



UNITÀ ESTERNE MULTI SPLIT

NOVITÀ

R-32

Le unità esterne MULTI SPLIT di KAYSUN, con la loro grande robustezza, offrono prestazioni più elevate con un minore inquinamento acustico.



CARATTERISTICHE TECNICHE

| MODELLO | | KAM2-42 DR7 | KAM2-52 DR7.1 | KAM3-62 DR7 |
|---|-------------------|------------------|------------------|----------------|
| Potenza frigorifera | kW | 4,1 | 5,28 | 6,15 |
| Potenza frigorifera | Kcal/h | 3525 | 4536 | 5290 |
| Raffreddamento assorbito | kW | 1270 | 1,63 | 1900 |
| Potenza termica | kW | 4,39 | 5,57 | 6,59 |
| Potenza termica | Kcal/h | 3775 | 4788 | 5665 |
| Riscaldamento assorbito | kW | 1200 | 1,5 | 1770 |
| Alimentazione | V / F / Hz | 220-240/1/50 | 220-240/1/50 | 220-240/1/50 |
| Tipologia compressore | | Rotativo | Rotativo | Rotativo |
| Portata dell'aria esterna | m ³ /h | 2200 | 2200 | 3000 |
| Livello sonoro | dB(A) | 57 | 56 | 57,5 |
| Refrigerante | | R-32 | R-32 | R-32 |
| Precarica di refrigerante* | gr | 900 | 1250 | 1400 |
| Metri precarica* | m | 15 | 15 | 22,5 |
| Diametro lin. frig. liquido | mm (Pollici) | ø6,35 (1/4") x 2 | ø6,35 (1/4") x 2 | 3x ø6,35(1/4") |
| Diametro lin. frig. gas | mm (Pollici) | ø9,52 (3/8") x 2 | ø9,52 (3/8") x 2 | 3x ø9,52(3/8") |
| Lunghezza massima tubazione | m | 40 | 40 | 60 |
| Lunghezza massima tubazione (1 unità interna) | m | 25 | 25 | 30 |
| Dislivello tra unità interne ed esterne | m | 15 | 15 | 15 |
| Dislivello tra unità interne | m | 10 | 10 | 10 |
| Larghezza/Altezza/Profondità | mm | 800/554/333 | 800/554/333 | 845/702/363 |
| Peso netto | Kg | 31,6 | 35,5 | 46,8 |
| Numero massimo di unità interne | | 2 | 2 | 3 |
| Cablaggio alimentazione | mm ² | (2+T)x2,5 | (2+T)x2,5 | (2+T)x4 |
| Cablaggio comunicazione | mm ² | (3+T)x2,5 | (3+T)x2,5 | (3+T)x2,5 |

*Per calcolare la carica aggiuntiva di queste macchine, applicare la seguente formula:

CARICA ADDIZIONALE (GR) = (METRI TOTALI DI CONDUTTURA DI LIQUIDO DEL CIRCUITO DA 1/4" x 12 grammi).

(METRI TOTALI DI CONDUTTURA DI LIQUIDO DA 3/8" x 24 grammi) - (METRI TOTALI DI PRECARICA DI FABBRICA x 12 grammi)

Nota 1: Dati di rendimento standard, i dati definitivi dipendono dalle combinazioni di unità interne.

Nota 2: Per installare queste apparecchiature, consultare la legislazione vigente nel proprio paese in merito ai gas refrigeranti.



| KAM3-78 DR7.1 | KAM4-80 DR7 | KAM4-105 DR7 | KAM5-120 DR7 |
|------------------|------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| 7,91 | 8,2 | 10,55 | 12,31 |
| 6804 | 7055 | 9072 | 10584 |
| 2,45 | 2500 | 3,52 | 3,80 |
| 8,21 | 8,79 | 11,40 | 12,60 |
| 7056 | 7560 | 9576 | 10836 |
| 2,2 | 2500 | 2,88 | 3,30 |
| 220-240/1/50 | 220-240/1/50 | 220-240/1/50 | 220-240/1/50 |
| Rotativo | Rotativo | Rotativo | Rotativo |
| 2700 | 3800 | 4000 | 3850 |
| 54 | 61 | 63 | 62 |
| R-32 | R-32 | R-32 | R-32 |
| 1720 | 2100 | 2100 | 2400 |
| 22,5 | 30 | 30 | 37,5 |
| ø6,35 (1/4") x 3 | 4x Ø6,35(1/4") | ø6,35 (1/4") x 4 | ø6,35 (1/4") x 5 |
| ø9,52 (3/8") x 3 | ø9,52 (3/8") x3 + ø12,7 (1/2") x 1 | ø9,52 (3/8") x 3 + ø12,7 (1/2") x 1 | ø9,52 (3/8") x 3 + ø12,7 (1/2") x 2 |
| 60 | 80 | 80 | 80 |
| 30 | 35 | 35 | 35 |
| 15 | 15 | 15 | 15 |
| 10 | 10 | 10 | 10 |
| 845/702/363 | 946/810/410 | 946/810/410 | 946/810/410 |
| 51,1 | 62,1 | 68,8 | 73,3 |
| 3 | 4 | 4 | 5 |
| (2+T)x4 | (2+T)x6 | (2+T)x6 | (2+T)x6 |
| (3+T)x2,5 | (3+T)x2,5 | (3+T)x2,5 | (3+T)x2,5 |

SISTEMI COMBINATI



2x1

KAM2-42 DR7 (R-32)

| RAFFREDDAMENTO | | | | | | | | | | | |
|---------------------|----|----------------------|-----|-----------------------------|------|------|-----------------------|------|------|------|----------------------------|
| Comb. Unità interna | | Potenza Potenza (kW) | | Raffreddamento Potenza (kW) | | | Potenza Ingresso (Kw) | | | SEER | Classificazione energetica |
| A | B | A | B | Min. | Nom. | Max. | Min. | Nom. | Max. | | |
| 20 | - | 2,0 | - | 1,2 | 2,0 | 2,9 | 0,3 | 0,6 | 0,8 | - | - |
| 26 | - | 2,5 | - | 1,2 | 2,5 | 3,2 | 0,3 | 0,8 | 1,0 | - | - |
| 35 | - | 3,5 | - | 1,2 | 3,5 | 3,9 | 0,3 | 1,1 | 1,3 | - | - |
| 52 | - | 4,1 | - | 1,4 | 4,1 | 4,9 | 0,4 | 1,3 | 1,6 | - | - |
| 20 | 20 | 2,1 | 2,1 | 1,8 | 4,1 | 4,9 | 0,4 | 1,3 | 1,6 | 6,8 | A++ |
| 20 | 26 | 1,8 | 2,3 | 1,8 | 4,1 | 4,9 | 0,4 | 1,3 | 1,6 | 6,8 | A++ |
| 20 | 35 | 1,5 | 2,6 | 1,8 | 4,1 | 4,9 | 0,4 | 1,3 | 1,6 | 6,8 | A++ |
| 26 | 26 | 2,1 | 2,1 | 1,8 | 4,1 | 4,9 | 0,4 | 1,3 | 1,6 | 6,8 | A++ |
| 26 | 35 | 1,8 | 2,3 | 1,8 | 4,1 | 4,9 | 0,4 | 1,3 | 1,6 | 6,8 | A++ |

| RISCALDAMENTO | | | | | | | | | | | |
|---------------------|----|----------------------|-----|----------------------------|------|------|-----------------------|------|------|------|----------------------------|
| Comb. Unità interna | | Potenza Potenza (kW) | | Riscaldamento Potenza (kW) | | | Potenza Ingresso (Kw) | | | SCOP | Classificazione energetica |
| A | B | A | B | Min. | Nom. | Max. | Min. | Nom. | Max. | | |
| 20 | - | 2,5 | - | 1,3 | 2,5 | 2,8 | 0,3 | 0,7 | 0,8 | - | - |
| 26 | - | 2,9 | - | 1,3 | 2,9 | 3,4 | 0,3 | 0,8 | 1,0 | - | - |
| 35 | - | 3,8 | - | 1,3 | 3,8 | 4,3 | 0,3 | 1,0 | 1,3 | - | - |
| 52 | - | 4,4 | - | 1,5 | 4,4 | 5,2 | 0,4 | 1,2 | 1,5 | - | - |
| 20 | 20 | 2,2 | 2,2 | 1,9 | 4,4 | 5,3 | 0,4 | 1,2 | 1,5 | 4,0 | A+ |
| 20 | 26 | 1,9 | 2,5 | 1,9 | 4,4 | 5,3 | 0,4 | 1,2 | 1,5 | 4,0 | A+ |
| 20 | 35 | 1,6 | 2,8 | 1,9 | 4,4 | 5,3 | 0,4 | 1,2 | 1,5 | 4,0 | A+ |
| 26 | 26 | 2,2 | 2,2 | 1,9 | 4,4 | 5,3 | 0,4 | 1,2 | 1,5 | 4,0 | A+ |
| 26 | 35 | 1,9 | 2,5 | 1,9 | 4,4 | 5,3 | 0,4 | 1,2 | 1,5 | 4,0 | A+ |

KAM2-52 DR71 (R-32)

| RAFFREDDAMENTO | | | | | | | | | | | |
|---------------------|----|----------------------|-----|-----------------------------|------|------|-----------------------|------|------|------|----------------------------|
| Comb. Unità interna | | Potenza Potenza (kW) | | Raffreddamento Potenza (kW) | | | Potenza Ingresso (Kw) | | | SEER | Classificazione energetica |
| A | B | A | B | Min. | Nom. | Max. | Min. | Nom. | Max. | | |
| 26 | - | 2,5 | - | 1,4 | 2,5 | 3,3 | 0,4 | 0,7 | 0,9 | - | - |
| 35 | - | 3,5 | - | 1,4 | 3,5 | 3,9 | 0,4 | 1,0 | 1,3 | - | - |
| 52 | - | 5,0 | - | 1,6 | 5,0 | 5,5 | 0,5 | 1,5 | 1,9 | - | - |
| 20 | 20 | 2,1 | 2,1 | 2,1 | 4,2 | 5,6 | 0,5 | 1,2 | 2,0 | 6,1 | A++ |
| 20 | 26 | 2,1 | 2,6 | 2,1 | 4,7 | 5,8 | 0,5 | 1,5 | 2,0 | 6,1 | A++ |
| 20 | 35 | 1,9 | 3,3 | 2,1 | 5,2 | 6,4 | 0,5 | 1,6 | 2,0 | 6,1 | A++ |
| 26 | 26 | 2,6 | 2,6 | 2,1 | 5,3 | 6,4 | 0,5 | 1,6 | 2,0 | 6,6 | A++ |
| 26 | 35 | 2,3 | 3,0 | 2,1 | 5,3 | 6,4 | 0,5 | 1,6 | 2,0 | 6,6 | A++ |
| 26 | 52 | 1,8 | 3,6 | 2,1 | 5,4 | 6,5 | 0,5 | 1,7 | 2,0 | 6,6 | A++ |
| 35 | 35 | 2,7 | 2,7 | 2,1 | 5,3 | 6,4 | 0,5 | 1,6 | 2,0 | 6,6 | A++ |

| RISCALDAMENTO | | | | | | | | | | | |
|---------------------|----|----------------------|-----|----------------------------|------|------|-----------------------|------|------|------|----------------------------|
| Comb. Unità interna | | Potenza Potenza (kW) | | Riscaldamento Potenza (kW) | | | Potenza Ingresso (Kw) | | | SCOP | Classificazione energetica |
| A | B | A | B | Min. | Nom. | Max. | Min. | Nom. | Max. | | |
| 26 | - | 3,0 | - | 1,6 | 3,0 | 3,8 | 0,3 | 0,8 | 1,0 | - | - |
| 35 | - | 3,8 | - | 1,6 | 3,8 | 4,6 | 0,3 | 1,0 | 1,2 | - | - |
| 52 | - | 5,3 | - | 1,7 | 5,3 | 5,8 | 0,4 | 1,4 | 1,7 | - | - |
| 20 | 20 | 2,5 | 2,5 | 2,2 | 5,0 | 6,0 | 0,5 | 1,3 | 1,9 | 4,0 | A+ |
| 20 | 26 | 2,3 | 3,0 | 2,2 | 5,3 | 6,1 | 0,5 | 1,4 | 1,9 | 4,0 | A+ |
| 20 | 35 | 2,0 | 3,5 | 2,2 | 5,5 | 6,4 | 0,5 | 1,5 | 1,9 | 4,0 | A+ |
| 26 | 26 | 2,8 | 2,8 | 2,2 | 5,6 | 6,8 | 0,5 | 1,4 | 1,9 | 4,0 | A+ |
| 26 | 35 | 2,4 | 3,2 | 2,2 | 5,6 | 6,8 | 0,5 | 1,4 | 1,9 | 4,0 | A+ |
| 26 | 52 | 1,9 | 3,9 | 2,2 | 5,8 | 6,9 | 0,5 | 1,5 | 1,9 | 4,0 | A+ |
| 35 | 35 | 2,8 | 2,8 | 2,2 | 5,6 | 6,8 | 0,5 | 1,4 | 1,9 | 4,0 | A+ |



SISTEMI COMBINATI

3x1

KAM3-62 DR7 (R-32)

| RAFFREDDAMENTO | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|----|----|----------------------|-----|-----|-----------------------------|------|------|-----------------------|------|------|------|----------------------------|
| Comb. Unità interna | | | Potenza Potenza (kW) | | | Raffreddamento Potenza (kW) | | | Potenza Ingresso (Kw) | | | SEER | Classificazione energetica |
| A | B | C | A | B | C | Min. | Nom. | Max. | Min. | Nom. | Max. | | |
| 20 | - | - | 2,0 | - | - | 1,4 | 2,0 | 2,9 | 0,4 | 0,6 | 0,8 | - | - |
| 26 | - | - | 2,5 | - | - | 1,4 | 2,5 | 3,2 | 0,4 | 0,8 | 1,0 | - | - |
| 35 | - | - | 3,5 | - | - | 1,4 | 3,5 | 3,9 | 0,4 | 1,1 | 1,3 | - | - |
| 52 | - | - | 5,0 | - | - | 1,6 | 5,0 | 6,5 | 0,5 | 1,5 | 1,8 | - | - |
| 20 | 20 | - | 2,1 | 2,1 | - | 2,0 | 4,2 | 5,5 | 0,6 | 1,3 | 1,9 | 6,1 | A++ |
| 20 | 26 | - | 2,1 | 2,6 | - | 2,0 | 4,7 | 5,8 | 0,6 | 1,5 | 2,0 | 6,1 | A++ |
| 20 | 35 | - | 2,0 | 3,3 | - | 2,0 | 5,3 | 6,1 | 0,6 | 1,6 | 2,1 | 6,1 | A++ |
| 20 | 52 | - | 1,8 | 4,5 | - | 2,0 | 6,3 | 6,8 | 0,6 | 2,0 | 2,2 | 6,1 | A++ |
| 26 | 26 | - | 2,7 | 2,7 | - | 2,0 | 5,3 | 6,4 | 0,6 | 1,6 | 2,1 | 6,1 | A++ |
| 26 | 35 | - | 2,6 | 3,4 | - | 2,0 | 6,0 | 6,6 | 0,6 | 1,9 | 2,1 | 6,1 | A++ |
| 26 | 52 | - | 2,1 | 4,2 | - | 2,0 | 6,3 | 6,8 | 0,6 | 1,9 | 2,2 | 6,1 | A++ |
| 35 | 35 | - | 3,1 | 3,1 | - | 2,0 | 6,2 | 6,8 | 0,6 | 1,9 | 2,2 | 6,1 | A++ |
| 20 | 20 | 20 | 2,0 | 2,0 | 2,0 | 2,4 | 6,1 | 7,2 | 0,7 | 1,9 | 2,4 | 6,5 | A++ |
| 20 | 20 | 26 | 1,9 | 1,9 | 2,5 | 2,4 | 6,3 | 7,3 | 0,7 | 2,0 | 2,4 | 6,5 | A++ |
| 20 | 20 | 35 | 1,7 | 1,7 | 2,9 | 2,4 | 6,3 | 7,3 | 0,7 | 1,9 | 2,4 | 6,5 | A++ |
| 20 | 26 | 26 | 1,8 | 2,3 | 2,3 | 2,4 | 6,3 | 7,3 | 0,7 | 1,9 | 2,4 | 6,5 | A++ |
| 26 | 26 | 26 | 2,1 | 2,1 | 2,1 | 2,4 | 6,3 | 7,3 | 0,7 | 1,9 | 2,4 | 6,5 | A++ |

| RISCALDAMENTO | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|----|----|----------------------|-----|-----|----------------------------|------|------|-----------------------|------|------|------|----------------------------|
| Comb. Unità interna | | | Potenza Potenza (kW) | | | Riscaldamento Potenza (kW) | | | Potenza Ingresso (Kw) | | | SCOP | Classificazione energetica |
| A | B | C | A | B | C | Min. | Nom. | Max. | Min. | Nom. | Max. | | |
| 20 | - | - | 2,5 | - | - | 1,4 | 2,5 | 3,0 | 0,4 | 0,7 | 0,8 | - | - |
| 26 | - | - | 3,0 | - | - | 1,4 | 3,0 | 3,6 | 0,4 | 0,8 | 1,0 | - | - |
| 35 | - | - | 3,8 | - | - | 1,4 | 3,8 | 4,6 | 0,4 | 1,0 | 1,2 | - | - |
| 52 | - | - | 5,2 | - | - | 1,8 | 5,2 | 6,8 | 0,5 | 1,4 | 2,0 | - | - |
| 20 | 20 | - | 2,5 | 2,5 | - | 2,2 | 5,0 | 5,9 | 0,5 | 1,3 | 1,8 | 3,8 | A |
| 20 | 26 | - | 2,5 | 3,2 | - | 2,2 | 5,6 | 6,3 | 0,5 | 1,5 | 1,9 | 3,8 | A |
| 20 | 35 | - | 2,2 | 3,7 | - | 2,2 | 5,9 | 6,6 | 0,5 | 1,6 | 1,9 | 3,8 | A |
| 20 | 52 | - | 1,8 | 4,7 | - | 2,2 | 6,5 | 7,4 | 0,5 | 1,8 | 2,0 | 4,0 | A+ |
| 26 | 26 | - | 3,0 | 3,0 | - | 2,2 | 5,9 | 6,9 | 0,5 | 1,6 | 1,9 | 3,8 | A |
| 26 | 35 | - | 2,7 | 3,6 | - | 2,2 | 6,3 | 7,1 | 0,5 | 1,7 | 2,0 | 4,0 | A+ |
| 26 | 52 | - | 2,2 | 4,4 | - | 2,2 | 6,6 | 7,4 | 0,5 | 1,8 | 2,0 | 4,0 | A+ |
| 35 | 35 | - | 3,2 | 3,2 | - | 2,2 | 6,3 | 7,4 | 0,5 | 1,7 | 2,0 | 4,0 | A+ |
| 20 | 20 | 20 | 2,2 | 2,2 | 2,2 | 2,3 | 6,6 | 7,8 | 0,6 | 1,8 | 2,2 | 4,0 | A+ |
| 20 | 20 | 26 | 2,0 | 2,0 | 2,6 | 2,3 | 6,7 | 7,8 | 0,6 | 1,8 | 2,2 | 4,0 | A+ |
| 20 | 20 | 35 | 1,8 | 1,8 | 3,1 | 2,3 | 6,7 | 7,9 | 0,6 | 1,8 | 2,2 | 4,0 | A+ |
| 20 | 26 | 26 | 1,9 | 2,4 | 2,4 | 2,3 | 6,7 | 7,9 | 0,6 | 1,8 | 2,2 | 4,0 | A+ |
| 26 | 26 | 26 | 2,2 | 2,2 | 2,2 | 2,3 | 6,7 | 7,9 | 0,6 | 1,8 | 2,2 | 4,0 | A+ |

KAM3-78 DR7.1 (R-32)

| RAFFREDDAMENTO | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|----|-----|----------------------|-----|-----|-----------------------------|------|------|-----------------------|------|------|------|----------------------------|
| Comb. Unità interna | | | Potenza Potenza (kW) | | | Raffreddamento Potenza (kW) | | | Potenza Ingresso (Kw) | | | SEER | Classificazione energetica |
| A | B | C | A | B | C | Min. | Nom. | Max. | Min. | Nom. | Max. | | |
| 20 | - | - | 2,0 | - | - | 1,6 | 2,0 | 2,9 | 0,4 | 0,6 | 0,8 | - | - |
| 26 | - | - | 2,5 | - | - | 1,6 | 2,5 | 3,2 | 0,4 | 0,8 | 1,0 | - | - |
| 35 | - | - | 3,5 | - | - | 1,6 | 3,5 | 3,9 | 0,4 | 1,1 | 1,3 | - | - |
| 52 | - | - | 5,0 | - | - | 1,8 | 5,0 | 6,5 | 0,5 | 1,5 | 1,8 | - | - |
| 20 | 20 | - | 2,1 | 2,1 | - | 2,2 | 4,2 | 6,3 | 0,6 | 1,3 | 2,1 | 5,6 | A+ |
| 20 | 26 | - | 2,1 | 2,6 | - | 2,2 | 4,7 | 6,7 | 0,6 | 1,5 | 2,2 | 5,6 | A+ |
| 20 | 35 | - | 2,0 | 3,3 | - | 2,2 | 5,3 | 7,1 | 0,6 | 1,6 | 2,4 | 5,6 | A+ |
| 20 | 52 | - | 1,8 | 4,7 | - | 2,2 | 6,5 | 7,9 | 0,6 | 2,0 | 2,7 | 5,6 | A+ |
| 26 | 26 | - | 2,7 | 2,7 | - | 2,2 | 5,3 | 7,1 | 0,6 | 1,6 | 2,4 | 5,6 | A+ |
| 26 | 35 | - | 2,6 | 3,4 | - | 2,2 | 6,0 | 7,5 | 0,6 | 1,9 | 2,6 | 5,6 | A+ |
| 26 | 52 | - | 2,3 | 4,5 | - | 2,2 | 6,8 | 7,9 | 0,6 | 2,1 | 2,7 | 5,6 | A+ |
| 35 | 35 | - | 3,2 | 3,2 | - | 2,2 | 6,3 | 7,7 | 0,6 | 1,9 | 2,6 | 5,6 | A+ |
| 35 | 52 | - | 2,7 | 4,1 | - | 2,2 | 6,8 | 7,9 | 0,6 | 2,1 | 2,7 | 5,6 | A+ |
| 20 | 20 | 20 | 2,4 | 2,4 | 2,4 | 2,8 | 7,3 | 8,7 | 0,8 | 2,3 | 2,9 | 6,1 | A++ |
| 20 | 20 | 26 | 2,3 | 2,3 | 2,9 | 2,8 | 7,4 | 8,7 | 0,8 | 2,3 | 2,9 | 6,1 | A++ |
| 20 | 20 | 35 | 2,1 | 2,1 | 3,6 | 2,8 | 7,9 | 8,7 | 0,8 | 2,4 | 2,9 | 6,1 | A++ |
| 20 | 26 | 26 | 2,1 | 2,7 | 2,7 | 2,8 | 7,6 | 8,7 | 0,8 | 2,4 | 2,9 | 6,1 | A++ |
| 20 | 26 | 35 | 2,0 | 2,5 | 3,4 | 2,8 | 7,9 | 8,7 | 0,8 | 2,4 | 2,9 | 6,1 | A++ |
| 20 | 35 | 35 | 1,8 | 3,1 | 3,1 | 2,8 | 7,9 | 8,7 | 0,8 | 2,4 | 2,9 | 6,1 | A++ |
| 26 | 26 | 26 | 2,6 | 2,6 | 2,6 | 2,8 | 7,9 | 8,7 | 0,8 | 2,4 | 2,9 | 6,1 | A++ |
| 26 | 35 | 2,4 | 2,4 | 3,2 | 2,8 | 7,9 | 8,7 | 0,8 | 2,4 | 2,9 | 6,1 | A++ | A++ |
| 26 | 35 | 35 | 2,2 | 2,9 | 2,9 | 2,8 | 7,9 | 8,7 | 0,8 | 2,4 | 2,9 | 6,1 | A++ |
| 35 | 35 | 35 | 2,6 | 2,6 | 2,6 | 2,8 | 7,9 | 8,7 | 0,8 | 2,4 | 2,9 | 6,1 | A++ |

| RISCALDAMENTO | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|----|-----|----------------------|-----|-----|----------------------------|------|------|-----------------------|------|------|------|----------------------------|
| Comb. Unità interna | | | Potenza Potenza (kW) | | | Riscaldamento Potenza (kW) | | | Potenza Ingresso (Kw) | | | SCOP | Classificazione energetica |
| A | B | C | A | B | C | Min. | Nom. | Max. | Min. | Nom. | Max. | | |
| 20 | - | - | 2,5 | - | - | 1,6 | 2,5 | 2,9 | 0,4 | 0,7 | 0,8 | - | - |
| 26 | - | - | 3,0 | - | - | 1,6 | 3,0 | 3,2 | 0,4 | 0,8 | 1,0 | - | - |
| 35 | - | - | 3,8 | - | - | 1,6 | 3,8 | 3,9 | 0,4 | 1,0 | 1,2 | - | - |
| 52 | - | - | 5,2 | - | - | 1,9 | 5,2 | 7,2 | 0,5 | 1,4 | 1,6 | - | - |
| 20 | 20 | - | 2,5 | 2,5 | - | 2,3 | 5,0 | 6,6 | 0,6 | 1,3 | 1,9 | 3,8 | A |
| 20 | 26 | - | 2,5 | 3,2 | - | 2,3 | 5,6 | 7,0 | 0,6 | 1,5 | 2,0 | 3,8 | A |
| 20 | 35 | - | 2,2 | 3,8 | - | 2,3 | 6,0 | 7,4 | 0,6 | 1,6 | 2,2 | 3,8 | A |
| 20 | 52 | - | 2,0 | 5,0 | - | 2,3 | 7,0 | 8,2 | 0,6 | 1,9 | 2,4 | 3,8 | A |
| 26 | 26 | - | 3,0 | 3,0 | - | 2,3 | 6,0 | 7,4 | 0,6 | 1,6 | 2,2 | 3,8 | A |
| 26 | 35 | - | 2,7 | 3,6 | - | 2,3 | 6,3 | 7,8 | 0,6 | 1,7 | 2,3 | 3,8 | A |
| 26 | 52 | - | 2,3 | 4,7 | - | 2,3 | 7,0 | 8,2 | 0,6 | 1,9 | 2,4 | 3,8 | A |
| 35 | 35 | - | 3,3 | 3,3 | - | 2,3 | 6,5 | 8,0 | 0,6 | 1,8 | 2,4 | 3,8 | A |
| 35 | 52 | - | 2,8 | 4,2 | - | 2,3 | 7,0 | 8,2 | 0,6 | 1,9 | 2,4 | 3,8 | A |
| 20 | 20 | 20 | 2,3 | 2,3 | 2,3 | 2,9 | 6,8 | 9,8 | 0,7 | 1,8 | 2,7 | 4,0 | A+ |
| 20 | 20 | 26 | 2,1 | 2,1 | 2,7 | 2,9 | 7,0 | 9,8 | 0,7 | 1,9 | 2,7 | 4,0 | A+ |
| 20 | 20 | 35 | 2,1 | 2,1 | 3,6 | 2,9 | 7,9 | 9,8 | 0,7 | 2,1 | 2,7 | 4,0 | A+ |
| 20 | 26 | 26 | 2,2 | 2,8 | 2,8 | 2,9 | 7,9 | 9,8 | 0,7 | 2,1 | 2,7 | 4,0 | A+ |
| 20 | 26 | 35 | 2,1 | 2,6 | 3,5 | 2,9 | 8,2 | 9,8 | 0,7 | 2,2 | 2,7 | 4,0 | A+ |
| 20 | 35 | 35 | 1,9 | 3,2 | 3,2 | 2,9 | 8,3 | 9,8 | 0,7 | 2,2 | 2,7 | 4,0 | A+ |
| 26 | 26 | 26 | 2,7 | 2,7 | 2,7 | 2,9 | 8,2 | 9,8 | 0,7 | 2,2 | 2,7 | 4,0 | A+ |
| 26 | 35 | 2,5 | 2,5 | 3,3 | 2,9 | 8,3 | 9,8 | 0,7 | 2,2 | 2,7 | 4,0 | A+ | A+ |
| 26 | 35 | 35 | 2,3 | 3,0 | 3,0 | 2,9 | 8,3 | 9,8 | 0,7 | 2,2 | 2,7 | 4,0 | A+ |
| 35 | 35 | 35 | 2,8 | 2,8 | 2,8 | 2,9 | 8,3 | 9,8 | 0,7 | 2,2 | 2,7 | 4,0 | A+ |



SISTEMI COMBINATI

4x1

KAM4-80 DR7 (R-32)

| RAFFREDDAMENTO | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|----|----|----|----------------------|-----|-----|-----|-----------------------------|------|------|-----------------------|------|------|------|----------------------------|
| Comb. Unità interna | | | | Potenza Potenza (kW) | | | | Raffreddamento Potenza (kW) | | | Potenza Ingresso (Kw) | | | SEER | Classificazione energetica |
| A | B | C | D | A | B | C | D | Min. | Nom. | Max. | Min. | Nom. | Max. | | |
| 20 | - | - | - | 2.0 | - | - | - | 1.5 | 2.0 | 2.9 | 0.4 | 0.6 | 0.8 | - | - |
| 26 | - | - | - | 2.5 | - | - | - | 1.5 | 2.5 | 3.2 | 0.4 | 0.8 | 1.0 | - | - |
| 35 | - | - | - | 3.5 | - | - | - | 1.5 | 3.5 | 3.9 | 0.4 | 1.1 | 1.3 | - | - |
| 52 | - | - | - | 5.0 | - | - | - | 1.7 | 5.0 | 6.5 | 0.5 | 1.5 | 1.8 | - | - |
| 20 | 20 | - | - | 2.1 | 2.1 | - | - | 2.1 | 4.2 | 6.1 | 0.6 | 1.3 | 2.0 | 6.1 | A++ |
| 20 | 26 | - | - | 2.1 | 2.6 | - | - | 2.1 | 4.7 | 6.4 | 0.6 | 1.5 | 2.2 | 6.1 | A++ |
| 20 | 35 | - | - | 2.0 | 3.3 | - | - | 2.1 | 5.3 | 6.8 | 0.6 | 1.6 | 2.3 | 6.1 | A++ |
| 20 | 52 | - | - | 2.0 | 5.0 | - | - | 2.1 | 7.0 | 7.6 | 0.6 | 2.2 | 2.8 | 6.1 | A++ |
| 26 | 26 | - | - | 2.7 | 2.7 | - | - | 2.1 | 5.3 | 6.8 | 0.6 | 1.6 | 2.3 | 6.1 | A++ |
| 26 | 35 | - | - | 2.6 | 3.4 | - | - | 2.1 | 6.0 | 7.0 | 0.6 | 1.9 | 2.4 | 6.1 | A++ |
| 26 | 52 | - | - | 2.4 | 4.9 | - | - | 2.1 | 7.3 | 7.6 | 0.6 | 2.3 | 2.8 | 6.1 | A++ |
| 35 | 35 | - | - | 3.3 | 3.3 | - | - | 2.1 | 6.5 | 7.4 | 0.6 | 2.0 | 2.5 | 6.1 | A++ |
| 35 | 52 | - | - | 2.9 | 4.4 | - | - | 2.1 | 7.3 | 7.6 | 0.6 | 2.3 | 2.8 | 6.1 | A++ |
| 52 | 52 | - | - | 3.8 | 3.8 | - | - | 2.1 | 7.5 | 7.6 | 0.6 | 2.3 | 2.8 | 6.1 | A++ |
| 20 | 20 | 20 | - | 2.0 | 2.0 | 2.0 | - | 2.6 | 6.0 | 8.5 | 0.8 | 1.9 | 2.9 | 6.5 | A++ |
| 20 | 20 | 26 | - | 2.0 | 2.0 | 2.5 | - | 2.6 | 6.5 | 8.5 | 0.8 | 2.0 | 2.9 | 6.5 | A++ |
| 20 | 20 | 35 | - | 1.9 | 1.9 | 3.3 | - | 2.6 | 7.1 | 8.5 | 0.8 | 2.2 | 2.9 | 6.5 | A++ |
| 20 | 20 | 52 | - | 1.7 | 1.7 | 4.4 | - | 2.6 | 7.8 | 8.5 | 0.8 | 2.4 | 2.9 | 6.5 | A++ |
| 20 | 26 | 26 | - | 1.9 | 2.4 | 2.7 | - | 2.6 | 6.8 | 8.5 | 0.8 | 2.1 | 2.9 | 6.5 | A++ |
| 20 | 26 | 35 | - | 1.9 | 2.4 | 3.2 | - | 2.6 | 7.5 | 8.5 | 0.8 | 2.3 | 2.9 | 6.5 | A++ |
| 20 | 26 | 52 | - | 1.6 | 2.1 | 4.1 | - | 2.6 | 7.8 | 8.5 | 0.8 | 2.4 | 2.9 | 6.5 | A++ |
| 20 | 35 | 35 | - | 1.8 | 3.0 | 3.0 | - | 2.6 | 7.8 | 8.5 | 0.8 | 2.4 | 2.9 | 6.5 | A++ |
| 26 | 26 | 26 | - | 2.4 | 2.4 | 2.4 | - | 2.6 | 7.1 | 8.5 | 0.8 | 2.2 | 2.9 | 6.5 | A++ |
| 26 | 26 | 35 | - | 2.3 | 2.3 | 3.1 | - | 2.6 | 7.8 | 8.5 | 0.8 | 2.4 | 2.9 | 6.5 | A++ |
| 26 | 26 | 52 | - | 2.0 | 2.0 | 3.9 | - | 2.6 | 7.8 | 8.5 | 0.8 | 2.4 | 2.9 | 6.5 | A++ |
| 26 | 35 | 35 | - | 2.1 | 2.8 | 2.8 | - | 2.6 | 7.8 | 8.5 | 0.8 | 2.4 | 2.9 | 6.5 | A++ |
| 35 | 35 | 35 | - | 2.6 | 2.6 | 2.6 | - | 2.6 | 7.8 | 8.5 | 0.8 | 2.4 | 2.9 | 6.5 | A++ |
| 20 | 20 | 20 | 20 | 2.1 | 2.1 | 2.1 | 2.1 | 2.9 | 8.2 | 9.9 | 0.9 | 2.5 | 3.2 | 7.0 | A++ |
| 20 | 20 | 20 | 26 | 1.9 | 1.9 | 1.9 | 2.5 | 2.9 | 8.2 | 9.9 | 0.9 | 2.5 | 3.2 | 7.0 | A++ |
| 20 | 20 | 20 | 35 | 1.7 | 1.7 | 1.7 | 3.0 | 2.9 | 8.2 | 9.9 | 0.9 | 2.5 | 3.2 | 7.0 | A++ |
| 20 | 20 | 26 | 26 | 1.8 | 1.8 | 2.3 | 2.3 | 2.9 | 8.2 | 9.9 | 0.9 | 2.5 | 3.2 | 7.0 | A++ |
| 20 | 20 | 26 | 35 | 1.6 | 1.6 | 2.1 | 2.8 | 2.9 | 8.2 | 9.9 | 0.9 | 2.5 | 3.2 | 7.0 | A++ |
| 20 | 26 | 26 | 26 | 1.7 | 2.2 | 2.2 | 2.2 | 2.9 | 8.2 | 9.9 | 0.9 | 2.5 | 3.2 | 7.0 | A++ |
| 26 | 26 | 26 | 26 | 2.1 | 2.1 | 2.1 | 2.1 | 2.9 | 8.2 | 9.9 | 0.9 | 2.5 | 3.2 | 7.0 | A++ |

| RISCALDAMENTO | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|----|----|----|----------------------|-----|-----|-----|----------------------------|------|------|-----------------------|------|------|------|----------------------------|--|
| Comb. Unità interna | | | | Potenza Potenza (kW) | | | | Riscaldamento Potenza (kW) | | | Potenza Ingresso (Kw) | | | SCOP | Classificazione energetica | |
| A | B | C | D | A | B | C | D | Min. | Nom. | Max. | Min. | Nom. | Max. | | | |
| 20 | - | - | - | 2.5 | - | - | - | 1.6 | 2.5 | 2.9 | 0.4 | 0.7 | 0.8 | - | - | |
| 26 | - | - | - | 3.0 | - | - | - | 1.6 | 3.0 | 3.2 | 0.4 | 0.8 | 1.0 | - | - | |
| 35 | - | - | - | 3.8 | - | - | - | 1.6 | 3.8 | 3.9 | 0.4 | 1.0 | 1.2 | - | - | |
| 52 | - | - | - | 5.6 | - | - | - | 1.8 | 5.6 | 6.8 | 0.5 | 1.5 | 1.7 | - | - | |
| 20 | 20 | - | - | 2.5 | 2.5 | - | - | 2.2 | 5.0 | 6.5 | 0.6 | 1.3 | 1.9 | 3.8 | A | |
| 20 | 26 | - | - | 2.5 | 3.2 | - | - | 2.2 | 5.6 | 6.9 | 0.6 | 1.5 | 2.0 | 3.8 | A | |
| 20 | 35 | - | - | 2.2 | 3.8 | - | - | 2.2 | 6.0 | 7.3 | 0.6 | 1.6 | 2.1 | 3.8 | A | |
| 20 | 52 | - | - | 2.2 | 5.6 | - | - | 2.2 | 7.8 | 8.1 | 0.6 | 2.1 | 2.6 | 3.8 | A | |
| 26 | 26 | - | - | 3.0 | 3.0 | - | - | 2.2 | 6.0 | 7.3 | 0.6 | 1.6 | 2.1 | 3.8 | A | |
| 26 | 35 | - | - | 3.0 | 4.0 | - | - | 2.2 | 7.0 | 7.5 | 0.6 | 1.9 | 2.3 | 3.8 | A | |
| 26 | 52 | - | - | 2.6 | 5.3 | - | - | 2.2 | 7.9 | 8.1 | 0.6 | 2.1 | 2.6 | 3.8 | A | |
| 35 | 35 | - | - | 3.8 | 3.8 | - | - | 2.2 | 7.5 | 7.9 | 0.6 | 2.0 | 2.3 | 3.8 | A | |
| 35 | 52 | - | - | 3.2 | 4.8 | - | - | 2.2 | 8.0 | 8.1 | 0.6 | 2.2 | 2.6 | 3.8 | A | |
| 52 | 52 | - | - | 4.0 | 4.0 | - | - | 2.2 | 8.0 | 8.1 | 0.6 | 2.2 | 2.6 | 3.8 | A | |
| 20 | 20 | 20 | - | 2.3 | 2.3 | 2.3 | - | 2.8 | 7.0 | 9.1 | 0.7 | 1.9 | 2.8 | 3.9 | A | |
| 20 | 20 | 26 | - | 2.4 | 2.4 | 3.1 | - | 2.8 | 7.8 | 9.1 | 0.7 | 2.1 | 2.8 | 3.9 | A | |
| 20 | 20 | 35 | - | 2.3 | 2.3 | 3.9 | - | 2.8 | 8.4 | 9.1 | 0.7 | 2.3 | 2.8 | 3.9 | A | |
| 20 | 20 | 52 | - | 1.9 | 1.9 | 4.8 | - | 2.8 | 8.6 | 9.1 | 0.7 | 2.3 | 2.8 | 3.9 | A | |
| 20 | 26 | 26 | - | 2.4 | 3.0 | 2.7 | - | 2.8 | 8.4 | 9.1 | 0.7 | 2.3 | 2.8 | 3.9 | A | |
| 20 | 26 | 35 | - | 2.1 | 2.7 | 3.6 | - | 2.8 | 8.5 | 9.1 | 0.7 | 2.3 | 2.8 | 3.9 | A | |
| 20 | 26 | 52 | - | 1.8 | 2.3 | 4.6 | - | 2.8 | 8.6 | 9.1 | 0.7 | 2.3 | 2.8 | 3.9 | A | |
| 20 | 35 | 35 | - | 1.9 | 3.3 | 3.3 | - | 2.8 | 8.6 | 9.1 | 0.7 | 2.3 | 2.8 | 3.9 | A | |
| 26 | 26 | 26 | - | 2.9 | 2.9 | 2.9 | - | 2.8 | 8.6 | 9.1 | 0.7 | 2.3 | 2.8 | 3.9 | A | |
| 26 | 26 | 35 | - | 2.6 | 2.6 | 3.4 | - | 2.8 | 8.6 | 9.1 | 0.7 | 2.3 | 2.8 | 3.9 | A | |
| 26 | 26 | 52 | - | 2.2 | 2.2 | 4.3 | - | 2.8 | 8.6 | 9.1 | 0.7 | 2.3 | 2.8 | 3.9 | A | |
| 26 | 35 | 35 | - | 2.3 | 3.1 | 3.1 | - | 2.8 | 8.6 | 9.1 | 0.7 | 2.3 | 2.8 | 3.9 | A | |
| 35 | 35 | 35 | - | 2.9 | 2.9 | 2.9 | - | 2.8 | 8.6 | 9.1 | 0.7 | 2.3 | 2.8 | 3.9 | A | |
| 20 | 20 | 20 | 20 | 2.2 | 2.2 | 2.2 | 2.2 | 3.1 | 8.8 | 10.6 | 0.8 | 2.4 | 3.0 | 4.0 | A+ | |
| 20 | 20 | 20 | 26 | 2.1 | 2.1 | 2.1 | 2.7 | 3.1 | 8.9 | 10.6 | 0.8 | 2.4 | 3.0 | 4.0 | A+ | |
| 20 | 20 | 20 | 35 | 1.9 | 1.9 | 1.9 | 3.3 | 3.1 | 9.0 | 10.6 | 0.8 | 2.4 | 3.0 | 4.0 | A+ | |
| 20 | 20 | 26 | 26 | 1.9 | 1.9 | 2.5 | 2.5 | 3.1 | 8.9 | 10.6 | 0.8 | 2.4 | 3.0 | 4.0 | A+ | |
| 20 | 20 | 26 | 35 | 1.8 | 1.8 | 2.3 | 3.1 | 3.1 | 9.0 | 10.6 | 0.8 | 2.4 | 3.0 | 4.0 | A+ | |
| 20 | 26 | 26 | 26 | 1.8 | 2.4 | 2.4 | 2.4 | 3.1 | 8.9 | 10.6 | 0.8 | 2.4 | 3.0 | 4.0 | A+ | |
| 26 | 26 | 26 | 26 | 2.2 | 2.2 | 2.2 | 2.2 | 3.1 | 8.9 | 10.6 | 0.8 | 2.4 | 3.0 | 4.0 | A+ | |

