

ODKRIJTE TOPLO VODO!

čiščenje aer  termičnih naprav

suhi sneg

dry snow



- > prihranite pri ogrevanju
- > brez prašenja v okolico
- > čiščenje brez poškodb
- > brez motenj proizvodnje
- > brez demontaže



pred čiščenjem



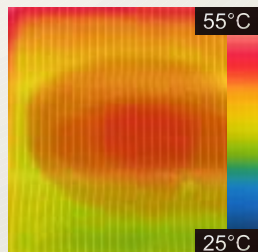
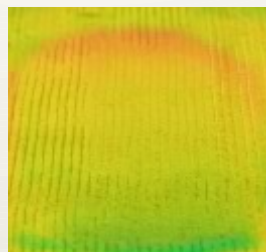
med postopkom čiščenja



in po čiščenju

PRIMERI APLIKACIJ:

- > vse vrste toplotnih izmenjevalcev
- > hladilni sistemi kompresorskih postaj
(rešitev problema s pregrevanjem olja in posledičnih okvar)
- > grelne enote z ventilatorji - „koloriferji“
- > hladilni stolpi
- > grelne spirale/satovja, radiatorji



Termo posnetek satovja toplotnega izmenjevalnika: stanje pred čiščenjem (levo), toplotni izmenjevalec starosti 20 let (sredina) in rezultat čiščenja s suhim snegom - dry snow (desno)



051 671 100



info@blasttechnik.com

O NAŠI STORITVI:

- > cenovno ugodna terenska storitev (že od 60 €/posamezen toplotni izmenjevalnik)
- > visoka učinkovitost čiščenja (povprečno porabljeni čas/enoto: 40 minut)
- > brez poškodb na obdelovancih (hladilna rebra, napeljava,...)
- > delo opravljamo brez prašenja v okolico (sprotno odsesovanje in filtracija prahu s HEPA filtrom, <math>< 3 \text{ mg/m}^3</math>)
- > odstranjevanje tudi najbolj trdovratne umazanije (oljni depoziti, zažganine,...)
- > elementov pred čiščenjem ni potrebno demontirati

ZMOGLJIVOSTI:

- > čiščenje do treh (3) enot hkrati
- > možnost lastnega vira komprimiranega zraka (do 16 barov)
- > izdelava suhega ledu direktno iz tekoče faze (edini v Sloveniji)
- > 24-urna odzivnost na področju Slovenije

”

„Kurilna sezona je pokazala, da so bila naša pričakovanja popolnoma upravičena! Vsi očiščeni izmenjevalci oz. kaloriferji sedaj zelo dobro delujejo, kar pomeni, da je izmenjava toplote voda - zrak na satju dobra in strošek čiščenja upravičen.“

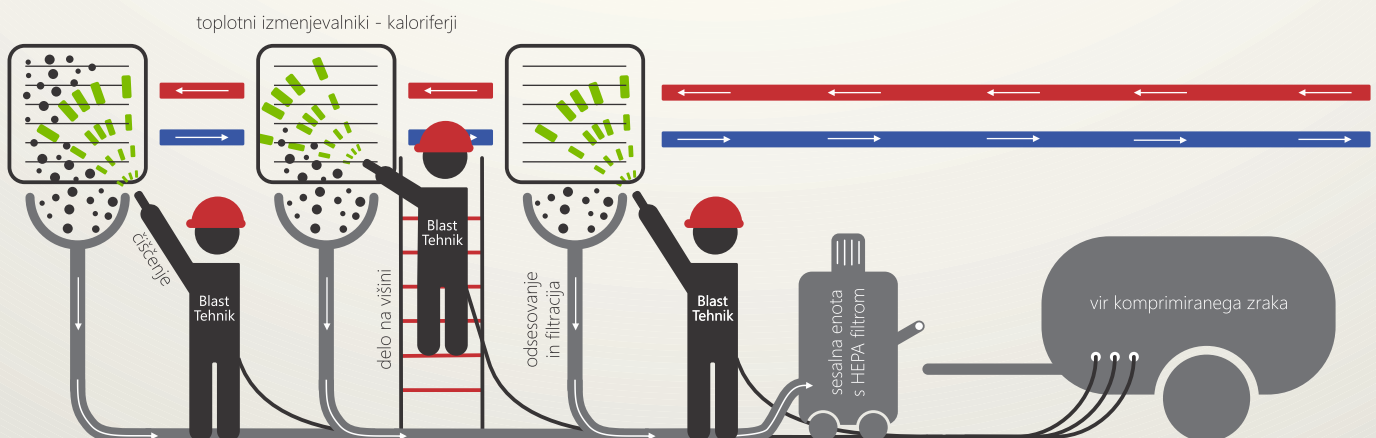
Peter Böhm, Slovenske železnice

5 DEJSTEV O SUHEM LEDU:

- > CO₂ v trdnem agregatnem stanju pri -78,6°C
- > za apliciranje na občutljive obdelovance suhi led drobimo v suhi sneg (granulacija od 0,2 mm naprej)
- > pri čiščenju se suhi led uplini, ostane samo čista in suha površina
- > ni abraziven do obdelovalne površine
- > primeren za čiščenje občutljivih površin



Levo: 25 let star toplotni izmenjevalec - pred čiščenjem. Desno: toplotni izmenjevalec očiščen s tehnologijo suhega snega - dry snow.



shematski prikaz sistema za čiščenje toplotnih izmenjevalnikov - kaloriferjev s suhim snegom (dry snow)

- > Blast Tehnik d.o.o.
- > T: 07 332 45 23
- > Pod Trško Goro 95
- > M: 051 671 100
- > 8000 Novo mesto
- > info@blasttechnik.com