

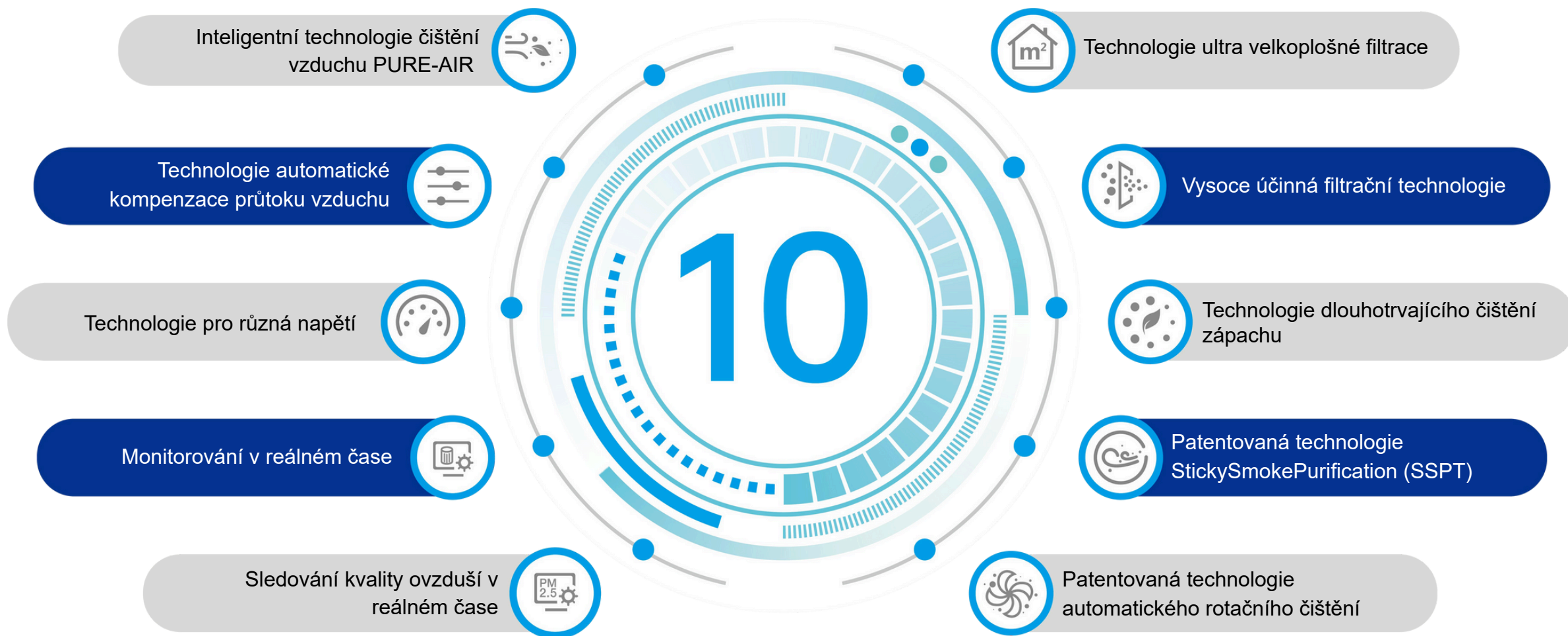
Řada F

Odsavač zplodin s karbonovým filtrem pro odstranění zápachů

Vyčistí vzduch od zplodin, prachových částic a nebezpečných látek vznikajících během obrábění.

- ✓ Laserové značení a gravírování
- ✓ Pájení a pájecí stanice
- ✓ Samostatná pracoviště





*Poznámka: Ne všechny modely jsou vybaveny výše uvedenými 10 technologiemi současně. Specifické vlastnosti se řídí parametry jednotlivých modelů Pure-Air.



1 Dynamický systém s vysokým výkonem

Super Power je inteligentní pohon budoucnosti

V každém provozu oceníte až 30 000 hodin bez údržby

Vysoký výkon díky technologii BLDC motoru

10 let výzkumu a vývoje v oblasti odsávání zplodin umožnilo vyvinout systém vysokotlakého bezkartáčového motoru, který pohání ventilátor. Ten efektivně odsává prachové částice a zároveň snižuje spotřebu energie o 25 %.

Digitálně řízený motor s dlouhou životností

Motor je řízen sofistikovanou elektronikou a mikroprocesorem, což umožňuje přesné řízení otáček a udržování konstantního sacího podtlaku.

Inteligentní nastavení pracovních podmínek

Díky speciálním senzorům si řídicí jednotka automaticky nastavuje průtok vzduchu a jeho podtlak. Odsávání je tak vždy stabilní a zároveň šetří životnost motoru. Obsluha sleduje aktuální hodnoty výkonu v reálném čase na displeji řídicí jednotky.

2 ŘÍDÍCÍ SYSTÉM

Profesionální řídicí obvod a snadno ovladatelný LCD displej

Výkon odsavače za vás hlídá řídicí jednotka a inteligentní algoritmy

Inteligentní řídicí systém

Využívá unikátní bezpečnostní modulární řídicí desku. Jednotlivé komponenty jsou vybrané tak, aby společně tvořili bezpečný a spolehlivý odsávací systém. Zařízení jsou vybavena přepínačem vstupního napětí 110V / 230V.

LCD displej zobrazuje data v reálném čase

Otáčky ventilátoru, průtok a podtlak vzduchu atd. Jednotky objemu vzduchu je možné přepínat dle potřeby.

Upozorní vás, když je potřeba vyměnit filtr

Když je filtr zanesený, na LCD displeji se objeví blikající symbol filtračního prvku a spustí se akustické upozornění.



3 ČISTÍCÍ SYSTÉM

Vícevrstvé čištění bez zanášení

Náklady na spotřební materiál jsou o 50% nižší a životnost prodloužena o 30 %

Velká filtrační plocha s automatickou regenerací

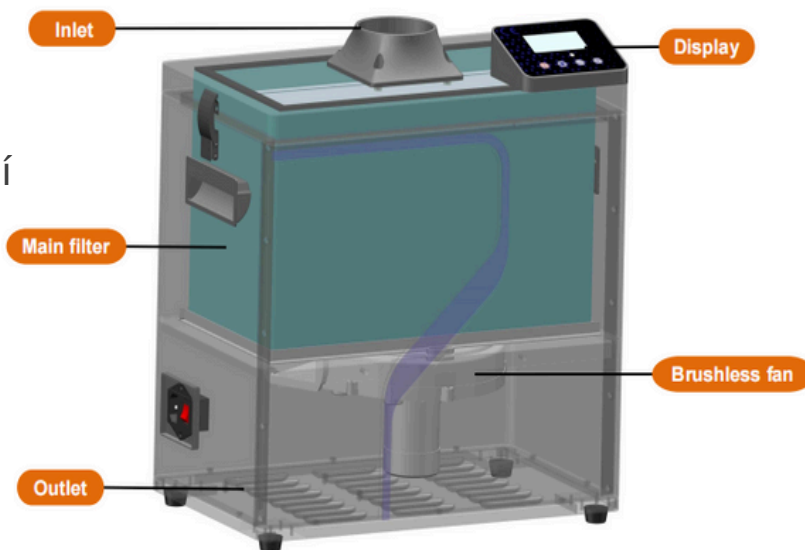
Celková plocha filtračních prvků dosahuje až 30 metrů čtverečních a rotační regenerace umožní delší používání filtrů bez nutnosti výměny.

Progresivní filtrační systém = efektivnější čištění

Velké částice, jemný prach i škodlivé zplodiny - to vše proudí systémem filtrů bez přestávky a zajišťuje, aby vzduch vypouštěný zpět byl čistý a bezpečný pro lidské zdraví.

Rychloupínací provedení filtrů

Výměna filtrů do 60 vteřin a perfektní vzduchotěsnost zaručují nižší náklady na provoz odsavače.



Model		PA-F200s	PA-F250s	PA-F350s	PA-F250d	PA-F350d
Průtok vzduchu		200 m³/hod	250 m³/hod	350 m³/hod	250 m³/hod	350 m³/hod
Podtlak		2700 Pa	2800 Pa	3700 Pa	2700 Pa	3700 Pa
Příkon		0,105 kW	0,2 kW	0,35 kW	0,2 kW	0,35 kW
Napětí		90 V–110 V / 210–257 V, 1 fáze, 50/60 Hz Filtr				
Filtr	Předfiltr	skládaný filtr F5 (95 % při 1 µm)				
		filtr F9 se střední účinností (95 % při 0,9 µm)				
	Hlavní filtr	skládaný filtr H14 (99,997 % při 0,3 µm)				
		upravené aktivní uhlí				
Provozní hlučnost *		< 55 dBA	< 60 dBA	< 63 dBA	< 60 dBA	< 63 dBA
Rozměry stroje		270*250*351 mm	430*250*412 mm	520*310*515 mm	430*250*412 mm	520*310*515 mm
Hmotnost stroje		7 kg	14,5 kg	20,5 kg	15 kg	21 kg
Rozměry vstupní příruby		50mm / 75mm				
Povrchová úprava		Práškově lakovaná měkká ocel / kartáčovaná nerezová ocel				

* Průměrná hodnota ve vzdálenosti 1 metru od stroje za běžných podmínek používání.



Breathe Pure Air with Our Ultra-Efficient Fume & Dust Purifier!

Zastoupení pro ČR:

ziptech, s.r.o.

ziptech

Odsavače
zplodin a
výparů

Čistý a
nezávadný
vzduch

Inteligentní
řízení
odsávacích
jednotek

Jednoduchá
obsluha a
vysoký výkon

Pokročilý systém
vícestupňové filtrace

 Klatovská třída 1460/83
301 00 Plzeň, ČR
IČO 22059300

 <https://www.pure-air.cz>

 +420 735 191 002
+420 731 528 417

 obchod@pure-air.cz

 obchod@ziptech.cz

