



Modern design för kontor eller affärer



KCD 24 | 36 | 48 | 55 HRG32X

kcd

SUPER SLIM KASSETTAGGREGAT FRÅN KAISAI

Universella luftkonditioneringar som lämpar sig perfekt till rum med undertak med särskilt lågt tekniskt utrymme.

Kassettlaggregat är utrustade med extra inblåsningsspalter i panelen. Tack vare denna konstruktion kan en enhet blåsa ut luft 360° och säkerställa ännu bättre luftdistribution i det luftkonditionerade rummet. Kassettlaggregaten av typen Super Slim kan arbeta i Twin-systemet som underlättar spridning av luft och jämn temperatur i rummet.

| MODELL | Inomhusenhet | | KCD-24 HRG32X | KCD-36 HRG32X | KCD-48 HRG32X | KCD-55 HRG32X |
|--------------------------------------|---------------|-------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| | Utomhusenhet | | KOX430-24 HFN32X | KOD30U-36 HFJ32X | KOD30U-48 HFN32X | KOE30U-55 HFN32X |
| | Grill | | KCD-HRF32 | KCD-HRF32 | KCD-HRF32 | KCD-HRF32 |
| Kapacitet medel (min÷max) | kyla | kW | 7,0(3,2÷8,2) | 10,6(4,0÷12,0) | 14,0(4,8÷14,6) | 15,5(5,3÷16,7) |
| | värme | kW | 7,6(2,4÷8,6) | 11,1(2,9÷14,1) | 16,1(3,9÷16,8) | 18,2(4,4÷19,3) |
| Energiklass | kyla/värme | | A++/A+ | A++/A+ | A++/A+ | A++/A+ |
| SEER | medel | W/W | 6,1 | 6,1 | 6,1 | 6,1 |
| SCOP | medel | W/W | 4,0 | 4,0 | 4,0 | 4,0 |
| Ineffekt medel (min÷max) | kyla | W | 2190(480÷2850) | 3950(890÷4500) | 5130(1174÷5602) | 5951(1147÷6682) |
| | värme | W | 2050(500÷2880) | 3000(720÷4750) | 5050(987÷5378) | 6036(1022÷6448) |
| Driftsström medel (min÷max) | kyla | A | 9,5(2,1÷12,4) | 6,6(3,9÷8,2) | 8,3(1,8÷9,3) | 9,8(1,8÷11,6) |
| | värme | A | 8,9(2,2÷12,5) | 5,0(3,2÷8,3) | 8,2(1,6÷8,8) | 9,9(1,6÷11,2) |
| Luftflöde | inomhus | m³/h | 1378/1200/1032 | 1775/1620/1438 | 1715/1568/1381 | 1970/1737/1537 |
| | utomhus | m³/h | 2700 | 4000 | 7500 | 7500 |
| Arbetstemperatur kyla | inomhus | °C | 17÷32/0÷30 | 17÷32/0÷30 | 17÷32/0÷30 | 17÷32/0÷30 |
| | utomhus | °C | -15÷50/-15÷24 | -15÷50/-15÷24 | -15÷50/-15÷24 | -15÷50/-15÷24 |
| Ljudtrycksnivå | inomhus | dB(A) | 47/43/40 | 52/49/46 | 52/50/49 | 53/50/48 |
| | utomhus | dB(A) | 62 | 64 | 66 | 66 |
| Nettomått w/h/d | inomhus | mm | 840/245/840 | 840/245/840 | 840/287/840 | 840/287/840 |
| | utomhus | mm | 950/55/950 | 950/55/950 | 950/55/950 | 950/55/950 |
| | panel | mm | 845/702/363 | 946/810/410 | 952/1333/415 | 952/1333/415 |
| Transportmått w/h/d | inomhus | mm | 900/265/900 | 900/265/900 | 900/292/900 | 900/292/900 |
| | utomhus | mm | 1035/90/1035 | 1035/90/1035 | 1035/90/1035 | 1035/90/1035 |
| | panel | mm | 965/775/395 | 1090/885/495 | 1095/1480/500 | 1095/1480/500 |
| Nettovikt | inomhus | kg | 23/5 | 27,5/ 5 | 29/5 | 29,7 /5 |
| | utomhus | kg | 49,4 | 81,5 | 106,7 | 111,3 |
| Transportvikt | inomhus | kg | 27/8 | 31/8 | 32,7 /8 | 33,4 / 8 |
| | utomhus | kg | 52,8 | 87,0 | 119,9 | 124,3 |
| Rördiameter: vätska/gas | | mm | 9,52/15,9 | 9,52/15,9 | 9,52/15,9 | 9,52/15,9 |
| Total installationslängd | | m | 50 | 65 | 65 | 65 |
| Max nivåskillnad | | m | 25 | 30 | 30 | 30 |
| Strömförsörjning | inomhus | V/Hz/Ph | 220÷240/50/1 | 220÷240/50/1 | 220÷240/50/1 | 220÷240/50/1 |
| | utomhus | V/Hz/Ph | 220÷240/50/1 | 380÷420/50/3 | 380÷420/50/3 | 380÷420/50/3 |
| Strömbrytare/säkring | utomhus | A | 20 | 16 | 16 | 16 |
| Strömförsörjning | inomhus | # av ledare x mm² | 3x1,5 | 3x1,5 | 3x1,5 | 3x1,5 |
| | utomhus | # av ledare x mm² | 3x2,5 | 5x2,5 | 5x2,5 | 5x2,5 |
| Styrledningar | inom- utomhus | # av ledare x mm² | 2x0,5 skärmad | 2x0,5 skärmad | 2x0,5 skärmad | 2x0,5 skärmad |
| Fabrikspåfylld köldmediemängd | upp till 5 rm | kg | 1,5 | 2,4 | 2,8 | 2,95 |
| Extra köldmediemängd | över 5 rm | g/m | 24 | 24 | 24 | 24 |
| Utv. diameter av kondensvattenavlopp | | mm | 32 | 32 | 32 | 32 |

Funktioner

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|---------------------------|--|-----------------------------|----------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|------------|-------------|----------|-----------------------------|------------------------|-----------|----------------|--|
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| Energiklass | R32 kylmedie | Kompressor och dräneringsbricka uppvärmd | Automatisk återstart | Nöddrift | Inställningsminne för jalousierna | Indikering av köldmedieläckage | Arbete vid låg utetemperatur | Frisk luft | ON/OFF-port | Larmport | Kontroll av kall inblåsning | Temperaturkompensering | Självtest | Mono och multi | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| 360° luftinblåsning | Inbyggd kondensvattenpump | Temperatursensor i fjärrstyrenheten | TILLVAL: 8°C värme-funktion | TILLVAL: Central styrenhet | TILLVAL: WiFi-styrning | TILLVAL: Personifierad fjärrkontroll | | | | | | | | | |

Tillbehör och styrenheter

| | | | | | | | | | |
|--|---|--|---|--|--|--|---|--|---|
| | Trådlös styrenhet RG66A1 (tillval) | | Trådlös styrenhet RG10A1 (tillval) | | Trådbunden styrenhet KJR12B (tillval) | | Trådbunden styrenhet KJR-120X2 (tillval) | | Trådbunden styrenhet CCM03 (tillval) |
|--|---|--|---|--|--|--|---|--|---|

Klima-Therm AB är en ledande leverantör av kyltekniska produkter och värmepumpar på den svenska marknaden med varumärken som Fujitsu, Fuji Electric, Clivet, Emicon, MTA, Kaisai med flera i portföljen. Klima-Therm AB ingår i den internationella kyl- och ventilationskoncernen Klima-Therm Group med huvudkontor i Warszawa och verksamheter i USA, Polen, Skandinavien och Baltikum.

Återförsäljare