



**PRAMONINIAI
DULKIŲ
IŠTRAUKIMO
SPRENDIMAI**



„Formula Air“

Jūsų partneris pramoninių
dulkių ištraukimo srityje.

Jau virš 30 metų gaminame ir platiname pramoninius dulkių ištraukimo komponentus visoje Europoje. Naudojantis savo patirtimi ir pasiteisinusiais metodais, pateikiame montuotojams, rangovams ir gamintojams geriausius oro kokybės sprendimus.

Mūsų tikslas – prisidėti prie švarios ir tvarios aplinkos kūrimo, suteikiant jums geriausius dulkių ištraukimo komponentus vienoje vietoje bei:

- lengvą prieigą prie standartinių gaminių,
- energiją taupančius pramoninius sprendimus,
- patikimą partnerystę ir sklandų klientų aptarnavimą,
- didesnę našumą ir pelningumą.

Greitas pristatymas

Turime platų standartinių vamzdynų ir ventiliatorių pasirinkimą, kurios išsiųsime per 48h iš mūsų Logistikos centro.

Inžinerija

Prireikus, mūsų inžinieriai gali suprojektuoti ir jums pagaminti nestandartinius gaminius.

Konsultacijos

Galime jums padėti pasirinkti tinkamą sprendimą pasitelkdami savo technines žinias.

Techninis skyrius

Pateiksime sprendimus pagal jūsų instrukcijas, kartu su išsamia technine informacija bei brėžiniais.

200

Darbuotojai

7 000 m²

Logistikos centras

7 000

Produktų tipai

8 000 m²

Gamybos patalpos

60 000

Sandėliuojami produktai



„Formula Air“ vamzdynų sistema

Lengvai sumontuojama
vamzdynų sistema bet
kuriai pramonei.

Siūlome įvairaus skersmens vamzdynus bei priedus greitam ir paprastam montavimui. Mūsų produktai gali būti naudojami dalelių transportavimui, suvirinimo ištraukimui ir kt.

Galite patys pasirinkti medžiagą bei sujungimo būdą dulkių ištraukimo sprendimui. Mūsų vamzdynų sistemos privalumai:

- visi montavimo komponentai vienoje vietoje,
- lengvai montuojami,
- lengva išrinkti valant ar keičiant konfigūraciją,
- lengva prijungti prie kitų sistemų,
- visi gaminiai išbandyti,
- 100 % atsparumas alyvos garams,
- lazeriu virinti vamzdžiai užtikrina sandarumą ir lygų paviršių,
- siūlome ir visiškai suvirintus gaminius.

Visa vamzdinių sistema vienoje vietoje

Cinkuoti ir nerūdijančio plieno
vamzdinių komponentai



Dažyti 2 - 3 mm vamzdinių
komponentai



Aukšto slėgio
vamzdinių komponentai



Kiti galimi variantai

- 2 - 3 mm karštai cinkuotas plienas
- 2 - 3 mm nerūdijantis plienas
- Aliuminis

ATEX Direktyvą atitinkantys vamzdinių komponentai



BADA
Priešsprogiminės
sklendės



Rotaciniai vožtuvai



Priešgaisrinės
sklendės



Droselinės sklendės



Kiti ATEX produktai

- Ventilatoriai
- Filtrai
- Rankinės sklendės
- Ventiliacijos plokštės
- Gesinimo sistemos



Didelio našumo pramoniniai ventilatoriai

„Formula Air“ ventilatoriai su oro tūriais nuo 50 iki 288.000 m³/val., tinka žemo, vidutinio arba aukšto slėgio aplinkoms.

Siūlome platų ventilatorių asortimentą, specialiai pritaikytą įvairioms sistemoms visų tipų pramonės sektoriuose.

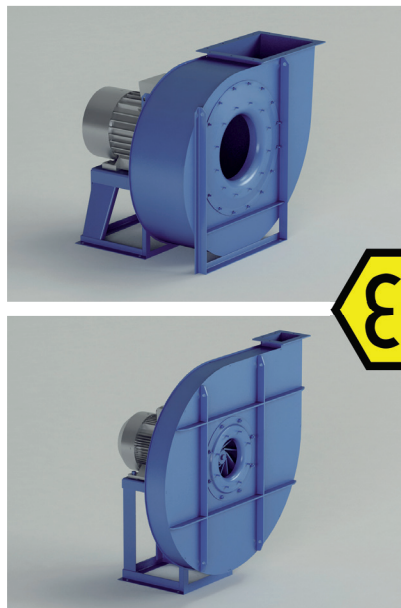
Švaraus oro modeliai

Džiovinimas, oro vėdinimas, vėsinimas, slėgio palaikymas, ventilacija ir įvairių dujų bei dulkių ištraukimas.

Užteršto oro modeliai

Pjuvenos, įvairių tipų drožlės, granulinės bei pluoštinės medžiagos ir pneumotransportas ar centralizuotas valymas.

KITI PRODUKTAI



- Žemas, vidutinis arba aukštas slėgis
- Karštai cinkuotas plienas, nerūdijantis plienas AISI 304 ar AISI 316
- Keli pavaryų tipai
- Galimi 6 komplektacijų variantai
- Standartiniai arba ATEX sertifikuoti
- Oro srautas **iki 288 000 m³/h**
- Slėgis **iki 25 000 Pa**
- Dydžiai **nuo 220mm iki 1800mm**
- Variklių galia **iki 315 kW**
- Standartinė RAL 5010 spalva

**Dauguma ventiliatorių
yra sandėliuojami**

Ašiniai
ventiliatoriai



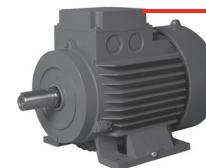
Garso izoliacijos
būdelės



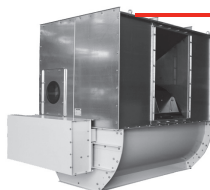
Rotaciniai vožtuvai



Varikliai



Separatoriai



Smulkintuvai



Ciklonai



Duslintuvai





Tvarūs sprendimai oro filtravimui

Mūsų oro filtravimo produktai yra **skirti dulkių, dūmų ir alyvų garams šalinti**. Galima ir ATEX versija, dirbant su galimai sprogiomis medžiagomis.



Filtravimo kasetės

- Skirtos filtruoti suvirinimo dūmus, šlifavimo dulkes, pjovimo dūmus ir užterštą orą, kuriame yra metalo, uolienu, plastiko ar žvairių miltelinių mišinių.
- Kasetės yra klostuotos, todėl galimas aukšto lygio filtravimas.
- Kompaktiškas dizainas, lengva instaliuoti, perkelti ir transportuoti.
- Iki 100 000 m³/val.



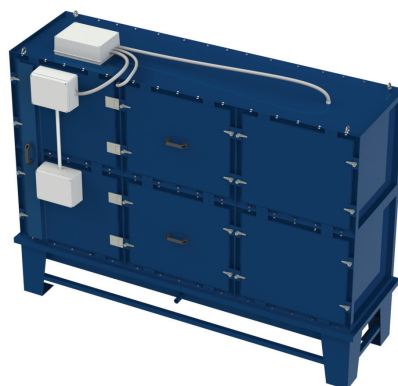
Rankviniai filtrai

- Didelio našumo rankviniai filtrai su pneumatiniu valymu, naudojami medienos, popieriaus, kartono ir plastiko pramonėse.
- Iki 10 000 m³/val.



Alyvos garų filtrai

- Skirti atskirti alyvos garų aerozoliams proceso metu nuo perdirbimo mašinų, kuriose yra naudojami aušinimo tepalai.
- Iki 16 000 m³/val.



Elektrostatiniai filtrai

- Skirti itin smulkioms dalelėms, kaip dulklėms, virusams, bakterijoms, grybeliams, dujoms.
- Reikalaujantis mažai priežiūros, mažas triukšmo lygis.
- Iki 48 000 m³/val.

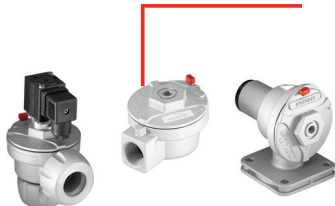


Aukšto slėgio filtrai

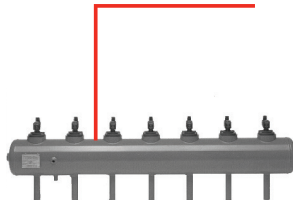
- Kompaktiški įrenginiai, skirti aukštam slėgiui.
- Naudojami kaip vakuuminiai valymo įrenginiai arba prijungimui prie rankinės įrangos.
- Iki 1 500 m³/val.

Filtrų priedai

Vožtuvai



Oro talpyklos



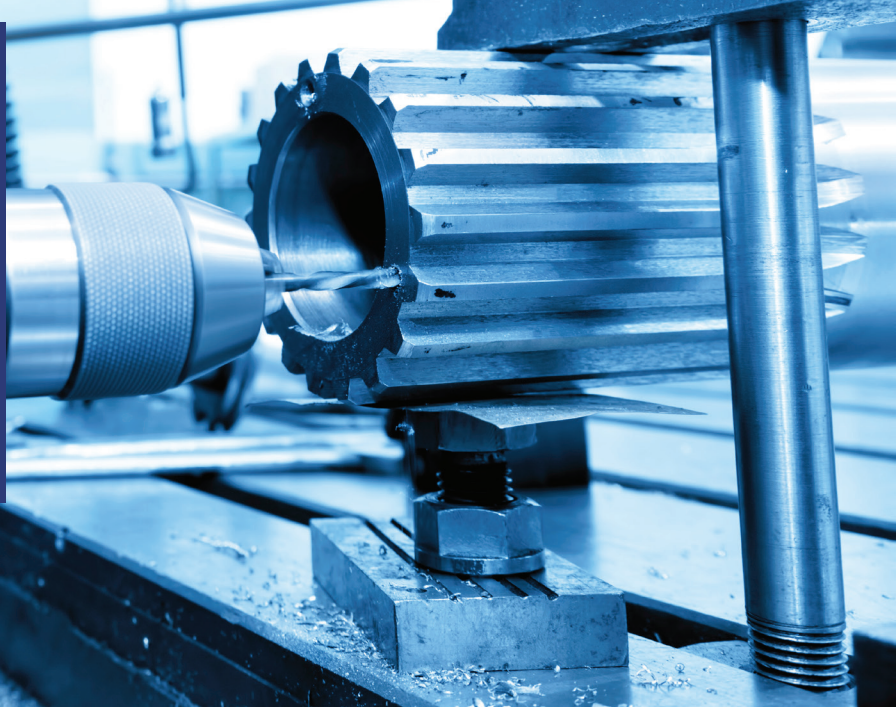
Filtrų kasetės



Filtrų maišai



Dūmų ištraukimo gaminiai metalo apdirbimui



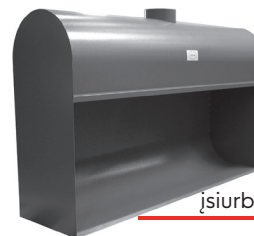
Dūmų ištraukimo komponentai įvairiems metalo apdirbimo darbams, tokiems kaip šlifavimui, tekimui, apdirbimui, gręžimui ir paviršiaus apdorojimui.

Lanksčios dūmų ištraukimo rankovės

- Pakabinamos ar stovinčios
- Galima montuoti ant sienų ar stalų
- Standartinis ilgis iki 4m, galimi sukamieji prailginimai
- Galima ATEX sertifikuota versija



YOGEX ATEX
ištraukimo rankovė



YOKO
įsiurbimo sienelė

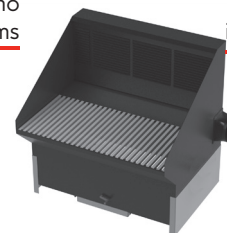
Įsiurbimo stalai ir sienelės

- Įvairūs pakabinami, mobilūs ar stacionarūs dūmų ištraukimo produktai
- Didelis įsiurbimo lygis

Ventiliatoriai
ištraukimo
rankovėms



YOTA
ištraukimo stalas



Ventiliatoriai ištraukimo rankovėms

- Pajėgūs didelio oro srauto pasipriešinimui
- Ypač efektyvūs išmetimo sistemose



Maisto gamyba



Perdirbimas



Medienos gamyba



Popieriaus gamyba



Dažymas



Pašarų gamyba

Komponentai
įvairioms
pramonės
sritims



Kontaktai

Formula Air Nyderlandai

Pagrindinis biuras/ Gamyba /
Pardavimai

Boscheweg 36
5741 SX Beek en Donk,
Nyderlandai
+31 492 45 15 00
info-nl@formula-air.com

Formula Air Belgija

Logistika / Pardavimai

Rue des Dizeaux 4
1360 Perwez
Belgija
+32 81 23 45 71
info-be@formula-air.com

Formula Air Baltijos šalys

Gamyba / Pardavimai

P. Motiekaičio g. 3
LT-77104 Šiauliai
Lietuva
+370 41 54 04 82
info-lt@formula-air.com

Formula Air Prancūzija – Vakarai

Pardavimai

6, avenue des Lions
44800 Saint-Herblain
Prancūzija
+33 9 72 15 29 38
contact-ouest@formula-air.com

Formula Air Prancūzija - Šiaurė

Pardavimai

Zac de la Carrière Dorée
BP 105, 59310 Orchies
Prancūzija
+33 9 72 15 29 38
contact-fr@formula-air.com

Formula Air Prancūzija - Rytai

Pardavimai

2, rue Armand Bloch
25200 Montbéliard
Prancūzija
+33 9 72 15 29 38
contact-est@formula-air.com

Formula Air Prancūzija - Pietūs

Pardavimai

Chemin de Peyrecave
09600 Regat
Prancūzija
+33 9 72 15 29 38
contact-sud@formula-air.com

Formula Air Vokietija

Pardavimai

Dr.-Oetker Straße 10
54516 Wittlich
Vokietija
+49 6571 269860
info-de@formula-air.com

Formula Air Eksportas

Pardavimai

Rue des Dizeaux 4
1360 Perwez
Belgija
+32 81 23 45 71
info-be@formula-air.com