

JetBLACK SAFETY



Distributor:

VERVO

VZDUCHOVÁ SPRCHA NA ODSTRANĚNÍ ČÁSTIC NA OBLEČENÍ PERSONÁLU

Pokud se vaši zaměstnanci pohybují mezi prašnými pracovišti a čistými prostory, instalace vzduchové sprchy JetBlack Safety Personnel Cleaning Booth jim umožní rychle odstranit zbytky prachu, prášku nebo nečistot ze všech osobních ochranných pomůcek a pracovních oděvů.

Personální vzduchové sprchy nejen splňují nebo dokonce překračují požadavky OSHA. Kabinky pracují s nízkým tlakem, ale vysokou rychlostí, která účinně odstraňuje veškeré nečistoty z oděvů. Tento systém je mnohem rychlejší a jednodušší než alternativní systémy vysávání oděvů.

Důležitější je, že se vyhýbají mnoha problémům spojeným se stlačeným vzduchem, který může být v tomto typu aplikací velmi nebezpečný kvůli vysokému tlaku vzduchu.



VZDUCHOVÁ SPRCHA NA ODSTRANĚNÍ ČÁSTIC NA OBLEČENÍ PERSONÁLU

Jednoduchost provedení:

Kabinky JetBlack Safety Cleaning Booth jsou autonomní systémy odstraňování prachu, které během 20-30 sekund odstraňují, odsávají a sbírají prach a nečistoty ze špinavých pracovních oděvů.

Samostatná zařízení, která jsou vhodná pro použití v interiéru i exteriéru (s přídatnými kryty), výrazně zlepšují pracovní podmínky a poskytují rychlé a účinné metody čištění zaprášených oděvů.

Klíčové vlastnosti:

- Bezpečná a snadná obsluha/údržba
- Modulární konstrukce
- Silný efekt „vzduchové sprchy“
- **Standardní verze** – integrovaná čistící technologie JetBlack Safety
- **Varianta bez použití rukou** – 6-ti tryskový systém přívodu vzduchu s vratným pohybem
- Obsahuje samostatný extraktor
- Možnosti přechodu uvnitř/venku
- Standardně vybavena filtrem HEPA H14

Typická použití:

- Lomy / Kamenolomy / Kamenivo
- Přádely / Materiály / Textilní výroba
- Staveniště
- Manipulace s volně loženým nákladem
- Dřezpracující závody / Zpracování papíru
- Slévárna / Slévárny

Odsávače:

Samostatný extraktor:

Určen k odstraňování většiny typů prachu a je vybaven textilním filtračním sáčkem třídy F7. Navíc je chráněn filtrem HEPA H14, který zajišťuje delší životnost a minimální údržbu.

Charakteristika:

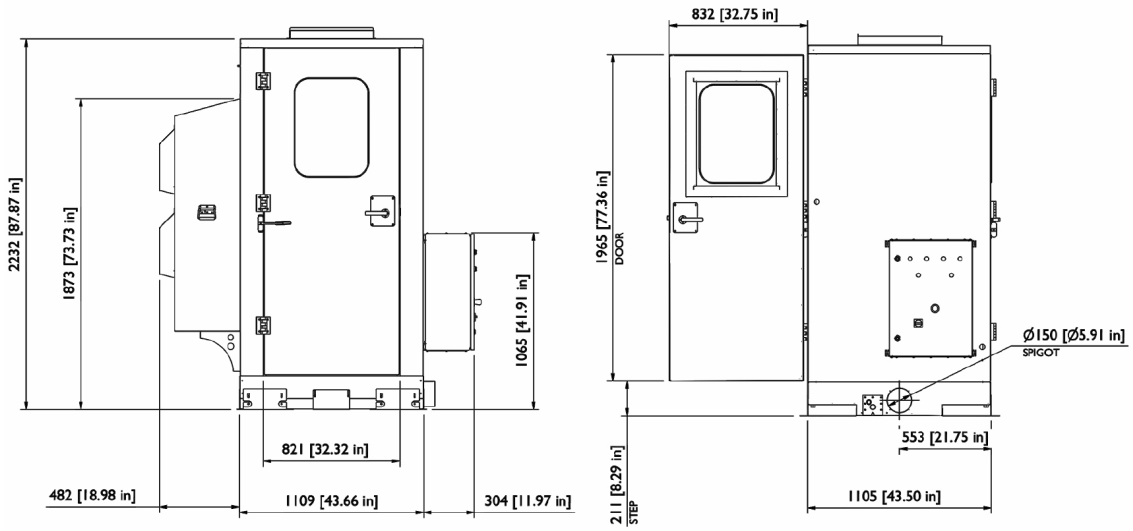
- Standardní model 1,5kW, 1~, průměr odsávací hadice 150 mm
- **NOVINKA - 3fázový model - 3 kW, průměr odsávání 250 mm**
- K dispozici s filtry HEPA H14 s předfiltrem F7
- Automatické čištění filtru pro konzistentní výkon
- Nízká hladina hluku 84,2 dB(A) @ 1 m
- Předfiltrační vložka zachytí > 99 % prachu o průměru 10 mikrometrů (μm)
- Hlavní předfiltrační vložka zachytí > 99,995 % prachu o průměru 0,3 mikrometrů (μm)

Standardní varianta ▶

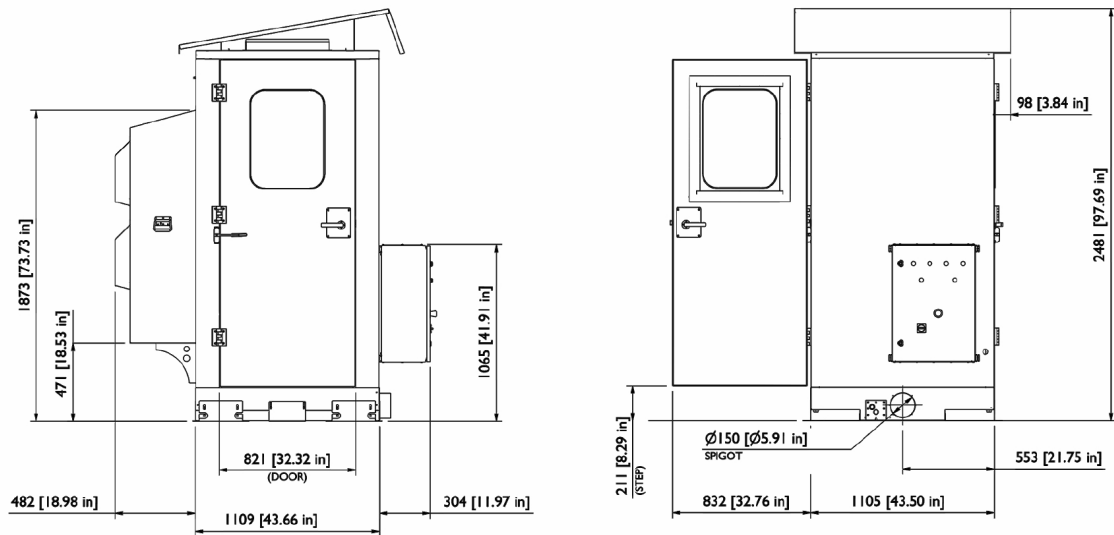


◀ Varianta 3~

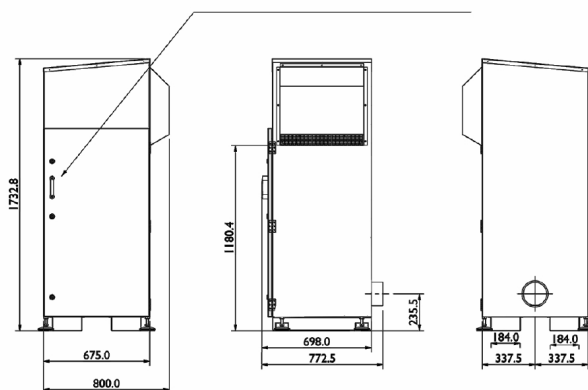
Vysvětlující výkres - interiérová kabinka:



Vysvětlující výkres - exteriérová kabinka:



Vysvětlující výkres - extraktor:





Jak funguje personální vzduchová sprcha Personnel Cleaning Booth?

- 1. krok:** Při vstupu do kabiny se automaticky zapne vnitřní osvětlení a cyklonová odsávací jednotka.
- 2. krok:** Vzduch je okamžitě nasáván otvory ve střeše kabiny a vytváří efekt vzduchové sprchy.
- 3. krok:** Chcete-li zahájit odstraňování prachu a nečistot z oděvů, musíte čisticí stanici spustit zeleným tlačítkem Start (je přednastaveno na 30 vteřin).
- 4. krok:** Vyfoukaný prach je nasáván do podlahové mřížky, odsáván účinkem podtlaku a shromažďován ve sběrači prachu, odkud může být likvidován nebo recyklován.

Jak funguje personální vzduchová sprcha Hands Free Cleaning Booth?

- 1. krok:** Při vstupu do kabiny se automaticky zapne vnitřní osvětlení a cyklonová odsávací jednotka.
- 2. krok:** Vzduch je okamžitě nasáván otvory ve střeše kabiny a vytváří efekt vzduchové sprchy.
- 3. krok:** Chcete-li zahájit odstraňování prachu a nečistot z oděvů, musíte 6 pístových trysek spustit zeleným tlačítkem Start.
- 4. krok:** Vyfoukaný prach je nasáván do podlahové mřížky, odsáván účinkem podtlaku a shromažďován ve sběrači prachu, odkud může být likvidován nebo recyklován.
- 5. krok:** Při výstupu z kabiny se automaticky zastaví proudění vzduchu. Odsávání pokračuje po zadanou dobu a zahájí se proces filtrování.



Je třeba si uvědomit, že při odstraňování sutě a ostatních kontaminantů vzniká prach ve vzduchu. Tento prach může být nebezpečný a pro uživatele představuje riziko vdechnutí. Expozice nebezpečnému prachu by měla být řádně kontrolována v souladu s Předpisy o kontrole látek nebezpečných pro zdraví 2002 (Control of Substances Hazardous to Health Regulations 2002 – COSHH). Doporučujeme, aby uživatelé zavedli odpovídající a vhodné technické kontroly uvolňovaného poléťavého prachu, jako je odsávání a používání kabinky se sestupným prouděním, prostředky osobní ochrany dýchacích cest (RPE) a osobní ochranné prostředky. Uživatelé musí při práci se stanicí JetBlack Safety Cleaning Station vždy používat vhodnou ochranu očí, uší a dýchacích cest.

Distributor:

Vervo Sp. z o.o.

ul. Elektronowa 8a, 94-103 Lodž,

Polsko

tel. 42 252 55 55

vervo@vervo.pl

www.vervo.pl