

Protocollo di messa in servizio

Aerazione controllata

1 Materiale			
1.1 Apparecchio di ventilazione			
Descrizione	Consegna sul posto	ok	non ok
Marca, tipo		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Sistema di recupero del calore; genere, tipo		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Motore di ventilazione: genere, tipo (AC, DC, EC)		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Protezione antigelo: genere, tipo, potenza		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Bypass estivo		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Filtro sull'aria entrante (classe)		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Filtro sull'aria uscente (classe)		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Filtro sostitutivo (almeno 1 paio) disponibili?		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Opzioni: vedi 1.8			
1.2 Comando /regolazione			
Descrizione	Consegna sul posto	ok	non ok
Genere, tipo		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Comando a distanza: genere, tipo, posizionamento		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Sorveglianza dei filtri		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
1.3 Aria in entrata e aria in uscita			
Descrizione	Consegna sul posto	ok	non ok
Bocchetta presa d'aria esterna: genere e situazione		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Bocchetta espulsione aria viziata: genere e situazione		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
1.4 Scambiatore suolo-aria			
Descrizione	Consegna sul posto	ok	non ok
Genere, tipo		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Smaltimento del condensato (prova di funzionamento)		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
1.5 Apparecchi e componenti			
Descrizione	Consegna sul posto	ok	non ok
Genere di silenziatore, tipo: Aria d'immissione		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Aria aspirata		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Aria espulsa		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Aria entrante		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Bocchette aria immessa: genere, tipo, situazione		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Bocchette aria aspirata: genere, tipo, situazione		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Bocchette di passaggio dell'aria: genere, tipo		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

MINERGIE®

Maggiore qualità di vita, minore consumo d'energia
Mehr Lebensqualität, tiefer Energieverbrauch



svizzera energia

30

1.6 Sistema di distribuzione dell'aria				
Descrizione	Consegna sul posto		ok	non ok
Sistema di distribuzione: tipo, situazione, dimensioni			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Condotte di raccolta dell'aria esterna/entrante			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Condotte di immissione dell'aria nei locali			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Condotte d'aspirazione dell'aria dai locali			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Condotte di raccolta dell'aria aspirata/uscente			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Possibilità di regolazione per locale			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Ermeticità: valutazione, tipo di verifica			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Accesso per la pulizia, ispezione			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Isolamento termico: materiale, spessore			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
1.7 Pulizia e stato generale				
Descrizione	Consegna sul posto		ok	non ok
Stato generale e giudizio, tipo di ispezione			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
1.8 Opzioni				
Descrizione	Consegna sul posto		ok	non ok
			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

2 Misure				
Tutte le misure sono effettuate a porte e finestre chiuse, con filtri nuovi.				
2.1 Portate d'aria e fabbisogno elettrico				
Strumenti di misura				
Descrizione	Principio, risp. metodi, fabbricazione, tipo, identificazione (per es. n. di serie)		ok	non ok
Portate d'aria			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Potenza elettrica			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Aria immessa nel locale con funzionamento normale [m³/h]				
Locale, bocchetta	Pianificato	Effettivo	ok	non ok
			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Somma				
Aria aspirata dal locale con funzionamento normale [m³/h]				
Locale, bocchetta	Pianificato	Effettivo	ok	non ok
			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Summe				

32

3 Istruzioni	4 Documentazione
<ul style="list-style-type: none"> • Scopo dell'impianto • Luogo e posizione di apparecchi e componenti principali • Utilizzazione e regolazione • Filtri: sostituzione (da eseguire sul posto), deposito ed eliminazione • Altri obblighi di manutenzione e controllo • Condotta da tenere in caso di guasto • Possibilità e limiti (protezione termica in estate, tabagismo, odori esterni) • Spiegazioni sulla documentazione 	<ul style="list-style-type: none"> • Guida breve per gli abitanti • Guida per la sostituzione dei filtri • Indirizzi: filtri sostitutivi, installatore, progettista • Giornale d'esercizio • Regolazione dei ventilatori, tempo di arresto, termostati, orologio • Lavori di manutenzione: data interventi, tipo di lavoro, data, ditta • Piano di manutenzione • Schema di principio • Protocollo delle regolazioni • Schede tecniche componenti • Schema elettrico

5 Lista dei difetti			
Descrizione	riparare da	entro il	riparato (data, visto)

6 Opzioni (p. es. contratto di manutenzione)

7 Firme		
Luogo, data	Oggetto	
Committente/utente	Rappresentante del committente/ architetto/progettista	Ditta