50 | 3,60 | 4x1,5 | 35/29/26 — 37/29/26 | | 200x750x640/19 | | 1/4(6,35)/3/8(9,52) | |
| 3,50kW ²⁾ | CS-Z35UD3EAW | 3,50 | 4,50 | 4x1,5 | 35/29/26 — 37/29/26 | | 200x750x640/19 | | 1/4(6,35)/3/8(9,52) | |
| 5,00kW ⁵⁾ | CS-Z50UD3EAW | 5,00 | 6,80 | 4x1,5 | 41/31/28 — 41/32/29 | | 200x750x640/19 | | 1/4(6,35)/1/2(12,70) | |
| 6,00kW | CS-Z60UD3EAW | 6,00 | 8,50 | 4x1,5 | 43/32/29 — 43/34/31 | | 200x750x640/19 | | 1/4(6,35)/1/2(12,70) | |

1) Il livello della pressione sonora dell'unità interna è stato rilevato in asse ad 1 metro di distanza dall'unità, e a 0,8 m al di sotto di essa. La pressione sonora è stata misurata secondo le norme JIS C 9612. Q-Lo: Modalità silenziosa. Lo: velocità più bassa della ventola. 2) Capacità in riscaldamento 4,20kW collegata a CU-Z235TBE. 3) Compatibile solo con unità esterne a 2 porte R32 CU-Z235TBE / CU-Z241TBE / CU-Z250TBE. Numero minimo di connessioni: 2 unità interne. L'unità interna, console da pavimento, è compatibile con unità esterne R410A a 3, 4 o 5 porte: CU-3E18PBE, CU-3E23SBE, CU-4E23PBE, CU-4E27PBE e CU-5E34PBE. 4) Il livello della pressione sonora è stato rilevato in asse ad 1 metro di distanza dall'unità, e a 1 m sopra il pavimento. La pressione sonora è stata misurata secondo le norme JIS C 9612. Q-Lo: Modalità silenziosa. Lo: velocità più bassa della ventola. 5) Capacità in riscaldamento 5,30kW collegata a CU-Z250TBE. 6) Il livello della pressione sonora è stato rilevato in asse ad 1,5 metri di distanza sotto l'unità. La pressione sonora è stata misurata secondo le norme JIS C 9612. Q-Lo: Modalità silenziosa. Lo: velocità più bassa della ventola. 7) Il livello della pressione sonora è stato rilevato in asse ad 1,5 metri di distanza sotto l'unità, a 1m dalla canalizzazione (aspirazione) e a 2m dalla canalizzazione (scarico). La pressione sonora è stata misurata secondo le norme JIS C 9612. * Dati preliminari.

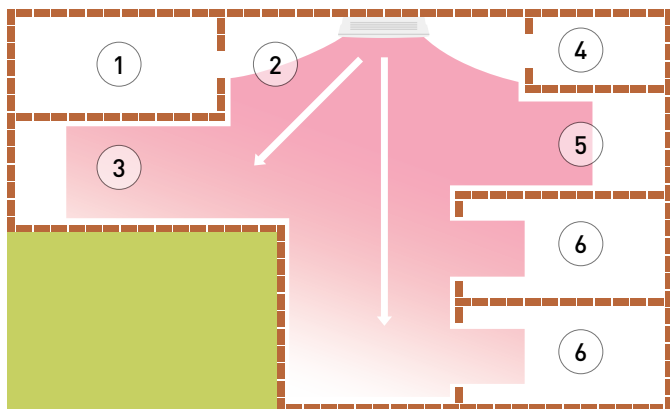
Perché un Multi Split è una soluzione migliore di più unità separate

Fino a 5 unità interne collegate ad una singola unità esterna.

- Un'unica unità esterna compatta
- Maggiore comfort in casa poiché ogni ambiente è dotato di una propria unità interna per il riscaldamento
- Molto più potente di una singola unità

Soluzione con split singolo.

Un'unità interna è collegata ad un'unità esterna. L'unità interna è posizionata nel corridoio principale e riscalda l'intera casa. Alcune stanze potrebbero non essere perfettamente riscaldate, il che causa un comfort inadeguato.

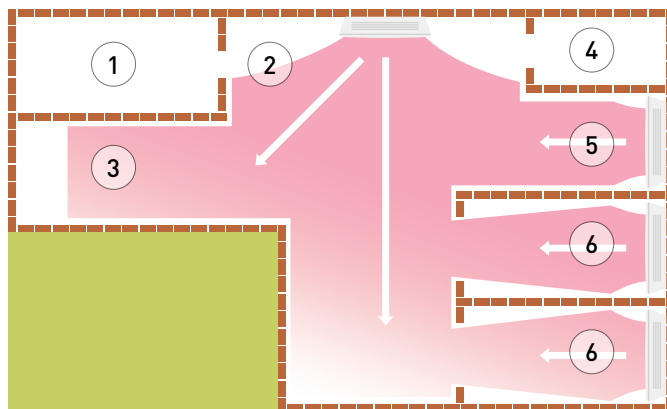


1. Lavanderia. 2. Ingresso. 3. Cucina/sala da pranzo. 4. Bagno. 5. Salotto. 6. Camera da letto.

- Più efficiente poiché le unità funzionano sempre a piena capacità
- Possibilità di collegare tutti i tipi di unità interne, come i modelli da parete, console, in funzione delle singole esigenze

Soluzione con Multi Split.

Con un'unità esterna è possibile collegare fino a cinque unità interne. Ogni camera o area è dotata di un'unità interna. Estremo aumento dei livelli di comfort. Sul tetto viene installata una sola unità esterna.



CARATTERISTICHE DI PRODOTTO



Refrigerante R32.

Le nostre pompe di calore utilizzano il nuovo refrigerante R32 consentendo così una riduzione del valore del potenziale di riscaldamento.



L'inverter garantisce una maggiore efficienza, un migliore comfort. Termoregolazione più precisa, che evita picchi e mantiene più costante la temperatura con un minor consumo energetico.



Compressore Panasonic R2 Rotary.

Progettati per affrontare le condizioni più estreme, assicurano un'operatività efficiente per tutto l'anno.



-15°C
MODALITÀ RISCALDAMENTO

Fino a -15°C in modalità riscaldamento.

Il condizionatore opera in modalità pompa di calore anche con una temperatura esterna di -15°C.



R22 R410A
R22/R410A RENEWAL

R410A/R22 Renewal.

Il sistema renewal di Panasonic consente di riutilizzare i tubi R22 o R410A esistenti ed in buono stato per l'installazione di un nuovo sistema ad alta efficienza R32.



5 ANNI DI GARANZIA SUL COMPRESSORE

Garanzia di 5 anni.

Il compressore ha una garanzia di 5 anni.



Non sostituire il refrigerante e non aggiungerne in quantità superiori a quelle indicate. Il produttore non può assumere alcuna responsabilità per eventuali danni conseguenti all'impiego di altri refrigeranti.

Panasonic

Visitaci su: www.aircon.panasonic.eu/IT_it/

Contatti:
Panasonic Marketing Europe GMBH
Viale dell'Innovazione, 3
20126 Milano
Tel. 02 67881
Servizio clienti 02 67072556

Versione: marzo 2021

