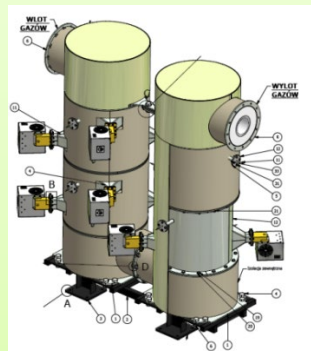
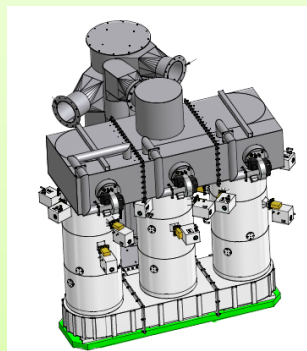


MOS (Microwave Oxidation System)

SYSTEM OCZYSZCZANIA GAZÓW I SPALIN PROCESOWYCH



PARAMETRY GAZU NA WLOCIE DO URZĄDZENIA MOS	wartość	jednostka	uwagi
strumień gazu		[Nm ³ /h]	
temperatura gazu		[stC]	
gęstość gazu		[kg/Nm ³]	
kaloryczność gazu/wartość opałowa		[kJ/Nm ³]	
wilgotność gazu		[%]	
zawartość pyłu w gazie		[kg/Nm ³]	
zawartość substancji smolistych i oleistych		[kg/Nm ³]	
ciśnienie gazu		[Pa]	
Skład gazu:			
C7+		[% mol]	
ETAN+ETEN		[% mol]	
PROPAN + PROPEN		[% mol]	
I-BUTAN		[% mol]	
N-BUTAN		[% mol]	
I-PENTAN		[% mol]	
N-PENTAN		[% mol]	
2,2 DIMETYLOBUTAN		[% mol]	
2,METYLOPENTAN		[% mol]	
3-METLOPENTAN		[% mol]	
N-HEXAN		[% mol]	
CO ₂		[% mol]	
TLEN		[% mol]	
AZOT		[% mol]	
METAN		[% mol]	
TLENEK WĘGLA		[% mol]	
WODÓR		[% mol]	
SIARKOWODÓR		[% mol]	
CHLOR/FLUOR		[% mol]	
MERKAPTAN METYLOWY		[ppv]	
MERKAPTAN ETYLOWY		[ppv]	
MERKAPTAN PROPYL.		[ppv]	
Liczba Wobbego gazu W		MJ/Nm ³	
Liczba Wobbego gazu Wi		MJ/Nm ³	