



HVAC ponuda

Komercijalni i industrijski
objekti



Jedinice za komercijalne objekte

- Luna grejanje i hlađenje
- Slim, ELiS B, ELiS AX vazdušne zavese

Uređaj za grejanje i hlađenje

Luna

- Uređaj za grejanje i hlađenje
- Visina ugradnje - do 8m
- Protok vazduha - 700-3500 m³/h
- Kapacitet grejanja - 32,5 kW (70/50-16°C)
- Kapacitet hlađenja - 14,6 kW (7/12°C 26°C 55%)
- Reprezentativni dizajn
- Automatsko pomeranje mlaznice za dovod vazduha od 360°
- Ugradnja ispod i u spuštene plafone



reddot winner 2023



Vazdušne zavese

Slim

- 3 verzije - vodena, električna, ambijentalna
- Maksimalan domet: 4,0 m
- Protok vazduha: 750–3000 m³/h
- Dužina - 1/1,5/2m
- Radi prema signalima ugrađenog senzora pokreta
- Uključi i koristi



ELIS B

- 3 verzije - vodena, električna, ambijentalna
- Maksimalan domet: 5,0 m
- Protok vazduha: 2200–6600 m³/h
- Dužina - 1/1,5/2m
- Montaža u ugradne plafone



ELIS AX

- Vodena vazdušna zavesa
- Maksimalan domet: do 4,5 m
- Protok vazduha: do 6100 m³/h
- Dužina - 1/1,5/2/2,5m
- EC tehnologija
- Visoka energetska efikasnost OPTiflow
- Modulacioni ventili - OPTIsmart
- Vazdušni filter
- Dizajn za niske temperaturne medijume za grejanje







Jedinice za industrijske objekte

- LEO Kaloriferi
- LEO Destratifikatori
- LEO H ventilator velike jačine male brzine (HVLS)
- Cube rooftops
- Cube O recirkulacione jedinice
- OXeN jedinice za grejanje i ventilaciju sa povratom toplote
- Vazдушna zavesa za kapije ELIS G

Kaloriferi i destratifikatori

LEO

- Vodeni kaloriferi -3 veličine
- Kapacitet grejanja: 0,7-121,0 kW
- Protok vazduha: 1000-5800 m³/h
- 3 verzije kućišta (EPP, RAL, INOX)
- Toplotna pumpa spremna
- Kaloriferi za nisku temperaturu povratne vode
- EC motori na zahtev
- Komora za mešanje -dodatna oprema



LEO EL

- Električni kaloriferi -2 veličine
- Kapacitet grejanja: 5,3-22,8 kW
- Protok vazduha: 1200-4250 m³/h
- Visoka efikasnost grejanja
- Termička zaštita ventilatora i grejnih elemenata
- Komora za mešanje -dodatna oprema



LEO HD

- Kalorifer
- Protok vazduha - do 3800 m³/h
- Kapacitet grejanja - do 50,4 kW
- AC i EC ventilatori
- PoluAl XT Blygold izmenjivač toplote obložen poliuretanom
- C5-H klasa korozije (ISO 12944-6:2018)
- Dostupna dva kućišta, EPP i čelično



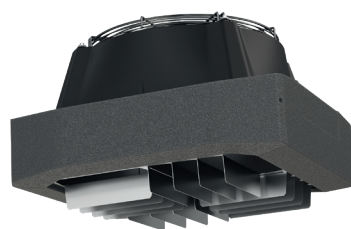
LEO COOL

- Kaloriferi za hlađenje i grejanje
- Kapacitet grejanja: 3,1-65,4 kW
- Protok vazduha: 1150-4200 m³/h
- Kapacitet hlađenja: 2,2-37,4 kW
- Energetski efikasan ventilator sa 3 brzine
- Kadica za kondenzat



LEO D

- Destratifikatori - 3 veličine
- Protok vazduha: 2500-7200 m³/h
- 3-brzinski ventilator
- Poboljšanje toplotne udobnosti uz uštedu energije



HVLS jedinice

LEO H

- Ventilator velikog prečnika
- Brzina: do 55 o/min
- Prečnik: do 7,3 m
- Pokrivenost: do 1300 m²
- Visoka efikasnost sa malom snagom



Rooftop i ventilacione jedinice

CUBE R8, 20-40 NW – sistem bez kanala

- Protok vazduha: do 8000 m³/h
- Svež vazduh: do 8000 m³/h
- Efikasnost povrata toplote: 73,1% (Ekodizajn)
- Nema potrebe za kanalima
- Decentralizacija HVAC instalacija
- Grejanje, hlađenje i ventilacija u jednom uređaju



CUBE 20-160

- Rooftop za sisteme sa kanalima
- Protok vazduha: do 28 000 m³/h
- Svež vazduh: do 20 000 m³/h (Ekodizajn)
- Efikasnost povrata toplote: iznad 73,0% (Ekodizajn)
- Termalni komfor tokom cele godine: grejanje, hlađenje i ventilacija sa povratom toplote



Cube O

- Jedinice za recirkulaciju i ventilaciju
- Protok vazduha: do 12 000 m³/h
- Kapacitet grejanja: 100,8 kW
- Kapacitet hlađenja: 33,4 kW
- Široke opcije konfiguracije
- Rad tokom cele godine
- Visoka efikasnost dugog dometa
- Široka funkcionalnost



OXeN

- Jedinice za grejanje i ventilaciju sa povratom toplote
- Efikasnost povrata toplote: do 80,9%
- Protok vazduha: 150-1200 m³/h
- Niske investicije i operativni troškovi sistema bez kanala
- Uključi i koristi
- Jednostavna instalacija



product
design award

2014



reddot award 2014
winner

Snažna vazдушna zavesa

ELIS G

- 3 verzije - vodena, električna, ambijentalna
- Maksimalan domet: 8 m
- Protok vazduha: 2400-12800 m³/h
- Dužina - 1,5/2/2,5 m
- Visoko efikasni ventilatori sa 3 brzine
- Mnoge opcije instalacije
- Kućište od čelika







SMGS DOO

generalni uvoznik i distributer
za Srbiju



Manufacturer:

FLOWAIR Sp. z o.o.
Chwaszczyńska 135,
81-571 Gdynia

export@flowair.pl | www.flowair.com

