















| Unità interna | Unità esterne | | |
|---|--|---|---|
|  |  |  |  |
| SEZ-M25/35/50/60/71DAL | SUZ-M25/35VA | SUZ-M25/35VA | SUZ-M60/71VA |

Key Technologies

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|--|---|---|---|
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | | | | | | |

* Optional

| | Capacità nominale kW | | | | | | | | | |
|-----------------|----------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | 1.5 | 1.8 | 2.0 | 2.2 | 2.5 | 3.5 | 4.2 | 5.0 | 6.0 | 7.1 |
| Unità interna | | | | | • | • | | • | • | • |
| Unità esterna | | | | | • | • | | • | • | • |
| Multisplit R410 | | | | | • | | | | | |
| Multisplit R32 | | | | | • | | | | | |

Specifiche tecniche DC INVERTER / POMPA DI CALORE

| MODELLO | | SET | SEZ-M25DAL | SEZ-M35DAL | SEZ-M50DAL | SEZ-M60DAL | SEZ-M71DAL | |
|-------------------------------------|---|----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| | | Unità interna | SEZ-M25DAL | SEZ-M35DAL | SEZ-M50DAL | SEZ-M60DAL | SEZ-M71DAL | |
| | | Unità esterna | SUZ-M25VA | SUZ-M35VA | SUZ-M50VA | SUZ-M60VA | SUZ-M71VA | |
| Alimentazione | Tensione/Freq./Fasi | V/Hz/n° | 230 / 50 / 1 | 230 / 50 / 1 | 230 / 50 / 1 | 230 / 50 / 1 | 230 / 50 / 1 | |
| Raffreddamento | Capacità nominale (min/max) | T=+35°C | 2,5 (1,4 - 3,2) | 3,5 (0,7 - 3,9) | 5,0 (1,1 - 5,6) | 6,1 (1,6 - 6,3) | 7,1 (2,2 - 8,1) | |
| | Potenza assorbita nominale | T=+35°C | 0,71 | 1,00 | 1,54 | 1,84 | 2,15 | |
| | EER | | 3,5 | 3,5 | 3,23 | 3,3 | 3,3 | |
| | Carico teorico (PdesignC) | T=+35°C | kW | 2,5 | 3,5 | 5,0 | 6,1 | 7,1 |
| | SEER | | | 5,3 | 5,9 | 6,0 | 5,5 | 5,5 |
| | Classe di efficienza energetica | | | A | A+ | A+ | A | A |
| | Consumo energetico annuo ¹ | kWh/a | 165 | 207 | 290 | 386 | 452 | |
| Riscaldamento stagione media | Capacità nominale (min/max) | T=+7°C | 2,9 (1,3 - 4,2) | 4,2 (1,1 - 5,0) | 6,0 (1,5 - 7,2) | 7,4 (1,6 - 8,0) | 8,0 (2,0 - 10,2) | |
| | Potenza assorbita nominale | T=+7°C | 0,8 | 1,07 | 1,61 | 2,04 | 2,28 | |
| | COP | | 3,61 | 3,90 | 3,71 | 3,61 | 3,50 | |
| | Carico teorico (PdesignH) | T=-10°C | kW | 2,0 | 2,3 | 3,8 | 4,1 | 5,2 |
| | SCOP | | | 3,8 | 4,1 | 4,0 | 4,2 | 3,9 |
| | Classe di efficienza energetica | | | A | A+ | A+ | A+ | A |
| | Consumo energetico annuo ¹ | kWh/a | 807 | 884 | 1499 | 1525 | 2072 | |
| Unità interna | Dimensioni | A x L x P | mm | 200 x 790 x 700 | 200 x 990 x 700 | 200 x 990 x 700 | 200 x 1190 x 700 | 200 x 1190 x 700 |
| | Peso | | kg | 18 | 21 | 23 | 27 | 27 |
| | Portata aria | Raffreddamento | m³/min | 6 - 7 - 9 | 7 - 9 - 11 | 10 - 13 - 15 | 12 - 15 - 18 | 12 - 16 - 20 |
| | Pressione statica esterna | | Pa | 5 - 15 - 35 - 50 | 5 - 15 - 35 - 50 | 5 - 15 - 35 - 50 | 5 - 15 - 35 - 50 | 5 - 15 - 35 - 50 |
| | Pressione sonora | Raffreddamento | dB(A) | 22 - 25 - 29 | 23 - 28 - 33 | 29 - 33 - 36 | 29 - 33 - 37 | 29 - 34 - 39 |
| Potenza sonora | Nominale | dB(A) | 50 | 53 | 57 | 58 | 60 | |
| Unità esterna | Dimensioni | A x L x P | mm | 550 x 800 x 285 | 550 x 800 x 285 | 714 x 800 x 285 | 880 x 840 x 330 | 880 x 840 x 330 |
| | Peso | | kg | 30 | 35 | 41 | 54 | 55 |
| | Pressione sonora | min/max | dB(A) | 45 / 46 | 48 / 48 | 48 / 49 | 49 / 51 | 49 / 51 |
| | Potenza sonora | Nominale | dB(A) | 59 | 59 | 64 | 65 | 66 |
| Massima corrente assorbita | | A | 7,2 | 9,0 | 14,2 | 15,5 | 15,7 | |
| Linee frigorifere | Diametri | Liquido/Gas | mm | 6,35 / 9,52 | 6,35 / 9,52 | 6,35 / 12,7 | 6,35 / 15,88 | 9,52 / 15,88 |
| | Lunghezza max | | m | 20 | 20 | 30 | 30 | 30 |
| | Dislivello max | | m | 12 | 12 | 30 | 30 | 30 |
| Campo funz. garantito | Raffreddamento | °C | -10 ~ +46 | -10 ~ +46 | -15 ~ +46 | -15 ~ +46 | -15 ~ +46 | |
| | Riscaldamento | °C | -10 ~ +24 | -10 ~ +24 | -10 ~ +24 | -10 ~ +24 | -10 ~ +24 | |
| Refrigerante | Tipo / Precarica | kg | R32 / 0,65 | R32 / 0,9 | R32 / 1,2 | R32 / 1,25 | R32 / 1,45 | |
| | GWP ² / Tons CO ₂ Eq. | | 675 / 0,44 | 675 / 0,61 | 675 / 0,81 | 675 / 0,84 | 675 / 0,98 | |

^{1,2} Note di riferimento vedi pag. 56

| Accessori | DESCRIZIONE | DURATA | SERIE/OPZ. |
|--------------|---------------------------|--------|------------|
| MAC-567IF-E | Interfaccia Wi-Fi | -- | Opzionale |
| PAC-SH29TC-E | Connettore comando a filo | -- | Opzionale |