



ÄÄNIERISTETTY KONESUOJA

PROCAB ON TEHOKAS ÄÄNTÄ ERISTÄVÄ JA TILAA SÄÄSTÄVÄ
RATKAISU KONEEN JA SEN KÄYTTÄJIEN SUOJAAMISEEN.



PROCABIN HYÖDYT:

- + Tuo työrauhaa äänieristyksellä (vaimentaa 18–20 dB) .
- + Lisää viihtyvyyttä koneellisella ilmastoinnilla.
- + Antaa tilasuunnitteluun joustoa siirrettävyyden ansiosta.
- + Sujuvoittaa työnjohtoa ja viestintää, kun toimisto on lähellä tuotantoa.
- + Tarjoaa yksityisyyttä keskusteluihin ja neuvotteluihin.
- + Täyttää tarvittaessa elintarviketeollisuuden hygieniavaatimukset



Kun äänekkään koneen ympärillä on tehokas suoja, henkilöstön työskentelyolosuhteet ja työturvallisuus paranevat ja tilaa vapautuu muuhun käyttöön.

Innovatiivista suunnittelua

ProCab-suoja koneen ympärille on suomalainen innovaatio. 14 millimetrin paksuisten teräspintaisten älymoduulien ansiosta ProCabilla voidaan saavuttaa huomattava vaimennus teollisten tuotantolaitosten äänimaisemassa.

Samalla äänieristyssuoja tehostaa tuotantolaitoksen tilankäyttöä, kun meluhaitta-alue äänekkään koneen läheisyydessä pienenee merkittävästi.

ProCab-moduuleista voidaan toteuttaa juuri sen kokoinen ja mallinen suoja kuin koneet ja tilat vaativat. Kokonaisuuden suunnittelussa käytetään umpimoduulien lisäksi erilaisia ovia, luukkuja ja kuljetinaukkoja.

**Moduulien koot:
250, 500, 750 ja 1000mm**

ProCab toimii myös jälkiasennettuna

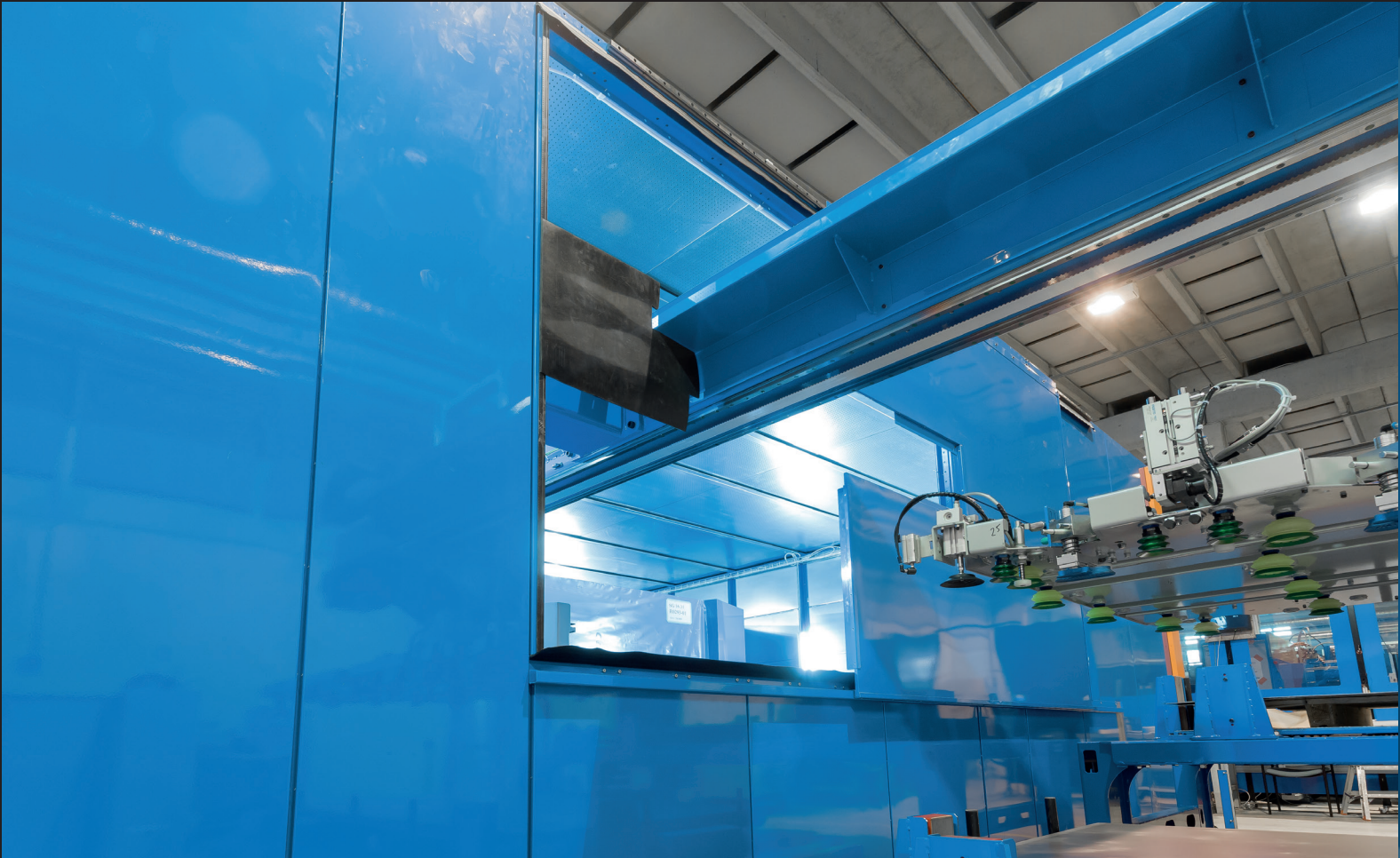
ProCab-suoja voidaan rakentaa koneen ympärille joko koneasennuksen yhteydessä tai jälkiasennettuna.

Suoja suunnitellaan ja integroidaan koneeseen niin, että se ei hidasta koneen käyttöä, huoltotöitä tai tuotantotehoa.

ProCab-suoja asennetaan käyttökuntoon paikan päällä. Se on siirrettävissä ja muokattavissa, kun tuotantotiloihin halutaan muutoksia.

Muokattava ProCab

ProCab-suojan rakenne, koko ja värit ovat muokattavissa tarpeen mukaan. Paikalleen asennetussa ProCabissa on valmiudet koneen vaatimille turvavarusteille sekä tarvittaessa mahdollisuus lisääänieristykseen, lisäikkunoihin tuotannon seuraamista varten sekä videoja hälytysseurantalaitteisto.

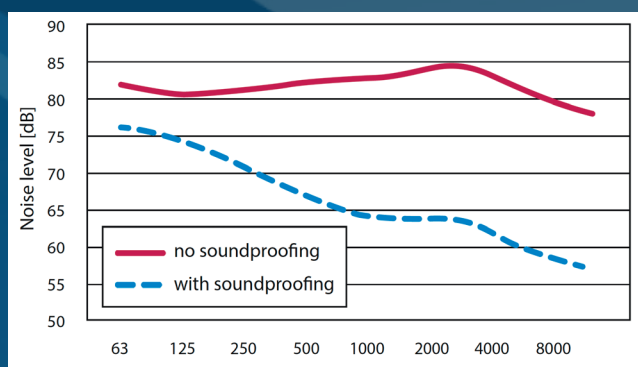


ProCabilla tuotantotilan melutaso koetaan jopa neljä kertaa hiljaisempänä. Se on merkittävä viihtyvyystekijä.

ProCabilla tuotantolaitoksen ilmaääneen 18-20debelin pudotus

ProCab tuottaa melutasoon vaimennuksen, jonka ihmiskorva kokee neljä kertaa vaimentamatonta melua hiljaisempänä. Melutason lasku saavutetaan sekä vaimentamalla ääntä että eristämällä sitä ProCabin rakenteen sisään.

Äänitaso laitteen ympäristössä



**Samaa meluonglemaa on kaikkialla teollisuudessa.
Tämä on erittäin hyvä tuota teollisuuteen.**

- Operatiivinen johtaja
Jarmo Mursula, Prima Power





myynti@prp.fi

Puh: 06 429 1600

www.prp.fi/procab

Pohjanmaan Rakennuspelti Oy

Kisällintie 8

60100 Seinäjoki



**“Hyvällä suunnittelulla ja tiiviillä yhteistyöllä,
takaamme onnistuneen lopputuloksen.”**