

# ČIŠTĚNÍ PALIVA WASP PURE FUEL SYSTEM

Systém čištění motorové nafty nejen pro záložní zdroje

Kvalita paliva je důležitým předpokladem pro zajištění maximální bezpečnosti a optimálního chodu záložních zdrojů ale i ostatních zařízení, využívajících ke svému provozu motorovou naftu. Kontaminované palivo není jen ztrátou peněz spojenou s jeho ekologickou likvidací a jeho náhradou. Znamená velkou zátěž především pro samotný palivový systém, která může znamenat jeho trvalé poškození a neplánované výpadky. Unikátní systém čištění paliva Wasp Pure Fuel System nabízí velmi účinné ekologické a především ekonomické řešení.

## ▪ Voda a nečistoty znamenají obvykle konec životnosti paliva



Příklady znečištění nafty

Motorová nafta ztrácí svou kvalitu již během 6 měsíců. Evropské normy připouští až 7% podíl biosložek. Bakteriální infekce ale způsobují kal a vysokou hodnotu kyselosti. Největší hrozbu pro kvalitu paliva však znamená přítomnost vody. Systém čištění paliva **Wasp** odstraňuje tedy nejen běžné nečistoty, ale především vodu (obvykle se projevuje zakalením paliva), bakteriální infekce (voda je opět vedlejším produktem), ale i ostatní sedimenty.

## ▪ Průběh čištění motorové nafty

Inovativní systém čištění a udržování kvality paliva **Wasp** může nejen zastavit další kontaminaci paliva, ale vyčistit i palivo již znečištěné. **Wasp Pure Fuel System** funguje na principu recirkulace paliva přes dva nezávislé filtry (primární filtrace nečistot 30µm filtrem, finální filtrace unikátním 2µm

filtrem) přímo v nádrži. Odpadá tak jakákoli další manipulace s palivem.

Systém čištění paliva Wasp Pure Fuel Systems nabízí velmi účinné ekologické a především ekonomické řešení pro optimální výkon palivového systému nejen záložních zdrojů. S pravidelným čištěním paliva chráníte své technologie i životní prostředí!

## ▪ Bezpečný provoz vašich technologií s PRONIXem

V rámci programu bezpečného provozu záložních zdrojů (ale nejen jich) a zachování kvality paliva, PRONIX nabízí:

- Vyčištění nevyhovujícího paliva přímo v nádrži (2µm filtrace)
- Odstranění vody, kalu, nečistot, bakterií
- Prevenci poruch technologických zařízení způsobených znečištěným palivem
- Úsporu nákladů, které je nutné vynaložit na náhradní palivo, zbytečné opravy poškozených zařízení, včetně následků škod způsobených

výpadkem provozu, a na ekologickou likvidaci nevyhovujícího paliva



Čistící jednotka WASP

**Wasp Pure Fuel System lze v PRONIXu zakoupit nejen jako jednorázovou službu, ale i jako technologii k průběžnému čištění paliva vlastními silami!**



V případě zájmu o čištění paliva vašich zařízení nás neváhejte kontaktovat:  
pronix@pronix.cz | tel. +420 284 810 258-9