

Příloha č. 1

Základní zadavatelem požadované minimální parametry soustrojí:

Parametry dodavatelem nabízeného soustrojí:

(Uchazeč vyplní všechny níže uvedené řádky)

VÝKON L.T.P. – NEPŘETÍŽITELNÝ [kVA/kW]	21,8/17,8	
VÝKON P.R.P. – TRVALÝ [kVA/kW]	20/16	
PROUD L.T.P / P.R.P –NEPŘETÍŽITELNÝ / TRVALÝ [A]	31,4/28,8	
ÚČINNÍK	0,8	
JMENOVITÉ NAPĚTÍ [V]	400/230	
FREKVENCE [Hz]	50	
OTÁČKY [ot/min]	1500	
REGULÁTOR OTÁČEK	MECHANICKÝ	
SPOTŘEBA PALIVA 100% Pjmen [l/h]	4,2	
75% Pjmen [l/h]	3,1	
50% Pjmen [l/h]	1,9	
RÁZOVÁ ZATÍŽITELNOST SOUSTROJÍ [kW]	8,3	
TEPLO ODVEDENÉ CHLADIVEM [kW]	14,6	
TEPLO VYSÁLANÉ DO OKOLÍ [kW]	3,5	
MNOŽSTVÍ CHLADÍČÍHO VZDUCHU 40°C [m3/min]	43,2	
POVOLENÝ PROTITLAK CHLADIČE [Pa]	150	
MNOŽSTVÍ VÝFUKOVÝCH SPALIN [m3/min]	2,2	
POVOLENÝ PROTITLAK SPALIN [kPa]	2,0	
NEJVYŠŠÍ TEPLOTA SPALIN (L.T.P) [°C]	480	
MNOŽSTVÍ CHLADIVA V MOTORU [l]	7,9	
MNOŽSTVÍ OLEJE V MOTORU [l]	5	
MAXIMÁLNÍ HLADINA AKUSTICKÉHO TLAKU V 7m [dB(A)]	62	
MAXIMÁLNÍ ŠÍŘKA SOUSTROJÍ [mm]	770*	
MAXIMÁLNÍ DÉLKA SOUSTROJÍ [mm]	1 600*	
MAXIMÁLNÍ VÝŠKA SOUSTROJÍ [mm]	1 350*	

*Uvedené hodnoty maximálních rozměrů jsou definovány s ohledem na stěhovací trasu. Eventuální příslušenství pro zajištění požadované úrovně

akustického tlaku může některé z těchto rozměrů přesáhnout, nicméně nesmí to mít vliv na možnost umístění soustrojí v předpokládaném prostoru.