



# REN LUFT I METALINDUSTRIEN



D E D I C A T E D   T O   C L E A N   A I R



## Vi kender metalindustrien – det gør vores forhandlere også

Siden JKF blev grundlagt for mere end 50 år siden, har vi samarbejdet med jern- og metalindustrien om at levere komplette serier af højkvalitetskomponenter til procesud-sugning. Det være sig filtre, cykloner, sluser, rustfri rør, standard rør, ventilatorer, special-produkter og tilbehør.

” Gode kvalitetsprodukter, hurtige leveringstider og overkommelige priser – hvad mere kan man ønske sig fra en leverandør...

**Keith Weavin**, adm. direktør,  
Truduct Products Ltd.

Dermed kender vi om nogen branchens grundlæggende krav og behov til vores produkters funktionalitet, og naturligvis lovgivningen på området.

Det er, uanset om det er udstyr til det lille smedeværksted, den mellemstore svejsevirksomhed eller til den store internationale koncern, der arbejder med jern og metal.

Samme erfaring har vores professionelle netværk af håndplukkede forhandlere, der leverer individuelle og kundetilpassede ventilations- og udsugningsløsninger, der sikrer ren luft til glæde for medarbejdere, miljøet, sikkerheden og maskinernes stabilitet i produktionen.



## Støv fra jern og metal giver dårligt arbejdsmiljø – ren luft øger effektiviteten

Når der arbejdes med jern og metal, opstår der store mængder af støv i varierende partikelstørrelser.

De mindste partikler fra blandt andet pulverlakering og slibning har en udpræget tendens til at bevæge sig rundt i lokalet med luftstrømmene. Under metalbearbejdning påføres ligeledes ofte olie, hvilket medfører betydelige oliedampe.

Både støv og dampe udtørre og irriterer medarbejdernes slimhinder, øjne, hud og luftveje, og er generelt ikke sundt at indånde.

Det går ud over arbejdsmiljøet, og medfører et betydeligt ubehag for medarbejderne.

Resultatet bliver øget fravær på grund af sygdom og dermed nedsat effektivitet i virksomheden.

Med udgangspunkt i den gældende arbejdsmiljølovgivning leverer vi – i samarbejde med vores forhandlere – effektive kundetilpassede udsugnings- og ventilationssystemer målrettet jern- og metalindustriens udfordringer og specifikke krav.

Udbyttet er en unik kombination af et godt arbejdsmiljø, bæredygtighed, bedre produkter og en positiv afsmitning på virksomhedens bundlinje.



## Behovsstyring og minimal risiko for brand og driftsstop

Ud over det skadelige ved at indånde metalstøv og oliedampe kan der under svejsning, overfladebehandling og metalbearbejdning opstå gnister, som kan forårsage brand og forbrændinger.

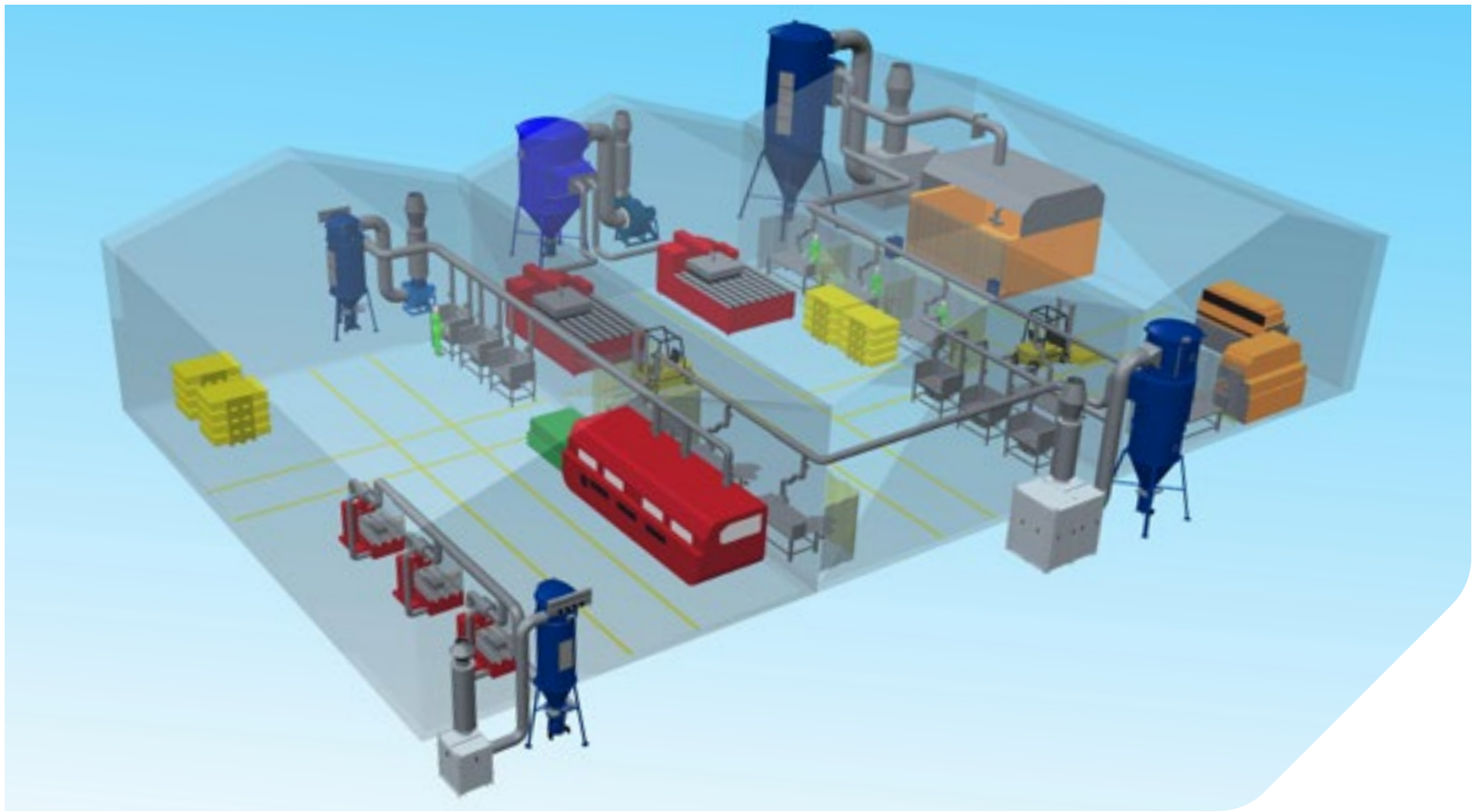
Her er den afgørende sikkerhedsfaktor at have det rette udsugnings- og ventilationssystem, naturligvis skræddersyet til den enkelte produktion.

For alle løsninger gælder, at de er behovsstyret, så udsugningen løbende tilpasses aktiviteterne. Med andre ord sker udsugningen

kun, når der er behov for det, hvilket sikrer store driftsbesparelser sammenlignet med ventilationssystemer, der kører konstant.

Samtidig betyder mindre støv i produktionen også en langt mere stabil maskinpark, hvilket minimerer driftsstop, der ofte kan have store økonomiske konsekvenser.





## En komplet produktserie – der afspejler sig på bundlinjen

JKF's produktserier omfatter filtre, filterposer, rustfri rør, cykloner, sluser, standard rør, ventilatorer, specialprodukter og andet tilbehør, der alle bruges til procesudsugning.

Produkterne er nøje tilpasset vores kunders krav, og vi kan levere både store og små løsninger, og i flere forskellige prisklasser.

Ens for alle vores produkter er fokus på sikkerhed, miljø, støj, ydeevne, virkningsgrad, omkostningsreduktion og energiforbrug. Sammen med en konkurrencedygtig tilbagebetalingstid af den samlede investering har de således en direkte positiv effekt på virksomhedens bundlinje.

Desuden er alle vores produkter opbygget således, at de ikke kun kan anvendes i en samlet JKF-løsning, men kan også anvendes og bygges sammen med andre fabrikater.

JKF sørger naturligvis for dokumentation for stort set alle processer og produkter – blandt andet via en lang række ISO-certificeringer.





## VEJEN TIL REN LUFT



JKF Industri A/S  
Rørsangervej 5, Als  
9560 Hadsund  
Denmark  
Tel: +45 98581211  
Fax: +45 98581177  
info@jkf.dk  
www.jkf.dk

JKF Polska Sp. z o.o.,  
Berzyna 81,  
64-200 Wolsztyn  
Poland  
Tel: +48 683470700  
Fax: +48 683845338  
info@jkfpolska.pl  
www.jkfpolska.pl

JKF Industri Sdn. Bhd.  
Lot 8521, Jalan Persiaran Galla,  
Galla Industrial Park, 70200 Seremban  
N.S.D.K., Malaysia  
Tel: +60 67649861  
Fax: +60 67649863  
info@jkf.com.my  
www.jkf.com.my

