

Zehnder Climos 200

Energiatagastusega ventilatsioonisüsteemi hooldusjuhend

always the best climate



Lugupeetud klient!

Õnnitleme teid Zehnderi ventilatsioonisüsteemi valimisel - energiatagastusega innovaatiline ventilatsioonisüsteem, mis tagab Teile tervisliku sisekliima.

Meie toodete optimaalse töö tagamiseks ja 5-aastase lisagarantii jaoks vajaliku regulaarse hoolduse teostamiseks pakub see hooldusplaan Teile praktilisi nõuandeid ja juhiseid, kuidas oma uue ventilatsioonisüsteemi eest hoolitseda. Järgmistelt lehtedelt leiate põhjaliku ja illustreeriva selgituse Teile ventilatsioonisüsteemi töö ja hoolduse kohta, näiteks filtrite vahetamiseks või disainrestide ning plafoonide hõlpsaks puhastamiseks.

Zehnderi ventilatsioonisüsteemide arendamisel on seadme- ja süsteemikomponentidel tähtsal kohal hügieen ning vaikne ja energiaefektiivne töö tagamaks siseruumides meeldiva sisekliima.

Ruumide õhujaotussüsteemis on kasutatud patenteeritud Clinside'i sisepinnaga Zehnderi plastikust ventilatsiooni kanaleid, mille sile sisepind hoiab ära tolmu ja mustuse sadestumise torustikus.

Parimate soovidega,
Zehnder Baltics OÜ

Kõik õigused kaitstud.

Väljaandja ei vastuta kahjude eest, mis tulenevad puuduvast või valest teabest selles dokumendis.

„Tavahooldus“

Tehakse üks kord 3 kuu jooksul kasutaja poolt.

- Kontrollige (või asendage) ventilatsiooniseadme filtrid
- Kontrollige (või asendage) väljatõmbeplafoonide või disainrestide tagused filtrid (valikuline)
- Puhastage plafoonid/disainrestid
- Kontrollige ja vajadusel puhastage heitõhu ja õhuvõtu välisrestid

Hoiatus:

Optimaalse töö tagamiseks on vaja filtreid vahetada hiljemalt 6 kuu jooksul pärast kasutamist. Vastavaid filtreid saate tellida Zehnderi e-poest aadressil <https://ee.zehnder-filtershop.com/et>.

„Korraline hooldus“

Viiakse läbi üks kord aastas eksperdi poolt.

- Ventilatsioonisüsteemi visuaalne kontroll (võimalikud kahjustused ja korrosioon)
- Kontrollige (või vahetage) ventilatsiooniseadmete filtrid
- Kontrollige (või asendage) väljatõmbe plafoonide/disainrestide tagused filtrid (valikuline)
- Kontrollige ja vajadusel puhastage õhuvõtu ja heitõhu välisrestid
- Eemaldage ja puhastage (entalpia) soojusvaheti
- Kontrollige ja vajadusel puhastage ventilaatorid
- Kontrollige seadistatud õhuvooluhulkasid ja vajadusel reguleerige
- Elektriliste osade kontrollimine

Hoiatus:

Optimaalse töö tagamiseks tuleb filtrid välja vahetada hiljemalt pärast 6-kuulist töötamist (palun teavitage kasutajat tehtud filtrivahetusest).

Valikuline:

Elektriline eelküte:

- Kontrollige ja vajadusel puhastage eelsoojenduse küttekeha

SISUKORD:

„TAVAHOOLDUS“	4
„KORRALINE HOOLDUS“	6
„TAVAHOOLDUSE“ DOKUMENTEERIMINE	8
„KORRALISE HOOLDUSE“ DOKUMENTEERIMINE	10

„Tavahooldus“

Tehakse üks kord 3 kuu jooksul kasutaja poolt.



Zehnder Climos 200

Ventilatsiooniseadme filtrid



Palun vahetage ventilatsiooni-seadme filtrid välja, kui seadme juhtpaneelil kuvatakse filtrivahetuse märguanne. Peale filtrivahetust palun lähtestage filtrivahetuse aeg.

Eemaldage filtrikatikud. Eemaldage vanad filtrid. Paigaldage uued filtrid. Paigaldage seejärel tagasi filtrikatikud ja ühendage ventilatsiooniseade uuesti vooluvõrku.

Programmi üksikasjaliku selgituse leiate kasutusjuhendist.

Zehnderi ümarad disainrestid



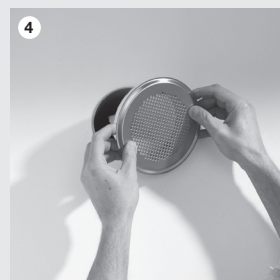
Eemaldage disainrest



Kontrollige filtri määrdumist

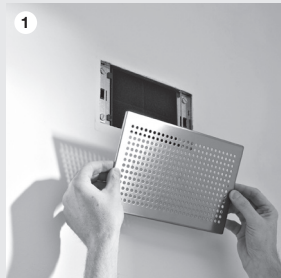


Vajadusel kinnitage uus filter disainresti külge



Paigaldage disainrest vajadusel koos filtriga tagasi

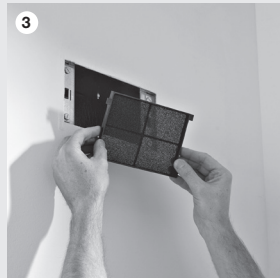
Zehnderi kandilised disainrestid



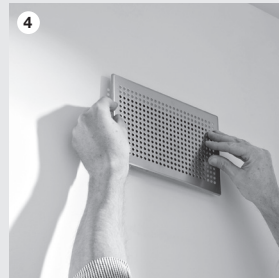
Eemaldage disainrest



Eemaldage filter



Puhastage tasanduskast ja vajadusel paigaldage uus filter



Paigaldage disainrest vajadusel koos filtriga tagasi

Väljatõmbeplafoonid



Eemaldage plafoon



Eemaldage filter ja puhastage plafooni sise- ja välispinnad



Kuivatage plafoon ja vajadusel paigaldage uus filter



Paigaldage plafoon tagasi

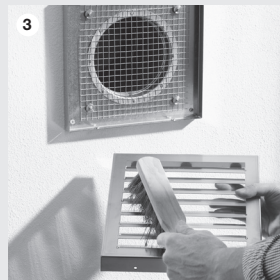
Õhuvõtu ja heitõhu välisrestid



Keerake lahti välisresti alumisel küljel olevad kruvid ja eemaldage kattevõre



Puhastage kaitsevõrk



Puhastage väliskatte võre lamellid



Paigaldage välisrest uuesti tagasi

„Korraline hooldus“

Viaakse läbi üks kord aastas eksperdi poolt.

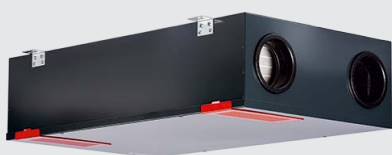
Altpoolt leiate ülevaate toimingutest, mida tuleb täita „Korralise hoolduse“ käigus. **Üksikasjaliku teabe leiate paigaldusjuhendist.**

Oluline enne hoolduse alustamist: ühendage ventilatsiooniseade vooluvõrgust lahti. Ühendage elektritoide alles pärast hooldustööde läbi viimist.

Seadme hooldamine avatud korpusega võib põhjustada vigastusi. Veenduge, et hoolduse ajal ei tekiks kokkupuudet pöörlevate osadega ega elektrilööki. Staatiline elekter võib elektroonikat kahjustada. Selle vältimiseks kasutage antistaatilist randmerihma (ESD).



Need juhised kehtivad sellele Zehnderi ventilatsiooniseadmele:



Zehnder Climos 200

1. Ühenda seade vooluvõrgust lahti



2. Ventilatsiooniseadme esipaneeli eemaldamine

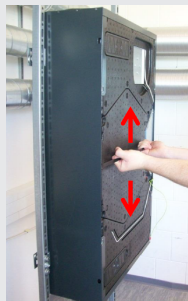


- Esipaneeli eemaldamiseks avage lukustuspoldid (4 tk), keerates neid 90 kraadi vastupäeva.

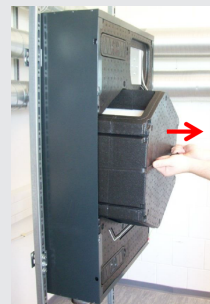
3. Soojusvaheti väljavõtmine



- Soojusvaheti väljavõtmiseks tõmmake välja soojusvaheti fiksaatorid (4 tk).



- Võtke kinni soojusvaheti tõmberihmast ja liigutage soojusvahetit edasi-tagasi, et ta tuleks liidetest lahti.



- Järgnevalt tõmmake soojusvaheti tõmberihma abil seadmest välja.

- Soojusvahetit tuleb puhastada iga 4. aasta tagant. Järgige soojusvaheti hoolduse peatükis toodud kirjeldust. Kontrollige, et soojusvaheti ja selle osad pole määrdunud ega kahjustatud. Vajadusel puhastage või vahetage need!

4. Ventilatori korpuse eemaldamine



- Tõmmake ventilatori korpused torustiku küljest lahti ja liigutage seadme keskele ning seejärel seadme korpusest välja.

5. Ventilatori korpuse avamine



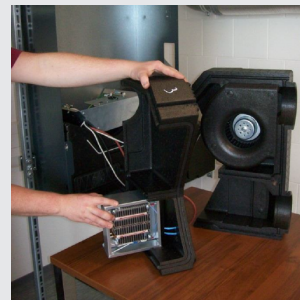
- Tõmmake ventilatori korpused mööda pikiliidet lahti ja eraldage kaheks osaks.

6. Ventilatori hooldus



- Kontrollige, et mõlema ventilatori korpused ja töörrattad (2 tk) pole määrdunud ega kahjustatud. Vajadusel puhastage või asendage need!

7. Eelküttekalorifeeri hooldus



- Eemaldage eelküttekeha seadme korpusest. Kontrollige eelküttekeha määrdumist mustuse ja kahjustuste osas. Vajadusel puhastage või asendage.

„Tavahoolduse“ dokumentatsioon (täidab kasutaja)

Viiakse läbi üks kord 3 kuu jooksul kasutaja poolt.

Kuupäev	Teostatud toimingud	Märkus
	<input type="checkbox"/> Filtrite visuaalne kontroll <input type="checkbox"/> Filtrite vahetamine <input type="checkbox"/> Plafoonide puhastamine	
	<input type="checkbox"/> Filtrite visuaalne kontroll <input type="checkbox"/> Filtrite vahetamine <input type="checkbox"/> Plafoonide puhastamine	
	<input type="checkbox"/> Filtrite visuaalne kontroll <input type="checkbox"/> Filtrite vahetamine <input type="checkbox"/> Plafoonide puhastamine	
	<input type="checkbox"/> Filtrite visuaalne kontroll <input type="checkbox"/> Filtrite vahetamine <input type="checkbox"/> Plafoonide puhastamine	
	<input type="checkbox"/> Filtrite visuaalne kontroll <input type="checkbox"/> Filtrite vahetamine <input type="checkbox"/> Plafoonide puhastamine	
	<input type="checkbox"/> Filtrite visuaalne kontroll <input type="checkbox"/> Filtrite vahetamine <input type="checkbox"/> Plafoonide puhastamine	
	<input type="checkbox"/> Filtrite visuaalne kontroll <input type="checkbox"/> Filtrite vahetamine <input type="checkbox"/> Plafoonide puhastamine	
	<input type="checkbox"/> Filtrite visuaalne kontroll <input type="checkbox"/> Filtrite vahetamine <input type="checkbox"/> Plafoonide puhastamine	
	<input type="checkbox"/> Filtrite visuaalne kontroll <input type="checkbox"/> Filtrite vahetamine <input type="checkbox"/> Plafoonide puhastamine	
	<input type="checkbox"/> Filtrite visuaalne kontroll <input type="checkbox"/> Filtrite vahetamine <input type="checkbox"/> Plafoonide puhastamine	
	<input type="checkbox"/> Filtrite visuaalne kontroll <input type="checkbox"/> Filtrite vahetamine <input type="checkbox"/> Plafoonide puhastamine	
	<input type="checkbox"/> Filtrite visuaalne kontroll <input type="checkbox"/> Filtrite vahetamine <input type="checkbox"/> Plafoonide puhastamine	
	<input type="checkbox"/> Filtrite visuaalne kontroll <input type="checkbox"/> Filtrite vahetamine <input type="checkbox"/> Plafoonide puhastamine	
	<input type="checkbox"/> Filtrite visuaalne kontroll <input type="checkbox"/> Filtrite vahetamine <input type="checkbox"/> Ventilide puhastamine	
	<input type="checkbox"/> Filtrite visuaalne kontroll <input type="checkbox"/> Filtrite vahetamine <input type="checkbox"/> Ventilide puhastamine	
	<input type="checkbox"/> Filtrite visuaalne kontroll <input type="checkbox"/> Filtrite vahetamine <input type="checkbox"/> Ventilide puhastamine	
	<input type="checkbox"/> Filtrite visuaalne kontroll <input type="checkbox"/> Filtrite vahetamine <input type="checkbox"/> Plafoonide puhastamine	
	<input type="checkbox"/> Filtrite visuaalne kontroll <input type="checkbox"/> Filtrite vahetamine <input type="checkbox"/> Plafoonide puhastamine	
	<input type="checkbox"/> Filtrite visuaalne kontroll <input type="checkbox"/> Filtrite vahetamine <input type="checkbox"/> Plafoonide puhastamine	

Kuupäev	Teostatud toimingud	Märkus
	<input type="checkbox"/> Filtrite visuaalne kontroll <input type="checkbox"/> Filtrite vahetamine <input type="checkbox"/> Plafoonide puhastamine	
	<input type="checkbox"/> Filtrite visuaalne kontroll <input type="checkbox"/> Filtrite vahetamine <input type="checkbox"/> Plafoonide puhastamine	
	<input type="checkbox"/> Filtrite visuaalne kontroll <input type="checkbox"/> Filtrite vahetamine <input type="checkbox"/> Plafoonide puhastamine	
	<input type="checkbox"/> Filtrite visuaalne kontroll <input type="checkbox"/> Filtrite vahetamine <input type="checkbox"/> Plafoonide puhastamine	
	<input type="checkbox"/> Filtrite visuaalne kontroll <input type="checkbox"/> Filtrite vahetamine <input type="checkbox"/> Plafoonide puhastamine	
	<input type="checkbox"/> Filtrite visuaalne kontroll <input type="checkbox"/> Filtrite vahetamine <input type="checkbox"/> Plafoonide puhastamine	
	<input type="checkbox"/> Filtrite visuaalne kontroll <input type="checkbox"/> Filtrite vahetamine <input type="checkbox"/> Plafoonide puhastamine	
	<input type="checkbox"/> Filtrite visuaalne kontroll <input type="checkbox"/> Filtrite vahetamine <input type="checkbox"/> Plafoonide puhastamine	
	<input type="checkbox"/> Filtrite visuaalne kontroll <input type="checkbox"/> Filtrite vahetamine <input type="checkbox"/> Plafoonide puhastamine	
	<input type="checkbox"/> Filtrite visuaalne kontroll <input type="checkbox"/> Filtrite vahetamine <input type="checkbox"/> Plafoonide puhastamine	
	<input type="checkbox"/> Filtrite visuaalne kontroll <input type="checkbox"/> Filtrite vahetamine <input type="checkbox"/> Plafoonide puhastamine	
	<input type="checkbox"/> Filtrite visuaalne kontroll <input type="checkbox"/> Filtrite vahetamine <input type="checkbox"/> Plafoonide puhastamine	
	<input type="checkbox"/> Filtrite visuaalne kontroll <input type="checkbox"/> Filtrite vahetamine <input type="checkbox"/> Plafoonide puhastamine	
	<input type="checkbox"/> Filtrite visuaalne kontroll <input type="checkbox"/> Filtrite vahetamine <input type="checkbox"/> Plafoonide puhastamine	
	<input type="checkbox"/> Filtrite visuaalne kontroll <input type="checkbox"/> Filtrite vahetamine <input type="checkbox"/> Plafoonide puhastamine	
	<input type="checkbox"/> Filtrite visuaalne kontroll <input type="checkbox"/> Filtrite vahetamine <input type="checkbox"/> Plafoonide puhastamine	
	<input type="checkbox"/> Filtrite visuaalne kontroll <input type="checkbox"/> Filtrite vahetamine <input type="checkbox"/> Plafoonide puhastamine	
	<input type="checkbox"/> Filtrite visuaalne kontroll <input type="checkbox"/> Filtrite vahetamine <input type="checkbox"/> Plafoonide puhastamine	
	<input type="checkbox"/> Filtrite visuaalne kontroll <input type="checkbox"/> Filtrite vahetamine <input type="checkbox"/> Plafoonide puhastamine	
	<input type="checkbox"/> Filtrite visuaalne kontroll <input type="checkbox"/> Filtrite vahetamine <input type="checkbox"/> Plafoonide puhastamine	

„Korralise hoolduse“ dokumentatsioon (täidab hooldustehnik)

Viiakse läbi üks kord aastas eksperdi poolt.

Kuupäev	Märkus	Järgmine hooldus	Hoolduse teostaja	Allkiri

Kuupäev	Märkus	Järgmine hooldus	Hoolduse teostaja	Allkiri

