



Kylaggregat med R32



WSAT-YSi 16.2 – 55.2
Kyleffekt 43 – 130 kW

ELFOEnergy Sheen EVO kyla

LUFTKYLT VÄTSKEKYLAGGREGAT FRÅN CLIVET

ELFOEnergy Sheen EVO Kyla är ett luftkylt aggregat med inverterkompressorer och plattväxlare. Den-
na modell finns tillgänglig i sex storlekar och är lämplig för medelstora installationer. Aggregatet är lämplig
för ventilation via fläktaggregat, fläktluftkylare samt process- och industrikyla. Finns även med lågtem-
peratur (KB -8°C).

Aggregatet placeras utomhus och arbetar effektivt med låg ljudnivå. Vid behov finns både integrerad
cirkulationspump och integrerad tank som tillval. Vätskekyllaggregatet använder köldmediumet R32 som
är ett miljövänligt alternativ.

| Modell | | | 16.2 | 20.2 | 24.2 | 30.2 | 35.2 | 40.2 | 45.2 | 50.2 | 55.2 |
|--------------------|-------------------------|---------|-------------------|------|------|--------|-----------------|--------|------|------|------|
| Kraftmatning | Spänning/Faser/Frekvens | V/n°/Hz | 400 / 3 / 50 + N | | | | | | | | |
| Kompressortyp | | - | ROTATION INVERTER | | | | SCROLL INVERTER | | | | |
| Köldmediekretsar | | st | 1 | | | | | | | | |
| Antal kompressorer | | st | 2 | | | | | | | | |
| Kyla (1) | Kyleffekt | kW | 43,0 | 54,0 | 65,0 | 76,0 | 87,0 | 98,0 | 110 | 120 | 130 |
| | Total tillförd effekt | kW | 13,0 | 17,2 | 23,6 | 23,4 | 28,3 | 35,1 | 36,4 | 40,9 | 45,9 |
| | EER | - | 3,30 | 3,14 | 2,76 | 3,25 | 3,07 | 2,79 | 3,03 | 2,94 | 2,84 |
| Kyla (2) | SEER | - | 4,97 | 4,81 | 4,65 | 5,37 | 5,15 | 4,95 | 5,10 | 5,02 | 4,97 |
| Standardluftflöde | | l/s | 6 944 | | | 10 417 | | 13 888 | | | |
| Ljudtrycksnivå (3) | | dB(A) | 65 | 66 | 67 | 66 | 68 | 69 | 66 | | 67 |
| Köldmedium | | - | R32 | | | | | | | | |

Mått + Vikt exklusive tillbehör

| | | | | |
|-----------|----|------|------|------|
| A - Längd | mm | 2280 | 3300 | 2832 |
| B - Bredd | mm | 1060 | 1100 | 1184 |
| C - Höjd | mm | 1320 | 1510 | 1750 |
| A1 | mm | 800 | | |
| A2 | mm | 800 | | |
| B1 | mm | 800 | | 1300 |
| B2 | mm | 800 | | 1300 |
| Vikt | kg | 470 | 680 | 771 |

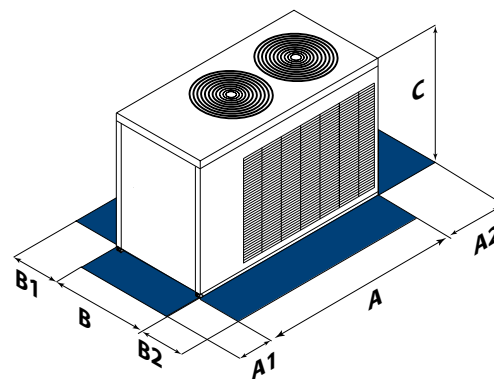
Aggregaten är godkända enligt Erp (EU) No 811/2013.

(1) Köldbärare 12/7°C. Utomhustemperatur 35°C.

(2) Data enligt EN 14825:2018.

(3) Ljuddata 1 meter fritt fält enligt UNI EN ISO 9614-2.

| Tillbehör | Gällande modell | Artikelnummer |
|-----------------------------|-------------------------------|---------------|
| Bufferttank 160 l (inbyggd) | WSAT-YSi 16.2 – WSAT-YSi 24.2 | ACC 160L |
| Bufferttank 275 l (inbyggd) | WSAT-YSi 30.2 – WSAT-YSi 40.2 | ACC 275L |
| Bufferttank 300 l (inbyggd) | WSAT-YSi 45.2 – WSAT-YSi 55.2 | ACC 300L |
| Köldbärarpump | WSAT-YSi 16.2 – WSAT-YSi 55.2 | HYG1-2 |
| Köldbärarpump inverter | WSAT-YSi 16.2 – WSAT-YSi 55.2 | HYGU1V |
| Maskinskor | WSAT-YSi 16.2 – WSAT-YSi 55.2 | AVIBX |
| Köldbärarfilter | WSAT-YSi 16.2 – WSAT-YSi 55.2 | IFWI |
| Epoxybehandlad kondensor | WSAT-YSi 16.2 – WSAT-YSi 50.2 | CCME |



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