

SPECIFICHE TECNICHE POMPA DI CALORE

| Unità interna | RAS-B07J2KVS6-E | RAS-B10J2KVS6-E | RAS-B13J2KVS6-E | RAS-B16J2KVS6-E | RAS-18J2KVS6-E | RAS-B22J2KVS6-E | RAS-B24J2KVS6-E |
|---------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| | RAS-B07N4KVS6-E | RAS-B10N4KVS6-E | RAS-B13N4KVS6-E | RAS-B16N4KVS6-E | RAS-18JN4VS6-E | RAS-B22N4KVS6-E | RAS-B24N4KVS6-E |
| Unità esterna | RAS-07J2AVS6-E | RAS-10J2AVS6-E | RAS-13J2AVS6-E | RAS-16J2AVS6-E | RAS-18J2AVS6-E | RAS-22J2AVS6-E | RAS-24J2AVS6-E |

Detraibilità Fiscale / Conto Termico 65% CT 65% CT 65% CT 65% CT CT

RAFFRESCAMENTO

| Capacità nominale | kW | 2.0 | 2.5 | 3.5 | 4.6 | 5.0 | 6.1 | 7.0 |
|---------------------------------|-----|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Capacità min. - max. | kW | 0.89 - 2.90 | 0.89 - 3.20 | 1.00 - 4.10 | 1.20 - 5.30 | 1.20 - 6.00 | 1.39 - 6.70 | 1.70 - 7.70 |
| EER | W/W | 5.13 | 4.63 | 3.89 | 3.41 | 3.52 | 3.07 | 3.11 |
| SEER | W/W | 8.5 | 8.6 | 8.6 | 7.8 | 7.8 | 7.3 | 6.3 |
| Classe di efficienza energetica | | A+++ | A+++ | A+++ | A++ | A++ | A++ | A++ |
| Consumo energetico stagionale | kWh | 82 | 102 | 142 | 206 | 224 | 292 | 389 |

RISCALDAMENTO

| Capacità nominale | kW | 2.5 | 3.2 | 4.2 | 5.5 | 6.0 | 7.0 | 8.0 |
|--------------------------------------|-----|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Capacità min. - max. | kW | 0.90 - 3.60 | 0.90 - 4.80 | 1.00 - 5.30 | 1.10 - 6.50 | 1.10 - 6.50 | 1.15 - 7.50 | 1.70 - 8.80 |
| Potenza assorbita (min-nominale-max) | kW | 0.16-0.50-0.80 | 0.16-0.70-1.23 | 0.20-1.08-1.55 | 0.24-1.52-1.90 | 0.25-1.59-1.75 | 0.26-1.88-2.10 | 0.29-2.35-2.75 |
| Pdesignh | kW | 2.3 | 2.5 | 3.2 | 4.00 | 4.3 | 4.7 | 6.3 |
| COP | W/W | 5.00 | 4.57 | 3.89 | 3.62 | 3.77 | 3.72 | 3.40 |
| SCOP | W/W | 5.1 | 5.1 | 5.1 | 4.6 | 4.6 | 4.6 | 4.1 |
| Classe di efficienza energetica | | A+++ | A+++ | A+++ | A++ | A++ | A++ | A+ |
| Consumo energetico stagionale | kWh | 631 | 686 | 878 | 1217 | 1309 | 1430 | 2149 |

| Unità interna | RAS-B07J2KVS6-E | RAS-B10J2KVS6-E | RAS-B13J2KVS6-E | RAS-B16J2KVS6-E | RAS-18J2KVS6-E | RAS-B22J2KVS6-E | RAS-B24J2KVS6-E |
|---------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|
| Livello di pressione sonora [q-a] (C) | dB(A) | 19/40 | 19/40 | 19/43 | 21/44 | 26/44 | 27/45 |
| Livello di potenza sonora (C) | dB(A) | 53 | 53 | 56 | 57 | 57 | 58 |
| Portata Aria (a) (C) | m³/h l/s | 660 183 | 660 183 | 732 203 | 750 208 | 990 274 | 1032 286 |
| Livello di pressione sonora [q-a] (H) | dB(A) | 19/40 | 19/40 | 19/43 | 22/44 | 26/44 | 27/46 |
| Livello di potenza sonora (H) | dB(A) | 53 | 53 | 56 | 57 | 57 | 59 |
| Portata Aria (a) (H) | m³/h l/s | 660 183 | 660 183 | 732 203 | 768 213 | 990 274 | 1080 299 |
| Dimensioni (A x L x P) | mm | 293 x 800 x 226 | 293 x 800 x 226 | 293 x 800 x 226 | 293 x 800 x 226 | 320 x 1053 x 245 | 320 x 1053 x 245 |
| Peso | kg | 10 | 10 | 10 | 10 | 14 | 14 |

| Unità esterna | RAS-07J2AVS6-E | RAS-10J2AVS6-E | RAS-13J2AVS6-E | RAS-16J2AVS6-E | RAS-18J2AVS6-E | RAS-22J2AVS6-E | RAS-24J2AVS6-E |
|---|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Livello di pressione sonora (s-a) (C) | dB(A) | 38/44 | 38/44 | 39/46 | 40/48 | 42/48 | 43/49 |
| Livello di potenza sonora (a) (C) | dB(A) | 57 | 57 | 59 | 61 | 61 | 62 |
| Intervallo di funzionamento (C) | °C | -15-46 | -15-46 | -15-46 | -15-46 | -15-46 | -15-46 |
| Livello di pressione sonora (s-a) (H) | dB(A) | 40/46 | 40/46 | 43/48 | 43/50 | 44/50 | 46/52 |
| Livello di potenza sonora (a) (H) | dB(A) | 59 | 59 | 61 | 63 | 63 | 64 |
| Intervallo di funzionamento (H) | °C | -15-24 | -15-24 | -15-24 | -15-24 | -15-24 | -15-24 |
| Dimensioni (A x L x P) | mm | 550 x 780 x 290 | 550 x 780 x 290 | 550 x 780 x 290 | 550 x 780 x 290 | 550 x 780 x 290 | 630 x 800 x 300 |
| Peso | kg | 26 | 26 | 30 | 33 | 34 | 34 |
| Compressore | | DC Rotary | DC Rotary | DC Rotary | DC Rotary | DC Twin Rotary | DC Twin Rotary |
| Accoppiamento a cartella Gas - Liquido | | 3/8" - 1/4" | 3/8" - 1/4" | 3/8" - 1/4" | 1/2" - 1/4" | 1/2" - 1/4" | 1/2" - 1/4" |
| Lunghezza delle tubazioni (min. - max) | m | 2 - 20 | 2 - 20 | 2 - 20 | 2 - 20 | 2 - 20 | 2 - 25 |
| Dislivello massimo | m | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 15 |
| Lunghezza delle tubazioni senza carica aggiuntiva | m | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 |
| Carica di refrigerante (R32) | kg | 0.55 | 0.55 | 0.8 | 0.8 | 1.1 | 1.14 |
| Alimentazione | V-ph-Hz | 230-1-50 | 230-1-50 | 230-1-50 | 230-1-50 | 230-1-50 | 230-1-50 |

C: Raffrescamento H: Riscaldamento a: Velocità ventilatore Alta q-a: Velocità ventilatore Quiet-Bassa-Alta s-a: Modalità Silent-Alta



Toshiba Italia Multiclima

Div. di Beijer Ref Italy S.r.l.
Viale Monza, 338 - 20128 Milano (Mi)
Tel. 02 2529421 - Servizio Clienti Tel. 02 25200850
info.toshiba@toshiba-hvac.it - www.toshibaclima.it



Better Air Solutions