

Boyutlar



Teknik Özellikler

| MODEL | BİRİM | SERADENS SUPER | | | SERADENS SUPER PLUS | | |
|---|----------|------------------------|--|------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| | | SRS 20 | SRS 28 | SRS 36 | SSP 20 | SSP 28 | SSP 36 |
| CE Sertifikası | no | 1312CR6123 | 1312CR6123 | 1312CR6123 | 1312CR6123 | 1312CR6123 | 1312CR6123 |
| Baca Uygulama Tipleri | | | B23 - B33 - C13 - C13(x) - C33 - C33(x) - C43 - C43(x) - C53 - C53(x) - C63 - C63(x) - C83 - C83(x) - C93 - C93(x) | | | | |
| Cihaz Kategorisi | | I12H3B/P | I12H3B/P | I12H3B/P | I12H3B/P | I12H3B/P | I12H3B/P |
| Kullanım Suyu Girişi Maks. | kW | 21 | 29,3 | 37,7 | 20,6 | 27,6 | 34,7 |
| Isıtma Girişi Min. (50/30°C) | kW | 3,9 (G20) - 5,5 (G30) | 5,5 (G20) - 8,15 (G30) | 5,7 (G20) - 8,89 (G30) | 3,92 (G20) - 4,44 (G30) | 5,57 (G20) - 7,36 (G30) | 5,79 (G20) - 7,84 (G30) |
| Isıtma Çıkışı Min. (50/30°C) | kW | 4,0 (G20) - 3,74 (G30) | 5,7 (G20) - 5,19 (G30) | 6,0 (G20) - 6,78 (G30) | 4,01 (G20) - 3,04 (G30) | 5,97 (G20) - 5,59 (G30) | 6,17 (G20) - 5,92 (G30) |
| Isıtma Girişi Maks. (50/30°C) | kW | 18,5 | 26,0 | 32,8 | 18,54 | 26,11 | 32,86 |
| Isıtma Çıkışı Maks. (50/30°C) | kW | 20,1 | 27,9 | 35,3 | 20,18 | 27,90 | 35,72 |
| Verimlilik %100 yükte (50/30°C) | % | 109,2 | 107,3 | 107,6 | 108,8 | 108,7 | 108,7 |
| Verimlilik %30 yükte (50/30°C) | % | 106,8 | 106,3 | 105,9 | 108,7 | 107,2 | 107,7 |
| Isıtma Modülasyon Aralığı (50/30°C-G20) | % | 19,9 - 100 | 20,4 - 100 | 17,0 - 100 | 19,9 - 100 | 21,4 - 100 | 17,3 - 100 |
| Isıtma Çıkışı Maks. (80/60°C) | kW | 18,1 | 25,5 | 32,2 | 18,15 | 25,86 | 33 |
| Isıtma Çıkışı Min. (80/60°C) | kW | 3,7 (G20) - 2,92 (G30) | 5,3 (G20) - 5,19 (G30) | 5,5 (G20) - 5,98 (G30) | 3,52 (G20) - 2,67 (G30) | 5,33 (G20) - 5,05 (G30) | 5,47 (G20) - 5,48 (G30) |
| Verimlilik %100 yükte (80/60°C) | % | 97,9 | 97,9 | 98,03 | 97,82 | 98,82 | 99,23 |
| Baca Gazı Sıcaklığı (50/30°C, min.-maks.) | °C | 49,5 - 59 | 44 - 66,6 | 55 - 63 | 44 - 49 | 40 - 49 | 43 - 49 |
| Baca Gazı Sıcaklığı (80/60°C, maks.) | °C | 82 | 82 | 82 | 64 | 68 | 65,5 |
| Ses Seviyesi | dB (A) | 39-42 | 39-42 | 39-42 | 39-42 | 39-42 | 39-42 |
| Isıtma Devresi | | | | | | | |
| Isıtma Sıcaklık Ayar Aralığı (min.-maks.) | °C | 30-85 / 30-45 | 30-85 / 30-45 | 30-85 / 30-45 | 30-85 / 30-45 | 30-85 / 30-45 | 30-85 / 30-45 |
| Maks. Isıtma Çalışma Sıcaklığı | °C | 95±4 | 95±4 | 95±4 | 95±4 | 95±4 | 95±4 |
| Genleşme Tanki Kapasitesi | litre | 8 | 8 | 10 | 8 | 8 | 10 |
| Maks. Çalışma Basıncı (Isıtma) | bar | 2,8 | 2,8 | 2,8 | 2,8 | 2,8 | 2,8 |
| Min. Çalışma Basıncı (Isıtma) | bar | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 |
| Kullanım Suyu Devresi (Otomatik baypas özelliği) | | | | | | | |
| Kullanım Suyu Sıcaklık Ayar Aralığı (min.-maks.) | °C | 30-60 | 30-60 | 30-60 | 30-60 | 30-60 | 30-60 |
| Maks. Sıcak Su Çalışma Basıncı | bar | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 |
| Min. Sıcak Su Çalışma Basıncı | bar | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 |
| ΔT 30 K'de Sıcak Su Debisi | litre/dk | 10 | 14 | 18 | 12 | 17 | 21 |
| Boyutlar | | | | | | | |
| Genişlik | mm | 437 | 437 | 437 | 437 | 437 | 437 |
| Yükseklik | mm | 640 | 640 | 640 | 640 | 640 | 640 |
| Derinlik | mm | 296 | 296 | 296 | 302 | 366 | 366 |
| Ağırlık (net) | kg | 29 | 30 | 32 | 33 | 35 | 36 |
| Hidrolik Bağlantılar | | | | | | | |
| Kalorifer Gidiş | Ø | 3/4" | 3/4" | 3/4" | 3/4" | 3/4" | 3/4" |
| Kalorifer Dönüş | Ø | 3/4" | 3/4" | 3/4" | 3/4" | 3/4" | 3/4" |
| Soğuk Su Girişi | Ø | 1/2" | 1/2" | 1/2" | 1/2" | 1/2" | 1/2" |
| Kullanım Suyu Çıkışı | Ø | 1/2" | 1/2" | 1/2" | 1/2" | 1/2" | 1/2" |
| Gaz Girişi | Ø | 1/2" | 1/2" | 1/2" | 1/2" | 1/2" | 1/2" |
| Baca Sistemleri | | | | | | | |
| Yatay - Konsantrik Baca Sistemi | Ø mm | 60/100 | 60/100 | 80/125 | 60/100 | 60/100 | 80/125 |
| Maks. Baca Uzunluğu | m | 6 | 5 | 8 | 6 | 5 | 8 |
| İkiz Baca Sistemi | Ø mm | 80+80 | 80+80 | 80+80 | 80+80 | 80+80 | 80+80 |
| Maks. Baca Uzunluğu (terminalden terminale) | m | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 |
| Dikey Konsantrik Baca Sistemi | Ø mm | 60/100 | 60/100 | 80/125 | 60/100 | 60/100 | 80/125 |
| Maks. Baca Uzunluğu | m | 6 | 5 | 8 | 6 | 5 | 8 |
| Gaz Beslemesi | | | | | | | |
| Doğal Gaz G20 | | | | | | | |
| Giriş Basıncı | mbar | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| Gaz Tüketimi | m³/h | 2 | 2,8 | 3,57 | 2 | 2,82 | 3,55 |
| LPG G30 | | | | | | | |
| Giriş Basıncı | mbar | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| Gaz Tüketimi | kg/h | 1,28 | 1,85 | 2,36 | 1,19 | 1,83 | 2,27 |
| Elektrik Beslemesi | | | | | | | |
| Güç Kaynağı | V/Hz | 230/50 | 230/50 | 230/50 | 230/50 | 230/50 | 230/50 |
| Elektrik Tüketimi | W | 113 | 121 | 123 | 125 | 134 | 140 |
| Koruma Sınıfı | IP | X4D | X4D | X4D | X4D | X4D | X4D |



Not: Teknolojik gelişmeler nedeniyle değişiklik hakkı saklıdır.



ALARKO CARRIER
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

İSTANBUL : GOSB-Gebze Organize Sanayi Bölgesi Ş. Bilgisu Cad. Gebze 41480 KOCAELİ

Tel: (0262) 648 60 00 **Faks:** (0 262) 648 61 01

ANKARA : Sedat Simavi Sok. No: 48, Çankaya 06550 ANKARA

Tel: (0312) 409 52 00 **Faks:** (0312) 440 79 30

İZMİR : Şehit Fethibey Cad. No: 55 Kat 13, Pasaport 35210 İZMİR

Tel: (0232) 483 25 60 **Faks:** (0232) 441 55 13

ADANA : Ziyapaşa Bulvarı, No: 19/5-6, 01130 ADANA

Tel: (0322) 457 62 23 **Faks:** (0322) 453 05 84

ANTALYA : Mehmetçik Mahallesi, Aspandos Bulvarı, No:79/5 ANTALYA

Tel: (0242) 322 00 29 **Faks:** (0242) 322 87 66

**MÜŞTERİ
DANIŞMA
HATTI**
**444
0
128**

www.alarko-carrier.com.tr

e-posta: info@alarko-carrier.com.tr

A.1.4.11 160616 MINERAL