

ALLEGATO "H"
SCADENZIARIO DEGLI INTERVENTI PROGRAMMATI PER GLI IMPIANTI DI TRATTAMENTO ARIA

		Componenti	Azioni	1° Mese	3°Mese	6° Mese	12° Mese	24° Mese	Ispezioni igieniche
1		Prese d'aria esterna e griglie di espulsione							
	01:01	Ispezioni (contaminazione, danneggiamenti e corrosione)	Pulizie e riparazioni				X		
2		Unità centrale di Trattamento dell'aria							
	02:01	Ispezioni dell'uscita dell'aria (contaminazione, danneggiamenti e corrosione)	Pulizie e riparazioni				X		
	02:02	Ispezione per la formazione d'acqua	Pulizia e individuazione della causa			X			
3		Filtri per l'aria							
	03:01	Ispezione (contaminazione, danneggiamenti, perdite)	Sostituzione dei filtri difettosi (se la sostituzione più recente dello stadio è stata entro i sei mesi) o sostituzione dell'intero stadio.		X				
	03:02	Controllo della pressione differenziale	Sostituzione dello stadio di filtrazione	X					
	03:03	Ultimo cambio dei filtri (caso di filtri non rigenerabili) oppure pulizia a fondo							
		Primo stadio di filtrazione					X		
		Secondo stadio di filtrazione						X	
	03:04	Controllo delle condizioni igieniche							X
4		Umidificatori dell'aria	Vanno Ispezionati regolarmente						
	04:01	Ispezione (contaminazione, danneggiamenti e corrosione)	Pulizie e riparazioni	X					
	04:02	Controllo del conteggio batterico	Se maggiore di 1000 CFU/ml, lavaggio con agenti pulenti, risciacquo e asciugatura del serbatoio, disinfezione	Ogni 14 giorni					
	04:03	Ispezione della formazione di depositi negli ugelli atomizzatori	Pulizia o sostituzione degli ugelli	X					
	04:04	Ispezione delle condizioni e del funzionamento dei sifoni	Pulizie e riparazioni			X			
	04:05	Controllo per la formazione di depositi sul fondo della vasca di raccolta dell'umidificatore	Pulizia della vasca di raccolta	X					
	04:06	Controllo della pompa di ricircolo e del rivestimento della tubazione di ingresso	Pulizia del circuito della pompa	X					
	04:07	Effettuazione di un test funzionale del dispositivo di troppo pieno	Regolazione del dispositivo di troppo pieno			X			
	04:08	Effettuazione di un test funzionale della cella di misura della conduttività	Riparazione	X					

ALLEGATO "H"
SCADENZIARIO DEGLI INTERVENTI PROGRAMMATI PER GLI IMPIANTI DI TRATTAMENTO ARIA

	04:09	Effettuazione di un test funzionale per sistema di sterilizzazione	Riparazione	X					
	04:10	Pulizia dell'umidificatore dell'aria se è prevista una interruzione nell'esercizio di più di 48 ore	Lavaggio con agenti pulenti, risciaquo e asciugatura	A richiesta					
	04:11	Verifica delle condizioni termoigrometriche					X		
	04:12	Controllo delle condizioni igieniche							X
04:02	04:02:01	Deumidificatori	Pulizia per mantenere la funzionalità laddove vi siano incrostazioni visibili	X					
	04:02:02	Ispezioni (contaminazione, danneggiamenti e corrosione)	Pulizia per mantenere la funzionalità laddove vi siano incrostazioni visibili	X					
	04:02:03	Ispezione del rivestimento							X
		Controllo delle condizioni igieniche							
04:03	04:03:01	Umidificatori a vapore	Pulizie e riparazioni		X				
	04:03:02	Ispezioni (contaminazione, danneggiamenti e corrosione)				X			
	04:03:03	Lavaggio con agenti pulenti, risciaquo e asciugatura, disinfezione se necessario	Pulizia dell'umidificatore	X (solo durante il funzionamento)					
	04:03:04	Controllo della formazione di condensa nella sezione di umidificazione				X			
	04:03:05	Ispezione delle condizioni e del funzionamento dei sifoni	Pulizie			X			
	04:03:06	Controllo della formazione di depositi sulle lance del vapore	Pulizie e riparazioni		X				
	04:03:07	Controllo del drenaggio condensa	Riparazione			X			
		Controllo delle condizioni igieniche							
05:00	05:01	Batterie i scambio terico	Pulizia e riparazioni		X				
	05:02	Ispezioni (contaminazione, danneggiamenti e corrosione)	Riparazioni		X				
	05:03	Ispezioni delle batterie fredde, condensanti, delle vasche di raccolta condensa e dei separatori di gocce (contaminazioni, corrosione e funzionamento)	Riparazioni		X				
	05:04	Test funzionale dei sifoni				X			
	05:05	Pulizia delle vasche e dei separatori di gocce							X
		Controllo delle condizioni igieniche							
06:00	06:01	Ventilatori	Pulizia e correzioni			X			

ALLEGATO "H"
SCADENZIARIO DEGLI INTERVENTI PROGRAMMATI PER GLI IMPIANTI DI TRATTAMENTO ARIA

	06:02	Ispezioni (contaminazione, danneggiamenti e corrosione)						X		
		Pulizia delle parti del ventilatore e contatto con l'aria e del drenaggio dell'acqua								
07:00	07:01	Dispositivi per il recupero del calore	Pulizie e riparazioni			X				
	07:02	Ispezioni (contaminazione, danneggiamento e corrosione)	Riparazioni			X				
	07:03	Controllo delle tenute tra aria in ingresso e aria in uscita	Riparazioni			X				
	07:04	Ispezione vasche di raccolta condensa e separatori di gocce	Riparazioni			X				
	07:05	Pulizia delle vasche di raccolta della condensa e dei separatori di gocce								X
		Controllo delle condizioni igieniche								
08:00	08:01	Condotti dell'aria e silenziatori	Riparazioni					X		
	08:02	Ispezioni delle sezioni accessibili dei condotti dell'aria (danneggiamenti)	Determinazione della causa, pulizia delle relative sezioni dei condotti					X		
	08:03	Ispezione delle superfici interne dei condotti (contaminazione, corrosione in punti rappresentativi)	Riparazioni					X		
	08:04	Ispezioni dei silenziatori (contaminazione, danneggiamenti e corrosione)	Determinazione della causa, pulizia delle relative sezioni dei condotti						X	
		Controllo delle condizioni igieniche nei condotti dell'aria in punti rappresentativi								
09:00	09:01	Ingressi dell'aria	Pulizie e sostituzioni					X		
	09:02	Ispezione della eventuale contaminazione delle piastre forate, delle griglie e dei raccordi (a campione)						X		
	09:03	Sostituzione dei pannelli dei filtri in caso di:								X
		Filtro di classe <F9								
		Filtro di classe >F9		se richiesto						
	09:04	Ispezione della presenza di materiali solidi sulle immissioni dell'aria in ambiente e sulle riprese dell'aria						X		
		Pulizia dei componenti								
10:00	10:01	Torri di raffreddamento	Riparazioni					X		
	10:02	Ispezioni (danneggiamenti e corrosione)					Due volte l'anno			
	10:03	Pulizia e drenaggio dell'intero sistema	Riparazioni				X			

ALLEGATO "H"
SCADENZIARIO DEGLI INTERVENTI PROGRAMMATI PER GLI IMPIANTI DI TRATTAMENTO ARIA

	10:04	Controllo della portata d'acqua sfiorata	Pulizia e disinfezione			Due volte l'anno			
		Analisi microbiologica dell'acqua in circolazione							
11:00	11:01	Deumidificatori	Pulizia e riparazioni		X				
	11:02	Ispezioni (contaminazione, danneggiamenti e corrosione)	Riparazioni		X				
	11:03	Ispezione delle batterie fredde condensanti, delle vasche di raccolta condensa e dei separatori di gocce (contaminazioni, corrosione e funzionamento)	Riparazioni		X				
	11:04	Test funzionale dei sifoni				X			
	11:05	Pulizia delle batterie, delle vasche e dei separatori di gocce							X
		Controllo delle condizioni igieniche							
12:00	12:01	Dispositivi terminali	Sostituzione del filtro e pulizia delle apparecchiature		X				
	12:02	Ispezione della eventuale contaminazione delle apparecchiature terminali con filtro sull'aria in uscita	Sostituzione del filtro e pulizia delle apparecchiature				X		
	12:03	Ispezione della eventuale contaminazione delle apparecchiature terminali con filtro sull'aria di ricircolo	Pulizia			X			
	12:04	Ispezione dello sporcamento delle batterie di scambio termico in apparecchiature terminali senza filtri					X		
	12:05	Pulizia dei componenti						X	
		Sostituzione dei filtri per l'aria							
12:00	13:01	Termostriscie ed elementi radianti	Pulizie e riparazioni		X				
	13:02	Ispezione delle condizioni e del funzionamento della eventuale vasca di raccolta condensa e del drenaggio	Riparazioni				X		
	13:03	Controllo dei sensore del punto di rugiada e delle eventuali perdite della tubazioni e delle valvole di regolazione automatica						X	
	13:04	Pulizia e disinfezione della vasca di raccolta condensa e pulizia del drenaggio				X			