

DK

Installationsvejledning

Passiv Ventilation

- *GE Energy 1*
- *GE Energy 2*
- *GE Energy 3*

Indholdsfortegnelse

GES Energy 1 - montage	4
GE Energy 1 - montage.....	4
GE Energy 2 - montage.....	5
GE Energy 3 - montage.....	5
Kanaltilslutning	6
Kanalsystem.....	6
Kondensvandsafløb.....	7
Isolering af kanaler i kolde loftrum.....	7
Isolering af kanaler i varme rum	8
Efteropvarmning af indblæsningsluften	8
EI-installation	9
Kontrol og indregulering af anlæg	9
Optimal indregulering af anlægget	10
Vedligeholdelse af anlægget	10
Fejlsøgning.....	12
EI-diagram for EC - motor.....	13
EI-diagram for Optima 100	14
EU-Overensstemmelseserklæring.....	15

Tekniske ændringer forbeholdt

■ VIGTIGT ■ VIGTIGT ■ VIGTIGT ■ VIGTIGT ■ VIGTIGT ■ VIGTIGT ■

Ved montering af GE aggregaterne skal følgende instruktioner følges:

- 1) Maskinen skal monteres med en hældning på 10-15 mm imod afløbs studs, så kondensvandet frit kan løbe i afløbet. (Gælder ikke for GES-maskiner)
- 2) Der **skal** monteres en lufttæt vandlås på et frostfrit sted for at kompensere for ventilatorens tryk.
- 3) Vandlåsens højde **skal** være mindst 100 mm.
- 4) Det skal sikres at afløbet har fald hele vejen imod afløbet.
- 5) Hæld 1 liter vand i maskinens kondensbakken for at sikre at det løber uhindret væk. Det skal kontrolleres at der er vand i vandlåsen hvert år inden fyringssæsonen.

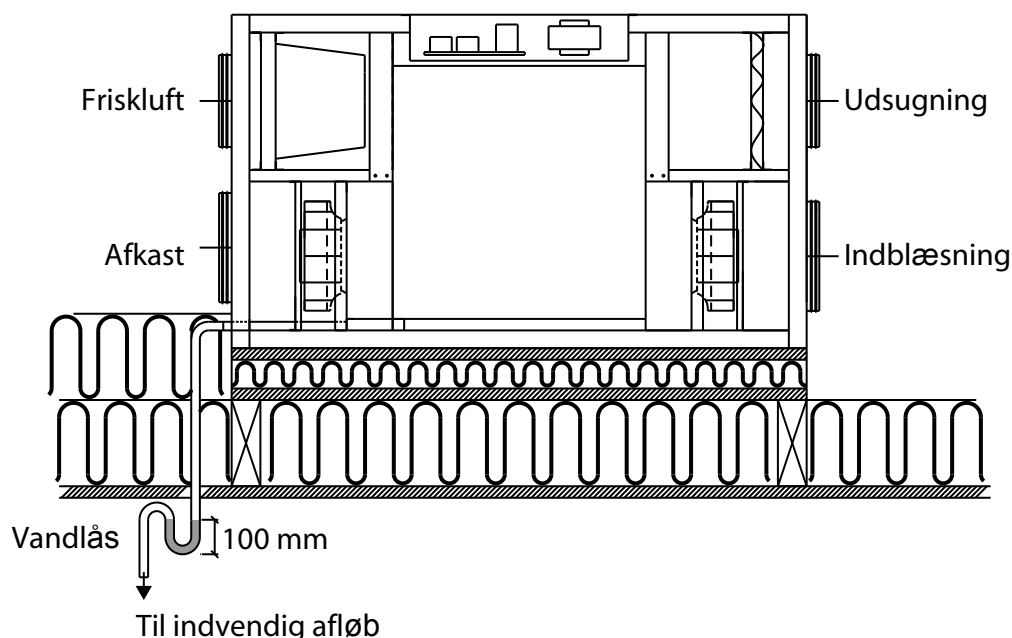
6) Monteres vandlåsen hvor temperaturen kan komme under 0 C°, skal vandlåsen sikres imod frysning med termostat og el-varmelegeme der tænder når temperaturen kommer under +2 C°.

7) Indregulering af luftmængde på indblæsning og udsugning skal foretages inden endelig i brugtagning. Det er vigtigt at der er luft balance i huset.

8) Det anbefales at lukke loftventiler mm. indtil maskinen startes op og indregulering er foretaget.

Denne vejledning skal følges. Såfremt afløbet ikke er udført i overensstemmelse med vejledningen kan GENVEX ikke gøres ansvarlig for følgeskader, som intet har med GENVEX anlægget at gøre.

■ VIGTIGT ■ VIGTIGT ■ VIGTIGT ■ VIGTIGT ■ VIGTIGT ■ VIGTIGT ■

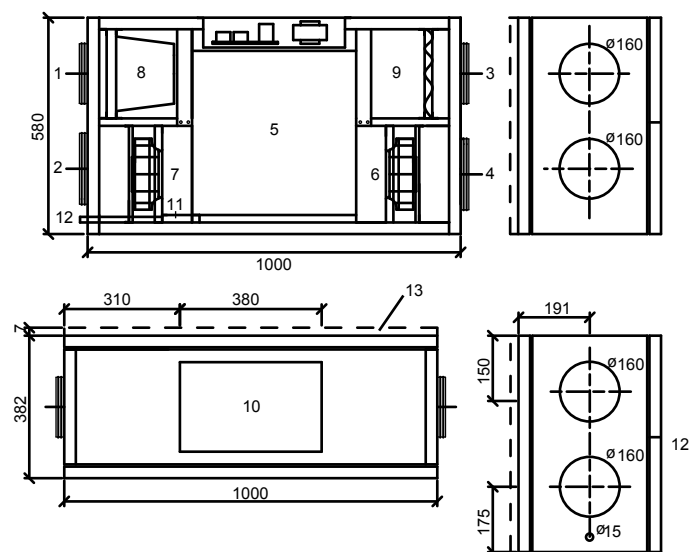


Manglende vand i vandlås = vandskader

Installation

GE Energy 1

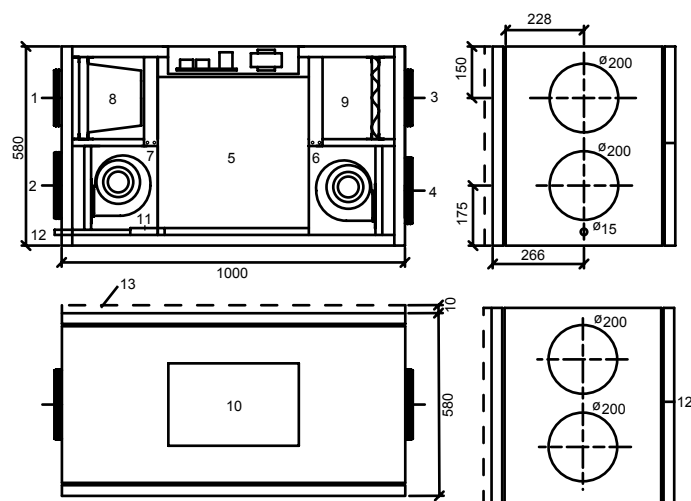
Mål i mm



- | | |
|---------------------------|------------------------|
| 1: Friskluft (udeluft) | 8: Friskluftfilter |
| 2: Afkast | 9: udsugningsfilter |
| 3: Udsugning | 10: El-kasse |
| 4: Indblæsning | 11: Kondensbakke |
| 5: Modstrømsvarmeveksler | 12: Kondensafløb 15 mm |
| 6: Indblæsningsventilator | 13: Bypass |
| 7: Udsugningsventilator | |

GE Energy 2

Mål i mm



- | | |
|---------------------------|------------------------|
| 1: Friskluft (udeluft) | 8: Friskluftfilter |
| 2: Afkast | 9: udsugningsfilter |
| 3: Udsugning | 10: El-kasse |
| 4: Indblæsning | 11: Kondensbakke |
| 5: Modstrømsvarmeveksler | 12: Kondensafløb 15 mm |
| 6: Indblæsningsventilator | 13: Bypass |
| 7: Udsugningsventilator | |

GE Energy 1 - Montage

GE Energy 1 leveres højrevendt (som afbilledet). Ønsker man at spejlvende aggregatet, kan man afmontere frontlåde og bagplade og montere bagpladen på forsiden og dreje anlægget 180° rundt. Derved bliver indblæsning byttet med afkast og friskluft byttet med udsugning, og man har lågen på den rigtige side af aggregatet. Samtidig bliver tilslutning til afløb i modsat side.

Aggregatet skal placeres på et underlag således, at vibrationer fra aggregatet ikke forplanter sig ned gennem loft og vægge, samt at kondensafløbet med nødvendig vandlås, kan føres frostfrit til indvendig afløb, da aggregatet i vinterperioden kan give op til 8 liter kondensvand i døgnet.

For at der kan laves service og vedligeholdelse på aggregatet, skal der ud fra hele aggregatets front være minimum 600 mm frit samt fast gangbart underlag. Står anlægget på loftet, skal der være fri adgang fra loftlem til aggregatet.

Bypass:

GE aggregaterne kan leveres med modulerende bypass fra fabrik eller eftermonteres på anlægsadressen.

Vægt: 55 kg

GE Energy 2 - Montage

GE Energy 2 leveres højrevendt (som afbilledet). Ønsker man at spejlvende aggregatet, kan man afmontere frontlåde og bagplade og montere bagpladen på forsiden og dreje anlægget 180° rundt. Derved bliver indblæsning byttet med afkast og friskluft byttet med udsugning, og man har lågen på den rigtige side af aggregatet. Samtidig bliver tilslutning til afløb i modsat side. Aggregatet skal placeres på et underlag således, at vibrationer fra aggregatet ikke forplanter sig ned gennem loft og vægge, samt at kondensafløbet med nødvendig vandlås, kan føres frostfrit til indvendig afløb, da aggregatet i vinterperioden kan give op til 8 liter kondensvand i døgnet.

For at der kan laves service og vedligeholdelse på aggregatet, skal der ud fra hele aggregatets front være minimum 600 mm frit samt fast gangbart underlag. Står anlægget på loftet, skal der være fri adgang fra loftlem til aggregatet.

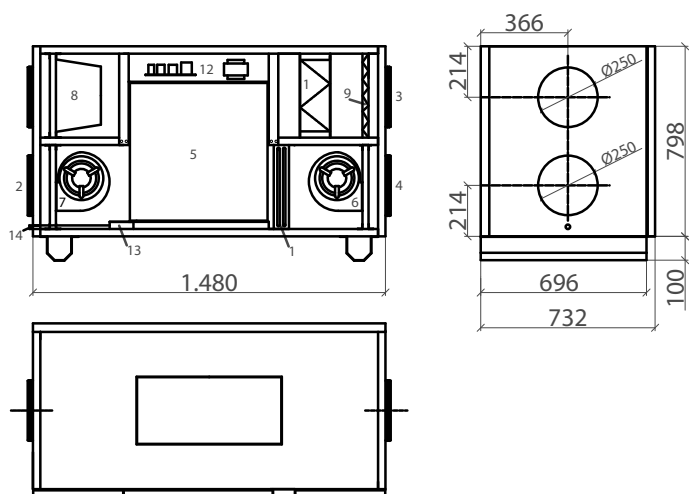
Bypass:

GE aggregaterne kan leveres med modulerende bypass fra fabrik eller eftermonteres på anlægsadressen.

Vægt: 84 kg

GE Energy 3

Mål i mm



- | | |
|---------------------------|------------------------------|
| 1: Friskluft (udeluft) | 8: Friskluftfilter |
| 2: Afkast | 9: Udsugningsfilter |
| 3: Udsugning | 10: El-kasse |
| 4: Indblæsning | 11: Kondensbakke |
| 5: Modstrømsvarmeveksler | 12: El-kasse |
| 6: Indblæsningsventilator | 13: By-pass spjæld |
| 7: Udsugningsventilator | 14: Kondensafløbsstuds 15 mm |

GE Energy 3 - Montage

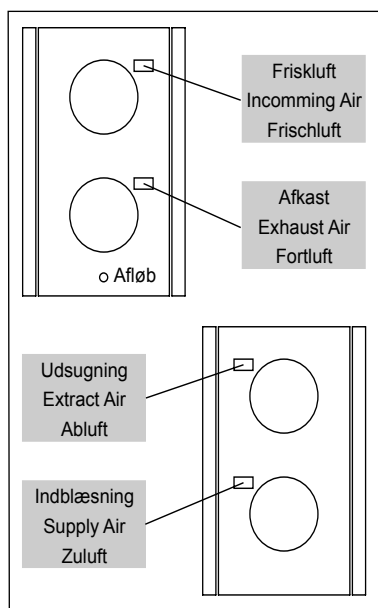
GE Energy 3 leveres højrevendt (som afbilledet) eller venstrevendt (spejlvendt) hvor friskluft er byttet med udsugning og indblæsning byttet med afkast. Samtidig er afløb i modsat side. Aggregatet har ben og kan opstilles direkte på et vibrationsfrit og fast underlag. Hvis der er medleveret svingningsdæmpere (tilbehør) monteres disse under ben. Desuden skal der tages hensyn til at kondensafløbet med nødvendig vandlås, kan føres frostfrit til indvendig afløb, da aggregatet kan give op til 10 liter kondensvand i døgnet.

For at der kan laves service og vedligeholdelse på aggregatet, skal der ud fra hele aggregatets front være minimum 700 mm frit samt fast gangbart underlag. Står anlægget på loftet, skal der være fri gang fra loftlem til aggregatet.

Aggregaterne leveres med By-pass som standard

Vægt 185 kg

Installation



Kanaltilslutning

Ved alle kanalstudse er der påklæbet et gult mærkat, som angiver hvilke ventilationskanaler, der skal tilsluttes de forskellige studse.

Indblæsning tilsluttes:

Kanalsystem fra aggregat til indblæsning i opholdsrum.

Udsugning tilsluttes:

Kanalsystem fra de våde rum til aggregat.

Friskluft tilsluttes:

Kanalsystem fra frisklufterhætte/ frisklufterist fra det fri eller fra jordveksler til aggregat.

Afkast tilsluttes:

Kanalsystem fra aggregat til afkasterhætte/afkasterist til det fri.

Kanalsystem

Det anbefales, at kanalsystemet udføres i spiralfalsede rør samlet med fittings med gummiringstætning, så man får et tæt og langtidsholdbar kanalsystem.

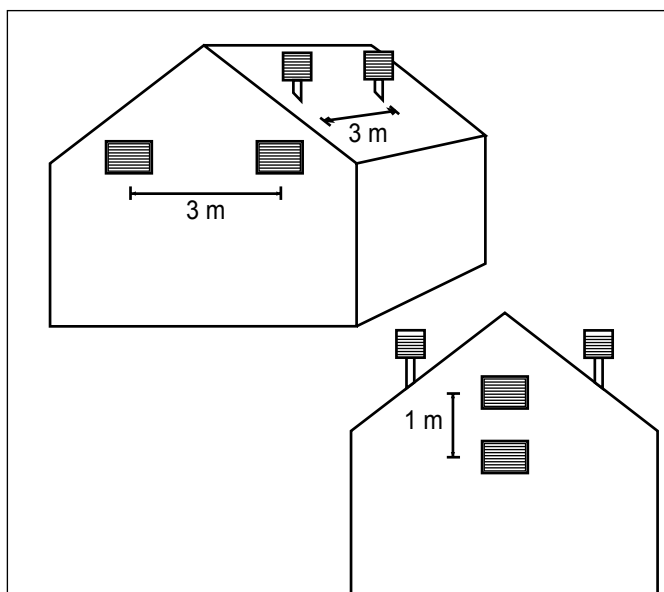
For at opnå tilfredsstillende lavt støjniveau fra aggregatet, skal der altid monteres lydsluger på indblæsnings- og udsugningskanalsystemet mellem aggregatet og de første indblæsnings og udsugningsarmaturer.

Det anbefales at man dimensionerer lufthastighederne i kanalerne tilstrækkelig lave, så der ikke opstår støj fra indblæsnings- og udsugningsarmaturerne.

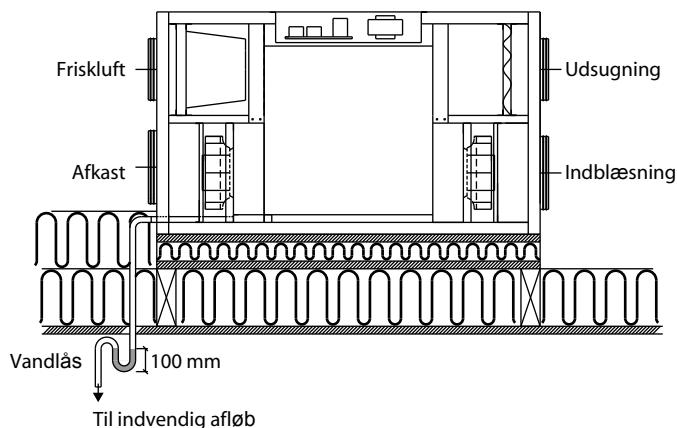
Ved placering af friskluft- og udsugningshætter/riste, skal det tages hensyn til at de to luftstrømme ikke kortslutter, og dermed undgå at afkastluften bliver suget ind igen.

Det anbefales at riste placeres på den nordlige eller østlige side af huset for at opnå optimal komfort i boliger/lejligheder.

Mindsteafstand: 3 meter



GE Energy 1-3



Manglende vand i vandlås = vandskader

Kondens afløb

Aggregaterne producerer op til 10 liter kondensvand pr. døgn. Derfor er det vigtigt at kondens afløbet er korrekt udført og aggregatet har fald mod kondens afløbssiden.

Vandlåsen **skal være** lufttæt, eks. ved at bukke et 15mm kobberør som en vandlås (se skitse til venstre) Imellem afløbsstuds på aggregatet og vandlåsen anvendes en armeret vandslange som fastspændes med et spændebånd på begge studse.

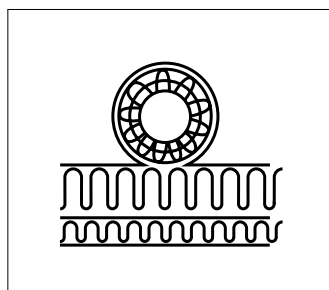
Fra vandlåsen og frem til indvendigt afløb udføres installationen med nødvendig fald på 1%

Er aggregatet monteret på et koldt loftrum, skal kondensvands afløbsrøret isoleres, så kondensvandet i røret ikke fryser.

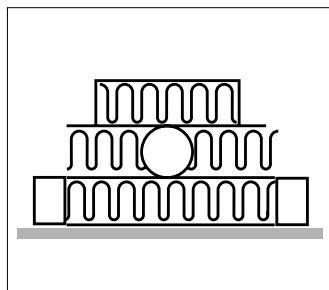
Det anbefales samtidig at montere vandlåsen i et underliggende varmt rum, så man sikrer, at vandet i vandlåsen ikke fryser.

Er man ikke installationsmæssig i stand til at sikre kondensvands afløbsrøret mod tilfrysning ved at isolere, er det nødvendigt at montere termostatstyret varmebænder rundt om kondensvands afløbsrøret.

Ved ophængning på trævæg anbefales en vibrationsdæmper, for at undgå overførelse af vibrationer.



Isolering af kanaler, alt. A



Isolering af kanaler, alt. B

Isolering af kanaler i kolde loftrum

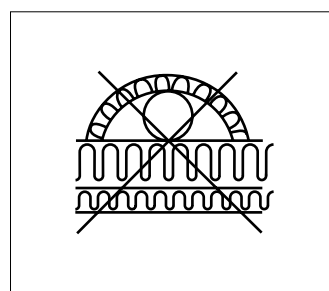
Vil man udnytte aggregaternes høje genvindingsgrad (virkningsgrad), er det nødvendigt at kanalerne bliver isoleret korrekt.

Indblæsnings- og udsugningskanaler:

For at minimere varmetabet fra kanalsystemet i kolde loftrum, skal indblæsnings- og udsugningskanalerne isoleres med minimum 100 mm isolering. Hvis isoleringsformen, alternativ (A) anvendes, anbefales det, at isoleringen udføres af 2 gange 50 mm lamelmåtte med papir eller alufolie på yder-siden og samlingerne mellem de 2 isoleringslag forskydes. Lægges kanalerne ud på spærfoden kan alternativ B anvendes. Isoleringen skal altid være pakket tæt om kanalerne.

Friskluft- og afkastkanaler i kolde rum:

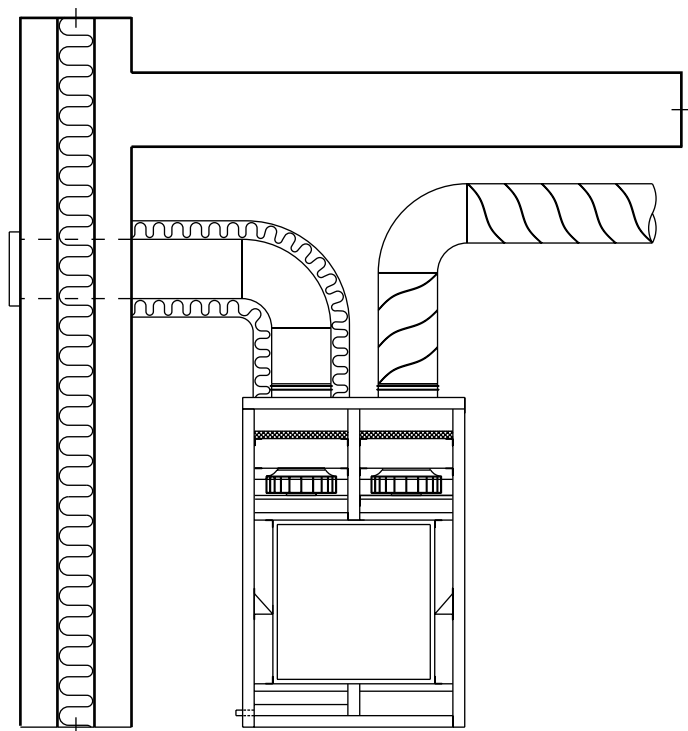
Det anbefales at friskluft- og afkastkanaler isoleres med minimum 50 mm isolering og alufolie. Friskluftkanalen isoleres for at undgå at det varme luft på loftet om sommeren ikke opvarmer friskluften.



Forkert isolering af kanaler

Vær omhyggelig med at få afsluttet tæt der, hvor afkastkanalen føres igennem tag eller ud gennem gavl, så kondensskader undgås.

Installation



Isolering af kanaler i varme rum

Indblæsnings- og udsugningskanaler:

På et varmt loftrum skal indblæsnings- og udsugningskanalerne isoleres med 50 mm isolering med aluminium. Indblæsnings- og udsugningskanaler, der føres i opvarmede rum i boligen, skal ikke isoleres, hvis der ikke anvendes køling, bypass eller AIRVEX jordvarmeveksler i så fald skal indblæsningskanalen isoleres.

Friskluft- og afkastkanaler:

På varmt loftrum og opvarmede rum i boligen, skal friskluft- og afkastkanaler isoleres med minimum 50 mm isolering. Desuden skal isoleringen udvendig beklædes med plast- eller aluminiumsfolie, for at undgå kondensvand i isoleringen.

Ved brug af AIRVEX jordvarmeveksler anbefales 100mm isolering på friskluftskanalen.

Efteropvarmning af indblæsningsluften

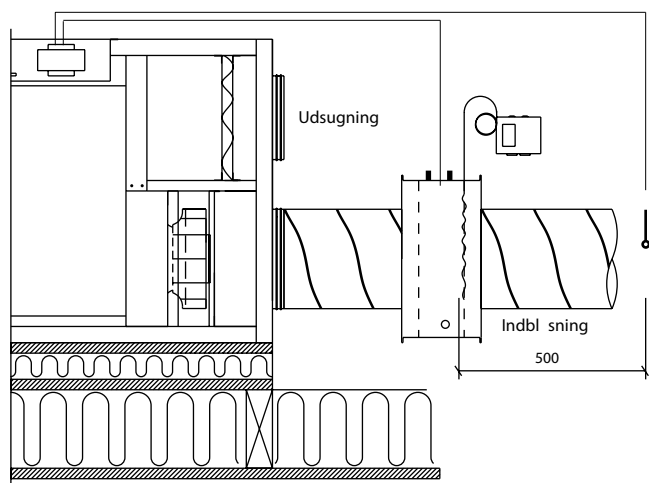
Da modstrømsvarmeveksleren ikke kan gevinde al varmen fra udsugningsluften til indblæsningsluften, vil indblæsningsluften i vintersæsonen være ca 1-4°C lavere end rumtemperaturen i boligen. Hvis det ønskes at benytte anlægget til opvarmning, kan der monteres en vand- eller eleftervarmeplade, som kan opvarme indblæsningsluften til rumtemperaturen.

Vandeftervarmeplade:

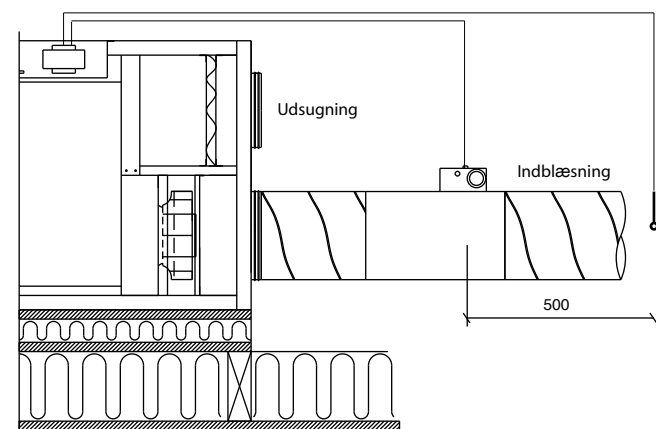
For at sikre vandeftervarmepladen mod frostsprængning, skal der monteres vandfrostføler på anlægget og vandeftervarmepladen skal isoleres. Vandfrostføleren monteres bag på vandeftervarmepladens lameller. Føleren til styring af motorventilen monteres i indblæsningskanalen ca. 500 mm efter vandeftervarmepladen, så den ikke påvirkes af strålevarme fra varmelegemet. Vandtilslutningen til vandeftervarmepladen skal udføres af autoriseret VVS installatør.

El-eftervarmeplade:

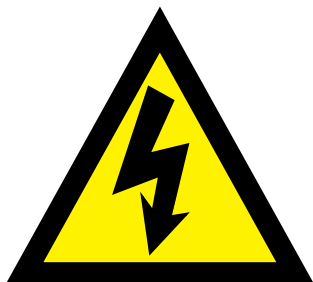
Føleren til styring af el-varmepladen monteres i indblæsningskanalen ca. 500 mm efter eleftervarmepladen, så den ikke påvirkes af strålevarme fra varmelegemet.



Med vandeftervarmeplade



Med eleftervarmeplade



El-installation

El-tilslutningen skal udføres af autoriseret el-installatør. Se medfølgende el-diagram.

Kabel mellem aggregat og betjeningspanel er et 4-leder 0,25 mm² kabel og må maksimalt være 50 m langt.

Ved styring optima 100 bruges et RJ 45 kabel mellem aggregatet og betjeningspanelet, der maks. må være 10 meter langt.

Kontrol og indregulering af anlæg

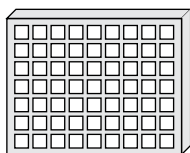
For at opnå optimal drift af anlægget, skal det indreguleres med luftteknisk måleudstyr.

Hvis det ønskes at sætte anlægget i drift inden indreguleringen, kan man gøre følgende:

Inden anlægget sættes i drift:

- 1: Kontroller at Genvex aggregatet er korrekt monteret og at alle kanalerne er forskriftsmæssigt isoleret.
- 2: Kontroller at lågerne kan åbnes, så det er muligt at udføre service og vedligeholdelse på aggregatet.
- 3: Kontroller at filtrene er rene (kan være snavsede efter montage).
- 4: Kontroller at kondensafløbet er korrekt monteret med vandlås og er sikret mod frost. Hæld 1 liter vand i kondensvandsbakken og se at det løber uhindret bort igennem kondensafløbsrøret.
- 5: Indstil alle indblæsningsventiler således, at den ventil der er tættet på aggregatet, åbnes 3 omgange fra lukket stilling, mens den yderste åbnes 8 omgange fra lukket stilling. De mellemliggende åbnes mellem 4–7 afhængig af hvor tæt de er på aggregatet.
- 6: Er der monteret eftervarmeplade på anlægget, indstilles indblæsningstemperaturen til 0-3° under rumtemperaturen i boligen.

Anlægget kan nu sættes i drift og køre indtil anlægget bliver indreguleret med luftteknisk måleudstyr.



G4 = Standardfilter (Grovfilter klasse G4)
F5 = Finfilter (Finfilter klasse F5)
F7 = Pollenfilter (Finfilter klasse F7)

Optimal indregulering af anlægget

For at indregulere et Genvex boligventilationsanlæg, skal der anvendes kallibreret luftteknisk måleudstyr. Inden indreguleringen foretages, kontrolleres at de 6 punkter i kontrol og indregulering afsnit er udført. Derefter sættes anlægget i drift.

Det anbefales at anlægget indreguleres af en autoriseret Genvex-forhandler.

Kontakt evt. Genvex på +45 7353 2700

Vedligeholdelse af anlægget ved styring optima 250 DESIGN

Husk at slukke for strømmen inden åbning af el-kassen.

Filtre:

Når den røde lampe blinker på betjeningspanelet, skal filtrene skiftes/rengøres.

Anlægget stoppes på afbryderen for anlægget eller afbryderen ved tavlen. Frontlågen åbnes, og filter tages ud. Når filtrene er skiftet eller rengjort ved at ryste dem og fjerne det værste snavs, resettes filtertimeren ved at trykke på "enter" i 10 til 15 sek., indtil Genvex logo'et begynder at blinke igen og anlægget er tilbage i normaldrift.

Ønsker man at rense filtrene med et andet tidsinterval, kan dette justeres i driftsmenuen pkt. 14.



Fare for at skære sig på skarpe lameller. Lamellerne må ikke beskadiges.

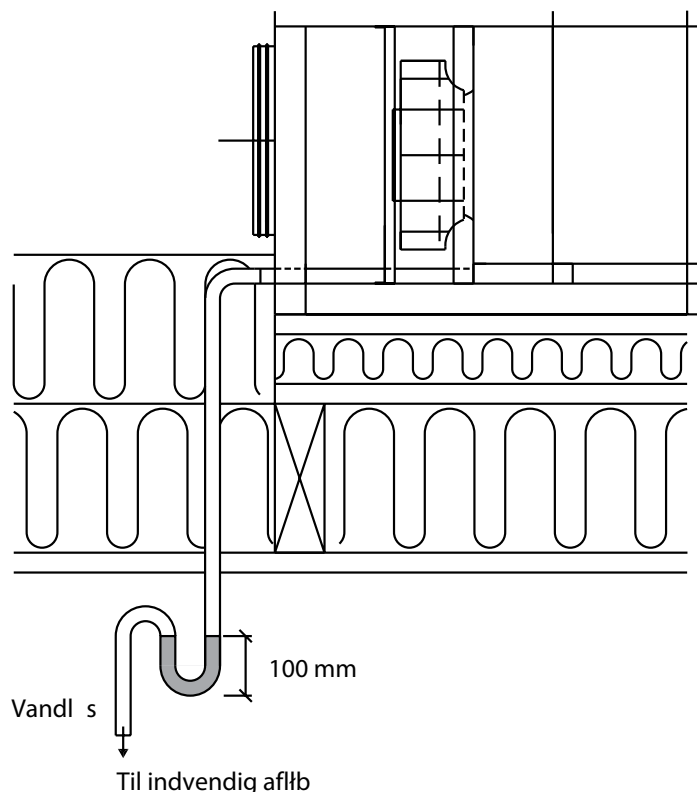


Det kan ikke anbefales at støvsuge eller bruge lufttryk på filtret da filtreringsgraden så forringes.

Vedligeholdelse af anlægget ved styring optima 100

Ved anlæg med styringen optima 100 f.eks. energy-serien, skal der holdes øje med om den røde lysdiode lyser konstant eller om den blinker. Hvis den lyser konstant betyder det at filtrene i anlægget skal skiftes. Hvis den lysdioden blinker betyder det at filteret i enhættten skal skiftes.

GE Energy 1 - 3 EC



Kondens afløb:

I forbindelse med det filterskift der udføres inden efteråret, skal kondens afløbet kontrolleres for tilstopning af snavs, og om der er vand i vandlåsen.

Hæld 1 liter vand i kondensvandsbakken og se, om det løber uhindret bort. Hvis kondensvands afløbet ikke fungerer, vil man kunne få vandskade i boligen.

Modstrømsvarmeveksleren:

Hvert år efterses modstrømsvarmeveksleren. Er den snavset, tages den ud og vaskes i lunkent vand tilsat sæbe og gennemspules i evt. badeværelse med en håndbruser.

Ventilatorer:

Husk at slukke for stømmen !!

Hvert år efterses ventilatorerne for snavs i ventilatorhjulene.

Afmonter frontlågen på apparatet. Rengør ventilatorerne med en børste eller en flaskerenser eller en pensel.

Bemærk venligst, at udbalanceringsvægtene på ventilatorhjulene ikke bliver fjernet, da dette vil medføre en uligevægt og dermed bevirke et højere støjniveau samt slidtage af ventilatorerne.

Indblæsnings- og udsugningsventiler:

Ventilerne rengøres ved aftørring med en tør klud. Pas på at ventilen ikke drejer rundt og luftmængden ændrer sig.

Service:

Såfremt De ikke selv er i stand til at vedligeholde Deres anlæg, kan De lave en serviceaftale med Genvex serviceafdeling. Opstår der fejl på anlægget, kontakt venligst Genvex serviceafdeling.

Fejlsøgning

Anlæg stoppet:

Ingen lys i nogen af lamperne på betjeningspanelet, selvom man trykker på begge trykknapper.

Fejl:

- Sikring i tavle er sprunget, ingen spænding på anlægget
- En af sikringerne på printet er sprunget
- Løs ledning, ingen spænding til aggregatet
- Løs ledning mellem aggregatet og betjeningspanelet
- Defekt eller fejlindstillet ur. (Anlæg med monteret ur.)

Rød lampe på betjeningspanelet lyser konstant:

Fejl for optima 250 DESIGN:

- Vandfrosttermostat koblet ud. (Anlæg med vandeftervarmeplade.)
- Defekt føler i aggregat
- Defekt føler i betjeningspanel
- Hvis der ikke er monteret indblæsningsføler, er den erstattet af en modstand, der er defekt
- Løs følerledning eller løs lus i klemrækken på styreprintet.

Fejl for optima 100:

- Filtrene skal skiftes

Kondensvand løber ud af aggregat:

Fejl:

- Tilstoppet kondensafløb med snavs
- Ingen vand i vandlås
- Stoppet kondensafløb på grund af at frost.
- Afløb ikke tilstrækkelig frostsikret

Ingen indblæsningsluft til opholdsrummene:

Fejl:

- Defekt ventilator
- Tilstoppet posefilter
- Tilstoppet friskluftgitter
- Sikring på styreprint er sprunget
- Der er ingen spænding på anlæget

Ingen udsugningsluft fra de våde rum:

Fejl:

- Defekt ventilator
- Tilstoppet filter
- Sikring på styreprint er sprunget.

Kold indblæsningsluft:

Fejl:

- Modstrømsvarmeveksleren er tilstoppet med snavs eller is.
- Udsugningsventilatoren defekt
- Udsugningsfiltret tilstoppet
- El-eftervarmeplade koblet ud på brandtermostat. (Kun anlæg med monteret el-eftervarmeplade).
- Ingen cirkulation af varmt vand til vandeftervarmeplade. (Kun anlæg med monteret vandeftervarmeplade).
- Stoppet cirkulationspumpe, luft i varmerør, defekt termostat/motorventil, fejlindstilling af betjeningspanel.

I displayet står (gælder kun for optima 250):

Datafejl:

- ingen forbindelse til styreprint
- for langt kabel mellem display og styreprint

Versionsfejl:

- Program i display og styreprint passer ikke sammen

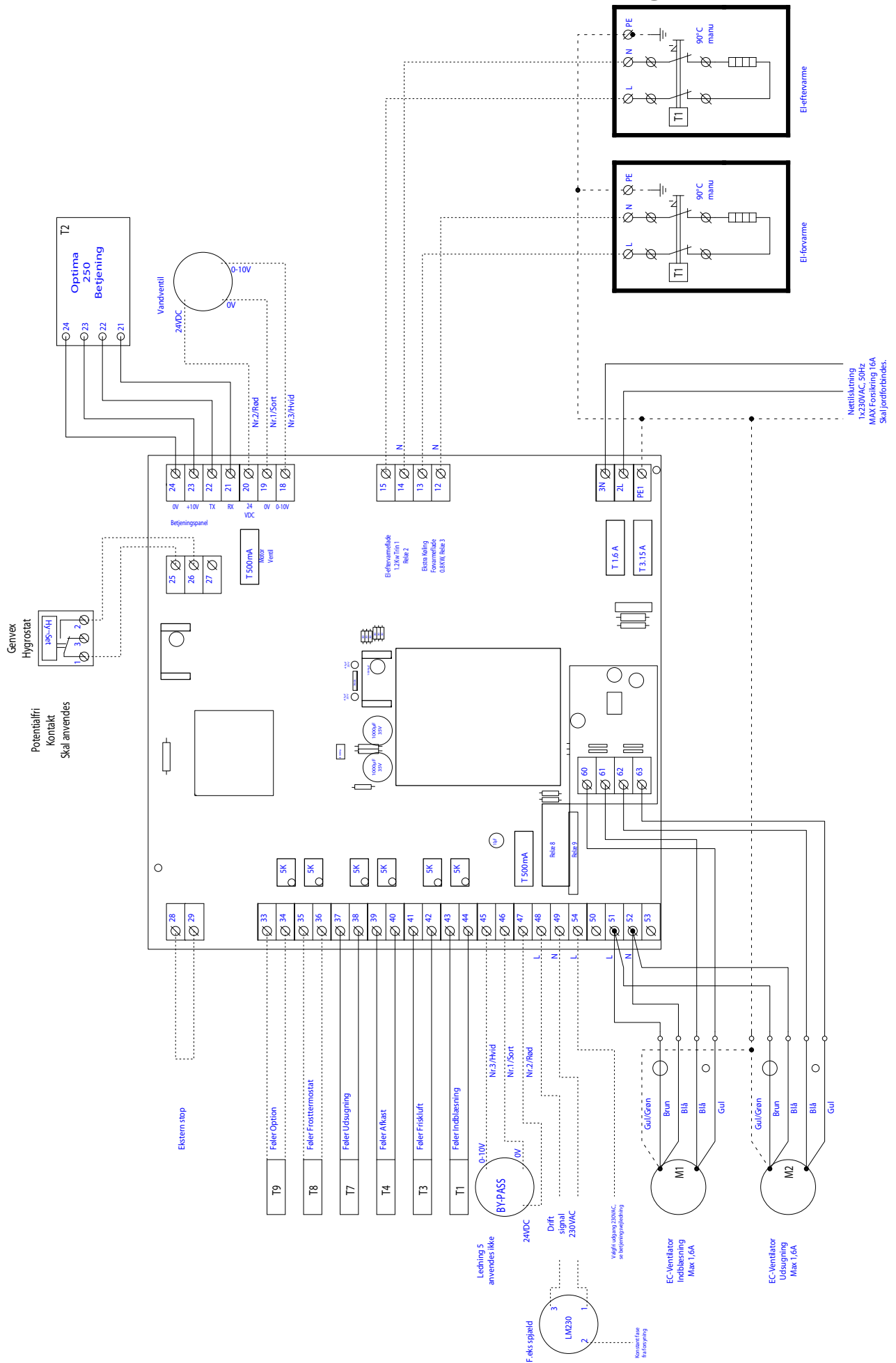
Skift filter:

- Filteret skal skiftes ud

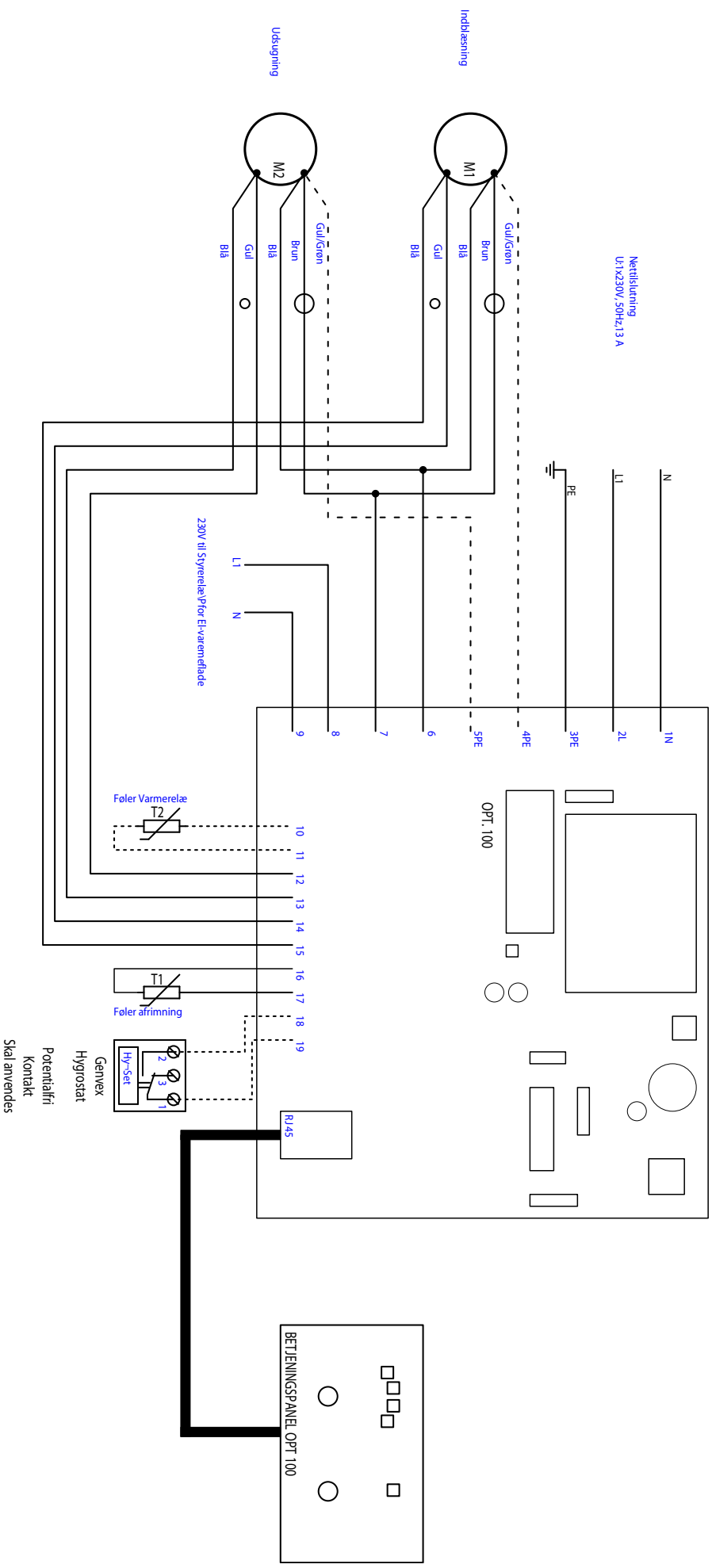
Stop ON-OFF:

- Filteret er ikke blevet skiftet ud/rengjort inden for 14 dage. Anlægget er stoppet.

El-diagram for EC-motor



Optima 100





EF - Overensstemmelseserklæring
EEC - Declaration of conformity
EG - Konformitätserklärung

A. Fabrikant: **Genvex A/S**
Manufacturer: Sverigesvej 6
Herstiller: DK-6100 Haderslev
Tlf.: +45 / 73 53 27 00
Fax: +45 / 73 53 27 07
e-mail: salg@genvex.dk
web: www.genvex.dk

erklærer hermed, at følgende produkt/hereby certifies that the following product/bestätigt, daß das nachfolgend bezeichnete Gerät:

B. Benævnelse: **GES Energy 1 EC; GE Energy 1, 2 & 3; GE 290, 390, 490, 590 & 890**
Type: **AC; GE 200 & 400 ST/K; GEU 390, 590 AC; GEU Energy 1 -**
Typ: **Ventilation**

C. Serie Nr.: **010025; 010221, 010222, 010223, 010231, 010232, 010233,**
Serial number: **010241, 010242; 010018, 010019, 010188, 010166, 010167,**
Bestell-Nr.: **010199, 010168, 010169, 010288, 0101268, 010269, 010394, 010395;**
010003, 010004, 010005, 010006, 010044, 010045, 010046, 010047,
010061, 010062, 010028, 010029; 010288, 010268, 010269, 010281,
010285; 010211

ved forudsætning af at Genvex's montageanvisninger er fulgt / on the assumption that the mounting instructions from Genvex have been followed / bei Voraussetzung dass die Montageanweisungen von Genvex gefolgt wurden

er fremstillet i overensstemmelse med / is made according to / über Einstimmung von nachfolgend bezeichnete EG-Sicherheitsstandards hergestellt:

- Rådets direktiv 98/37/EØF af 22. juni 1998 (Maskindirektivet). AT-bekendtgørelse nr. 831 af 27. november 1998.
EU-Directive 98/37/EF
EG-Maschinenrichtlinie 98/37/EWG
- Rådets direktiv 73/23/EØF (Lavspændingsdirektivet) af 19. februar 1973 med senere ændringer. Boligministeriets bekendtgørelse nr. 797 af 30. august 1994
EU-Directive 73/23/EF
EG-Niederspannungrichtlinie 73/23/EWG
- Rådets direktiv 89/336/EØF (EMC-Direktivet) af 3. maj 1989 med senere ændringer. Telestyrelsens EMC-bekendtgørelse nr. 796 af 5. december 1991 med efterfølgende ændringer.
EU-Directive 89/336/EF
EG-EMV-Richtlinie 89/336/EWG
- Rådets direktiv 97/23 EØF (Trykudstyrsdirektiv) af 29. maj 1997 med senere ændringer. AT- bekendtgørelse 743 af 29. november 1999
EU-Directive 97/23/EF
EG- Druckgeräteverordnung 97/23/EF

Virksomhed:
Company:
Firma:

Genvex A/S
Sverigesvej 6
DK-6100 Haderslev

Sted og dato:
Place and date:
Ort und Datum:

Haderslev,

6/2-08

Underskrift:
Signature:
Unterschrift:

Kim Kjehr



(Teknisk chef)
(Technical Manager)
(Technische Leiter)

Genvex World Wide:

Danmark

Genvex A/S
DK - 6100 Haderslev
Tel.: +45 73 53 27 00
Fax: +45 73 53 27 07
E-Mail: salg@genvex.dk

Norge

Varmeteknikk Norge
N - 2240 Magnor
Tel.: +47 62 83 21 50
Fax: +47 62 83 21 59
E-Mail: post@varmeteknikknorge.no

Tyskland

Novelan GmbH
D-95359 Kasendorf
Tel.: +49 (0) 92 28 / 99 60 7-0
Fax: +49 (0) 92 28 / 99 60 7-189
E-Mail: info@novelan.de

Belgien

Artiklima bvba
B - 9220 Hamme
Tel.: +32 (0) 52 41 25 41
Fax: +32 (0) 52 41 29 66
E-Mail: info@artiklima.be

Storbritannien

Total Home Environment Ltd
GB- Moreton in Marsh, GL 56 0JQ
Tel.: +44 (0) 845 260 0123
Fax: +44 (0) 1608 652490
E-Mail: genvex@totalhome.co.uk

Irland

ECO Systems Ireland Ltd
Co. Antrim BT54 6PH
Tel.: (UK 028) (ROI 048) +44 2076 8708
Fax: (UK 028) (ROI 048) +44 2076 9781
E-Mail: info@ecosystemsireland.com

Schweiz

Wesco AG
CH-5430 Wettingen
Tel.: +41 (0) 56 438 11 11
Fax: +41 (0) 56 438 12 10
E-Mail: comfort@wesco.ch

Østrig

J.Pichler Lufttechnik GmbH
A-9021 Klagenfurt
Tel.: +43 (0) 463 / 3 27 69
Fax: +43 (0) 463 / 3 75 48
E-Mail: office@pichlerluft.at

Slovenien

Pichler & CO d.o.o.
2000 Maribor
Tel.: +386/ (0) 2/460 13 50
Fax: +386/ (0) 2/460 13 55
E-Mail: pichler@pichler-co.si

Kroatien

Pichler & CO d.o.o.
10000 Zagreb
Tel.: + 385/ (0) 1/ 65 45 407
Fax: + 385/ (0) 1/ 65 45 409
E-Mail: pichler@zg.hnet.hr

Portugal

Iberterm
PT-4475-493 Nogueira Maia
Tel.: +351 229 065 123/4
Fax: +351 229 065 125
E-Mail: paulo.neto@iberterm.com
Web: www.iberterm.com

Billund
Copenhagen
Hamburg

Intelligente ventilationsanlæg fra Genvex

Som specialister i ventilation tilbyder vi et produktsortiment, der dækker alle aspekter inden for moderne ventilationsudstyr. Lige fra passive ventilationsaggregater med højeffektive modstrømsvekslere til aggregater med integreret varmepumpe, der er yderst sparsommelige ved opvarmning og køling. Vi kan også tilbyde aggregater til loftmontering til installation i eksisterende kontorbygninger, etagebyggerier og industri.

Har du brug for yderligere oplysninger? Så skriv eller ring til os!

Forhandler:

Udgivet af Genvex A/S, Sverigesvej 6, DK-6100 Haderslev