



Paineilman tuottamiseen käytetään jopa noin 10% teollisuuden kokonaisenergian kulutuksesta. Tuotetusta paineilmasta vuotoihin hukataan tyypillisesti noin 20%. Vuodot ovat usein äänettömiä ja paikoissa joista niitä on hankala havaita. Useista pienistä vuodoista syntyy lopulta suuria kustannuksia.

Minimoi vuodot

- ▶ Säästät energiaa, kun paineilmaa ei tehdä vuotoihin, vain tarpeeseen
- ▶ Pienempi paineilmankulutus tarkoittaa pienempää hiilijalanjälkeä
- ▶ Varmistat paineilman riittävyyden
- ▶ Kompessorit käyvät vähemmän, säästät kunnossapitokustannuksissa

Vuoto mm	l/s @ 6 bar	kWh @ 6 bar	€ / vuosi
1 mm	1,1	0,4	420 €
3 mm	9,7	3,5	3 679 €
5 mm	26,9	9,7	10 196 €
10 mm	107,8	38,8	40 786 €

Laskettu 0,12 €/kWh
Lähde: Fraunhofer ISI

Tarkista taulukosta vuodon hinta.

Olemme yksi paineilma-alan suurimmista globaaleista yrityksistä. Laadukkaiden laitteiden lisäksi tarjoamme paineilmaan liittyviä palveluita, kuten huolto, varaosat käyntiastemittaukset, valvonta sekä myös **vuotokartoitukset**.

Vuotokartoitus



Vuotokohteita kuvattuna raportille

Vuotokartoituksen tekevät paineilma-asiantuntijat laitoksesi normaalin tuotannon aikana. Teemme kartoituksen viimeisimmällä tekniikalla ja toimitamme kartoituksesta yksityiskohtaisen raportin jossa

- Vuotokohteet on esitetty valokuvin
- Arvio vuodon määrästä (l/s)
- Arvio vuodon kustannuksesta (€/vuosi)

Palvelu voidaan liittää myös huoltosopimukseen.

Ota yhteyttä

Ingersoll Rand Suomi
Y-tunnus: 1107955-1
p. 020 544 141

Info.suomi@irco.com
www.ingersollrand.fi
Seuraa meitä:  

