

SERVICE REPORT PREVENTIVE MAINTENANCE
SPLIT DUCT

FORM NO.
SPL-PM-11-24-00103

Tipe Form PM01

Lokasi : Ciomas

Model Unit :123

Team Engineer List : Test

Date : 2024-11-13

Code unit : 123

No. Seri : 123

Start PM : 06:36

Nomor Unit : 00103

Periode : 1 Monthly

Close PM : 06:41

TYPE OF AIR CONDITIONER EQUIPMENT

☒ SPLIT DUCT

REFRIGERANT TYPE : Test2

TASK LIST

No.	Item Checked	Standar	Actual
INTENSIVE SAFETY BRIEFING TEAM			
INDOOR UNIT	1	Cek cover unit, pastikan bersih, skrup masih lengkap dan tidak ada kerusakan pada cover unit	OK Ok
	2	Cek kondisi filter, pastikan tidak kotor dan tidak rusak (cleaning jika kotor)	OK Ok
	3	Cek kondisi fin evap, pastikan tidak kotor dan tidak rusak (cleaning jika kotor)	OK Ok
	4	Cek kondisi blower fan, pastikan tidak kotor dan tidak rusak (cleaning jika kotor)	OK Ok
	5	Cek kondisi drain sistem, bersihkan lendir yang menempel dan pastikan tidak tersumbat	Lancar Ok
	6	Cek putaran blower, pastikan aliran udara pada evaporator lancar	Lancar ?
	7	Cek Insulasi pipa, pastikan semua pipa terinsulasi, tidak ada yang rusak atau kondensasi	OK ?
	8	Cek kebocoran refrigerant, pastikan tidak ada oli di area indoor, bak drain dan sambungan pipa	Tdk. Bocor ?
	9	Cek modul indoor, pastikan koneksi kabelnya dan pastikan tidak ada kerusakan pada modul	OK ?
	10	Kencangkan semua koneksi kabel pada terminal indoor unit	Kencang ?
	11	Test running, pastikan tidak ada suara atau vibrasi yang abnormal	OK ?
	12	Cek setpoint pada remote, pastikan pada mode cool semuai temperature yang diinginkan	OK ?
	13	Cek timer pada remote, pastikan sesuai dengan kebutuhan	OK ?
	14	Check baterai pada remote, lakukan penggantian jika diperlukan	OK ?
OUTDOOR UNIT	15	Cek cover unit, pastikan bersih, skrup masih lengkap dan tidak ada kerusakan pada cover unit	OK ?
	16	Cek kondisi fin kondensor, pastikan tidak kotor dan tidak rusak (cleaning jika kotor)	OK ?
	17	Cek kondisi fan outdoor, pastikan terpasang dengan baik, tidak kotor & tidak rusak (cleaning jika kotor)	OK ?
	18	Cek putaran fan outdoor, pastikan aliran udara pada kondensor lancar	OK ?
	19	Cek Insulasi pipa, pastikan semua pipa terinsulasi, tidak ada yang rusak atau kondensasi	OK ?
	20	Cek kebocoran refrigerant, pastikan tidak ada oli di area kondensor dan sambungan pipa	Tdk. Bocor ?
	21	Kencangkan semua koneksi kabel pada terminal outdoor unit	OK ?
	22	Cek Kapasitor kompressor	OK ?
	23	Cek Kapasitor motor fan kondensor	OK ?
	24	Test running, pastikan tidak ada suara atau vibrasi yang abnormal	OK ?
	25	Cek ampere kompressor dan sesuaikan dengan kapasitas di nameplate unit	OK ?
	26	Cek ampere motor fan kondensor dan sesuaikan dengan kapasitas di nameplate unit	OK ?
	27	Cek tekanan kompressor disesuaikan dengan tipe referigerant	OK ?

Sub Equipment	Indoor Unit	Outdoor Unit			
Parameter	Temp (C)	Suction Pressure (Psi)	Discharge Pressr. (Psi)	Amp. Compressor (A)	Voltage (V)
Standar Cond.	1	1	1	1	1
Before	1	1	1	1	1
After	1	1	1	1	1

NOTES

Temuan : 1

Rekomendasi : 1

RESUME

JOB COMPLETED ? ? , please check on NOTES

RUNNING HOURS : 1

Keterangan : Lembar 1 untuk Teknisi; Lembar 2 untuk User; Lembar 3 Arsip Kantor



Foto Equipment			
No	Gambar	Info	Keterangan
1		1	?

Foto Parameter			
No	Gambar	Info	Keterangan
1		1	?