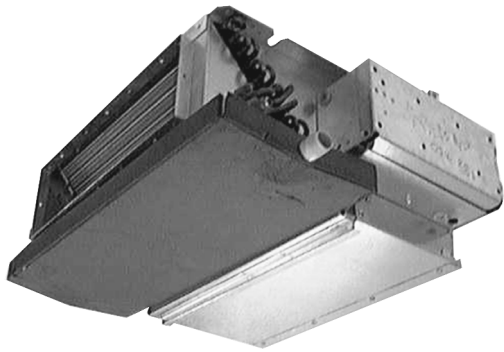


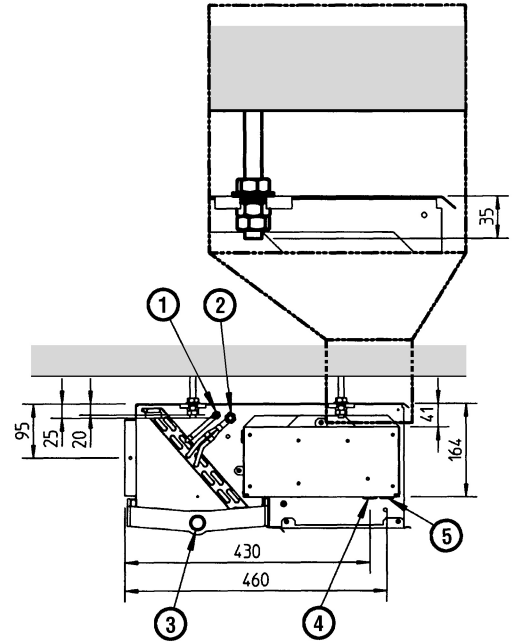
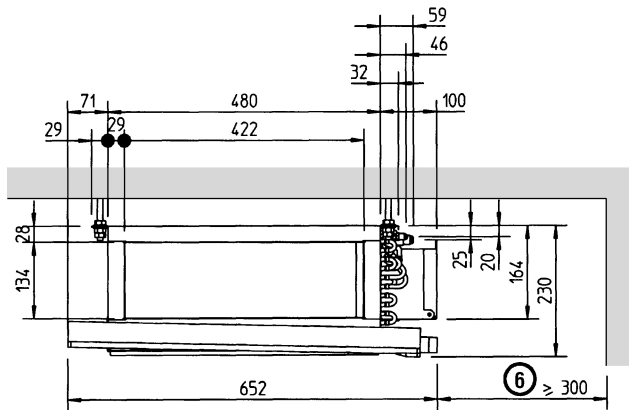
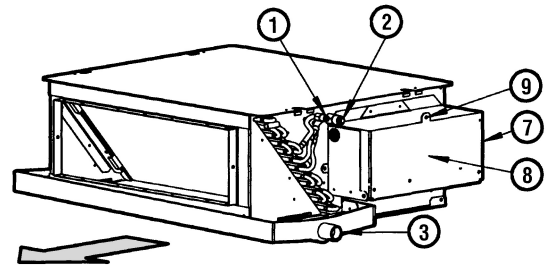
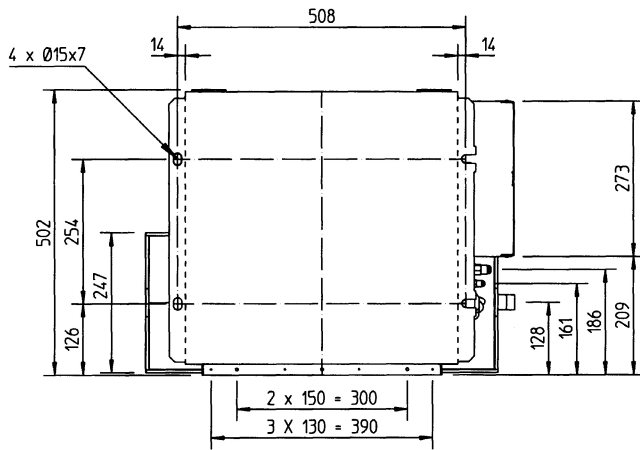


MONTAGEHANDLEIDING

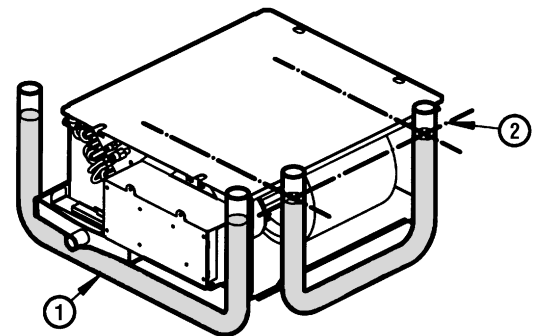
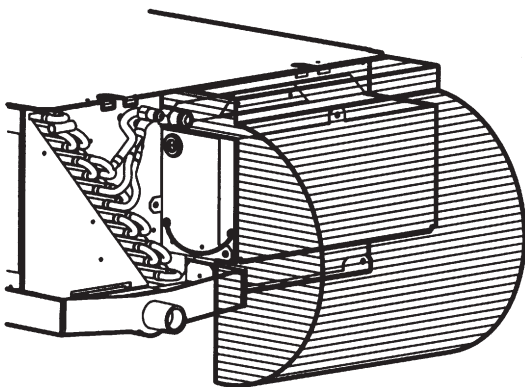
Split-systeem kamerairconditioners
Multi-systeem kamerairconditioners



FDBQ25B8V1

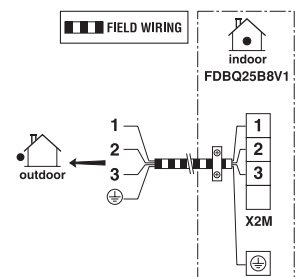
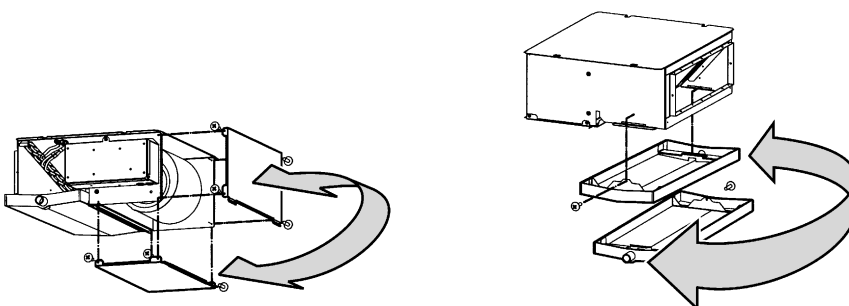


1



2

3



4

5

6

CE - DECLARATION-OF-CONFORMITY
CE - KONFORMITÄTSERKLÄRUNG
CE - DECLARATION-OF-CONFORMITE
CE - CONFORMITEITS/VERKLARING

CE - DECLARACION-DE-CONFORMIDAD
CE - DICHLARATION-DI-CONFORMITA
CE - ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

CE - DECLARAÇÃO-DE-CONFORMIDADE
CE - ЗАРЯВЛЕНИЕ-О-СООТВЕТСТВИИ
CE - ÖPEYLEDSELSERKLÆRING
CE - FÖRSÄKRAN-OM-ÖVERENSSTÄMMELSE

CE - ERKLÆRING OM-SAMSVAR
CE - ILMOITUS-YHDENMUKAISUDESTA
CE - DEKLARACJA-ZGODNOSCI
CE - DECLARAȚIE-DE-CONFORMITATE

CE - IZJAVA-O-USKLADNOSTI
CE - MEGFELELŐSÉG-NYILATKOZAT
CE - DEKLARACJA-ZGODNOSCI
CE - DECLARAȚIE-DE-CONFORMITATE

CE - IZJAVA O SKLADNOSTI
CE - VASTAVUSDEKLARACIJA
CE - DEKLARACIJA-ZA-CЪOTBETCTBIE
CE - UYUMLUKULUK-BILDIRISI

CE - ATTIKTIES-DEKLARACIJA
CE - ATBILSTĪBAS-DEKLARACIJA
CE - VYHLÁSENIE-ZHODY
CE - UYUMLUKULUK-BILDIRISI

Daikin Europe N.V.

- 01 (GB) declares under its sole responsibility that the air conditioning models to which this declaration relates:
- 02 (D) erklärt auf seine alleinige Verantwortung daß die Modelle der Klimaanlage für die diese Erklärung bestimmt ist:
- 03 (F) déclare sous sa seule responsabilité que les appareils d'air conditionné visés par la présente déclaration:
- 04 (NL) verklaart hierbij op eigen exclusieve verantwoordelijkheid dat de airconditioning units waarop deze verklaring betrekking heeft:
- 05 (E) declara bajo su única responsabilidad que los modelos de aire acondicionado a los cuales hace referencia la declaración:
- 06 (I) dichiara sotto sua responsabilità che i condizionatori modello a cui è riferita questa dichiarazione:
- 07 (GR) δηλώνει αποκλειστικά τις ευθύνες ότι τα προϊόντα των κλιματιστικών ορυκλών στο οποία αναφέρεται η παρούσα δήλωση:
- 08 (P) declara sob sua exclusiva responsabilidade que os modelos de ar condicionado a que esta declaração se refere:

FDBQ25B8V1,

- 01 are in conformity with the following standard(s) or other normative document(s), provided that these are used in accordance with our instructions:
- 02 der/den folgenden Norm(en) oder einem anderen Normdokument oder dokumenten entsprechend entsprechen, unter der Voraussetzung, daß sie gemäß unseren Anweisungen eingesetzt werden:
- 03 se conformes à aux normes(s) ou autre(s) document(s) normatif(s), pour autant qu'ils soient utilisés conformément à nos instructions:
- 04 conform de volgende norm(en) of één of meer andere bindende documenten zijn, op voorwaarde dat ze worden gebruikt overeenkomstig onze instructies:
- 05 están en conformidad con las(s) siguiente(s) norma(s) u otro(s) documento(s) normativo(s), siempre que sean utilizados de acuerdo con nuestras instrucciones:
- 06 sono conformi all(i) seguente(i) standard(i) o altro(i) documento(i) a carattere normativo, a patto che vengano usati in conformità alle nostre istruzioni:
- 07 είναι σύμφωνα με το(ι) ακόλουθο(ι) πρότυπο(ι) ή άλλο(α) έγγραφο(α) κανονιστικό, υπό την προϋπόθεση ότι χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις οδηγίες μας:
- 08 EN60335-2-40 ,
- 09 following the provisions of:
- 02 gemäß den Vorschriften der:
- 03 conformément aux stipulations des:
- 04 overeenkomstig de bepalingen van:
- 06 seguindo as disposições de:
- 07 secondo le prescrizioni per:
- 08 second the provisions for:
- 09 в соответствии с положениями:
- 10 in urma prevederilor:
- 11 enligt villkoren i:
- 12 gilt i henhold til bestemmelserne i:
- 13 roudatteen määräyksiä:
- 14 za doordien uitsonoven priedpisu:
- 15 prema odredbama:
- 16 követi a(z):
- 17 zgodnie z postanowieniami Dyrektyw:
- 18 in urma prevederilor:
- 19 ob upoštevanju doložb:
- 20 visharati nulele:
- 21 sredstavku krajara za:
- 22 lakantis nuostai, patikiamų:
- 23 lenegoti prasbas, kas nulelas:
- 24 održavak uslanovena:
- 25 bunun qullama uygun olarak:

- 01 Note * as set out in and judged positively by
- 06 Nota * delinatio nel e giudicato positivamente da secondo il Certificato <C>.
- 07 Znakun * wie in der aufgeführt und von positiv beurteilt gemäß der Zertifikat <C>.
- 08 Nota * tel que défini dans et évalué positivement par conformément au Certificat <C>.
- 09 Примечание * как указано в и в соответствии с положительным решением согласно Сертификату <C>.
- 10 Bemerk * como se establece en y es valorado positivamente por de acuerdo con el Certificado <C>.

09 (RU) заявляет, исключив любую свою ответственность, что модели кондиционеров воздуха, к которым относится настоящее заявление:

- 10 (UK) erklærer under eneansvar, at klimaanlægsmødelerne, som denne deklaration vedrører:
- 11 (S) deklarerar i egenkap av hvidvarerang, at luftkonditioneringsmodellerne som beror av denne deklaration innebår att:
- 12 (N) erklærer i fullstendig ansvar for at de luftkondisjoneringsmodeller som beror av denne deklaration innebærer at:
- 13 (AO) ilmoittaa yksinomaan omalla vastuullaan, että läänin ilmoituksen tarkoitamat ilmastointilaitteiden mallit:
- 14 (CZ) prohlašuje ve své plné odpovědnosti, že modely klimatizace, k nimž se toto prohlášení vztahuje:
- 15 (HR) izjavlja pod sklopivo vlastitom odgovornošću da su modeli klima uređaja na koje se ova izjava odnosi:
- 16 (H) teljes felelősség tudatában kijelenti, hogy a klímaberendezés modellek, melyekre e nyilatkozati vonatkozik:

- 08 estão em conformidade com a(s) seguinte(s) norma(s) ou outro(s) documento(s) normativo(s), desde que estes sejam utilizados de acordo com as nossas instruções:
- 09 соответствуют следующим стандартам или другим нормативным документам, при условии их использования согласно нашим инструкциям:
- 10 overholder følgende standard(er) eller andet/andre retningsgivernde dokument(er), brudt at disse anvendes i henhold til vores instrukser:
- 11 respektive utrustning är utförd i överensstämmelse med och följer följande standard(er) eller andra normgivande dokument, under förutsättning att användning sker i överensstämmelse med våra instruktioner:
- 12 respektive utstyr er i overensstemmelse med følgende standard(er) eller andre normgivende dokument(er), under forutsætning at disse brudes i henhold til våre instrukser:
- 13 rastavati seuraavien standardien ja muiden ohjeellisten dokumenttien vaatimuksia edellytäten, että niitä käytetään ohjeidemme mukaisesti:
- 14 za predpoklad, že jsou využívány v souladu s našimi pokyny, odpovídají následujícím normám nebo normativním dokumentům:
- 15 u skladu sa slijedećim standardom(njima) ili drugim normativnim dokumentom(njima), uz ujet da se oni koriste u skladu s našim uputama:

Low Voltage 2006/95/EC
Machinery 98/37/EC
Electromagnetic Compatibility 2004/108/EC *

- 01 Directives, as amended.
- 02 Direktiven, gentåg Änderung.
- 03 Directives, telles que modifiées.
- 04 Richtlijnen, zoals gewijzigd.
- 05 Directivas, según lo emendado.
- 06 Direktive, come da modifica.
- 07 Önyitvű, öntus éyov változtatásai.
- 08 Direktivas, conforme alterações em.
- 09 Директиве со всеми поправками.
- 10 Direktive, med senere ændringer.
- 11 Direktiv, med förägrna ändringar.
- 12 Direktiv, med brtatte endringer.
- 13 Direktivej, sarasina kun te ova muutetutina.
- 14 platem znění.
- 15 Snemice, kako je izmijeneno.
- 16 řányvek) és módosítások rendelkezései.
- 17 z pžnejšimi popravkami.
- 18 Direktivelor, cu amendamentele respective.
- 19 Direktive z vsemi spremembami.
- 20 Direktivd koos muudatustega.
- 21 Директив, с тварие изменения.
- 22 Direktivos su papildymais.
- 23 Direktivas un to papildinajumos.
- 24 Snemica, v planom znien.
- 25 Degstinisj halerijyle Voreitmelker.

- 11 Information * enligt och godkänns av enligt Certifikatet <C>.
- 12 Merk * som det fremkommer i og gennem positiv bemerelse av ifølge Serifikat <C>.
- 13 Huom * joiden os esitelyä isäkirjassa ja joka on hyväksynyt Serifikatissa <C> mukaisesti.
- 14 Poznámka * jak bylo uvedeno v a pozitivně zjiřeno v souladu s osvědčením <C>.
- 15 Napomena * kako je izloženo u pozitivno odgijeno od strane prema Serifikatu <C>.
- 16 Megjegyzás * a(z) alapján a(z) igazolta a megjelölt, a(z) <C> tanúsítvány szerint.
- 17 Uwaga * zgodnie z dokumentacją pozytywną opinią jedkome z Swiadectwen <C>.
- 18 Noia * aga cum este stabilit în și aprobat pozitiv în în conformitate cu Certificatu <C>.
- 19 Opomba * koji je dođebeno v a pozitivn zjiřeno v skladu s certifikatom <C>.
- 20 Märkus * ragu on rääduat dokumentis ja heals käeldud järgi vastavalt serifikatidele <C>.

- 21 Zabeleška * iastu e korijeno v u ojevno potkijeno od oiačno Sadržajemta <C>.
- 22 Pastaba * kap nusajtya ir kap belajma nusjetya pagal Serifikat <C>.
- 23 Pezimes * kã norãtis u atibisiti pozitivajam vëljajumam saskaria a serifikatu <C>.
- 24 Poznámka * ako bolo uvedeno v a pozitivne zjiřeno v souladu s osvedčením <C>.
- 25 Not * da beirijitgi gbi, ve <C> Serifikasina gje tsarindan oimlu olarak degjerinditgi gbi.

<A>	DAIKIN.TCF.021D17-2007
	KEMA
<C>	2024351-QUA/EMC02-4565



Jiro Tomita
Director Quality Assurance
Ostend, 3rd of March 2008

DAIKIN EUROPE N.V.
Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

INHOUD

Pagina

Montage van de binnenunit	1
Montage van de buitenunit	2
Monteren van de koelleidingen	2
Monteren van de afvoerleidingen	3
Vacumeren van de installatie	3
Lokale bedrading	3
Montage van de afstandsbediening	4
Controlelijst	5
Speciale kenmerken	5



COMBINEER DEZE BINNENUNIT UITSLUITEND MET EEN DAIKIN BUITENUNIT!

LEES DEZE HANDLEIDING AANDACHTIG OM EEN CORRECTE MONTAGE TE VERZEKEREN. GEEF DE KLANT DE MEEGELEVERDE GEBRUIKSAANWIJZING.

RAADPLEEG DE MONTAGEHANDLEIDING VAN DE BUITENUNIT VOOR ZAKEN DIE NIET IN DEZE GEBRUIKSAANWIJZING WORDEN BESCHREVEN.

Standaard meegeleverde toebehoren

Luchtaanzuigfilter	1	
Gebruiksaanwijzing Montagehandleiding	1 elk	

Opties

Kabeladapter voor elektrische verwarming (KRP1B61)	
Afstandsbediening	



EEN VERKEERDE MONTAGE OF AANSLUITING VAN UITRUSTINGEN OF TOEBEHOREN KAN ELEKTRISCHE SCHOKKEN, KORTSLUITING, LEKKEN, BRAND OF ANDERE SCHADE AAN DE UITRUSTING VEROORZAKEN. GEBRUIK DAAROM UITSLUITEND DAIKIN TOEBEHOREN DIE SPECIAAL ONTWERPEN ZIJN VOOR GEBRUIK MET DEZE UITRUSTING EN LAAT DIE MONTEREN DOOR EEN VAKMAN.

RAADPLEEG BIJ TWIJFEL OVER DE MONTAGE OF HET GEBRUIK STEEDS UW VERDELER VAN DAIKIN PRODUCTEN VOOR ADVIES EN INFORMATIE.

MONTAGE VAN DE BINNENUNIT



Schakel de werkschakelaar nooit AAN vooraleer de montage volledig is uitgevoerd!

Raadpleeg uw verdeler van Daikin producten om de combinatie met de buitenunit te bevestigen.

Uitwendig schema (Raadpleeg afbeelding 1)

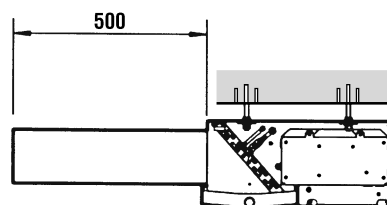
- 1 vloeistofleiding Ø6,4 mm of 1/4" CuT
- 2 zuigleiding Ø9,52 mm of 3/8" CuT
- 3 condens aansluiting: buitendiameter = Ø27,2 en binnendiameter = Ø21,6
- 4 rubbermof voor de kabelingang van de aan/uit schakelaar, afstandsbediening en kabeladapter voor de elektrische verwarming
- 5 rubbermof voor de voedingskabelingang
- 6 onderhoudsruimte
- 7 schakelkast
- 8 deurtje van de schakelkast
- 9 schroef voor het openen van het deurtje van de schakelkast

Keuze van de montageplaats



Zorg ervoor dat de binnen- en buitenunits buiten het bereik van kinderen worden gemonteerd!

De units zijn speciaal ontworpen voor ingewerkte plafondmontage met een luchtuitblaaskanaal van 500 mm.



Laat voldoende ruimte vrij voor het monteren van de leidingen, het onderhoud en de bedrading.

Monteer de unit zodanig dat:

- de binnen- en buitenunit, tussenaansluiting en voedingskabel zich op minstens 1 m bevinden van televisie- en radiotoestellen. Daardoor wordt interferentie vermeden van de airconditioner op televisie en radio.
- de lucht over de hele kamer wordt verspreid.
- het plafond stevig genoeg is om het gewicht van de binnenunit te dragen.
- de luchtinlaat en -uitlaat niet belemmerd zijn.
- de wandopening naar buiten voor de elektrische bedrading en de koel- en afvoerleidingen kan worden gemaakt zonder problemen voor de structuur van het gebouw.

Raadpleeg uw verdeler bij montage in een speciale omgeving (bijvoorbeeld waar veel olie voorkomt of zwavelhoudende gassen, chemische stoffen en vluchtige, ontvlambare gassen, waar grote spanningsfluctuaties optreden of machines aanwezig zijn die elektromagnetische golven voortbrengen).

Montage

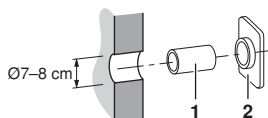
Keuze van de montageplaats

- Laat voldoende ruimte vrij voor onderhoud en nazicht.
- Zorg ervoor dat er geen leidingen door het gearceerde gedeelte passeren. (Raadpleeg afbeelding 2)
 - er kan condenswater druppelen op de schakelkast
 - de leidingen kunnen het vlot openen van de schakelkast belemmeren
- Raadpleeg de montagehandleiding van de buitenunit voor de maximaal toegestane leidinglengte.

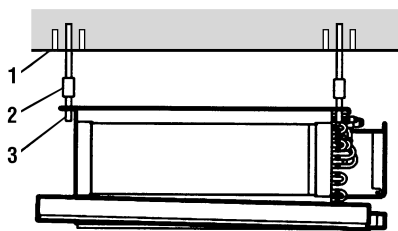
Vorbereidingen voor de montage

- Verhouding van de plafondopening en de positie van de hangbout (Raadpleeg afbeelding 1).
- Maak een wandopening naar buiten voor de elektrische bedrading en de koel- en afvoerleidingen.
 - De opening moet naar buiten afhellen naar beneden.
 - De opening moet net groot genoeg zijn om de beschermleiding (Ø7-8 cm, lokaal aan te kopen) vast te houden.
 - Gebruik een deksel voor de wandopening (lokaal aan te kopen) om de opening zoveel mogelijk te verbergen.

- 1 beschermleiding (lokaal aan te kopen)
- 2 deksel voor wandopening (lokaal aan te kopen)



- De ventilatorsnelheid van deze binnenunit kan een standaard externe druk verzekeren.
- Monteer de hangbouts.



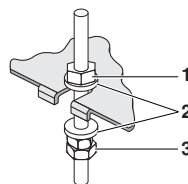
- 1 anker (lokaal aan te kopen)
- 2 lange moer of spanschroef (lokaal aan te kopen)
- 3 hangbout (lokaal aan te kopen)

Gebruik M10-bouten voor het ophangen van de unit.

Gebruik ankers in geval van een bestaand plafond en een inzetstuk, inzetanker of andere lokaal aan te kopen onderdelen om het plafond te verstevigen zodat die het gewicht van de unit kan dragen.

Monteer de binnenunit

Monteer de binnenunit tijdelijk. Bevestig de ophangconsole op de hangbout. Doe dit stevig met behulp van een moer en pakking aan de boven- en onderkant van de ophangconsole en draai de bovenste moer aan.



- 1 moer
- 2 pakking
- 3 maak vast met een dubbele moer

LET OP



Ga na of de unit aan de vier hoeken pas staat. (Raadpleeg afbeelding 3)

- 1 vinylbuis met water
- 2 waterniveau

MONTAGE VAN DE BUITENUNIT

Raadpleeg de montagehandleiding van de buitenunit.

MONTEREN VAN DE KOELLEIDINGEN

Deze unit is speciaal ontworpen voor gebruik met koelmiddel R410A.

Lokale leidingen

Het monteren van de lokale leidingen moet gebeuren door een erkend servicetechnicus en in overeenstemming zijn met de lokale en nationale reglementeringen terzake.

Leidingaansluitingen

- Raadpleeg het hoofdstuk "Uitwendig schema" op pagina 1 voor de vereiste leidingdiameter.
- Bij montage als een multi-systeem binnenunit dient u de verloopstukken te gebruiken die met de buitenunit zijn meegeleverd als de leidingen van de binnenunit niet passen op de opening van de buitenunit. Raadpleeg voor nadere instructies het instructieblad dat is meegeleverd met de buitenunit.
- Isoleer de zuig- en vloeistofleidingen afzonderlijk met isolatiemateriaal uit polytheenschuim (thermisch geleidingsvermogen = 0,041~0,052 W/mK).

Binnenunit		
Isolatie	Binnendiameter	wanddikte
zuigleiding	12-15 mm	8-10 mm
vloeistofleiding	8-10 mm	7-10 mm

LET OP



Gebruik voor de zuigleiding polytheenschuim dat bestand is tegen een temperatuur van 110°C.



Bij het inbrengen van de koelleidingen in de wandopening moet u ervoor zorgen dat er geen stof of vocht in de leidingen terecht komt. Bescherm daarom de leidingen met een kapje of kleef het uiteinde volledig af met plakband.

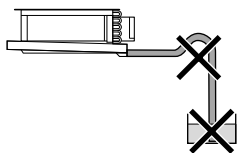


- 1 stof
- 2 vocht
- 3 plakband
- 4 kapje

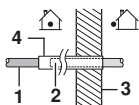
MONTEREN VAN DE AFVOERLEIDINGEN



- De afvoerslang moet naar buiten toe afhellen.
- Gebruik geen sifon in de afvoerleiding.
- Breng het uiteinde van de afvoerslang nooit aan in water.
- Bij het verlengen van de afvoerslang dient u het tot aan de buitenkant te isoleren met isolatiemateriaal uit polytheenschuim (lokaal aan te kopen).



- 1 afvoerslang bevestigd op de binnenunit
- 2 afvoerslang verlengd aan de binnenkant
- 3 wand
- 4 polytheenschuim



Controle van de afvoer

Zorg ervoor dat de afvoerslang stevig is aangesloten.

Giet wat water in de lekbak om na te gaan of de afvoer vlot verloopt.

VACUMEREN VAN DE INSTALLATIE

Raadpleeg de montagehandleiding van de buitenunit.

LOKALE BEDRADING



- De lokale bedrading en componenten moeten worden verzorgd door een erkend elektricien en in overeenstemming zijn met de lokale en nationale reglementeringen terzake.
- Gebruik een afzonderlijk voedingscircuit. Deel nooit een voeding met een andere uitrusting.
- Ga voor het inschakelen van de voeding na of de spanning binnen ongeveer 10 procent ligt van de nominale spanning vermeld op de naamplaat.
- Pas op dat u de printplaat niet buigt bij het aanbrengen of verwijderen van aansluitklemmen.

Lokale bedrading

Voer de bedrading uit in overeenstemming met de bedradings-schema's (raadpleeg de afbeelding 6) en het uitwendig schema. (Raadpleeg afbeelding 1)

== ■ ■ ■ ==	: Lokale bedrading
□ □ □	: Aansluitklem
□ □	: Connector
○, —(■)—	: Kabelklem
Ⓢ	: Beschermende aarding (schroef)
BLK	: Zwart
BLU	: Blauw
BRN	: Bruin
GRN	: Groen
GRY	: Grijs
ORG	: Oranje
RED	: Rood
WHT	: Wit
YLW	: Geel

A1P	Printplaat
C1R	Condensator (ventilatormotor)
F1T	Thermische zekering 152°C (M1F ingebed)
F1U	Zekering (250 V/5 A)
HAP	Lichtgevende diode (servicecontrole - groen)
M1F	Motor (ventilator)
R1T	Thermistor (lucht)
R2T	Thermistor (vloeistof)
R3T	Thermistor (batterij)
RyF1-4	Magnetisch relais (ventilator)
SS1	Keuzeschakelaar (nood)
X1M,X2M	Aansluitstrip
RC	Signaalontvangercircuit
T1R	Transformator
TC	Signaalzendercircuit

ADAPTER VOOR BEKABELING

RyH	Magnetisch relais
-----	-------------------

AANSLUITSTEKKER VOOR EXTRA LEVERBARE ONDERDELEN

X33A	Aansluitstekker (adapter voor bekabeling)
X35A	Aansluitstekker (adapter groepsregeling)
X40A	Connector (aan/uit vanop afstand, geforceerd uit)
X60A,X61A	Connector (interface-adapter voor Sky Air-reeks)

NIET BIJGELEVERD

K1R..... Magneetrelais

EH..... Elektrische verwarming

Wired remote controller	: Afstandsbediening met kabel
Details of wired remote controller	: Details van de afstandsbediening met kabel
Adaptor for wiring	: Adapter voor bekabeling
Terminals for operation indicator	: Aansluitpunten voor werkingsindicator
Fan operation	: Ventilatorwerking
Compressor operation	: Compressorwerking
Switch box	: Schakelkast

LET OP



1. Wanneer u de centrale afstandsbediening gebruikt, moet u de handleiding raadplegen voor aansluiting op de unit.
2. Het model van de afstandsbediening verschilt per combinatiesysteem. Raadpleeg voor het aansluiten eerst de technische documentatie en catalogi.

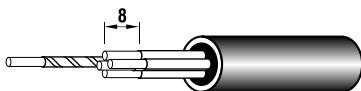
LET OP



Bij montage van een elektrische verwarming, dient u bijkomende bedrading te voorzien en een afzonderlijke voeding van 1~50 Hz 230 V te gebruiken.

Lokale bedrading en zekering

- Gebruik kabels met een vaste kern om te voorkomen dat de draden loskomen.
- Raadpleeg de montagehandleiding van de buitenunit voor de draadspecificaties en de lokale zekering.
- Verwijder maximaal 8 mm van de draadisolatie bij het aansluiten van de draden op de klemmen.



- Open het deurtje van de schakelkast. Trek de draden door rubbermof 5 (Raadpleeg afbeelding 1) en sluit ze aan op de overeenstemmende voedingsklem.

LET OP



Lees de onderstaande opmerkingen bij het bedraden naar de voedingsklemmenstrook.

- Sluit geen draden van een verschillende gauge aan op dezelfde voedingsklemmenstrook. (Losse aansluitingen kunnen oververhitting veroorzaken).
- Sluit draden met eenzelfde gauge aan overeenkomstig de afbeelding.



MONTAGE VAN DE AFSTANDSBEDIENING



- Monteer de afstandsbediening niet in de nabijheid van een verwarming of stel die niet bloot aan direct zonlicht.
- Raak tijdens de montage de printplaat niet rechtstreeks aan met de hand.

Instructies voor montage en lokaal uit te voeren instellingen

Zie de montagehandleiding van de los verkrijgbare afstandsbediening.

Instellen van de reinigingstijd van het luchtfilter



Door het monteren van een luchtaanzuig- en luchtuitblaasfilter kunt u de levensduur van de unit verlengen.

Instelling

- Op het scherm van de afstandsbediening verschijnt  als de luchtfilters aan reiniging toe zijn.
- Wijzig het tweede codenr. overeenkomstig de tabel al naargelang de hoeveelheid vuil of stof in de kamer (het tweede codenr. is in de fabriek ingesteld op '01' voor lichte vervuiling van het luchtfilter).

Instelling	Scherm-interval	Werkings-nr.	Eerste codenr.	Tweede codenr.
lichte vervuiling van het luchtfilter	±2500 hrs.	20	0	01
ernstige vervuiling van het luchtfilter	±1250 hrs.	20	0	02

Instelling van de afstandssensor

De klant kan de thermistor selecteren. Zowel de unit als de afstandsbediening zijn uitgerust met een thermistor.

Instelling

- Wijzig het tweede codenr. overeenkomstig de tabel om de afstandssensor in of uit te schakelen.

Instelling	Werkingsnr.	Eerste codenr.	Tweede codenr.
ingeschakeld	20	2	01
uitgeschakeld	20	2	02



LET OP in geval van een multi-split systeem warmtepomp

Schakel de afstandssensor in bij combinatie met een multi-split systeem warmtepomp.

Als de thermostaat bij verwarmen is uitgeschakeld zal het expansieventiel van de buitenunit niet volledig sluiten. Er zal wat koelmiddel door stromen, met een temperatuurstijging van de heat exchanger voor gevolg. De thermistor van de unit neemt een hogere temperatuur waar dan de eigenlijke kamertemperatuur. Dit kan een probleem vormen voor de unit bij het opstarten in geval van verwarmen. Door de thermistor van de afstandsbediening in te schakelen wordt de eigenlijke kamertemperatuur waargenomen in plaats van de temperatuur van de heat exchanger.

De functie GEFORCEERD AAN/UIT instellen

De klant kan de functie GEFORCEERD UIT of GEFORCEERD AAN/UIT selecteren.

Instelling	Werkingsnr.	Eerste codenr.	Tweede codenr.
GEFORCEERD UIT	22	1	01
GEFORCEERD AAN/UIT	22	1	02

CONTROLELIJST

Controleer na de montage de volgende zaken:

Vermeld ✓ na controle	
☐	Is de binnenunit stevig gemonteerd?
☐	Is een gaslekkagetest uitgevoerd?
☐	Is de warmte-isolatie: • voor de zuigleiding voldoende? • voor de vloeistofleiding voldoende? • voor de verlengde afvoerslang aan de binnenkant voldoende?
☐	Verloopt de afvoer vlot?
☐	Blijft de spanning binnen de toegestane afwijkingen?
☐	Is de aardkabel geaard?
☐	Zijn de correcte draden gebruikt?
☐	Zijn de luchtinlaat en -uitlaat van de binnen- en buitenunits niet belemmerd?
☐	Controleer bij montage als een multi-split systeem binnenunit of de leidingen en bedrading van iedere binnenunit dezelfde code hebben (A/B/C/D/E).

SPECIALE KENMERKEN

Luchtaanzuigrichting (Raadpleeg afbeelding 4)

Dit laat de gebruiker toe om de luchtaanzuigrichting te selecteren. Door de plaat te wisselen van de onderkant naar de achterkant kan de luchtaanzuigrichting worden gewijzigd van de achterkant naar de onderkant.

Lekbakopening (Raadpleeg afbeelding 5)

De klant kan kiezen uit waterafvoer aan de linker- of de rechterkant.

Externe uit- aan/uit - schakelaar

Dit laat de gebruiker toe om de unit vanop afstand uit te schakelen. Als het contact open is kan de gebruiker de afstandsbediening gebruiken. Als het contact gesloten is is de unit uitgeschakeld (de draadlengte mag maximaal 100 m bedragen).

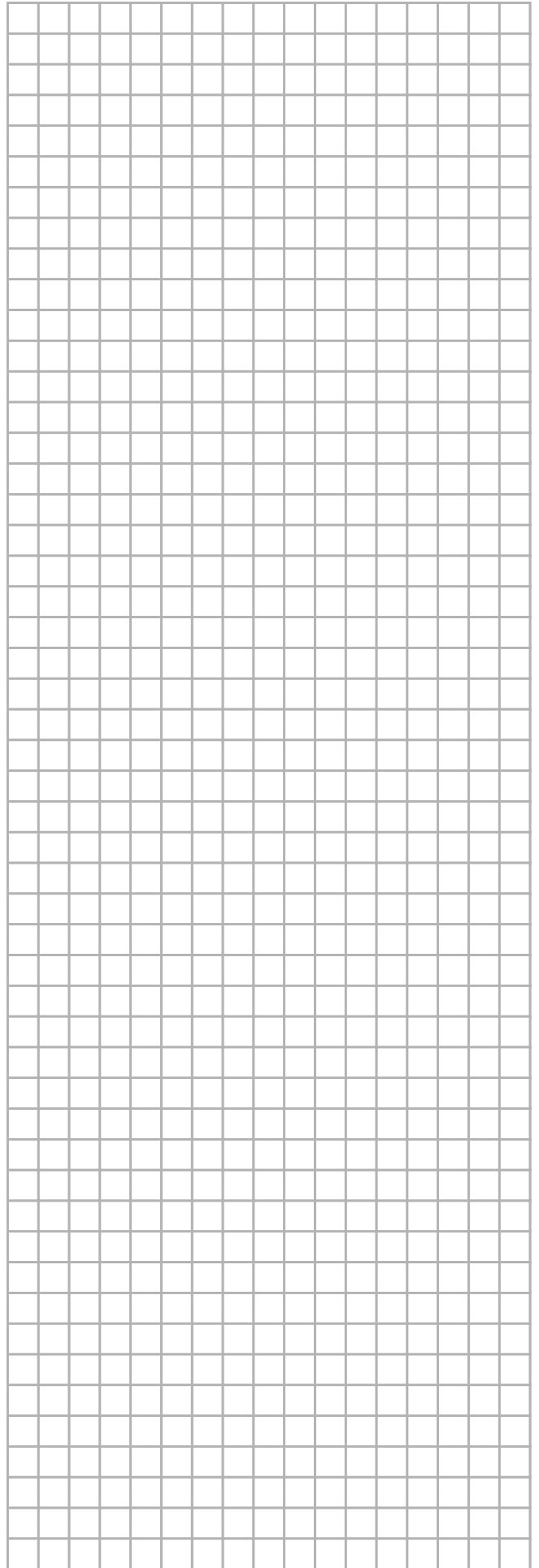
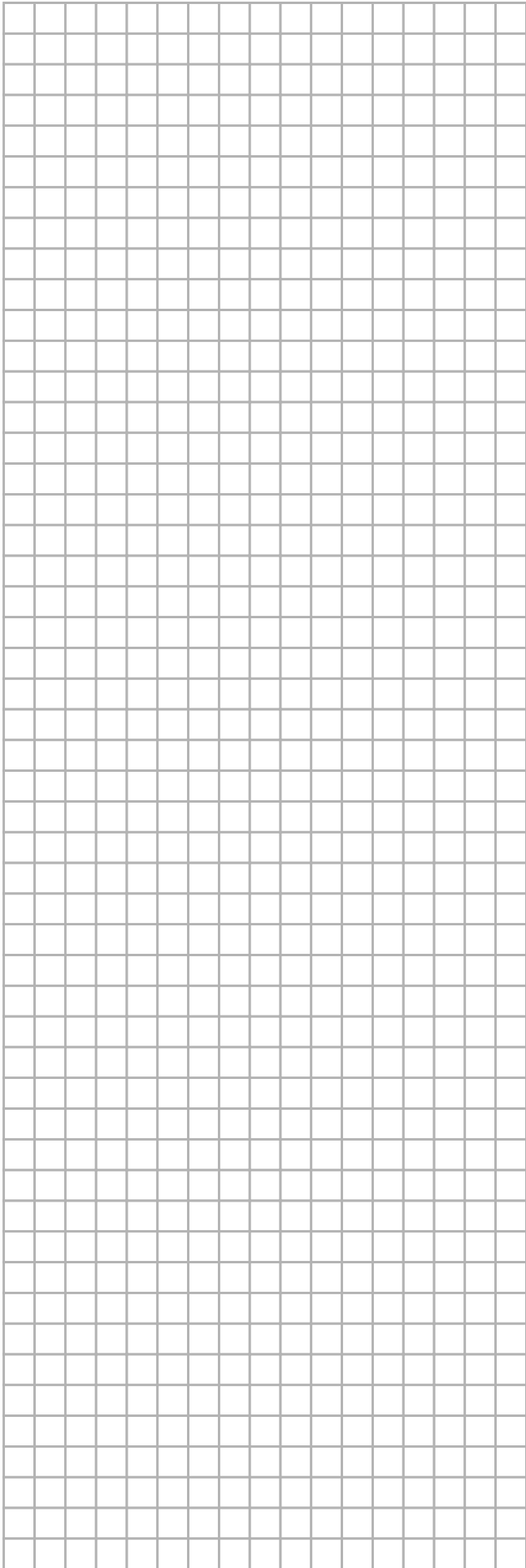
Systeem met master/slave units

De masterunit bepaalt of het systeem koelt of verwarmt. Als de masterunit in koelen of verwarmen staat zal het systeem alleen kunnen koelen, respectievelijk verwarmen, onafgezien van de thermostaatinstelling.

- Als de masterunit is uitgeschakeld wordt de werking geselecteerd door de unit die eerst wordt ingeschakeld.
- Raadpleeg uw verdeler voor het instellen van de masterunit.

NOTITIES

NOTES





4PW23698-1 A 0000000U

Copyright © Daikin

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

4PW23698-1A