

環境とのいい関係を求めて、超低騒音型 NESシリーズ 静かな発電機

	型式 単位	NES125SHE		NES150SHE		NES220SHE		NES260SHE		NES300SM-2	
		周波数	Hz	50	60	50	60	50	60	50	60
出力	kVA	100	125	125	150	195	220	225	260	250	300
	kW	80	100	100	120	156	176	180	208	200	240
電圧	V	200/400	220/440	200/400	220/440	200/400	220/440	200/400	220/440	200/400	220/440
電流	A	289/144	328/164	361/180	394/197	563/281	577/289	650/325	682/341	722/361	787/394
回転速度	min-1	1500	1800	1500	1800	1500	1800	1500	1800	1500	1800
極数		4									
力率		80%遅れ									
形式		ブラシレス交流発電機									

機関名称		日野H07C-TD		日野M10C-TB		日野K13D-TA		日野K13C-TJ		三菱S6B-PTA	
形式		直接噴射式過給機付									直接噴射式アフタークーラー過給機付
気筒数		6		6		6		6		6	
気筒内径×行程	mm	110×118		127×130		137×150		135×150		135×150	
総排気量	ℓ	6.728		9.88		13.267		12.882		12.9	
定格出力	PS	133	157	160	190	233	263	266	307	335	385
	kW	97.8	115	117	139	171	193	195	225	246	283
回転速度	min-1	1500	1800	1500	1800	1500	1800	1500	1800	1500	1800
燃料消費量	75%負荷 ℓ/H	17	22	21	28	33	39	37	44	39	48
	100%負荷 ℓ/H	23	29	27	33	43	51	52	59	52	64
潤滑油油量	ℓ	26.5		28.5		47		47		50	
バッテリー		95D31R×2 (NX120-7×2)		95D31R×2 (NX120-7×2)		150F51×2 (NT200-12×2)		150F51×2 (NT200-12×2)		150F51×2 (NT200-12×2)	
燃料タンク容量	ℓ	250		250		370		370		490	
使用燃料	(※1)	軽油、A重油兼用									

運転制御盤	燃料計、油圧計、水温計、充電電流計、電流計切換スイッチ、電圧加減器、同期スイッチ、同期検定灯、電圧表示灯、調速装置、回転計、予熱表示灯、緊急停止スイッチ、始動・停止スイッチ、スロウダウンスイッチ										
	発電機制御盤エンジン制御盤	交流電圧計、交流電流計、周波数計、照明灯、照明灯スイッチ、漏電テストスイッチ、モニタ(制御電源、油圧低下、水温上昇、ブレーカトリップ、漏電、燃料不足、バッテリー液減、充電異常)									
		潤滑油温度計、オイルフィルタ警報灯									

寸法・質量	高さ (H)	mm	1,500	1,500	1,750	1,800	2,050
	長さ (L)	mm	3,100	3,220	3,740	3,840	4,140
	幅 (W)	mm	1,130	1,130	1,290	1,290	1,420
	乾燥質量	kg	2,160	2,500	3,620	3,810	4,800
	運転整備質量	kg	2,420	2,790	4,020	4,220	5,330