

## İç ünite

## Dış ünite



SEZ-KD25/35/50/60/71VAQ

\*opsiyonel  
(SEZ-KD VAQ için)standart  
(SEZ-KD VAQ için)\*opsiyonel  
(SEZ-KD VAQ için)

SUZ-KA25/35VA5



SUZ-KA50/60/71VA5

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

## Teknik Özellikler

| MODEL                                 |   |                               |                        | SEZ-KD25VAQ      | SEZ-KD35VAQ/VAL  | SEZ-KD50VAQ/VAL  | SEZ-KD60VAQ/VAL  | SEZ-KD71VAQ/VAL  |
|---------------------------------------|---|-------------------------------|------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| <b>İç Ünite</b>                       |   |                               |                        | SEZ-KD25VAQ      | SEZ-KD35VAQ/VAL  | SEZ-KD50VAQ/VAL  | SEZ-KD60VAQ/VAL  | SEZ-KD71VAQ/VAL  |
| <b>Dış Ünite</b>                      |   |                               |                        | SUZ-KA25VA5      | SUZ-KA35VA5      | SUZ-KA50VA5      | SUZ-KA60VA5      | SUZ-KA71VA5      |
| <b>Soğutucu Akışkan</b>               |   |                               |                        | R410A            |                  |                  |                  |                  |
| <b>Güç Kaynağı</b>                    | Besleme   |                               |                        | Dış Üniteden     |                  |                  |                  |                  |
|                                       | (V/Faz/Hz)  |                               |                        | 230V/Tek/50Hz    |                  |                  |                  |                  |
| <b>Soğutma</b>                        | Kapasite  | Nominal                       | kW                     | 2.5              | 3.5              | 5.1              | 5.6              | 7.1              |
|                                       |   | Min./ Maks.                   | kW                     | 1.5 - 3.2        | 1.4 - 3.9        | 2.3 - 5.6        | 2.3 - 6.3        | 2.8 - 8.3        |
|                                       | Toplam Tüketim                                      | Nominal                       | kW                     | 0.730            | 1.010            | 1.580            | 1.740            | 2.210            |
|                                       | Tasarım Yükü  |                               | kW                     | 2.5              | 3.5              | 5.1              | 5.6              | 7.1              |
|                                       | Yıllık Enerji Tüketimi (*)                          |                               | kWh/yıl                | 168              | 219              | 313              | 376              | 477              |
|                                       | SEER (*)  |                               |                        | 5.2              | 5.6              | 5.7              | 5.2              | 5.2              |
|                                       |   |                               | Sezonsal Enerji Sınıfı | A                | A+               | A+               | A                | A                |
| <b>Isıtma</b>                         | Kapasite  | Nominal                       | kW                     | 2.9              | 4.2              | 6.4              | 7.4              | 8.1              |
|                                       |   | Min./ Maks.                   | kW                     | 1.3 - 4.5        | 1.7 - 5.0        | 1.7 - 7.2        | 2.5 - 8.0        | 2.6 - 10.4       |
|                                       | Toplam Tüketim                                      | Nominal                       | kW                     | 0.803            | 1.130            | 1.800            | 2.200            | 2.268            |
|                                       | Tasarım Yükü (P design H)                           |                               | kW                     | 2.2              | 2.8              | 4.6              | 5.5              | 6.0              |
|                                       | Deklare Edilen Kapasite                             | Referans Tasarım Sıcaklığında | kW                     | 1.9 (-10°C)      | 2.5 (-10°C)      | 4.1 (-10°C)      | 4.5 (-10°C)      | 5.3 (-10°C)      |
|                                       |   | Bivalent Sıcaklıkta           | kW                     | 1.9 (-7°C)       | 2.5 (-7°C)       | 4.1 (-7°C)       | 4.8 (-7°C)       | 5.3 (-7°C)       |
|                                       |   | Çalışma Sınır Sıcaklığında    | kW                     | 1.9 (-10°C)      | 2.5 (-10°C)      | 4.1 (-10°C)      | 4.5 (-10°C)      | 5.3 (-10°C)      |
|                                       | Yedek Isıtıcı Kapasitesi                            |                               | kW                     | 0.3              | 0.3              | 0.5              | 1.0              | 0.7              |
|                                       | Yıllık Enerji Tüketimi (*)                          |                               | kWh/yıl                | 808              | 979              | 1653             | 1878             | 2202             |
|                                       | SCOP (*)  |                               |                        | 3.8              | 4.0              | 3.9              | 4.1              | 3.8              |
|                                       |   |                               | Sezonsal Enerji Sınıfı | A                | A+               | A                | A+               | A                |
| <b>Maksimum Çalışma Akımı</b>         |   |                               | A                      | 7.4              | 8.7              | 12.7             | 14.7             | 17.0             |
| <b>İç Ünite</b>                       | Tüketim   | Nominal                       | kW                     | 0.040            | 0.050            | 0.070            | 0.070            | 0.100            |
|                                       | Çalışma Akımı (Maks)                                |                               | A                      | 0.4              | 0.5              | 0.7              | 0.7              | 0.9              |
|                                       | Boyutlar  | Y x G x D                     | mm                     | 200 - 790 - 700  | 200 - 990 - 700  | 200 - 990 - 700  | 200 - 1190 - 700 | 200 - 1190 - 700 |
|                                       | Ağırlık   |                               | kg                     | 18               | 21               | 23               | 27               | 27               |
|                                       | Hava Debisi (Sessiz-Düş-Ort-Yük - (S.Yük) *)        |                               | m³/dak.                | 6 - 7 - 9        | 7 - 9 - 11       | 10 - 13 - 15     | 12 - 15 - 18     | 12 - 16 - 20     |
|                                       | Statik Basınç                                       |                               | Pa                     | 5 / 15 / 35 / 50 | 5 / 15 / 35 / 50 | 5 / 15 / 35 / 50 | 5 / 15 / 35 / 50 | 5 / 15 / 35 / 50 |
|                                       | Ses Seviyesi - SPL (Sessiz-Düş-Ort-Yük - (S.Yük) *) |                               | dB (A)                 | 22 - 25 - 29     | 23 - 28 - 33     | 29 - 33 - 36     | 29 - 33 - 37     | 29 - 34 - 39     |
|                                       | Ses Seviyesi - PWL                                  |                               | dB (A)                 | 50               | 53               | 57               | 58               | 60               |
|                                       | <b>Dış Ünite</b>                                    |                               |                        |                  |                  |                  |                  |                  |
| Boyutlar                              | Y x G x D   | mm                            | 550 - 800 - 285        | 550 - 800 - 285  | 880 - 840 - 330  | 880 - 840 - 330  | 880 - 840 - 330  |                  |
| Ağırlık                               |   | kg                            | 30                     | 35               | 54               | 50               | 53               |                  |
|                                       |   |                               |                        |                  |                  |                  |                  |                  |
| Hava Debisi                           | Soğutma   | m³/dak.                       | 32.6                   | 36.3             | 44.6             | 40.9             | 50.1             |                  |
|                                       | Isıtma  | m³/dak.                       | 34.7                   | 34.8             | 44.6             | 49.2             | 48.2             |                  |
| Ses Seviyesi - SPL                    | Soğutma   | dB (A)                        | 47                     | 49               | 52               | 55               | 55               |                  |
|                                       | Isıtma  | dB (A)                        | 48                     | 50               | 52               | 55               | 55               |                  |
| Ses Seviyesi - PWL                    | Soğutma   | dB (A)                        | 58                     | 62               | 65               | 65               | 69               |                  |
| Çalışma Akımı (maks.)                 |   | A                             | 7.0                    | 8.2              | 12.0             | 14.0             | 16.1             |                  |
| Sigorta Değeri                        |   | A                             | 10                     | 10               | 20               | 20               | 20               |                  |
| <b>Boru Bağlantısı</b>                | Çap   | Likit/Gaz                     | mm                     | 6.35 / 9.52      | 6.35 / 9.52      | 6.35 / 12.7      | 6.35 / 15.88     | 9.52 / 15.88     |
|                                       | Maks. Uzunluk                                       | Dış Ünite - İç Ünite          | m                      | 20               | 20               | 30               | 30               | 30               |
|                                       | Maks. Yükseklik                                     | Dış Ünite - İç Ünite          | m                      | 12               | 12               | 30               | 30               | 30               |
| <b>Çalışma Aralıkları (Dış ünite)</b> |   | Soğutma                       | °C                     | -10 ~ +46        | -10 ~ +46        | -15 ~ +46        | -15 ~ +46        | -15 ~ +46        |
|                                       |   | Isıtma                        | °C                     | -10 ~ +24        | -10 ~ +24        | -10 ~ +24        | -10 ~ +24        | -10 ~ +24        |

\*1 Standart test sonuçlarına göre enerji tüketimidir. Gerçek enerji tüketimi cihazın kullandığı şartlara bağlı olarak farklılık gösterebilir. Soğutma modundaki yıllık enerji tüketimi, sezonluk eşdeğer çalışma saati 350 saat alınarak hesaplanmıştır. Isıtma modundaki yıllık enerji tüketimi, sezonluk eşdeğer çalışma saati 1400 saat (ortalama iklim bölgesi için) alınarak hesaplanmıştır.

\*2 SEER ve SCOP, soğutma ve ısıtma çalışması için sezonsal enerji verimlilik değerleridir, EN14825 ölçüm standartlarına göre hesaplanmaktadır.

\*3 S.Yük: Süper Yüksek