

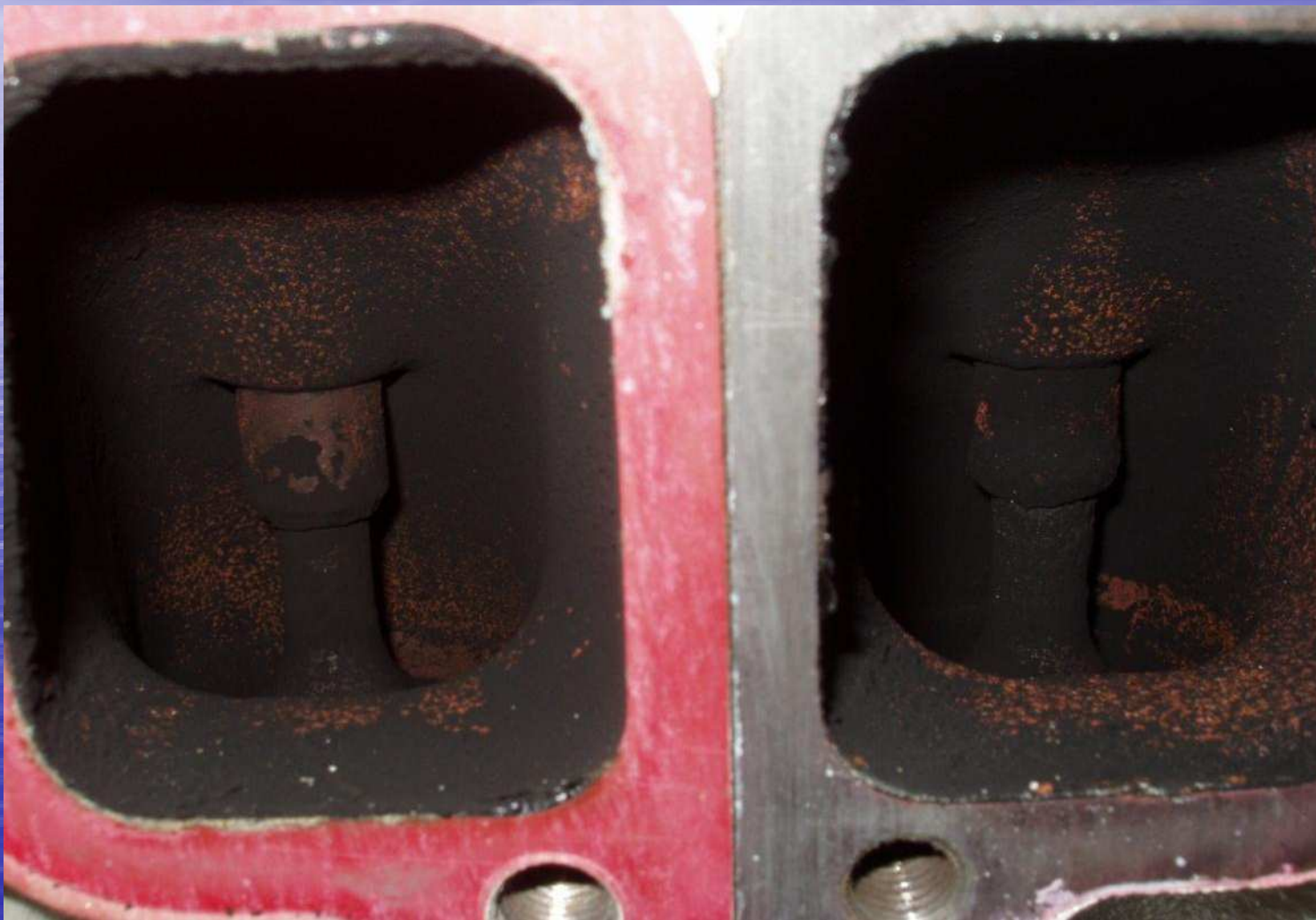
Pohled do „interiéru“ potrubí







Detail koroze a usazenin v motoru nutnost dalšího vývoje





Laděné varhany v Kopřivné



BOSS
Engineering
instalace
Staré město



Instalace
„pod
plachetkou“





BOSS Engineering – centrum přípravy paliva



BOSS Engineering – centrum přípravy paliva





Vyvíječ plynu s násypkou paliva, cyklonem, chladičem a pračkou





Japonská návštěva mi potvrdila perspektivu celého oboru



Únava a deformace materiálu vlivem dlouhodobého provozu



TCES - DSK

Technologické **C**entrum **E**nergetického **S**trojírenství



Duben 2007 – zkušební provoz



Filtrace okruhu prací a chladicí vody



Instalace firmy DSK – Teplice v Pořešíně



Instalace firmy DSK – Teplice v Pořešíně





Porovnání složení plynu

		Zplyňování vzduchem (autotermní)	Zplyňování parou (alotermní)
Výhřevnost	MJ/m ³	4 - 6	12 - 14
H ₂	%	11 - 16	35 - 40
CO	%	13 - 18	25 - 30
CO ₂	%	12 - 16	20 - 25
CH ₄	%	3 - 6	9 - 11
N ₂	%	45 - 60	<1

ELEKTRÁRNA NA BIOMASU Güssing



Instalace TEMEX v Ostravě



Pyrolýza NWT o výkonu 500 kW el.



Pyrolýza
ARROW LINE
v Ostravě





Záložní zdroje RHIVA







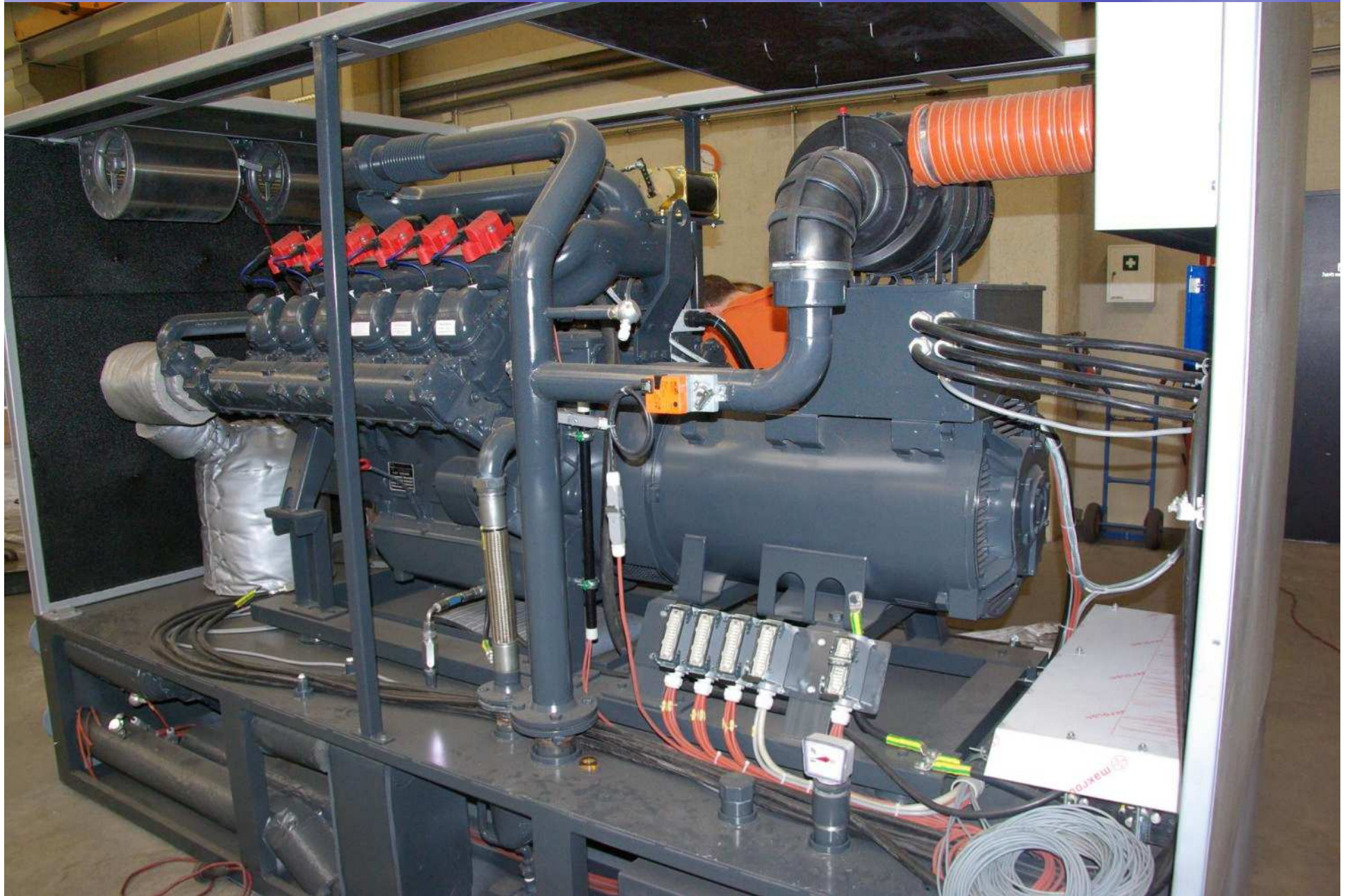
Instalace
o výkonu
15 - 50 kW
s otevřeným
ohništěm





Kuntschar Holzvergaser















Energetické konzultační
a informační středisko

Mgr. Radovan Šejvl

777 710 232

www.energis24.cz

- Ve dřevním a syntézním plynu vidím velkou budoucnost v oblasti EVO i biomasy