



PM-115/C-L Ed. Novembre 2006

PM-115/F-L Ed. Aprile 2010

OdL: _____

NCDP: _____

DATA INIZIO: _____

DATA FINE: _____

ATTIVITA': MANUTENZIONE PRE-ESTIVA CLIMA CARROZZA NCDP VIVALTO SEMIPILOTACLIMA COMPARTO 1: ☐ KLIMAT / ☐ FAIVELEYCLIMA COMPARTO 2: ☐ KLIMAT / ☐ FAIVELEY

CLIMA CABINA: FAIVELEY

CODICE	ELEMENTO E DESCRIZIONE ATTIVITÀ	UBICAZIONE	DOCUMENTO DI RIFERIMENTO	GRUPPO CLIMA 1 FIRMA OPERATORE	GRUPPO CLIMA 2 FIRMA OPERATORE	CLIMA CABINA FIRMA OPERATORE
A	<u>Fluido refrigerante</u>	Imperiale	NCDP-MR1-09A			
A.1	Recupero fluido refrigerante per verifica quantità		---			
A.2	Esecuzione vuoto impianto					
A.3	Ricarica R407C a 1,2 Kg					
E.20	<u>IMPIANTO DI CLIMATIZZAZIONE COMPARTO PASSEGGERI</u>	Imperiale	NCDP-MR1-09A			
10	Pulizia e verifica funzionale sensori di fumo e loro intervento		TC008			
E.20.03	<u>Gruppo motocompressore</u>	Imperiale	NCDP-MR1-09AFV			
50	Ispezione visiva e misura assorbimento elettrico compressore		TC004			

51	Verifica stato eliminatore di vibrazioni		TC010			
E.20.04	Motoventilatori di estrazione e di mandata	Imperiale	NCDP-MR1-09AFV			
50	Pulizia con aria del vano motore e misura assorbimento elettrico elettroventilatore di mandata (EVTA)		TC014			
51	Pulizia con aria del vano motore e misura assorbimento elettrico elettroventilatore condensazione (EVC)		TC009			
E.20.05	Filtro del fluido refrigerante	Imperiale	NCDP-MR1-09AFV			
50	Controllo visivo per verificare presenza di umidità nel circuito tramite filtro deidratatore e spia		TC005			
51	Controllo funzionamento filtro deidratatore		TC005			
E.20.06	Pressostati	Imperiale	NCDP-MR1-09AFV			
50	Verifica intervento pressostato sicurezza AP		TC006			
51	Verifica intervento pressostato sicurezza BP		TC007			
E.20.07	Filtri aria climatizzata	Imperiale	NCDP-MR1-09A			
06	Sostituzione filtri con altri puliti o nuovi		TC001-TC002			
E.20.08	Evaporatori	Imperiale	NCDP-MR1-09AFV			
50	Pulizia		TC013			

E.20.09	Condensatori	Imperiale	NCDP-MR1-09AFV			
50	Pulizia batteria condensante		TC003			
E.20.15	Serranda	Imperiale	NCDP-MR1-09AFV			
50	Verifica funzionalità		TC015			
E.20.39	Protezione AT - MT	Imperiale	NCDP-MR1-09AFV			
50	Ispezione visiva eutettico di protezione della batteria elettrica AT		TC016			
51	Ispezione visiva eutettico di protezione della batteria elettrica BT		TC017			
E.20.55	Scaldiglie	Imperiale	NCDP-MR1-09AFV			
50	Ispezione visiva e misura assorbimento elettrico batteria elettrica BT		TC011			
51	Ispezione visiva e misura assorbimento elettrico batteria elettrica AT		TC012			
AB	Fluido refrigerante	Imperiale	NCDP-MR1-09A			
AB.1	Verifica carica fluido refrigerante ed eventuale rabbocco					
E.21.03	Gruppo motocompressore	Imperiale	NCDP-MR1-09BFV			
50	Ispezione visiva e misura assorbimento elettrico compressore		TC004			

51	Verifica stato eliminatore di vibrazioni		TC009			
E.21.04	Motoventilatori di estrazione e di mandata	Imperiale	NCDP-MR1-09BFV			
50	Pulizia con aria del vano motore e misura assorbimento elettrico elettroventilatore condensazione (EVC)		TC008			
51	Pulizia con aria del vano motore e misura assorbimento elettrico elettroventilatore di mandata (EVTA)		TC012			
E.21.05	Filtro del fluido refrigerante	Imperiale	NCDP-MR1-09BFV			
50	Controllo visivo per verificare presenza di umidità nel circuito tramite filtro deidratatore e spia		TC005			
51	Controllo funzionamento filtro deidratatore		TC005			
E.21.06	Pressostati	Imperiale	NCDP-MR1-09BFV			
50	Verifica intervento pressostato AP		TC006			
51	Verifica intervento pressostato BP		TC007			
E.21.08	Evaporatori	Imperiale	NCDP-MR1-09BFV			
50	Pulizia batteria evaporante		TC011			
E.21.09	Condensatori	Imperiale	NCDP-MR1-09BFV			
50	Pulizia batteria condensante		TC003			

E.21.39	Protezione AT - MT	Imperiale	NCDP-MR1-09BFV			
50	Ispezione visiva eutettico di protezione della batteria elettrica		TC013			
E.21.55	Scaldiglie	Imperiale	NCDP-MR1-09BFV			
50	Ispezione visiva e misura assorbimento elettrico della batteria riscaldante		TC010			
---	Scarichi condensa		---			
---	Pulizia		---			
V	Verifiche funzionali impianto tramite software	Veicolo	---			
V.1	Verificare funzionamento ventilatore EVTA		---			
V.2	Verificare funzionamento ventilatore condensante 1		---			
V.3	Verificare funzionamento ventilatore condensante 2		---			
V.4	Verifica pressione AP - BP gas impianto 1		---			
V.5	Verifica pressione AP - BP gas impianto 2		---			
V.6	Verifica funzionamento sonda canale		---			
V.7	Verifica funzionamento sonda esterna		---			

V.8	Verifica funzionamento pressostato EVTA		---			
V.9	Verifica funzionamento relè sequenza fasi		---			
F	Controllo corretto serraggio dei pannelli dei gruppi di climatizzazione montati sull'imperiale	Imperiale	---			
Z	<u>RILIEVI</u>					
Z.1	Assorbimento EF - KM3: riportare valori rilevati	U	V	W		
Z.2	Assorbimento CP1 - KM1: riportare valori rilevati	U	V	W		
Z.3	Assorbimento CP2 - KM4: riportare valori rilevati	U	V	W		
Z.4	Assorbimento COND1 - KM2: riportare valori rilevati	U	V	W		
Z.5	Assorbimento COND2 - KM5: riportare valori rilevati	U	V	W		
Z.6	Pressione di Bassa 01: riportare valore rilevato	... bar				
Z.7	Pressione di Alta 01: riportare valore rilevato	... bar				
Z.8	Pressione di Bassa 02: riportare valore rilevato	... bar				
Z.9	Pressione di Alta 02: riportare valore rilevato	... bar				
Z.10	Temperatura esterna: riportare valore rilevato	... C°				

Z.11	Temperatura all'accensione dell'impianto	T° INT01 ... °C	T° INT02 ... °C	T° CANA ... °C		
Z.12	Temperatura dopo 30' dall'accensione dell'impianto	T° INT01 ... °C	T° INT02 ... °C	T° CANA ... °C		

NOTE
