

# ENSY WAVE AHU 700 BH OG BV



## Aggregat for veggmontasje

AHU 700 høyre og venstre variant er bygget for veggmontasje, og passer godt til store eneboliger. Modellene bygger på det beste av tilgjengelig teknologi som har resultert i energieffektivitet og lavt lydnivå. Meget brukervennlig styring og tiltalende design. Aggregatene er selvfølgelig utviklet for å tilfredsstille krav i gjeldende forskrifter.

## Nøkkelfunksjoner

- Styrepanel som også er gateway for WiFi (App og/eller Web styring)
- Mulighet for to-veis kommunikasjon via Web
- Integrert fuktføler i avtrekkstuss på aggregatet
- Klargjort for tilkobling av brannvarsling med 2 valg for handling fra aggregat:
  - 1 - Full boost avtrekk - stopp tilluft (trekk ut)
  - 2 - Full stopp (Steng inne)
- Klargjort for modbus tilkobling (RTU)



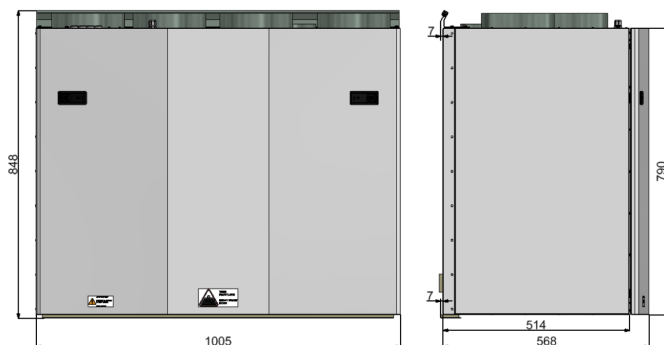
Styrepanel leveres løst med 2 meter kabel.



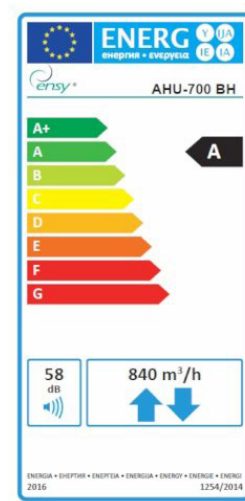
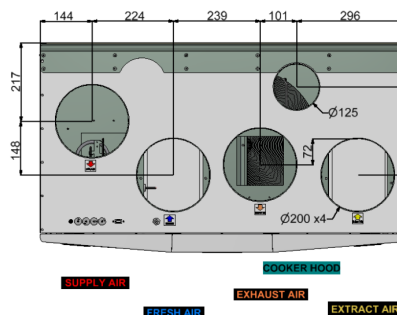
| Art.nr.  | Produkt                  |
|----------|--------------------------|
| 1460-706 | ENSY WAVE 700 BV VENSTRE |
| 1460-708 | ENSY WAVE 700 BH HØYRE   |

## Målskisse

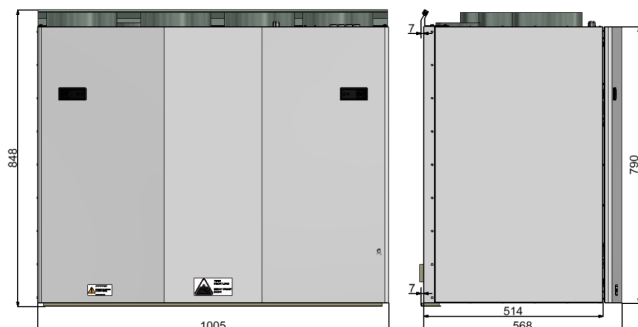
### 700 BV Venstre



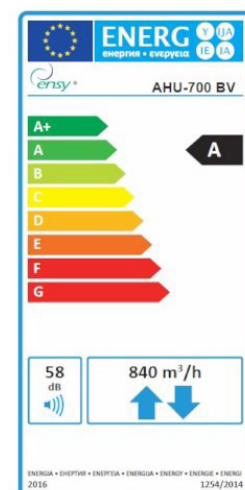
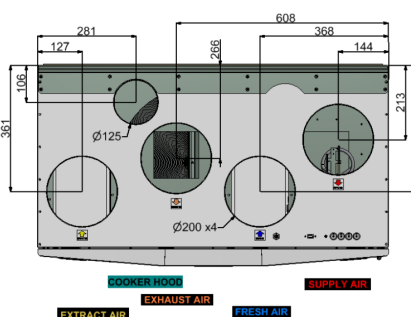
Wave AHU 700 BV



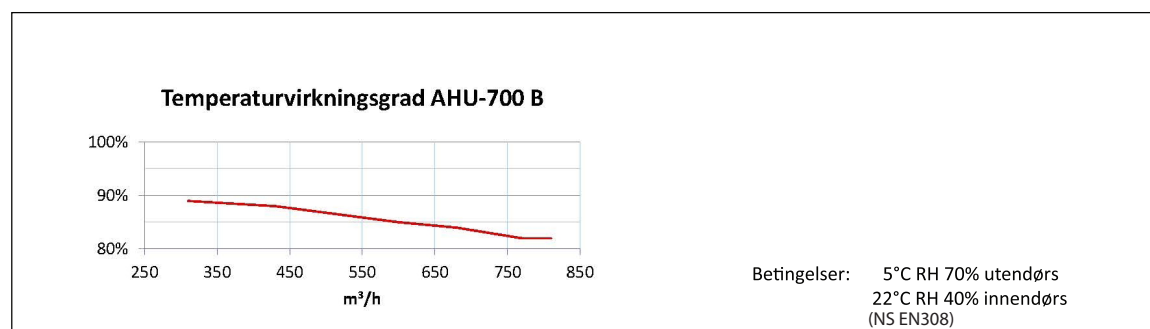
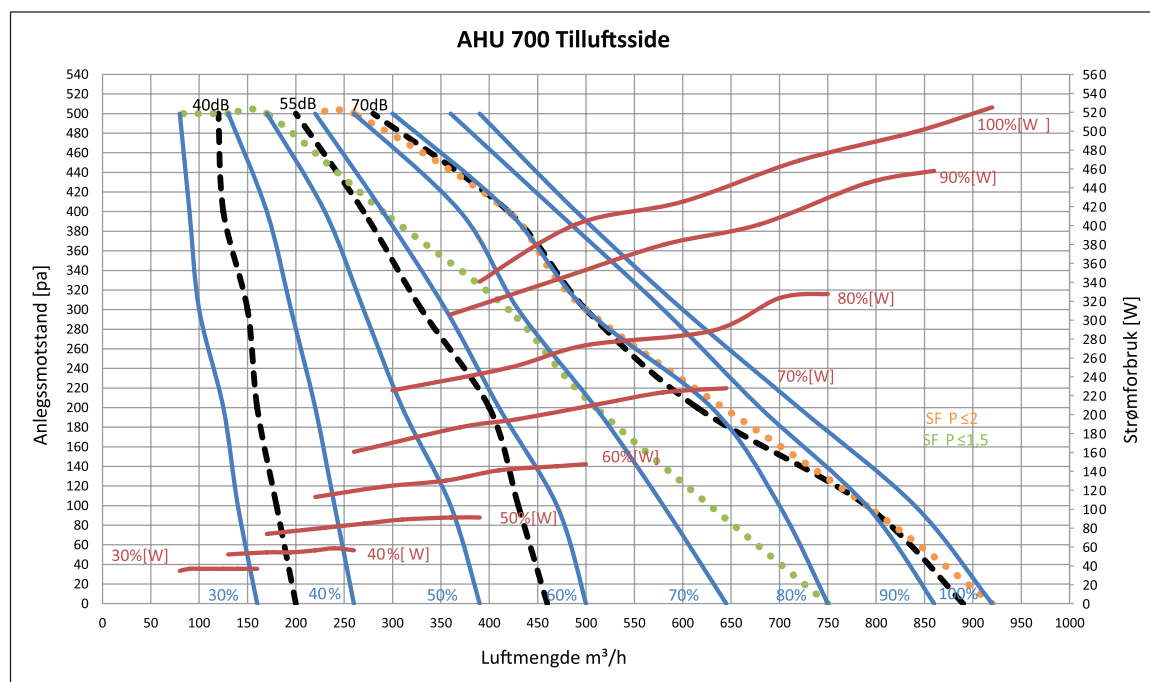
### 700 BH Høyre



Wave AHU 700 BH



# SPESIFIKASJONER



Vi forbeholder oss retten til å endre tekniske data uten forvarsel

| Lyddata          | 63Hz | 125Hz | 250Hz | 500Hz | 1kHz | 2kHz | 4kHz | 8kHz | Lw(A) |
|------------------|------|-------|-------|-------|------|------|------|------|-------|
| Tilluft          | 54   | 56    | 62    | 65    | 63   | 60   | 53   | 47   | 80    |
| Inntak           | 46   | 51    | 54    | 57    | 53   | 46   | 37   | 35   | 25    |
| Avkast           | 46   | 51    | 56    | 58    | 52   | 43   | 37   | 36   | 72    |
| Avtrekk          | 58   | 66    | 70    | 71    | 68   | 61   | 54   | 46   | 85    |
| Omgivelse (1,5)m | 16   | 22    | 25    | 27    | 27   | 25   | 22   | 18   | 32    |

Forutsetning 70% viftedrift (580m³/t) mot 100PA anleggsmotstand

Lydmåling foretatt i Anekoisk kammer (ekko-fritt rom)

| Tekniske data     |                            |          |             |
|-------------------|----------------------------|----------|-------------|
| Varmerbatteri     | Fase/Spennning             | 50HZ/VAC | ~1/230      |
|                   | Maksimal effekt forbruk    | (W)      | 1200        |
| Vifter            | Fase/Spennning             | 50HZ/VAC | ~1/230      |
| Sikringsstørrelse |                            | (A)      | 10          |
| IP Klasse         |                            |          | IP4X        |
| Automatikk        |                            |          | Integrert   |
| Filterklasse      |                            |          | F7/ePM1-55% |
| Termisk Isolasjon | Side                       |          | 40mm        |
|                   | Topp/Bunn                  |          | 40mm        |
|                   | Frontluke                  |          | 50mm        |
| Vekt              | Kg inkl. opphengsbraketter |          | 101kg       |