

# Separátory HUSKY

Separátory HUSKY jsou doplňková zařízení určená k separaci vysávaných nečistot a tím znemožnění vniku do potrubí a následně do agregátu systému. Jedná se o mobilní zařízení, které se využívá pouze v místě aktivního sání a v čase nepoužívání není součástí systému. Před jeho použitím je nutné jej propojit s rozvodem. Dle konstrukce se rozlišují dva typy tohoto příslušenství:

## Separátory pro vysávání vody

Tento typ separátorů se zpravidla používá v kombinaci s jednodušší I. generací systému pro POUZE SUCHÉ SÁNÍ. Funkce separátoru spočívá v uložení odpadní kapaliny separační nádobě a tím k znemožnění následného postupu těchto nečistot do trubního systému a agregátu. Separátor vody je samozřejmě chráněn před přeplněním plovákem, který spolehlivě zareaguje při naplnění kapacity odpadní nádoby. Ochranné plováky jsou zařízení se 100 % funkčností na tekuté nečistoty, avšak s nižší účinností při vysávání extremně pěnivých saponátů. Na lehkou pěnu nemusí vždy plovák zareagovat a tím vystavuje systém riziku kontaktu potrubí s pěnou. Po zaschnutí na vnitřní stěně potrubí se může stát zdrojem usazenin. Jelikož I. GENERACE vysavačů pro POUZE SUCHÉ SÁNÍ neumožňuje preventivní proplach se doporučuje dbát zvýšenou pozornost při sání těchto nečistot.



Separátor 0-200IRT



Separátor 0-500IRT



Separátor 06900IRT

## Separátor pro vysávání popela a hrubých nečistot

Z důvodu, že popel je prach velmi jemný, výrobce i při použití separátoru doporučuje použít přídavného ochranného papírového filtru k zachycení i těch nejjemnějších nečistot. Separátor slouží hlavně k zachycení větších kousků popela a zbytků nedohořelého paliva, aby nepronikaly dále a nezpůsobily následné ucpání, znečištění či poškození rozvodů.



Separátor H2000

## Doporučení

Separátory vody jsou velice praktický doplněk k vysavačům pro pouze suché sání. Je však nutné brát na zřetel, že při používání se systém stává opět mobilní s nutností manipulace, mnohdy i těžkého separátoru, od zásuvky k zásuvce. Pořizovací cena separátoru je zpravidla dost podobná rozdílu mezi vysavači I. generace suchého sání a II. generace pro kombinované sání, která nabízí již přímé mokré sání bez použití separátoru a bez ztráty pohodlí v podobě mobility, navíc s možností preventivního proplachu trubního systému. Doporučujeme tedy zvážit zařízení za stejně finanční náklady bez ztráty pohodlí a s jistotou čistoty trubního systému – II GENERACI VYSAVAČŮ KOMBINACE SUCHÉHO A MOKRÉHO SÁNÍ.

| Název    | typ                            | objem (l) | materiál    | rozměr (cm) |
|----------|--------------------------------|-----------|-------------|-------------|
| H2000    | separátor popela               | 20        | ocel        | 56x35       |
| 0-200IRT | separátor vody a stav.prachu   | 17        | polyethylen | 35x56       |
| 0-500IRT | separátor vody a stav.prachu   | 27        | polyethylen | 40x64       |
| 06900IRT | separátor vody a stav.prachu * | 45        | polyethylen | 53x38x85    |

\*možnost přídavné stérky na vodu