

Kardia Eco

Vår mest miljøvennlige og økonomiske enhet, som passer til de fleste boliger mellom 80 og 210 m²



Varmepumpe

- CTC EcoZenith i360, Høyeffektiv innendørsmodul med innebygd varmepumpestyring
- Tilgjengelig i 400V 3N~ 50Hz eller 230V 3 ~ 50 Hz.
- Merkeeffekt, 19kW (400V) eller 10.3kW (230V)
- Effektområde el kolbe/nivåtrinn, 0.5-11.9kW/ 31
- Vannvolum varmesystem (V), 225 liter
- Vannvolum tappevannsystem (V), 1.7 liter
- Over 300 liter tappevarmtvannsyttelse (Mengde 40°C)

Sikringsskap

- Tilgjengelig i TN-400V eller IT-230V konfigurasjon
- Hovedsikring 40A (400V) eller 50A (230V)
- RCBO jordfeilautomater
- DIN-skinne med plass til 70 moduler sikringsmateriell
- Inneholder 12 sikringer, 11 stk 15A og 1 stk 25A
- Integrert svakstrømfelt
- 4-veis stikkontakt med jord
- Plastmappe med kursfortegnelse, nummer og nettspenning klistremerke
- Mulighet for tilkobling av inntakskabel kun fra topp
- Jordforbindelse mellom vannforsyning og skap
- Beregnet for bruk med utvendig måleskap (ikke inkludert)

Skap

- Pulverlakkert stålskap i hvit (RAL 9016)
- Utvendig mål 650d x1500b x 2085h mm
- Integrert LED belysning med IR sensor
- Doble hvite skyvedører med tilpassede skinner til IKEA 150 x 201 cm PAX skyvedører som kan byttes etter eget valg

Ventilasjon

- Balansert ventilasjonsaggregat med kapasitet på 130 L/s (468 m³/t)
- Roterende varmeveksler med opptil 90% virkningsgrad
- CO2-sensor, Fuktighetssensor, PM 2.5-sensor
- Trykkvakt til kjøkkenhette
- Lyddempere på uteluft og avkast
- Mulighet for tilkobling til Kardia Smart

Rør

- Roterbart sluk Ø75, med Fjærbelastet vannlås, lukt og gasstett
- Union for vanninntak - 32mm PEX/PEL.
- Trykkreduksjonsventil med filter
- Trådløs lekkasjestopper med aktuatorventil, kontroll boks, adapter og sensorkabel. To ekstra trådløse sensorer følger med. Opptil 10 trådløse sensorer kan legges til samme system
- Vannmålerkonsoll med passtykk, leveres med kuleventiler for avstegning på begge sider
- Tilbakeslagsventil
- Ekspansjonstank med gjennomstrømning
- Fordelerskap med tilkoblingsalternativer i størrelse 3/4" og 1". (Fordelerskottene er ikke inkludert i standardleveransen)
- Plastmappe med kursoversikt
- Mulighet for tilkobling av vannrør fra topp og bunn

Sentralbord: +47 64 86 50 00

E-post: kontakt@kardia.no

www.kardia.no