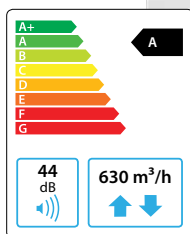


Domekt R 500 V

| | |
|--|-------------|
| Maximalt luftflöde, m ³ /h | 630 |
| Paneltjocklek, mm | 50 |
| Aggregatets vikt, kg | 113 |
| Matningsspänning, V | 1~230 |
| Max. driftström, A | HE7,3 |
| Temperaturverkningsgrad för värmeåtervinning, % | 85 |
| Referensluftflöde, m ³ /s | 0,123 |
| Referenstryckskillnad, Pa | 50 |
| SPI, W/(m ³ /h) | 0,33 |
| Filtermått BxHxL, mm | 540x260x46 |
| Märkeffekt för fläktar vid referensluftflöde, W | 77 |
| Märkeffekt för fläktar vid maximalt luftflöde, W | 144 |
| Märkeffekt eleftervärmare, kW / Δt, °C | 1 / 6,3 |
| Styrsystem/kontrollpanel | C6.1 / C6.2 |
| Serviceutrymme, mm | 1050 |



Bilden är enbart avsedd att vara informativ - exakta detaljer kan skilja sig



C6.1



C6.2

Ljuddata

A-viktad ljudeffektnivå L_{WA} , dB(A) vid referensluftflöde

| | |
|----------|----|
| Uteluft | 57 |
| Tilluft | 65 |
| Frånluft | 57 |
| Avluft | 66 |
| Hölje | 44 |

A-viktad ljudtrycksnivå L_{PA} , dB(A)

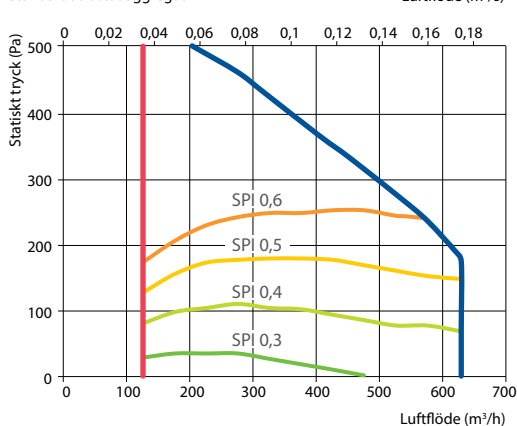
10 m² normaliserat rum, avstånd från aggregathölje – 3 m

| | |
|-----------|----|
| Omgivning | 34 |
|-----------|----|

Prestanda

Standardutrustat aggregat

Luftflöde (m³/s)

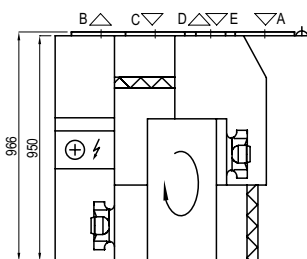


Temperaturverkningsgrad

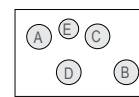
| Utomhustemperatur, °C | Vinter | | | | | Sommar | | |
|------------------------|--------|------|------|------|------|--------|------|------|
| | -23 | -15 | -10 | -5 | 0 | 25 | 30 | 35 |
| Efter värmeväxlare, °C | 14,0 | 15,4 | 16,3 | 17,2 | 18,1 | 22,5 | 23,4 | 24,3 |

inomhus +22 °C, 20 % RH

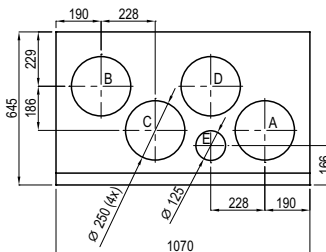
Vänsteranslutet (L1)



Högeranslutet (R1)



- A uteluft
- B tilluft
- C frånluft
- D avluft
- E ytterligare frånluftsanslutning (bypass – utsug utan värmeåtervinning)



Tillbehör (sid. 120)

| | |
|--------------------|------------------------|
| Avstängningsspjäll | AGUJ-M-250+LF230/LM230 |
| | A/D AGS-250-50-600-M |
| Ljuddämpare | B/C AGS-250-50-900-M |
| Värmebatteri | DH-250 |
| Shuntgrupp | PPU-HW-3R-15-0,63-W1 |

| | |
|-----------------------------|----------------------|
| 2-vägsventil (värmebatteri) | VVP47.10-0,63 |
| Kylbatteri | DCW-0,5-3 / DHCW-250 |
| 2-vägsventil (kylbatteri) | VVP47.15-2,5 |
| DX-kylare | DCF-0,5-3 |
| Kylaggregat | MOU-12HFN8-KA8243 |