



**JETAIR
-ILMAVERHOLAITTEELLA
SÄÄSTÄT ENERGIAA JA
RAHAA SEKÄ PARANNAT
TYÖOLOSUHTEITA.**

www.kesair.fi

KOTIMAISET ENERGIATEHOKKAAT JETAIR-ILMAVERHOLAITTEET



Energiansäästön lisäksi ilmaverho estää vetoisuutta ja luo miellyttävämmät työskentelyolosuhteet. Sillä voidaan tehokkaasti estää myös hajuhaittoja sekä hyönteisten ja pölyn pääsy työskentelytiloihin.

Teollisuuden ilmaverholaitteita on käytössä varastoissa, tuotantotiloissa, logistiikkakeskuksissa, kuljetustermiinaaleissa, huolto- ja korjaamohalleissa sekä autopesuloissa. Työtilojen tasalämpöisyys vaikuttaa myös työergonomiaan estäen vetoa parantaen näin työskentelyoloja.



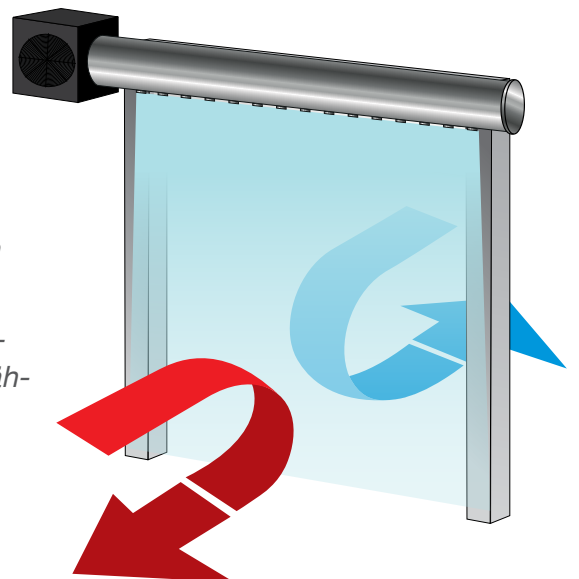
JetAir-puhaltimet täyttävät EU-direktiivin (EU 327/2011) energiatehokkuuden vaatimukset (ErP2013/2015).

ILMAVERHON TOIMINTAPERIAATE

JetAir-ilmaverholaitteella muodostetaan oviaukkoon ilmasulku estämään ilman sisään- ja ulosvirtausta. Näin vähennetään energiahukkaa ja säästetään lämmityskustannuksia.

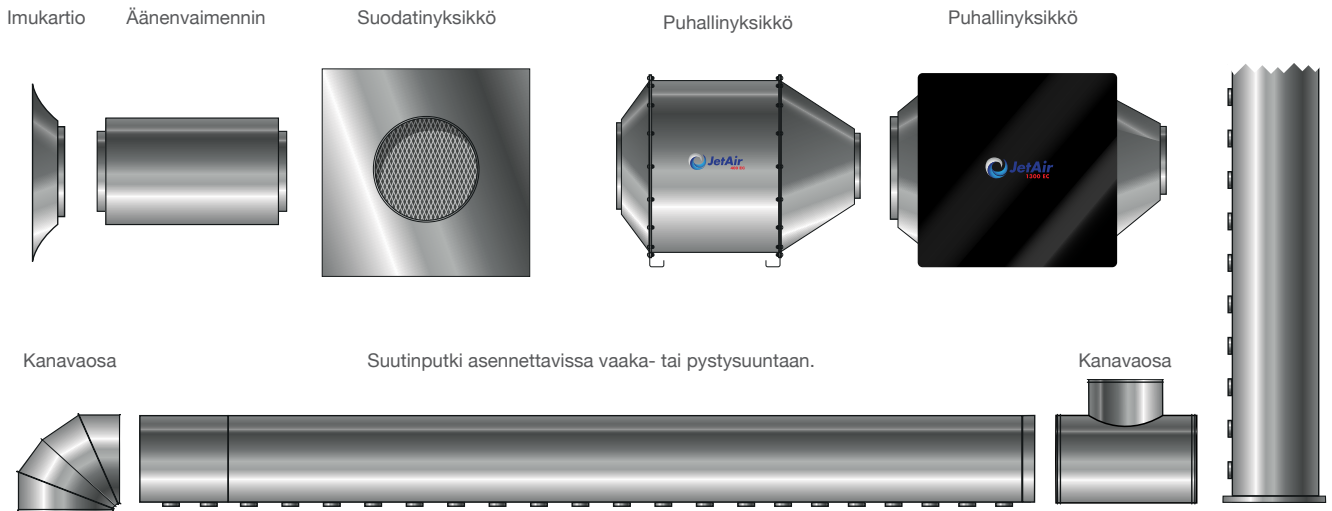
Oven avautuessa puhallin käynnistyy automaattisesti muodostaen ilmaverhon oviaukkoon. Oven sulkeuduttua puhallin pysähtyy. Puhallin voidaan tarvittaessa kytkeä pois toiminnasta.

Leveissä oviaukoissa käytetään tarvittaessa kahta puhallinta ja pystysuutinta.



MODULAARINEN RÄÄTÄLÖITY RAKENNE

Sopii ahtaisiin tiloihin, koska puhallinyksikkö voidaan tarvittaessa sijoittaa kauemmas suutinputkesta, esim. ylös katon rajaan. Näin lämmintä huoneilmaa voidaan hyödyntää ilmaverhon muodostuksessa oviaukkoon. Lisävarusteina mm. imu- ja pakoäänenvaimentimet.



JetAir-ilmaverholaitteita on käytössä teollisuushalleissa, autopesuloissa, autokorjaamoissa, messuovilla jne.

ENERGIATEHOKKAAT JETAIR-ILMAVERHOLAITTEET KUIVIIN TILOIHIN.

EC -puhaltimet

Huippumoderni EC-puhallin • Erittäin hiljainen • Alhainen energian kulutus • Hyvä sähkötehokkuus (SFP) myös pienillä pyörimisnopeuksilla • Portaaton nopeuden säädettävyys (0-100 V) • CE-merkittyjä • Asennusvalmis toimituspaketti Helppo asentaa pystyyn tai vaakaan • Huoltovapaa

- Rungot valmistetaan ruostumattomasta teräksestä, alumiinista tai kemikaaleja kestävästä materiaalista.
- Sopivat hyvin myös näkyvälle paikalle
- Integroitu elektroniikka – erillistä ohjauskeskusta eikä taajuusmuunninta ei tarvita
- Täyttävät EU-direktiivin (EU 327/2011) energiatehokkuuden (ErP2013/2015) -vaatimukset

Arvot puhaltimen parhaassa hyötysuhteessa

JetAir 355 HA

Tyylikkyyttä

- Ilmamäärä 4.740 m³/h
- Paine 2000 Pa
- Suojaluokka IP54
- Teho 4,7 kW
- Virranotto 7,2 Amp
- Jännite 3 ≈ 380–480 VAC

JetAir 400 PA

Voimapesä

- Ilmamäärä 7.155 m³/h
- Paine 1200 Pa
- Suojaluokka IP54
- Teho 3,8 kW
- Virranotto 5,8 Amp
- Jännite 3 ≈ 380–480 VAC

JetAir 400 HB

Tehokkain

- Ilmamäärä 7.595 m³/h
- Paine 1600 Pa
- Suojaluokka IP54
- Teho 5,7 kW
- Virranotto 8,6 Amp
- Jännite 3 ≈ 380–480 VAC

JetAir 250 EC

Pikkujättiläinen

- Ilmamäärä 3.890 m³/h
- Paine 800 Pa
- Suojaluokka IP54
- Teho 1,8 kW
- Virranotto 2,9 Amp
- Jännite 3 ≈ 380–480 VAC

JetAir 1300 EC

Väkevä tehopakkaus

- Ilmamäärä 6.255 m³/h
- Paine 1000 Pa
- Suojaluokka IP54
- Teho 3,2 kW
- Virranotto 4,9 Amp
- Jännite 3 ≈ 380–480 VAC

JETAIR-ILMAVERHOLAITTEET AUTONPESUHALLEIHIN JA KYLMÄTILOIHIN.

JetAir IP65

Kosteisiin ja kylmiin tiloihin

- Soveltuu autopesuloihin ja kylmiin tiloihin
- Erikoissuojattu moottori
- Kemikaaleja kestävä kompakti rakenne
- Ilmamäärä 2.613 m³/h
- Paine 513 Pa
- Suojaluokka IP65
- Teho 1,1 kW
- Virranotto 4,2 Amp
- Jännite 3 ≈ 380–480 VAC

Kysy lisää ilmaverhotuotteista, asennuspalvelusta, tarvikkeista tai energian

säästöstä: Kesair Oy | +358 40 129 3470 | niko@kesair.fi | www.kesair.fi