

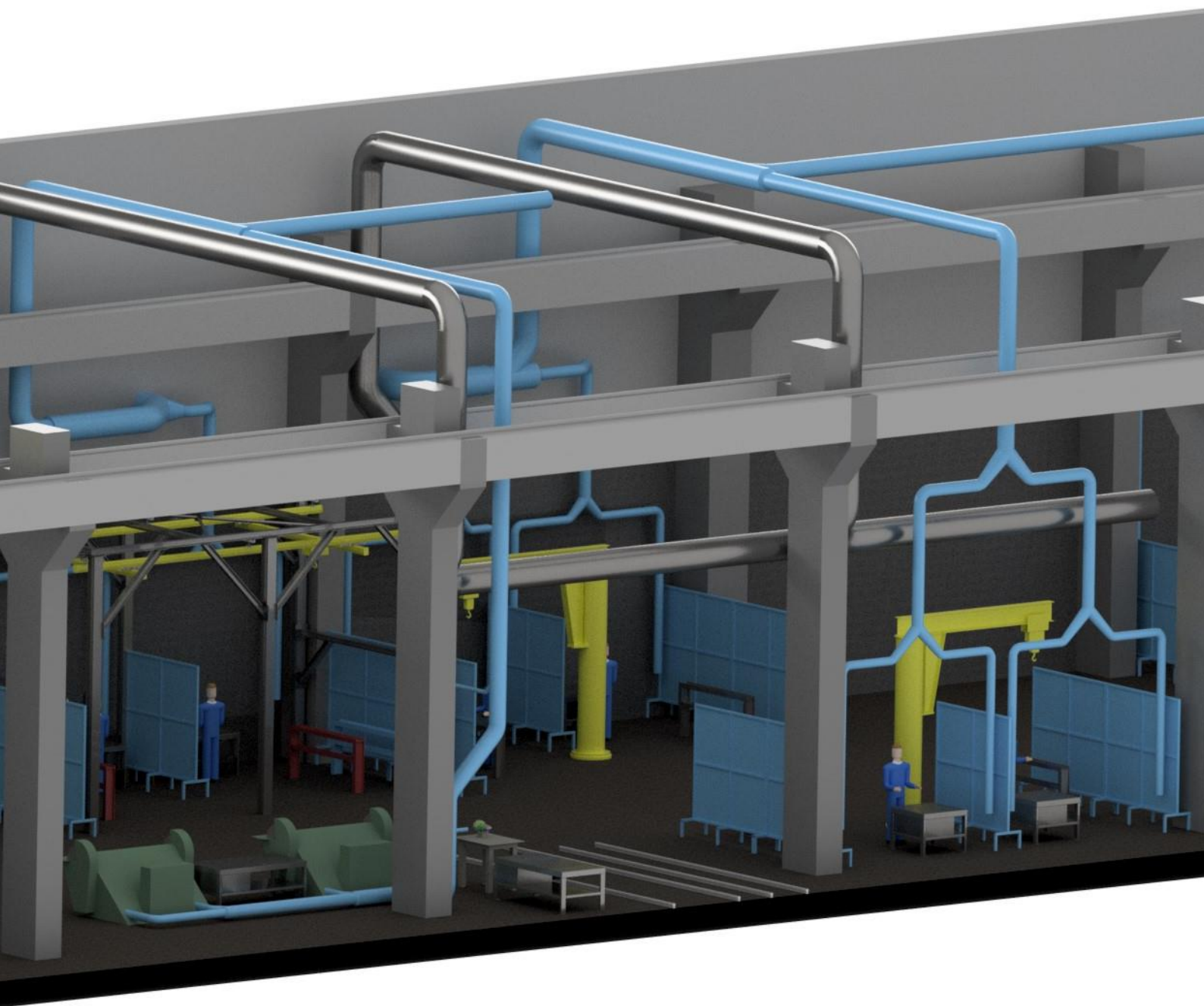
PROFILTR

WE MAKE THE WORLD CLEANER

Aplikace pro průmysl
slévárenský, hutní,
potravinářský, chemický,
dřezpracující a jiné.

Průmyslová filtrace, zachycování
a separace pevných částic,
kapének a aerosolů, plyných
nečistot.

RUČNÍ PRACOVIŠTĚ & ZÁVĚSNÉ SYSTÉMY



PRO – FILTR Brno, s.r.o.
V pískách 400/20, 620 00 Brno, CZ
tel.: + 420 606 437 179
profiltr@profiltr.cz, www.profiltr.cz



APLIKACE PRO PRŮMYSLOVÉ ODVĚTVÍ stručný přehled

Naše společnost je dodavatelem kvalitního a spolehlivého vybavení pro průmyslové a výrobní provozy, včetně kovovýroby, svařování, obrábění, montáže a dalších specializovaných činností. S důrazem na bezpečnost, efektivitu a ergonomii, nabízíme řešení, která jsou přizpůsobena potřebám našich klientů.

Typy průmyslového vybavení:

- Svařovací stoly
- Brousící stoly
- Montážní stoly
- Doplnkové vybavení: police, skřínky, montážní přípravky atd....
- Svařovací přípravky
- Zástěny
- Vrata (posuvné, křídlové, automatické)
- Manipulační kladkostroje a závěsné systémy
- Otočné jeřáby
- Odsávací systémy

Klíčové vlastnosti:

- Kvalita: Vysoce kvalitní materiály a zpracování.
- Bezpečnost: Produkty navrženy s ohledem na maximální bezpečnost.
- Spolehlivost: Odolnost a dlouhá životnost zařízení.
- Zpracování: Navrženo pro účelové a efektivní používání.

RUČNÍ PRACOVISTĚ

Brousící, svařovací a montážní stoly

V každé průmyslovém odvětví je nezbytné mít speciálně navržené stoly, které slouží ke svařování, broušení a finálnímu sestavování vyráběných produktů. Tyto stoly jsou vybaveny pevnou pracovní plochou a dalšími prvky, které chrání pracovní prostředí před jiskrami, rozstřiky a nebezpečnými výpary. Mezi takové prvky patří ochranné stěny a bočnice nebo systémy pro interní či externí odsávání.

Kromě standardních verzí nabízíme také svařovací a brousící stoly přizpůsobené na míru, které se liší velikostí a provedením dle Vašeho technického zadání.

Můžete si vybrat z několika variant:

- S integrovanou záchytnou vanou pro bezpečné zachytávání kapalin a odpadů.
- Se zadní stěnou a sklopnými bočnicemi pro zvýšenou ochranu a flexibilitu při práci.
- S vestavěným odsávacím systémem pro odsávání škodlivých výparů a prachu (nutnost samotného filtračního zařízení)
- S integrovaným odsavačem a sekundárním filtrem pro efektivní odstranění škodlivých výparů a prachu.

Doplňkové a úložná řešení:

- Poličky
- Skřínky (otevřené, uzavřené, uzamykatelné)
- Zásuvky
- Upínací přípravky (nastavitelné svorky a svěráky)
- Přípravky pro montáž (přesná a pevná uchycení komponentů během svařování)

PROFILTR

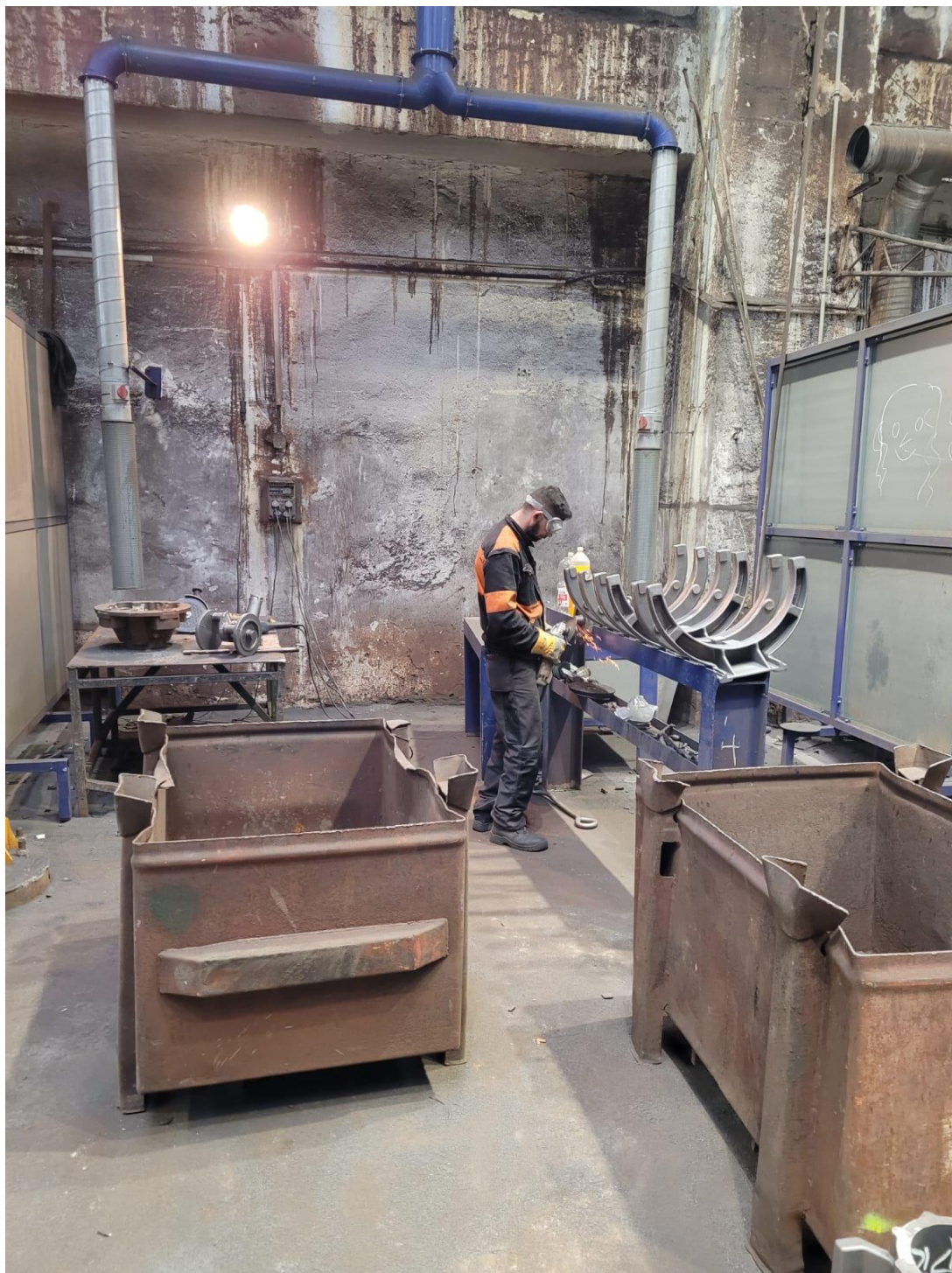
WE MAKE THE WORLD CLEANER

Aplikace pro průmysl
slévárenský, hutní,
potravinářský, chemický,
dřezpracující a jiné.

Průmyslová filtrace, zachycování
a separace pevných částic,
kapének a aerosolů, plyných
nečistot.

BROUSÍCÍ STOLY

Promet Foundry Vsetín (Realizace 2021-2023)



PRO – FILTR Brno, s.r.o.
V pískách 400/20, 620 00 Brno, CZ
tel.: + 420 606 437 179
profiltr@profiltr.cz, www.profiltr.cz



OCHRANNÉ PRVKY

Zástěny, stěny, vrata & dveře

Ochranné prvky jsou klíčové pro zajištění bezpečnosti a efektivity v pracovním prostředí. Naše zástěny, ochranné stěny, vrata a dveře jsou navrženy tak, aby poskytovaly spolehlivou ochranu před nebezpečnými faktory, jako jsou jiskry, hluk a prach, které mohou vznikat při průmyslových procesech. Kvalitní konstrukce a možnosti přizpůsobení těchto prvků umožňují vytvořit bezpečné pracovní zóny a efektivně oddělit různá pracoviště. Zajišťujeme řešení, která jsou flexibilní, robustní a splňují individuální požadavky zákazníků.

Zástěny a ochranné stěny:

- Mobilní zástěny na kolečkách
- Pevné ochranné stěny s možností upevnění k podlaze nebo stěně

Vrata a dveře

- Posuvné
- Křídlové
- Automatické (senzorové nebo dálkově ovládané)



MANIPULAČNÍ ZAŘÍZENÍ

Manipulační zařízení, kladkostroje & podvěsné jeřábové systémy

Manipulační zařízení jsou klíčovým prvkem každého moderního průmyslového pracoviště, kde je nutné bezpečně a efektivně manipulovat s těžkými břemeny.

Manipulační kladkostroje & podvěsné jeřábové systémy:

Manipulační kladkostroje stejně jako podvěsné jeřábové systémy, nabízejí výjimečnou kombinaci síly, flexibility a přizpůsobitelnosti. Navrženy s ohledem na různé potřeby pracovišť, umožňují snadnou manipulaci s materiály, čímž výrazně zvyšují produktivitu a bezpečnost práce na pracovišti. Výsledkem je lepší organizaci práce, snížení fyzické námahy zaměstnanců při dlouhodobé spolehlivosti zařízení.

- Variabilní provedení podle potřeb pracoviště
- Nosnost až xxxx kg

Sloupové a konzolové jeřáby:

Standardní sloupové a konzolové jeřáby představují jednoduché a flexibilní řešení manipulace na jakémkoli pracovišti. Díky značné variabilitě velikostí a typů sloupových a konzolových jeřábů je možné optimálně řešit nejrůznější požadavky na nosnost, rozsah otáčení a vybavení – ruční či elektrická otoč ramene, pojezd kladkostroje nebo zdvihu. Parametry sloupových jeřábů je možné upravit přesně podle přání zákazníka tak, aby došlo ke zjednodušení lokální manipulaci s břemenem ve vnitřním prostředí. V případě potřeby je možná úprava i na venkovní prostředí či do ztížených podmínek.

- Variabilní provedení a řízení
- Nosnost až xxxx kg

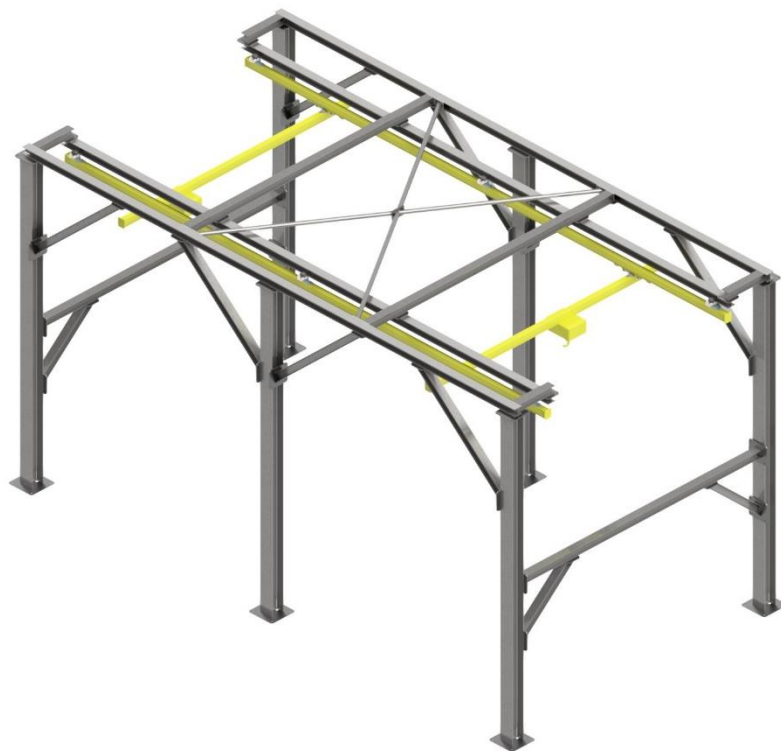
PROFILTR

WE MAKE THE WORLD CLEANER

Aplikace pro průmysl
slévárenský, hutní,
potravinářský, chemický,
dřezpracující a jiné.
Průmyslová filtrace, zachycování
a separace pevných částic,
kapének a aerosolů, plyných
nečistot.

PODVĚNÝ JEŘÁBOVÝ SYSTÉM – nosnost 2x 250 kg

Promet Foundry, a.s. - Vsetín (Realizace 2022-2023)



PRO – FILTR Brno, s.r.o.
V pískách 400/20, 620 00 Brno, CZ
tel.: + 420 606 437 179
profiltr@profiltr.cz, www.profiltr.cz

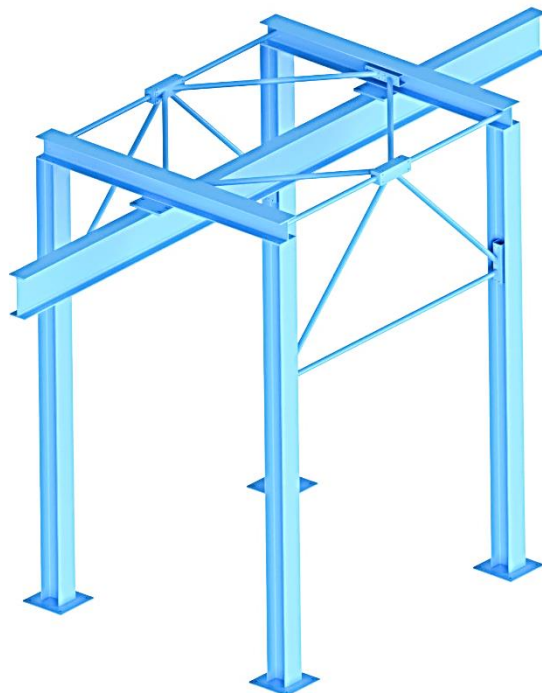


PROFILTR

WE MAKE THE WORLD CLEANER

Aplikace pro průmysl
slévárenský, hutní,
potravinářský, chemický,
dřezpracující a jiné.
Průmyslová filtrace, zachycování
a separace pevných částic,
kapének a aerosolů, plyných
nečistot.

PODVĚNÝ JEŘÁBOVÝ SYSTÉM – nosnost 3 000 kg
Promet Foundry, a.s. - Vsetín (Realizace 2021)



PRO – FILTR Brno, s.r.o.
V pískách 400/20, 620 00 Brno, CZ
tel.: + 420 606 437 179
profiltr@profiltr.cz, www.profiltr.cz

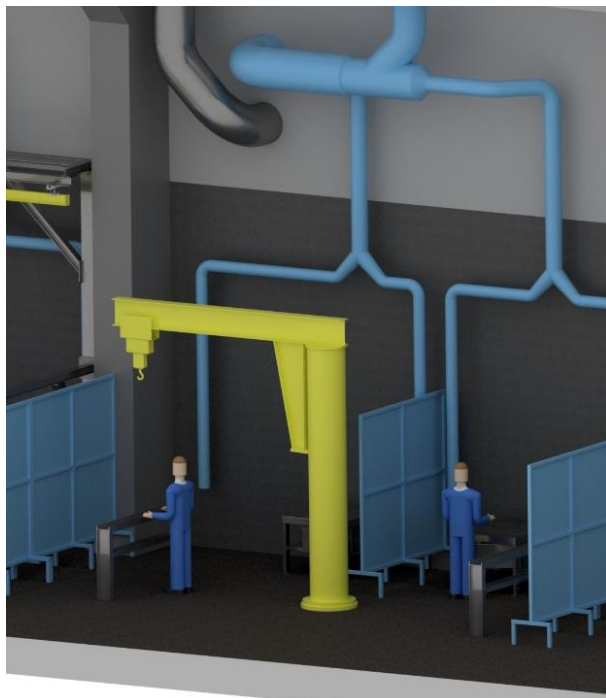


PROFILTR

WE MAKE THE WORLD CLEANER

Aplikace pro průmysl
slévárenský, hutní,
potravinářský, chemický,
dřezpracující a jiné.
Průmyslová filtrace, zachycování
a separace pevných částic,
kapének a aerosolů, plyných
nečistot.

SLOUPOVÉ JEŘÁBY – nosnost 3 000 kg
Promet Foundry, a.s. - Vsetín (Realizace 2022)



PRO – FILTR Brno, s.r.o.
V pískách 400/20, 620 00 Brno, CZ
tel.: + 420 606 437 179
profiltr@profiltr.cz, www.profiltr.cz



ODSÁVACÍ SYSTÉMY

Výpary vzniklé během svařování, broušení či dělení kovů mohou mít závažné nežádoucí účinky na lidské zdraví. Dým, který vzniká při svařovacím procesu, obsahuje obrovské množství toxických prachových částic, které snadno proniknou do dýchací soustavy lidí a tu pak při dlouhodobé expozici nenávratně poškozují. Používání odsávacího a filtračního zařízení (průmyslové odsávání) efektivně snižuje riziko trvalého poškození zdraví svářečů a pracovníku, čím pomáhá vytvářet bezpečnější a přívětivější pracovní prostředí.

Zařízení:

- Komplexní odsávací zařízení (Filtrační zařízení o výkonu 1 000-100 000 m³/h)
- Filtrační jednotky

Příslušenství:

- Odsávací ramena
- Odsávací zástěny
- Odsávací kabiny
- Odsávací digestoře
- PUSH-PULL systém
- Sekundární filtrační zařízení (Filtrační kazety, HEPA filtry)

Instalace a údržba:

- Kompletní dodávky a instalace na klíč
- Záruční i pozáruční servis

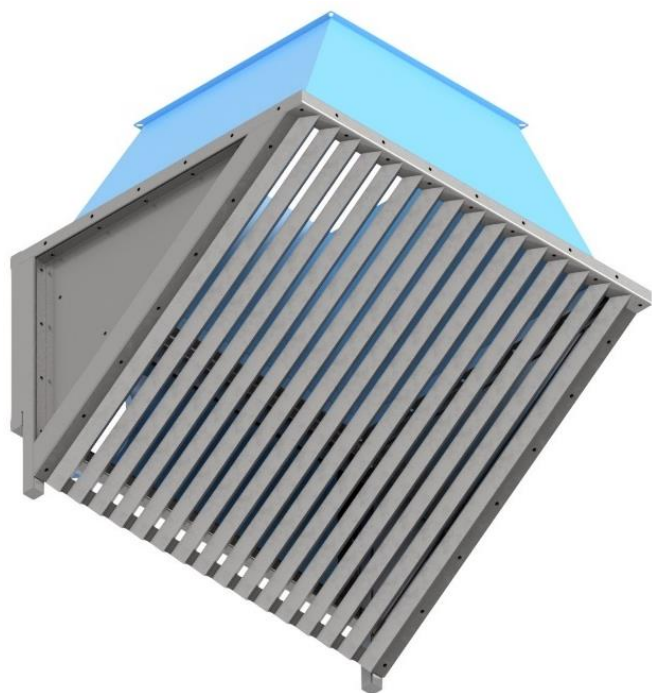
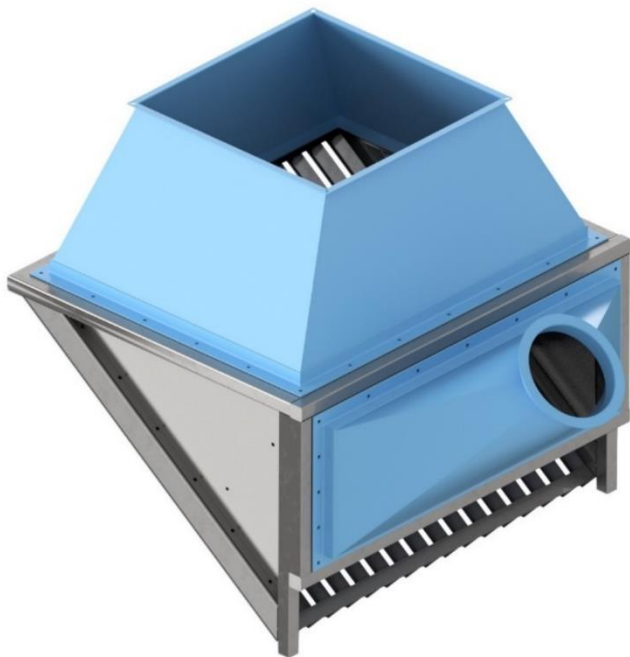
PROFILTR

WE MAKE THE WORLD CLEANER

Aplikace pro průmysl
slévárenský, hutní,
potravinářský, chemický,
dřezpracující a jiné.
Průmyslová filtrace, zachycování
a separace pevných částic,
kapének a aerosolů, plyných
nečistot.

ODSÁVACÍ DIGESTOŘ (Pracoviště odebírání strusky)

Draxton Brno, s.r.o. - Brno (Realizace 2024)



PRO – FILTR Brno, s.r.o.
V pískách 400/20, 620 00 Brno, CZ
tel.: + 420 606 437 179
profiltr@profiltr.cz, www.profiltr.cz



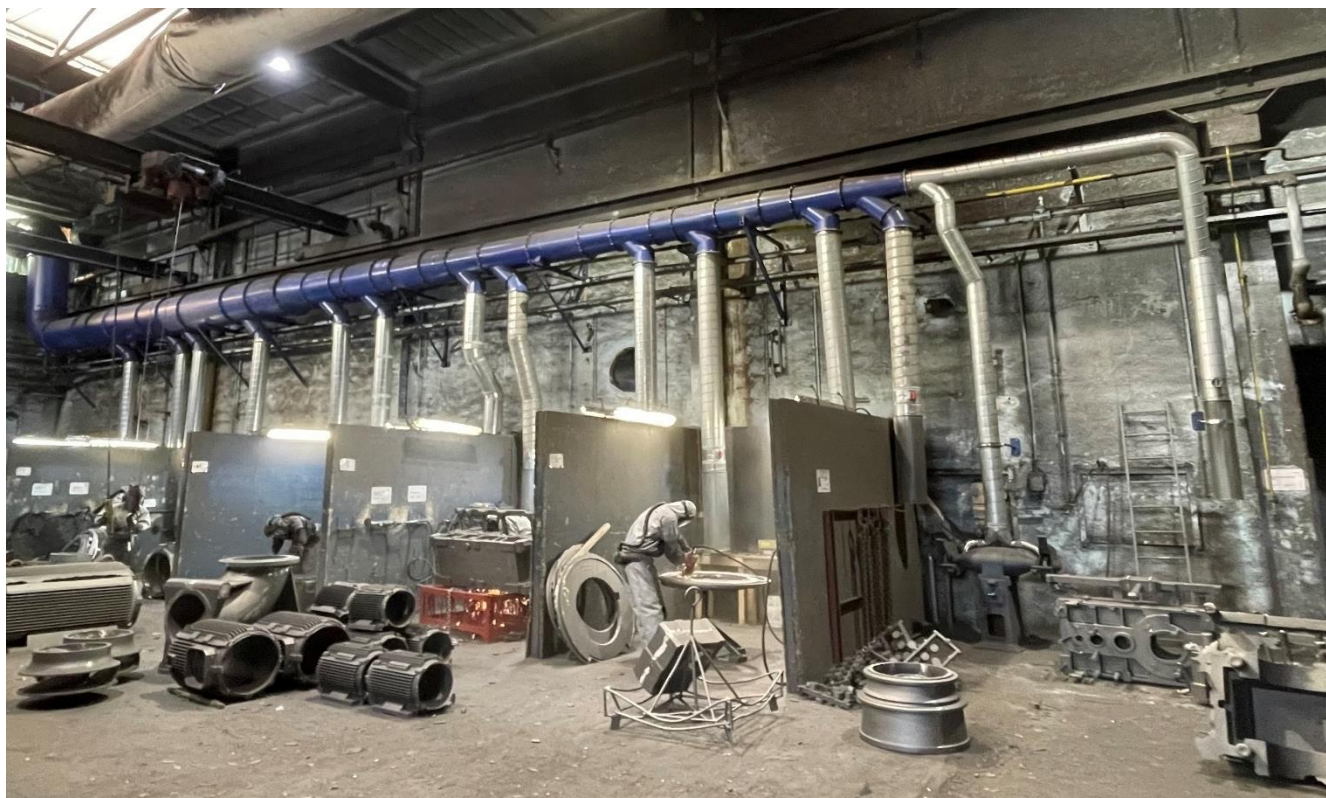
PROFILTR

WE MAKE THE WORLD CLEANER

Aplikace pro průmysl
slévárenský, hutní,
potravinářský, chemický,
dřezpracující a jiné.
Průmyslová filtrace, zachycování
a separace pevných částic,
kapének a aerosolů, plyných
nečistot.

LOKÁLNÍ ODSÁVÁNÍ BROUSÍCÍCH A SVAŘOVACÍCH PRACOVÍŠŤ

Železářny Štěpánov, s.r.o. – Štěpánov nad Svratkou (Realizace 2022-2023)



PRO – FILTR Brno, s.r.o.
V pískách 400/20, 620 00 Brno, CZ
tel.: + 420 606 437 179
profiltr@profiltr.cz, www.profiltr.cz



PROFILTR

WE MAKE THE WORLD CLEANER

Aplikace pro průmysl
slévárenský, hutní,
potravinářský, chemický,
dřevozpracující a jiné.
Průmyslová filtrace, zachycování
a separace pevných částic,
kapének a aerosolů, plyných
nečistot.

LOKÁLNÍ ODSÁVÁNÍ SLÉVARNY

Metalurgie Rumburk, s.r.o. – Rumburk (Realizace 2016-2017)



PRO – FILTR Brno, s.r.o.
V pískách 400/20, 620 00 Brno, CZ
tel.: + 420 606 437 179
profiltr@profiltr.cz, www.profiltr.cz



PROFILTR

WE MAKE THE WORLD CLEANER

Aplikace pro průmysl
slévárenský, hutní,
potravinářský, chemický,
dřezpracující a jiné.

Průmyslová filtrace, zachycování
a separace pevných částic,
kapének a aerosolů, plynných
nečistot.

ODSÁVACÍ (MODIFIKAČNÍ) KABINA

Promet Foundry, a.s. - Vsetín (Realizace 2023)



PRO – FILTR Brno, s.r.o.
V pískách 400/20, 620 00 Brno, CZ
tel.: + 420 606 437 179
profiltr@profiltr.cz, www.profiltr.cz

