

UVNE

UVNE szellőztető egység

A Ventiza UVNE termékcsalád 9 kettős irányú, kettős áramlású, hővisszanyerővel ellátott VGSZ berendezésből áll, melyek a következők: 2 gép mennyezeti felszerelésre alkalmas, ellentétes irányban elhelyezett csatlakozásokkal; 3 gép padlón álló szerelésre alkalmas, ellentétes irányban elhelyezett csatlakozásokkal; 4 gép pedig padlón álló szerelésre alkalmas, ahol a csatlakozások a gép felső részein találhatók (függőleges gépek). Minden egység önhordó vázzal rendelkezik, melynek borítása szinterezett fémlemez, közetgyapot hő- és hangszigetelése 22 mm vastag, a hőcserélő teljesítménye eléri 90%-ot, a hátrahajló lapátosású centrifugális ventilátorok, szénkefe nélküli (brushless) EC motorral működnek.



A ventilátor sebessége kézzel beállítható, 3 előre beállított sebesség közül választható (10% és 100% között módosítható), illetve automatikusan beállított a vezérlőpultról a páratartalom szabályozás esetében.

Előnyök:

- Hőcserélő hatásfoka akár 90%-ig
- Szénkefe nélküli (brushless) EC motorok
- Automatikus by-pass csappantyú, szabad fűtés (free-heating) és szabad hűtés (free-cooling) funkcióval
- Utófűtő és/vagy -hűtő egységek automatikus vezérlése
- Beépített fagyvédelem, ventilátor fordulatszámának csökkentésével vagy fagyvédelmi fűtéssel
- Napi/heti programozás
- Belépő ágban lévő ePM1 70%-os szűrő alaptartozék
- Csatlakoztathatóak a 0–10V-os külső hőmérséklet érzékelők
- Lehetőség van állandó térfogatáram-szabályozó felszerelésére



Mennyezeti UVNE (központosított / centralizált be- rendezésekhez)

Rend. szám		140073	140074
Típus		900S	1200S
Méret	mm	1300x1040x420	1500x1230x420
Tömeg	kg	100	115
Csatl. csónkok átmérője	mm	250	315

Lábazati UVNE (központosított / centralizált be- rendezésekhez)

Rend. szám		140075	140076	140087
Típus		1550B	1800B	2500P
Méret	mm	1600x1200x700	1700x1070x690	1900x780x1250
Tömeg	kg	160	210	270
Csatl. csónkok átmérője	mm	315	355	400

Függőleges UVNE (központosított / centralizált be- rendezésekhez)

Rend. szám		140083	140084	140085	140086
Típus		900V	1100V	1550V	180V
Méret	mm	1350X416X1100	1500X420X1200	1550X630X1400	1750X690X1400
Tömeg	kg	95	110	170	220
Csatl. csónkok átmérője	mm	250	315	315	355