



CONTROL

YOUR DUST

**MĚJTE PRACH POD KONTROLOU**

... A VYTVOŘTE SI ČISTÉ, ZDRAVÉ A  
ENERGETICKÉ EFEKTIVNÍ VNITŘNÍ OVZDUŠÍ!

 **euromate**  
PURE AIR



## Víme, že je zde, i když ho nevidíme

Jsou stanoveny přísné normy upravující množství jemného prachu ve venkovním vzduchu, což nepřekvapuje, vzhledem k tomu, jak zdraví škodlivý může být pro naše zdraví.

Ale pokud jde o vnitřní vzduch, neexistují ani právní normy i když koncentrace jemného prachu v interiéru je často vyšší! Prach, ať jde o neviditelný nebo viditelný, může poškodit vaše podnikání na mnoha různých úrovních.

### Prach je nákladný

#### Prach a lidé

Prach! Víme, že je zde, ale nemůžeme ho vždy vidět.

Každý den vdechujeme 12 000 litrů vzduchu, vzduchu, který obsahuje nejen kyslík, ale také dusík, spory plísni,

jemný prach a další nežadoucí částice. Plíce jsou schopny pouze

manipulovat s malým množstvím jemného prachu, takže se

rychle onemocníme, pokud vdechneme příliš mnoho prachu nebo

vdýcháme ho příliš dlouho. Prach a nepřítomnost v důsledku nemoci

jsou proto úzce spjaty.

#### Prach a produkt

V konečném důsledku je vaše firma produktem nebo poskytovanou službou a prach má na to velký dopad. Existuje dobrý důvod, proč jsou kladeny přísné požadavky na kvalitu vzduchu

na vysoce kritické výrobky, jako jsou výrobky v potravinářském, na farmaceutickém a mikročipovém průmyslu. Špinavé prostředí vede ke

ztrátě kvality. Padající prach

během skladování produktů může také

kontaminovat produkt a to je něco, čemu chcete

za všech okolností zabránit.

#### Prach a stroje

Prach je také špatný pro stroje. Oleje a elektrostatické

náboje jsou vynikajícími magnety pro prachové částice, které

způsobují hromadění i v nejužších rozích

vašeho zařízení. Tyto akumulace nakonec

vedou k poruchám a další údržbě.

#### Prach a pověst

Prach je nákladný. Jemný prach poškozuje lidi, stroje

a výrobky a následně i vaši pověst.

Pravidelné čištění pomáhá minimalizovat viditelný prach, ale

neviditelný prach se vlévá do vzduchu se všemi následky.

Odůvodněné řešení problému s neviditelným a viditelným

jemným prachem má značný a pozitivní dopad na vaši pověst, a

to jak pro vaše zaměstnance, tak i pro klienty.

Abychom vám s tím pomohli, tým výzkumu a vývoje společnosti

Euromate vyvinul Dust Free Industrial 8500 (DFI 8500).

Náš slib? Obrovské snížení prachu ve vzduchu, ve kterém pracujete každý den!



## Řešte prach pomocí zařízení Dust Free Industrial 8500

Euromate Dust Free Industrial (DFI) 8500 byl vyvinut speciálně pro výrobní a průmyslové prostředí, jako jsou pracoviště, maloobchody, stavební trhy, velkoobchodní haly, distribuční centra a sklady. Je vynikající v provozu, má moderní design. Koneckonců: kdo chce skrývat hezké inovativní řešení, proč ho neukázat?



Bezprašný průmysl 8500

### DFI 8500 jedinečný ve své třídě

DFI 8500 zaručuje nejen bezprašné prostředí, ale také uživatelsky přívětivé ovládání.

Základní technologie je založena na inovativní filtraci, která umožňuje čističi vzduchu distribuovat čistý vzduch v nepřetržitém cyklu.



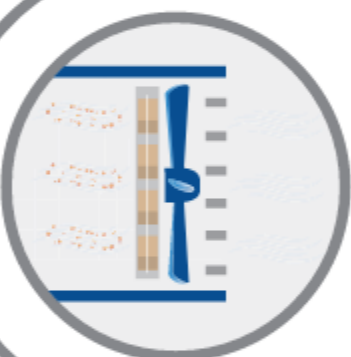
### Konzistentní množství čistého vzduchu

Ať už je filtr prázdný nebo téměř plný, bude množství čistého vzduchu vždy stejné. Ventilátor se zrychluje a zpomaluje automaticky, zajišťuje konstantní rychlost a současně pomáhá šetřit energii



### SmartGrid a SmartThrust

Na rozdíl od statické instalace, DFI 8500 usnadňuje přístup k těžce dostupným místům a jejich čištění. Strategicky programovatelné žaluzie a časovače mohou být upraveny tak, aby vytvářely dynamické vzduchové proudy.



### Rozpoznávání filtrů

K dispozici jsou různé filtry, od jemných po hrubé. Stroj rozpozná typ nainstalovaného filtru a automaticky upraví nastavení čističe vzduchu pro optimální provoz.



### Nejmodernější provoz

Volitelný dotykový displej umožňuje jednotlivé čističe vzduchu sledovat a programovat samostatně. Poruchy a další servisní požadavky se zobrazují na dotykové obrazovce.



### LED indikátor

LED indikátor používá barvy a blikání k označení stavu čističe vzduchu. Například normální provoz je zelený, téměř nasycený filtr je indikován blikáním oranžové barvy, filtr vyžadující výměnu je trvale oranžový a porucha je označena červenou barvou.

## Euromate dodává čistý vzduch.

Neměli byste se starat o čistý vzduch, ať to udělá Euromate. Dust Free Industrial 8500 je jedním z našich celkových řešení v oblasti profesionálního čištění vzduchu. Nezáleží na tom, ve kterém odvětví pracujete, existuje řešení pro každé prostředí.

S DFI 8500 si můžete být jisti čistým

vzduchem a přibližným fixním množstvím spotřeby za měsíc, což zahrnuje dodávky, instalaci, servis a údržbu. Naše opětovné použití materiálů nám pomáhá přispívat k oběhové ekonomice.

## Snížení prachu je

### všestranné vítězství

DFI 8500 může snížit prach na vašem pracovišti

**~až o devadesát procent. Nechte Euromate, aby se**

staral o čistý vzduch, který zařídí

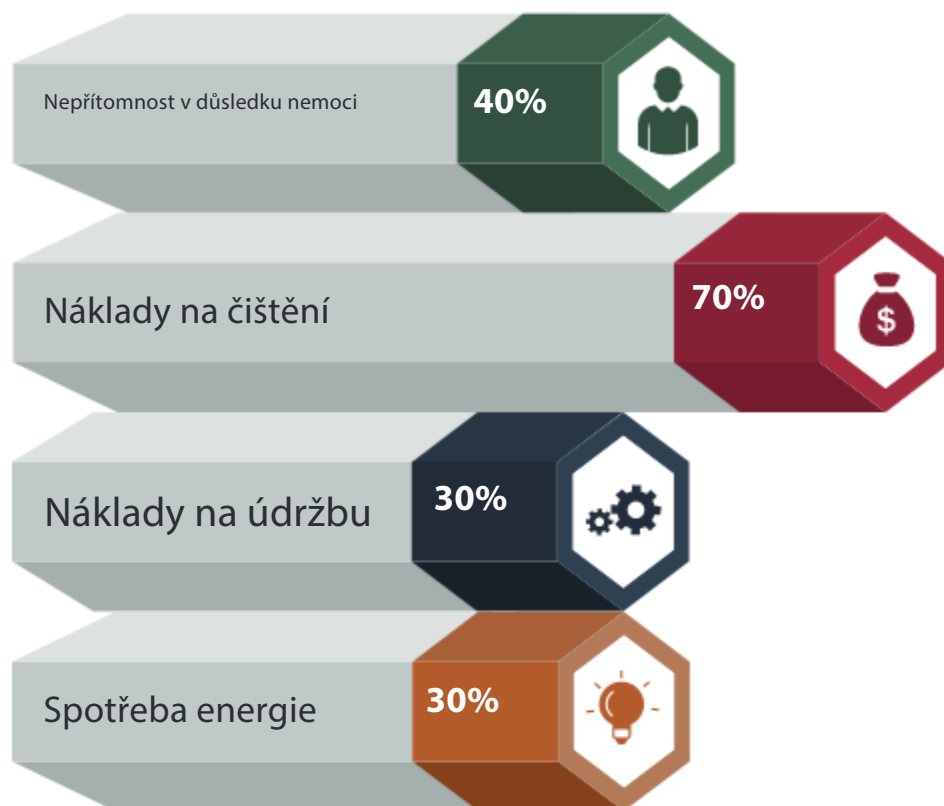
pomoc při vytváření zdravého a příjemného prostředí, ve kterém

vaši zaměstnanci rádi pracují. Čisté prostředí a spokojení

zaměstnanci mohou skutečně pomoci posílit pověst vašeho

podnikání.

A ještě více! Výpočty naznačují, že bezprašné prostředí může pomoci snížit náklady na mnoha různých úrovních.



\* Tyto výsledky jsou podloženy referenčními hodnotami, které jsme stanovili pro naše klienty. Přesné výsledky se mohou lišit podle odvětví.

zdravější pracoviště, méně závad na strojích

DFI 8500 přináší úspory nákladů. Pomáhá udržet

produkci a snížit náklady. Vaši zaměstnanci a

zákazníci budou hodnotit vaši společnost lépe.

DFI 8500 dokáže snížit prach až o:

# 90%!



## Stanovili jsme standard

Vaši zaměstnanci, stroje a výrobky mají právo na čistý vzduch. Euromate se domnívá, že normy stanovené pro venkovní vzduch by se měly vztahovat také na vnitřní vzduch. Naším cílem je tedy zajistit, aby měl každý přístup do vnitřního prostoru s co nejčistším ovzduším. Naše znalosti, inovace a specializace jsou naší silou.

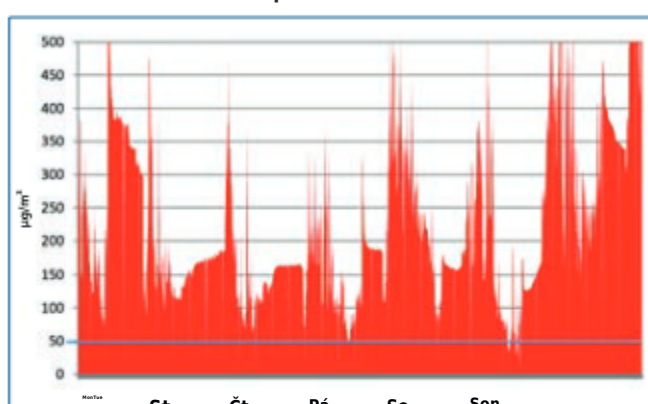
Komplexní měření vzduchu před instalací a po instalaci

pomáhají malovat jasný obraz o snížení znečištění vzduchu na požadovanou úroveň. Pro

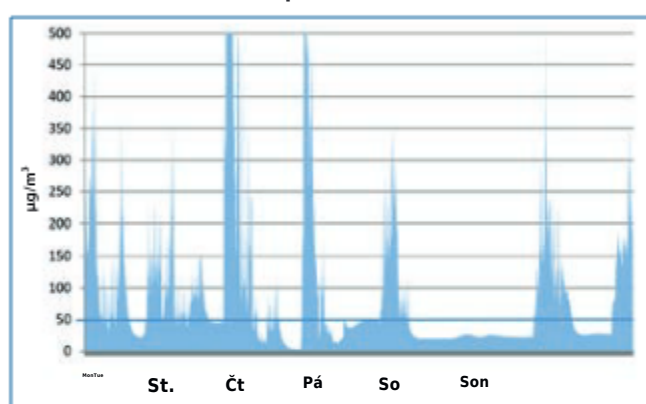
tato měření používá Euromate profesionální měřicí

přístroje k rozhodujícímu prokazování zlepšení kvality ovzduší.

Měření vzduchu před instalací



Měření vzduchu po instalaci.



naš slib? Obrovské snížení prachu ve vzduchu,  
**90%!**  
ve kterém každý den pracujete, až o



Váš uznávaný prodejce Euromate:



Euromate CZ

Komenského 1173

408 01 Rumburk

Česká Republika

T: +420 412 333 291

E: [info@euromate.cz](mailto:info@euromate.cz)

[www.euromate.cz](http://www.euromate.cz)

© Euromate 2020

Euromate si vyhrazuje právo na

změny designu.

25042019/0