

„Kolibrić“
svoje vrste



SLIGHTLINE - jako mali uređaj

malen · tih · spreman za rad



Stvorite prostor. Uživajte u tišini.



SLIGHTLINE - sljedeća generacija

Unaprijedili smo našu, već dokazanu jedinicu za dobavu zraka, postigli kompaktnije dimenzije te istovremeno poboljšali karakteristike.

Cjelokupna SLIGHTLINE serija sada je dostupna i s ETALINE ventilatorom i ugrađenim upravljanjem. Dodatna veličina uređaja savršeno zaokružuje cijeli asortiman.


- 3 ugradbene veličine
- 4 mogućnosti prilagođavanja
- s ugrađenim upravljanjem
- protok zraka do 5000 m³/h

SLIGHTLINE stvara prostor

Instalacija unutar spuštenog stropa, zbog nedovoljno prostora, često nameće visoke zahtjeve na projektante i proizvođače. Stvaranje kompromisa je čest slučaj koji ima negativne utjecaje na buku, investicijske i pogonske troškove.

Stoga je bilo iznimno važno razviti jedinicu za dobavu zraka izuzetno malih dimenzija za ugradnju unutar spuštenog stropa. Za usporedbu, jedinica za dobavu zraka s žaluzinom, filterom, izmjenjivačem topline i ventilatorom je tek nekoliko milimetara duža od standardnog kanalskog ventilatora istog kapaciteta – usporedite sami.

Male dimenzije ne samo što olakšavaju projektiranje, već smanjuju trošak prijevoza i ugradnje.



Oba tipa ventilatora, s različitim karakteristikama (protocima zraka i raspoloživog tlaka), pružaju niz mogućih izvedbi ventilacijskog uređaja prilagođenih vašem sustavu. Prema tome, ventilatori uvijek rade na svojoj optimalnoj razini. Ta činjenica podjednako utječe na smanjenje buke i pogonske troškove.

U skladu s tim, ETALINE ventilatori zauzimaju sam vrh u pogledu stupnja korisnog djelovanja i uštede energije.

SLIGHTLINE - manji, tiši, kompletan

SLIGHTLINE izuzetno tih

Uređaji ugrađeni u spuštene stropove često se nalaze neposredno iznad radnih prostora pa stoga moraju zadovoljiti stroge zahtjeve glede prigušenja buke.

Dvoslojno kućište izuzetno dobro prigušuje buku i vibracije ventilatora.

Za primjene s izuzetno strogim zahtjevima za niskom razinom buke, dostupan je zvučno apsorbirajući tlačni difuzor, koji prigušuje buku na izlazu do 12 dB(A).

SLIGHTLINE „spreman za rad“

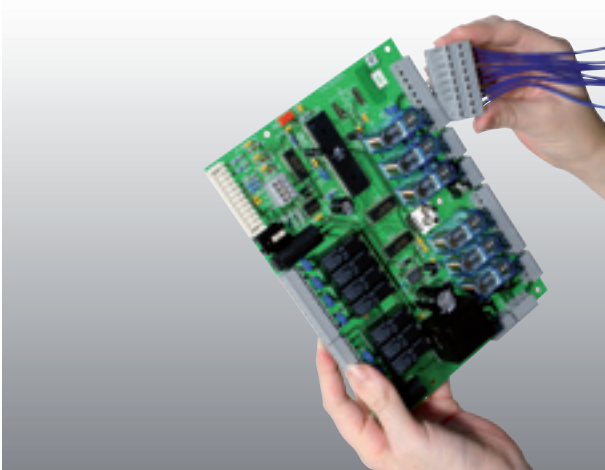
SLIGHTLINE jedinice za dobavu zraka mogu biti dodatno opremljene sustavom upravljanja, koji je integriran u bočnu stranicu kućišta i lako dostupan kroz revizijski otvor.

Sustav upravljanja obuhvaća unutarnje ožičenje ventilatora, zaštitu od smrzavanja, praćenje rada žaluzije i zaprljanosti filtera, tako da je vrijeme potrebno za ugradnju vrlo kratko. Također, mogućnost pogrešnog spajanja je svedena na minimum.

Postavljanje radnih parametara vrši se putem vanjskog daljinskog upravljača.

Najvažnije funkcije:

- 3 brzine
- mogućnost uparivanja odsisnog ventilatora
- praćenje zaprljanosti filtera
- zaštita od smrzavanja
- uključeni motorni pogon žaluzije i daljinski upravljač (jedinica za dobavu zraka)
- regulacija sobne temperature ili temperature dobavnog zraka



Sustav upravljanja ugrađen je unutar jedinice. Svi konektori su spojeni, a upravljanje se vrši putem daljinskog upravljača.



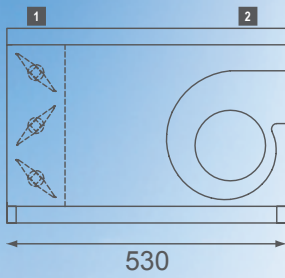
Vrlo jednostavno je promijeniti stranu priključaka toplovodnog izmjenjivača.



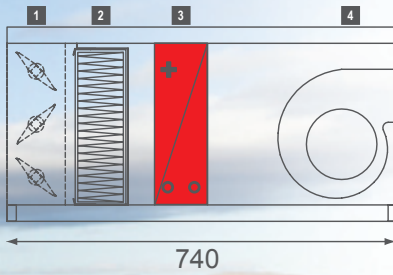
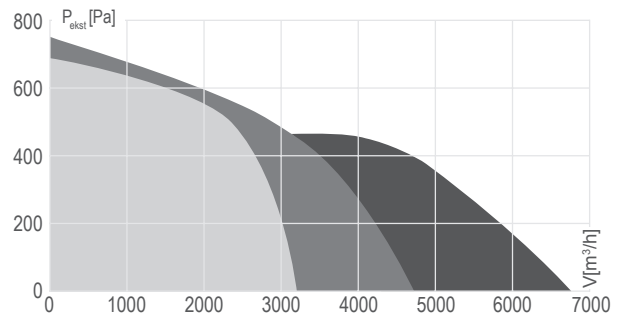
Zupčanci žaluzije su zaštićeni od zaprljanja



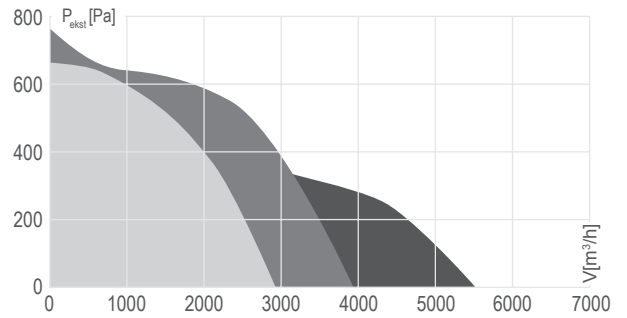
Za sustave sa srednjim padom tlaka, štedljivi ETALINE ventilator predstavlja najbolji izbor.



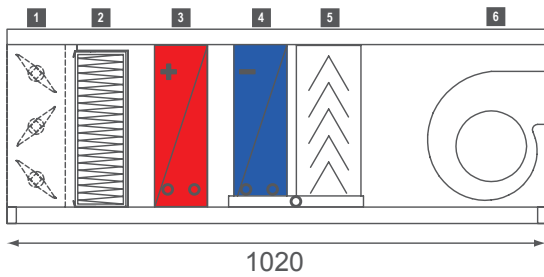
1.Regulacijska žaluzija, 2.Ventilator



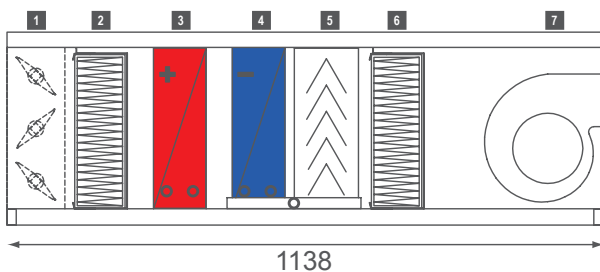
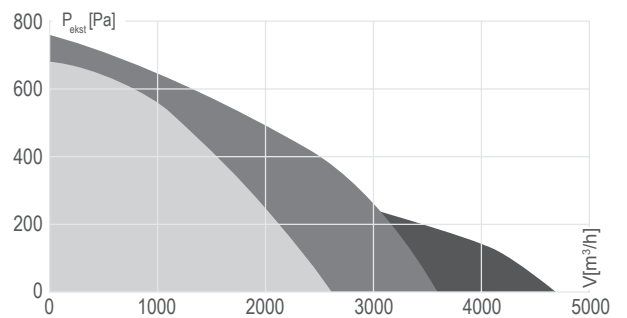
1.Regulacijska žaluzija, 2.Filtar, 3.Toplovodni grijač, 4.Ventilator



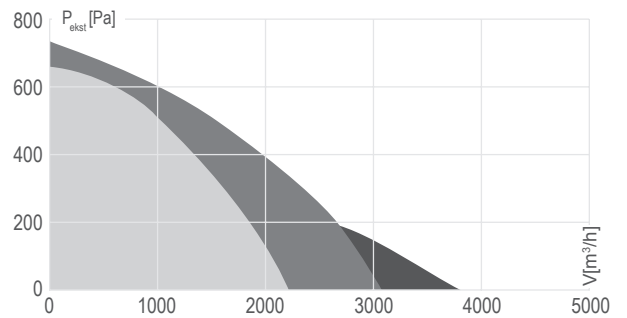
SLIGHTLINE - kratki pregled modela



1.Regulacijska žaluzija, 2.Filtar, 3.Toplovodni grijač, 4.Hladnjak
5.Eliminator kapljica, 6.Ventilator



1.Regulacijska žaluzija, 2.Filtar F5, 3.Toplovodni grijač, 4.Hladnjak
5.Eliminator kapljica, 6.Filtar F7, 7.Ventilator



KU-R SL 6130 KU-R SL 9130 KU-R SL 9140

Krivulje prikazuju vanjsku karakteristiku uređaja.

PRO-KLIMA d.o.o.

Sjedište : Talani 14, HR-10000 Zagreb

Ured i pogon : Gradna 78E, HR-10430 Samobor
Hrvatska

Telefon 01/6546-343

Faks 01/6546-343

www.proklima.hr

proklima@proklima.hr