

## លក្ខណៈបច្ចេកទេសនៃម៉ាស៊ីន Cummins

លេខម៉ាស៊ីន	GF-CC1000	
	ប្រើប្រាស់ជាអចិន្ត្រៃយ៍	ប្រើប្រាស់បណ្តោះអាសន្ន
អានុភាពម៉ាស៊ីន (KW)	900	1000
អានុភាពម៉ាស៊ីន (KVA)	1125	1250
អានុភាពអតិបរមា ម៉ាស៊ីនម៉ាស៊ូត (KW)	1089	
លេខម៉ាស៊ីនម៉ាស៊ូត	KTA38-G9	
រោងចក្រផលិតម៉ាស៊ីន ម៉ាស៊ូត	Cummins	
រចនាសម្ព័ន្ធផលិតម៉ាស៊ីនម៉ាស៊ូត	គម្រោង V 9 ប៊ី ឡឡាំង ពីស្តុកស៊ីឡាំង ៤ កម្លាំងថាមពលខ្លាំង	
វិធីបន្ថយកម្ដៅ	តម្រូវតាមសីតុណ្ហភាពជុំវិញធុងទឹក ដែលមានកម្រិត 40°C កង្ហារត្រជាក់បង្វិលដោយខ្សែពាន	
ទម្រង់ល្បឿន	ប្រព័ន្ធបញ្ជាល្បឿនអេឡិចត្រូនិចដែលមានសុក្រិតភាពខ្ពស់	
ទម្រង់បញ្ជាម៉ាស៊ីន	24V DC ដើម្បីបញ្ជាម៉ាស៊ីន និងមានបំពាក់ជាមួយម៉ាស៊ីនភ្លើងចរន្តឆ្លាស់ និងអាគុយ	
ប្រព័ន្ធចម្រោះ	ឧបករណ៍ចម្រោះដោយប្រើខ្យល់ស្ងួត ឧបករណ៍ចម្រោះប្រេងសាំង ឧបករណ៍ចម្រោះប្រេងម៉ាស៊ីន ឧបករណ៍ចម្រោះសារធាតុបន្ថយកំដៅ	
ប្រព័ន្ធប្រេងឥន្ធនៈ	បំពង់បូមរាងអក្សរ PT	
បរិមាណបញ្ចេញសរុប (L)	37.8	
អត្រាបំណែន	13.9:1	
ល្បឿនកំណត់ (rpm)	1500	
ទំហំស៊ីឡាំង x ចលនាពីស្តុក (mm)	159x159	
កម្រិតប្រើប្រាស់ឥន្ធនៈ: 100%(L/h)	232.7	256
បរិមាណឧស្ម័នបញ្ចេញតាមបំពង់ស៊ីឡាំង(L/s)	30425	
បរិមាណឧស្ម័ន (L/s)	1309	
ការបញ្ចេញផ្សែង (L/s)	3539	
សីតុណ្ហភាពឧស្ម័នដែលបានបញ្ចេញ (°C)	529	
ចំណុះប្រេង (L)	135	
ចំណុះទឹកត្រជាក់ (L)	336	
លេខម៉ាស៊ីនភ្លើង	TFW-1000	
រោងចក្រផលិតម៉ាស៊ីនភ្លើង	MINYUAN	
ឌីស៊ុបទ័រ	លោតដោយកម្លាំងខ្យល់ MCCB	
អត្រាតង់ស្យុង/ប្រេកង់	400/230V 50HZ	
ប្រេកង់បំប្លែង	< 5%	
ការប្រែប្រួលតង់ស្យុងគ្មានបន្ទុក	≥ 95% - 105%	
ការប្រែប្រួលតង់ស្យុងមានបន្ទុក	< ±1%	
ទម្រង់សំទុះ	ម៉ាស៊ីនភ្លើងមានកុងត្រាឌីប្រេកង់ AVR ដោយស្វ័យប្រវត្តិ	
កម្រិតថ្នាក់អ៊ីសូឡង់/កម្រិតនៃការការពារ	កម្រិតថ្នាក់ H/IP23	
កត្តាបង្ហាញទំហំ TIF/THF	TIF<50/THF<2%	
ទម្រង់ខ្សែភ្លើង	បីហ្វា បូនខ្សែ	
ការផ្គត់ផ្គង់គ្រឿងបន្លាស់បន្ទាប់បន្សំ	ថ្មសម្រាប់បញ្ជាម៉ាស៊ីន ឈ្មុតខ្សែភ្លើង បំពង់កែងបញ្ចេញឧស្ម័ន បូម តែមតំណខាងក្រៅ បំពង់ស៊ីឡាំង ឈ្មុតបូមខាងក្រោម សៀវភៅណែនាំ អំពីការដំណើរការ និងតំហែទាំមួយឈ្មុត ៗល។	
ទំហំម៉ាស៊ីនភ្លើងអត់ឃ្នូប (mm)	4900x2200x2450	
ទំងន់ម៉ាស៊ីនភ្លើងអត់ឃ្នូប (kg)	8000	
ទំហំម៉ាស៊ីនភ្លើងមានឃ្នូប (mm)	6058x2438x2896	
ទំងន់ម៉ាស៊ីនភ្លើងមានឃ្នូប (kg)	13000	

តារាងទិន្នន័យខាងលើនេះ គឺសម្រាប់ជាឯកសារយោងប៉ុណ្ណោះ និងអាចកែប្រែដោយពុំចាំបាច់ជូនដំណឹងជាមុន