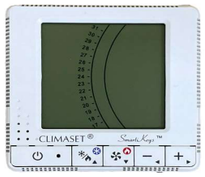

## مشخصات داکت اسپلیت فشار بالا high static pressure fan

| ویژگی های عمومی | | مسخصات پکیج تهویه مطبوع استارکول | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| نام محصول | | پکیج تهویه مطبوع 36000 استار کول | پکیج تهویه مطبوع 42000 استار کول | پکیج تهویه مطبوع 48000 استار کول | پکیج تهویه مطبوع 60000 استار کول | پکیج تهویه مطبوع 72000 استار کول | پکیج تهویه مطبوع 96000 استار کول | پکیج تهویه مطبوع 120000 استار کول | پکیج تهویه مطبوع 144000 استار کول |
| دسته بندی محصول | | داکت اسپلیت | داکت اسپلیت | داکت اسپلیت | داکت اسپلیت | داکت اسپلیت | داکت اسپلیت | داکت اسپلیت | داکت اسپلیت |
| مدل دستگاه | | STAR hi-36 | STAR hi-42 | STAR hi-48 | STAR hi-60 | STAR hi-72 | STAR hi-96 | STAR hi-120 | STAR hi-144 |
| برند | | STAR COOL | STAR COOL | STAR COOL | STAR COOL | STAR COOL | STAR COOL | STAR COOL | STAR COOL |
| کشور سازنده | | مونتاژ ایران | مونتاژ ایران | مونتاژ ایران | مونتاژ ایران | مونتاژ ایران | مونتاژ ایران | مونتاژ ایران | مونتاژ ایران |
| خدمات و گارانتی | | محصولات استار کول شامل 24 ماه گارانتی قطعات و 10 سال خدمات پس از فروش می باشد | | | | | | | |
| ویژگی های عملکردی داکت اسپلیت | | | | | | | | | |
| نوع عملکرد | _ | سرمایش و گرمایش | سرمایش و گرمایش | سرمایش و گرمایش | سرمایش و گرمایش | سرمایش و گرمایش | سرمایش و گرمایش | سرمایش و گرمایش | سرمایش و گرمایش |
| ظرفیت سرمایشی داکت ا | Btu/h | 36000 | 42000 | 48000 | 60000 | 72000 | 96000 | 120000 | 144000 |
| ظرفیت گرمایشی داکت ا | Btu/h | 110000 | 110000 | 110000 | 110000 | 110000 | 160000 | 200000 | 200000 |
| سطح صدای یونیت داخلی | dB | 42 | 42 | 42 | 42 | 48 | 48 | 48 | 48 |
| سطح صدای یونیت خارج | dB | 55 | 55 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 |
| نوع گاز مبرد | _ | R22 | R22 | R22 | R22 | R22 | R22 | R22 | R22 |
| نوع کمپرسور | _ | اسکرال | اسکرال | اسکرال | اسکرال | اسکرال | اسکرال | اسکرال | اسکرال |
| ظرفیت اسمی (تناژ تبرید) | Ton | 3 | 3.5 | 4 | 5 | 6 | 8 | 10 | 12 |
| دامنه دمای کارکرد محیط | ˚C | 21 ~ 48 | 21 ~ 48 | 21 ~ 48 | 21 ~ 48 | 21 ~ 48 | 21 ~ 48 | 21 ~ 48 | 21 ~ 48 |
| حجم هوای یونیت داخلی | CFM | 1300 | 1500 | 1700 | 2500 | 2700 | 4000 | 6000 | 6000 |
| فشار استاتیک یونیت داخ | Pa | 210 | 210 | 225 | 300 | 300 | 450 | 450 | 450 |
| ویژگی های الکتریکی داکت اسپلیت | | | | | | | | | |
| جریان مصرفی در سرمایش | A | 10.7 | 12.5 | 14.8 | 7.7 | 8.5 | 15.2 | 17.5 | 19.4 |
| جریان مصرفی در گرمایش | A | - | - | - | - | - | - | - | - |
| توان مصرفی در سرمایش | KW | 2.34 | 2.75 | 3.25 | 4.97 | 5.7 | 7.4 | 9.5 | 11.4 |
| توان مصرفی در گرمایش | KW | - | - | - | - | - | - | - | - |
| مشخصات برقی یونیت دا | Ø/V/Hz | 1/220/50 | 1/220/50 | 1/220/50 | 1/220/50 | 1/220/50 | 1/220/50 | 1/220/50 | 1/220/50 |
| مشخصات برقی یونیت خ | Ø/V/Hz | 1/220/50 | 1/220/50 | 3/380-415/50 | 3/380-415/50 | 3/380-415/50 | 3/380-415/50 | 3/380-415/50 | 3/380-415/50 |
| تغییر دهنده دور موتور (ک | _ | ندارد | ندارد | ندارد | ندارد | ندارد | ندارد | ندارد | ندارد |
| ویژگی های فیزیکی داکت اسپلیت | | | | | | | | | |
| ابعاد یونیت داخلی داکت | * H * D (mr | 600 x 650 x110 | 600 x 650 x1150 | 600 x 650 x120 | 600 x 650 x1250 | 600 x 650 x1400 | 700 x 700 x1800 | 700 x 700 x2000 | 700 x 700 x2200 |
| ابعاد یونیت خارجی داکت | * H * D (mr | 620 x 800 x 700 | 670 x 800 x 700 | 670 x 800 x 850 | 770 x 850 x 850 | 770 x 850 x 900 | 850 x 900 x 900 | 1000 x 1300 x 850 | 1000 x 1300 x 900 |
| وزن یونیت داخلی داکت | Kg | 45 | 47 | 52 | 68 | 70 | 78 | 84 | 88 |
| وزن یونیت خارجی داکت | Kg | 72 | 75 | 79 | 85 | 88 | 92 | 96 | 99 |
| سایز لوله رفت به اینچ | mm(inch) | 9.52(3/8) | 9.52(3/8) | 9.52(3/8) | 9.52(3/8) | 9.52(3/8) | 12.7(1/2) | 12.7(1/2) | 12.7(1/2) |
| سایز لوله برگشت به اینچ | mm(inch) | 19.05(3/4) | 19.05(3/4) | 22.22(7/8) | 22.22(7/8) | 22.22(7/8) | 22.22(7/8) | 28.57(1 1/8) | 28.57(1 1/8) |
| حداکثر طول لوله کشی | m | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 |
| حداکثر ارتفاع لوله کشی | m | 25 | 25 | 25 | 25 | 25 | 25 | 25 | 25 |
| قطر لوله درین | mm(inch) | 25 (1) | 25 (1) | 25 (1) | 25 (1) | 25 (1) | 25 (1) | 25 (1) | 25 (1) |
| محافظت از کویل | *** | محافظ فلزی شبکه ایی | محافظ فلزی شبکه ایی | محافظ فلزی شبکه ایی | محافظ فلزی شبکه ایی | محافظ فلزی شبکه ایی | محافظ فلزی شبکه ایی | محافظ فلزی شبکه ایی | محافظ فلزی شبکه ایی |
| ترموستات | *** | ایتالیا climaset | ایتالیا climaset | ایتالیا climaset | ایتالیا climaset | ایتالیا climaset | ایتالیا climaset | ایتالیا climaset | ایتالیا climaset |