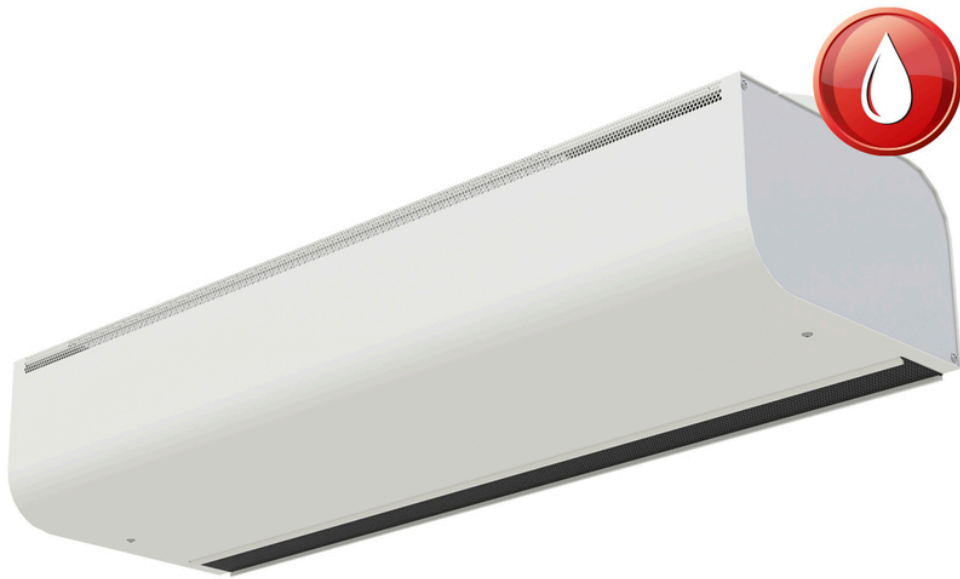


# Essensse Neo 4 EC



## Produktinformasjon

Essensse Neo 4 er en kompakt og effektiv luftgardin for klimaseparasjon i innganger. Et spesielt utblåsningsgitter gir god ytelse og en utvidet kastelengde noe som gjør at den er godt tilpasset for krevende situasjoner. Det smidige formatet gjør at luftgardinen passer i mange forskjellige rom, selv der det er ekstra trangt. Den finnes i fire forskjellige bredder; 1,25, 1,66, 2,16 samt 2,57 meter. Luftgardinene har en installasjons høyde på 3 meter. EC-modellen har energieffektive EC-vifter. Utløpsgitteret består av et spesielt "Straw System" som gir en laminær, rettet luftstrøm. Det betyr at man får en høyere effektivitet og bedre avskjerming sammenlignet med et tradisjonelt luftutblås. Det gir også et lavere lydnivå med forbedret ytelse. Huset er laget av elektrogalvanisert, epoxylakkert stålplater. Som standard har luftgardinene en hvit farge, RAL9016. Luftgardinene er CE-merket. Kapslingsklassen er IP20. Trykk/strøm PN16. Styring via Prime og WiFi (App Styring).

<b>Temperatur (°C)</b>	20 - 90
<b>Hovedmateriale</b>	Stål

### Bruksområde

Essensse Neo er tilpasset krevende situasjoner. Et spesielt utblåsningsgitter gir god ytelse og utvidet kastelengde for sitt kompakte design. Denne luftgardinen passer for i butikker og kjøpesentre, kontorer, banker, offentlige bygninger og mindre lagerporter med en installasjonshøyde på opptil 3m.

### Kvalitetssikring

**Produktet er CE-merket**

## Funksjon og design

Essensse Neo 4 er en oppdatert og forbedret versjon av Essensse Neo 2. Den har både høyere luftmengde og høyere effekt, men fremfor alt har den et lavere lydnivå.

Essensse Neo er en utenpåliggende, fritt hengende modell. Den finnes i fire forskjellige bredder; 1,25, 1,66, 2,16 samt 2,57 meter. Luftridåen har en installasjons høyde på 3 meter.

Takket være at utløpsgitteret er retningsbestemt, kan man optimalisere luftridåvirkningen ytterligere gjennom en finjustering av luftstrømmen.

Huset er laget av elektrogalvanisert, epoxylakkert stålplater. Som standard har ridåene en hvit farge, RAL9016. Mot et pristillegg kan du endre fargen på huset til valgfri farge.

Regulering via Prime og WiFi. Essensse Neo 4 har en innebygd styringsmodul, AirGenio Prime. Den gir en smart styring med mange funksjoner. Det eneste du trenger å supplere med er betjeningspanelet AirGenio Prime, et lettbetjent styringspanel med stor skjerm og berørings-skjerm.

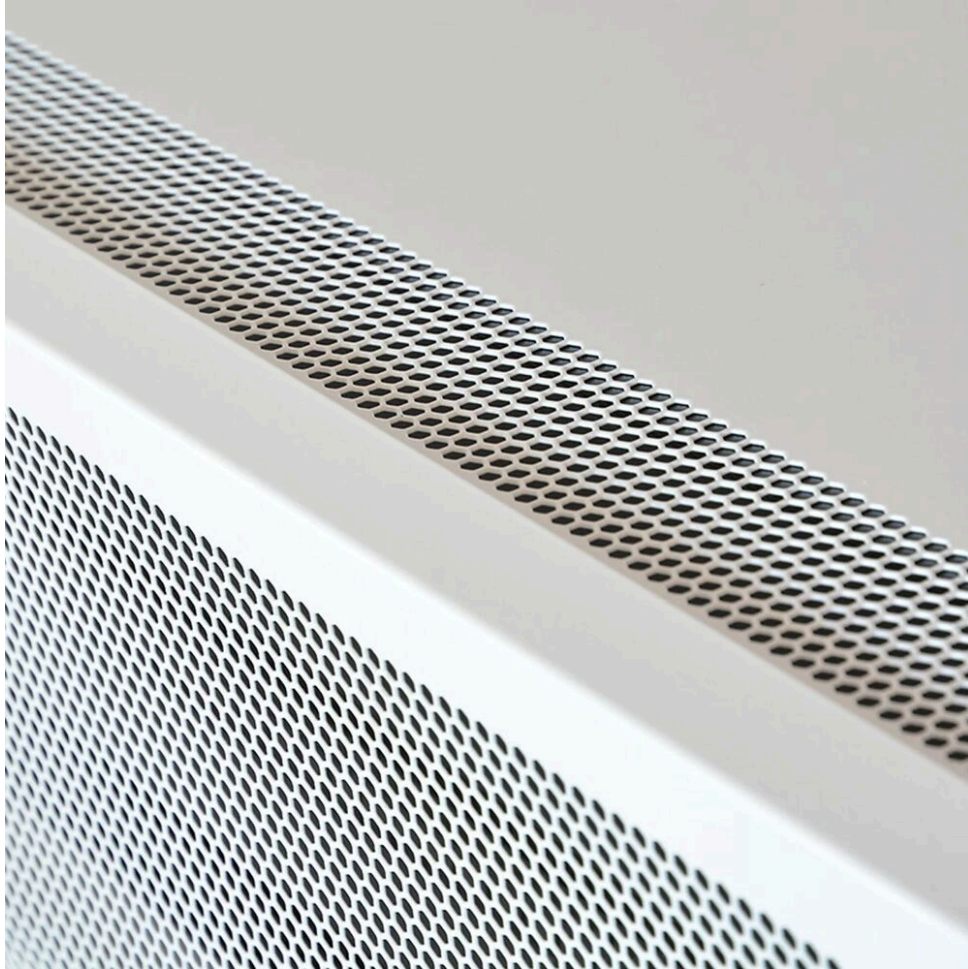
Hvis du styrer flere luftridåer med Prime samtidig, er det nok med et felles betjeningspanel. Prime er forberedt for WiFi. Ved å koble Prime til WiFi kan du velge å styre luftridåen via en smarttelefon. For det trenger du å laste ned AirGenio Prime-appen.

Via appen får du tilgang til alle funksjoner og innstillinger. Den gjør det enkelt å styre luftridåen på avstand.

Som standard for Essensse Neo 4 inngår ModBus RTU, appen AirGenio Prime samt innebygd temperatursensor.

Som tilvalg er det også mulig å få ModBus TCP/IP.







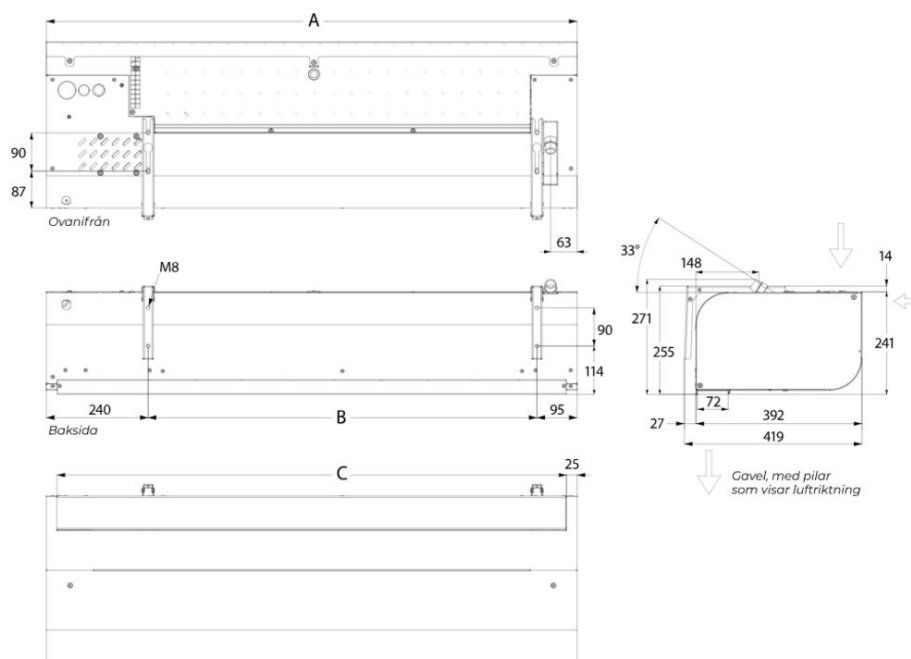
### **Tekniske data**

**Hovedmateriale:** Stål

**Temperatur (°C):** 20 - 90

**ETIM klassifisering:** EC011301 - Varmtvann luftgardin

### **Mål og dimensjoner**



Undersida. Dimension C är bredden på utblåset.

Varenummer	132406	132407	132408	132409
Mål A (mm)	1252	1660	2160	2570
Mål B (mm)	916	1325	1825	2235
Mål C (mm)	1202	1610	2110	2519
Netto vekt (kg)	24.4	31.3	37.7	44.7
Tilkobling 1	Utvendige gjenger ISO 228-1 (G, BSPP)	Utvendige gjenger ISO 228-1 (G, BSPP)	Utvendige gjenger ISO 228-1 (G, BSPP)	Utvendige gjenger ISO 228-1 (G, BSPP)

## Installasjon og vedlikehold

Essense Neo 4 luftgardiner monteres alltid horisontalt, over døren. Bruk medfølgende veggfeste eller monter luftridåen i gjengestang fra taket (4 x 6 mm). Ved montering over undertak som ikke er ventilert, må et separat inntaksgitter brukes. Sørg på forhånd for at det er tilstrekkelig med plass for rør og elektriske installasjoner. Vannanslutning gjøres på venstre side sett forfra, røranslutning G20. Luftgardinen kobles til 230V/1 maks 10A mot innkommende plint. Utstyrt med 3 hastighetsvifte. Essense Neo 4 har en innebygd styringsmodul, men må suppleres med en betjeningspanel. Les mer under Styring.

Selskapets styringssystem  
er sertifisert av Kiwa  
ISO 9001 • ISO 14001

# Get into the flow

Din partner i morgendagens tekniske utfordringer.  
Med dyp kompetanse innen strømnings- og reguleringsteknologi skaper vi løsninger  
som møter både dagens krav og morgendagens behov.

**Get into the flow with Armatec.**



**armatec**

post@armatec.no | +47 23 24 55 00 | www.armatec.no