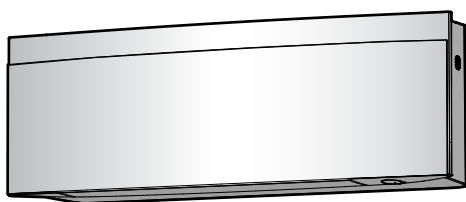




Εγχειρίδιο εγκατάστασης



Κλιματιστικό χώρου Daikin



FTXJ20A2V1BW9
FTXJ25A2V1BW9
FTXJ35A2V1BW9
FTXJ42A2V1BW9
FTXJ50A2V1BW9

FTXJ20A2V1BB9
FTXJ25A2V1BB9
FTXJ35A2V1BB9
FTXJ42A2V1BB9
FTXJ50A2V1BB9

FTXJ20A2V1BS9
FTXJ25A2V1BS9
FTXJ35A2V1BS9
FTXJ42A2V1BS9
FTXJ50A2V1BS9

Εγχειρίδιο εγκατάστασης
Κλιματιστικό χώρου Daikin

Ελληνικά

EU – Safety declaration of conformity	EU – Varnostna izjava o skladnosti	EU – Izjava o skladnosti za sigurnost	EU – Varnostna izjava o skladnosti	EC – Декларация о соответствии
EU – Sicherheits-Konformitätserklärung	EU – Otuslusa vastavusdeklaratsioon	EU – Bitonsnjsi megleđišađi nylakozat	EU – Otuslusa vastavusdeklaratsioon	ES – Dozvolba abilitačija deklaracija
UE – Déclaration de conformité de sécurité	UE – Deklaracija zgodnosti z varnostnimi zahtevami	UE – Deklaracija zgodnosti z varnostnimi zahtevami	UE – Deklaracija za sorovestnost za bezopasnost	EU – Vyhlašenie o zhode Bezpečnost
EU – Conformiteitsverklaring veiligheid	UE – Deklaracija de conformitate de siguranță	UE – Deklaracija de conformitate de siguranță		AB – Govenik ogutnuk byayn

Daikin Industries Czech Republic s.r.o.

01 ^{en} declares under its sole responsibility that the products to which this declaration relates:	09 ^{en} заявляет, исключительно под свою ответственность, что продукция, к которой относятся настоящие заявления:	09 ^{en} declares under its sole responsibility that the products to which this declaration relates:	17 ^{en} deklaruje na vlastnu výhradní odpovědnost, že produkty, kterých ta deklarace dočty;	EC – Декларация о соответствии
02 erklärt in alleiniger Verantwortung, dass die Produkte, auf die sich diese Erklärung bezieht:	10 ^{en} erklærar som einaansvarfari, at produktene, som er omfattet af denne erklærning:	10 ^{en} erklærar som einaansvarfari, at produktene, som er omfattet af denne erklærning:	18 ^{en} sunn i conformitate cu următoarele directive sau regulamente, cu condiția ca produsele să fie utilizate în conformitate cu instrucțiunile noastre:	ES – Dozvolba abilitačija deklaracija
03 erklärt in alleiniger Verantwortung, dass die Produkte, auf die sich diese Erklärung bezieht:	11 ^{en} deklarerar i enskjens ansvar for at produktene som beror av denna deklaration innehar att:	11 ^{en} deklarerar i enskjens ansvar for at produktene som beror av denna deklaration innehar att:	19 ^{en} z vseh odgovornosti izjavljam, da so izdelki, na katere se izjava nanaša:	EU – Vyhlašenie o zhode Bezpečnost
04 verklaart hierbij op eigen verantwoordelijkheid dat de producten waarop deze verklaring betrekking heeft:	12 ^{en} erklærar et til sit sjældneste ansvar for at produktene som er underlagt denne erklærning:	12 ^{en} erklærar et til sit sjældneste ansvar for at produktene som er underlagt denne erklærning:	20 ^{en} kmlitola oma vastutusest, et tooted, mille kohta käesolev deklaratsioon kehtib:	AB – Govenik ogutnuk byayn
05 déclare bajo su única responsabilidad que los productos a los que hace referencia esta declaración:	13 ^{en} ilmoittaa yksinomaan omalla vastuullaan, että laimin loimutuksen takoitallatuotteet:	13 ^{en} ilmoittaa yksinomaan omalla vastuullaan, että laimin loimutuksen takoitallatuotteet:	21 ^{en} deklaruju na seon otvovestnost, ve produkvitna, za koro se otvovestno tavarujeva:	
06 dichiara sotto la propria responsabilità che i prodotti a cui è riferita questa dichiarazione:	14 ^{en} prohláše na svou plnou odpovědnost, že výrobky, ke kterým se toto prohlášení vztahuje:	14 ^{en} prohláše na svou plnou odpovědnost, že výrobky, ke kterým se toto prohlášení vztahuje:	22 ^{en} savo šakidne atsakomybės pareškia, kad gaminiai, kuriems ši deklaracija taikoma:	
07 объявляет вполной своей ответственности, что продукция, к которой относится настоящее заявление:	15 ^{en} izjavljuje pod isključivo vlastitom odgovornošću da su proizvodi na koje se ova izjava odnosi:	15 ^{en} izjavljuje pod isključivo vlastitom odgovornošću da su proizvodi na koje se ova izjava odnosi:	23 ^{en} apilnu abilitatu apilcina, ka osistādājumi, uz kuru attiecas šī deklarācija:	
08 declara sub sua exclusiva responsabilitate que os produtos a que esta declaração se refere:	16 ^{en} telega felebsāge ludaibam iņēmt, bogy a lēmēkek, meylekte e nyilatkozat vonatkozik:	16 ^{en} telega felebsāge ludaibam iņēmt, bogy a lēmēkek, meylekte e nyilatkozat vonatkozik:	24 ^{en} vhašēle na vlastnu zodpovestnost, že výrobky, na kore se vztahuje toto vyhlášení:	

FTXJ20A2V1BW9, FTXJ25A2V1BW9, FTXJ35A2V1BW9, FTXJ42A2V1BW9, FTXJ50A2V1BS9, FTXJ25A2V1BS9, FTXJ35A2V1BS9, FTXJ42A2V1BS9, FTXJ50A2V1BS9, FTXJ20A2V1BB9, FTXJ25A2V1BB9, FTXJ35A2V1BB9, FTXJ42A2V1BB9, FTXJ50A2V1BB9,

01 are in conformity with the following directive(s) or regulation(s), provided that the products are used in accordance with our instructions:	09 отвечает требованиям упомянутой ниже директивы или нормативных документов при условии эксплуатации данной продукции в соответствии с нашими инструкциями:	09 отвечает требованиям упомянутой ниже директивы или нормативных документов при условии эксплуатации данной продукции в соответствии с нашими инструкциями:	17 spehñāda vinnog nāseļojoties objektīviem lab norzprāzētiem, pod vauñētiem, že produkti izžvare sa zpoñne z nāszym iñstrukcijām:	EC – Декларация о соответствии
02 folgender/n Richtlinie/n oder Vorschriften entsprechen, vorausgesetzt, dass diese gemäß unseren Anweisungen verwendet werden:	10 uprlođer bestimēsmēse i fēģende direktīvi (er) /der bestemmelse(r) /foruset at produktene anvendes i overensstemmelse med vores instruktione:	10 uprlođer bestimēsmēse i fēģende direktīvi (er) /der bestemmelse(r) /foruset at produktene anvendes i overensstemmelse med vores instruktione:	18 sunn i conformitate cu următoarele directive sau regulamente, cu condiția ca produsele să fie utilizate în conformitate cu instrucțiunile noastre:	ES – Dozvolba abilitačija deklaracija
03 sont conformes à laux directives (s) ou règlement(s) suivants, à condition que les produits soient utilisés conformément à nos instructions:	11 overlođer bestimēsmēse med fēģende direktīvi (er) /der forskrifter) /foruset at produktene bukes i henhold til vāre iñstruktioner:	11 overlođer bestimēsmēse med fēģende direktīvi (er) /der forskrifter) /foruset at produktene bukes i henhold til vāre iñstruktioner:	19 v skladu z našeljno direktivam(i) ali predpisom(i) pod pogojem, da se izdeki uporabljajo v skladu z našimi navodili:	EU – Vyhlašenie o zhode Bezpečnost
04 in overeenstemming zijn met de volgende richtlijn(en) of voorschrift(en) van verordening(en), op voorwaarde dat de producten worden gebruikt overeenkomstig onze instructies:	12 ovi overensstemmelse med fēģende direktīvi (er) /der forskrifter) /foruset at produktene bukes i henhold til vāre iñstruktioner:	12 ovi overensstemmelse med fēģende direktīvi (er) /der forskrifter) /foruset at produktene bukes i henhold til vāre iñstruktioner:	20 kmlitola oma vastutusest, et tooted, mille kohta käesolev deklaratsioon kehtib:	AB – Govenik ogutnuk byayn
05 están en conformidad con la(s) siguiente(s) directiva(s) o reglamento(s), siempre que se utilicen de acuerdo con nuestras instrucciones:	13 ovi seavastamēsmēse lal aselutēsmēsmēse, edēlvāñēti etiā tutelela kāvārdam oļēdēsmēsmēse:	13 ovi seavastamēsmēse lal aselutēsmēsmēse, edēlvāñēti etiā tutelela kāvārdam oļēdēsmēsmēse:	21 sa v sorovestnave oac sroņvata dīpekneiv(i) /mīn rēlāmēñr(i)/, pri ŗvovēñe ve produkvitne se izvovestne v sorovestnave s nāšuve iñstrukcijām:	
06 sont conformes à la directive (s) ou règlement(s) suivants, à pato que i produits vengano usati in conformità alle nostre istruzioni:	14 jsv ve shode s našeljuojom(i) smēñmēmi nēbo pēdēpaj, že ŗvo vovky jso ŗvovāñv v soludā s nāšm pōkvij:	14 jsv ve shode s našeljuojom(i) smēñmēmi nēbo pēdēpaj, že ŗvo vovky jso ŗvovāñv v soludā s nāšm pōkvij:	22 atlirka tolaiv, nurodvās direktīvās arto rēlāmēntus, su sājiva, kad gaminiai bus eksploatuojami laikantis mūsų instrukcijų:	
07 conformi alle direttive o ai regolamenti seguenti, a patto che i prodotti vengano usati in conformità alle nostre istruzioni:	15 u skladu sa sjeģēcom direktivam(i) ili oredbom(i)a, uz uvjet da se proizvodi koriste skladno našim uputama:	15 u skladu sa sjeģēcom direktivam(i) ili oredbom(i)a, uz uvjet da se proizvodi koriste skladno našim uputama:	23 atbisi šādām direktīvām vai rēglām, ja vien šie izstrādājumi tiek leoti saskatā ar mūsu iñstrukcijām:	
08 estão em conformidade com a(s) seguinte(s) diretiva(s) ou regulamento(s), desde que os produtos sejam utilizados de acordo com as nossas instruções:	16 meglelekek az alábbi irányelvek vagy egyéb szabványok/oknak, ha a lēmēkek elōírās szerinti hasznájak:	16 meglelekek az alábbi irányelvek vagy egyéb szabványok/oknak, ha a lēmēkek elōírās szerinti hasznájak:	24 sūv zhode s nāseļjuojom(i) mīn smēñmō (am) /abo nēpōsīm(i) za pēdēpōklu, že sa v vovky ŗvovāñv v zhōde s nāšm pōkvijām:	

Machinery 2006/42/EC**

Radio Equipment 2014/53/EU*

01 following the provisions of:	10 underlagtelegte af:	10 underlagtelegte af:	19 v skladu z dohujabi:	20 koss mudatālegā,
02 gemäß der Bestimmungen in:	11 enligt bestämmelserna för:	11 enligt bestämmelserna för:	20 vatsarā nūvlele:	21 c tekvime iñvēmēñja,
03 conformément aux dispositions de:	12 i henhold til bestemmelserne i:	12 i henhold til bestemmelserne i:	21 onēpēkām krāy arto nē:	22 ar tekvime iñvēmēñja,
04 volgens de bepalingen van:	13 noudtaiden sääntöissä:	13 noudtaiden sääntöissä:	22 vavojāñēms šio dokumento nūstāmēms:	23 ar gōvōjāmēm,
05 segundo as disposições de:	14 za dodizen ustanoveni:	14 za dodizen ustanoveni:	23 aselutēsmēsmēse šio dokumenta nūstāmēms:	24 v pōsēdom plātoim vārdā,
06 secondo le disposizioni di:	15 prema uredbama:	15 prema uredbama:	24 nāseļojom(i) usarvovāmēni:	25 deģīrāñdīģi šēļvija,
07 σύμφωνα με τις διατάξεις του/:	16 kovel alži:	16 kovel alži:	25 sūv standartām ŗvokmērmē:	
08 segundo as disposições de:	17 zgodnie z postanowieniami:	17 zgodnie z postanowieniami:	26 sūv standartām ŗvokmērmē:	
09 in conformiteit met de bepalingen:	18 uitsluitend overeenkomstig:	18 uitsluitend overeenkomstig:	27 sūv standartām ŗvokmērmē:	

01 Note*	as set out in <A> and judged positively by 	as set out in <A> and judged positively by 	as set out in <A> and judged positively by 	as set out in <A> and judged positively by 	as set out in <A> and judged positively by
02 Hinweis*	according to the Certificate <C>	according to the Certificate <C>	according to the Certificate <C>	according to the Certificate <C>	according to the Certificate <C>
03 Remark*	in <A> and/or in and/or in <C> and/or in <D> and/or in <E> and/or in <F> and/or in <G> and/or in <H> and/or in <I> and/or in <J> and/or in <K> and/or in <L> and/or in <M> and/or in <N> and/or in <O> and/or in <P> and/or in <Q> and/or in <R> and/or in <S> and/or in <T> and/or in <U> and/or in <V> and/or in <W> and/or in <X> and/or in <Y> and/or in <Z> and/or in <AA> and/or in <AB> and/or in <AC> and/or in <AD> and/or in <AE> and/or in <AF> and/or in <AG> and/or in <AH> and/or in <AI> and/or in <AJ> and/or in <AK> and/or in <AL> and/or in <AM> and/or in <AN> and/or in <AO> and/or in <AP> and/or in <AQ> and/or in <AR> and/or in <AS> and/or in <AT> and/or in <AU> and/or in <AV> and/or in <AW> and/or in <AX> and/or in <AY> and/or in <AZ> and/or in <BA> and/or in <BB> and/or in <BC> and/or in <BD> and/or in <BE> and/or in <BF> and/or in <BG> and/or in <BH> and/or in <BI> and/or in <BJ> and/or in <BK> and/or in <BL> and/or in <BM> and/or in <BN> and/or in <BO> and/or in <BP> and/or in <BQ> and/or in and/or in <BS> and/or in <BT> and/or in <BU> and/or in <BV> and/or in <BW> and/or in <BX> and/or in <BY> and/or in <BZ> and/or in <CA> and/or in <CB> and/or in <CC> and/or in <CD> and/or in <CE> and/or in <CF> and/or in <CG> and/or in <CH> and/or in <CI> and/or in <CJ> and/or in <CK> and/or in <CL> and/or in <CM> and/or in <CN> and/or in <CO> and/or in <CP> and/or in <CQ> and/or in <CR> and/or in <CS> and/or in <CT> and/or in <CU> and/or in <CV> and/or in <CW> and/or in <CX> and/or in <CY> and/or in <CZ> and/or in <DA> and/or in <DB> and/or in <DC> and/or in <DD> and/or in <DE> and/or in <DF> and/or in <DG> and/or in <DH> and/or in <DI> and/or in <DJ> and/or in <DK> and/or in <DL> and/or in <DM> and/or in <DN> and/or in <DO> and/or in <DP> and/or in <DQ> and/or in <DR> and/or in <DS> and/or in <DT> and/or in <DU> and/or in <DV> and/or in <DW> and/or in <DX> and/or in <DY> and/or in <DZ> and/or in <EA> and/or in <EB> and/or in <EC> and/or in <ED> and/or in <EE> and/or in <EF> and/or in <EG> and/or in <EH> and/or in <EI> and/or in <EJ> and/or in <EK> and/or in <EL> and/or in and/or in <EN> and/or in <EO> and/or in <EP> and/or in <EQ> and/or in <ER> and/or in <ES> and/or in <ET> and/or in <EU> and/or in <EV> and/or in <EW> and/or in <EX> and/or in <EY> and/or in <EZ> and/or in <FA> and/or in <FB> and/or in <FC> and/or in <FD> and/or in <FE> and/or in <FF> and/or in <FG> and/or in <FH> and/or in <FI> and/or in <FJ> and/or in <FK> and/or in <FL> and/or in <FM> and/or in <FN> and/or in <FO> and/or in <FP> and/or in <FQ> and/or in <FR> and/or in <FS> and/or in <FT> and/or in <FU> and/or in <FV> and/or in <FW> and/or in <FX> and/or in <FY> and/or in <FZ> and/or in <GA> and/or in <GB> and/or in <GC> and/or in <GD> and/or in <GE> and/or in <GF> and/or in <GG> and/or in <GH> and/or in <GI> and/or in <GJ> and/or in <GK> and/or in <GL> and/or in <GM> and/or in <GN> and/or in <GO> and/or in <GP> and/or in <GQ> and/or in <GR> and/or in <GS> and/or in <GT> and/or in <GU> and/or in <GV> and/or in <GW> and/or in <GX> and/or in <GY> and/or in <GZ> and/or in <HA> and/or in <HB> and/or in <HC> and/or in <HD> and/or in <HE> and/or in <HF> and/or in <HG> and/or in <HH> and/or in <HI> and/or in <HJ> and/or in <HK> and/or in <HL> and/or in <HM> and/or in <HN> and/or in <HO> and/or in <HP> and/or in <HQ> and/or in <HR> and/or in <HS> and/or in <HT> and/or in <HU> and/or in <HV> and/or in <HW> and/or in <HX> and/or in <HY> and/or in <HZ> and/or in <IA> and/or in <IB> and/or in <IC> and/or in <ID> and/or in <IE> and/or in <IF> and/or in <IG> and/or in <IH> and/or in <II> and/or in <IJ> and/or in <IK> and/or in <IL> and/or in <IM> and/or in <IN> and/or in <IO> and/or in <IP> and/or in <IQ> and/or in <IR> and/or in <IS> and/or in <IT> and/or in <IU> and/or in <IV> and/or in <IW> and/or in <IX> and/or in <IY> and/or in <IZ> and/or in <JA> and/or in <JB> and/or in <JC> and/or in <JD> and/or in <JE> and/or in <JF> and/or in <JG> and/or in <JH> and/or in <JI> and/or in <JJ> and/or in <JK> and/or in <JL> and/or in <JM> and/or in <JN> and/or in <JO> and/or in <JP> and/or in <JQ> and/or in <JR> and/or in <JS> and/or in <JT> and/or in <JU> and/or in <JV> and/or in <JW> and/or in <JX> and/or in <JY> and/or in <JZ> and/or in <KA> and/or in <KB> and/or in <KC> and/or in <KD> and/or in <KE> and/or in <KF> and/or in <KG> and/or in <KH> and/or in <KI> and/or in <KJ> and/or in <KL> and/or in <KM> and/or in <KN> and/or in <KO> and/or in <KP> and/or in <KQ> and/or in <KR> and/or in <KS> and/or in <KT> and/or in <KU> and/or in <KV> and/or in <KW> and/or in <KX> and/or in <KY> and/or in <KZ> and/or in <LA> and/or in <LB> and/or in <LC> and/or in <LD> and/or in <LE> and/or in <LF> and/or in <LG> and/or in <LH> and/or in and/or in <LJ> and/or in <LK> and/or in <LM> and/or in <LN> and/or in <LO> and/or in <LP> and/or in <LQ> and/or in <LR> and/or in <LS> and/or in <LT> and/or in <LU> and/or in <LV> and/or in <LW> and/or in <LX> and/or in <LY> and/or in <LZ> and/or in <MA> and/or in <MB> and/or in <MC> and/or in <MD> and/or in <ME> and/or in <MF> and/or in <MG> and/or in <MH> and/or in <MI> and/or in <MJ> and/or in <MK> and/or in <ML> and/or in <MM> and/or in <MN> and/or in <MO> and/or in <MP> and/or in <MQ> and/or in <MR> and/or in <MS> and/or in <MT> and/or in <MU> and/or in <MV> and/or in <MW> and/or in <MX> and/or in <MY> and/or in <MZ> and/or in <NA> and/or in <NB> and/or in <NC> and/or in <ND> and/or in <NE> and/or in <NF> and/or in <NG> and/or in <NH> and/or in <NI> and/or in <NJ> and/or in <NK> and/or in <NL> and/or in <NM> and/or in <NN> and/or in <NO> and/or in <NP> and/or in <NQ> and/or in <NR> and/or in <NS> and/or in <NT> and/or in <NU> and/or in <NV> and/or in <NW> and/or in <NX> and/or in <NY> and/or in <NZ> and/or in <OA> and/or in <OB> and/or in <OC> and/or in <OD> and/or in <OE> and/or in <OF> and/or in <OG> and/or in <OH> and/or in <OI> and/or in <OJ> and/or in <OK> and/or in and/or in <OM> and/or in <ON> and/or in <OO> and/or in <OP> and/or in <OQ> and/or in <OR> and/or in <OS> and/or in <OT> and/or in <OU> and/or in <OV> and/or in <OW> and/or in <OX> and/or in <OY> and/or in <OZ> and/or in <PA> and/or in <PB> and/or in <PC> and/or in <PD> and/or in <PE> and/or in <PF> and/or in <PG> and/or in <PH> and/or in <PI> and/or in <PJ> and/or in <PK> and/or in <PL> and/or in <PM> and/or in <PN> and/or in <PO> and/or in <PP> and/or in <PQ> and/or in <PR> and/or in <PS> and/or in <PT> and/or in <PU> and/or in <PV> and/or in <PW> and/or in <PX> and/or in <PY> and/or in <PZ> and/or in <QA> and/or in <QB> and/or in <QC> and/or in <QD> and/or in <QE> and/or in <QF> and/or in <QG> and/or in <QH> and/or in <QI> and/or in <QJ> and/or in <QK> and/or in <QL> and/or in <QM> and/or in <QN> and/or in <QO> and/or in <QP> and/or in <QQ> and/or in <QR> and/or in <QS> and/or in <QT> and/or in <QU> and/or in <QV> and/or in <QW> and/or in <QX> and/or in <QY> and/or in <QZ> and/or in <RA> and/or in <RB> and/or in <RC> and/or in <RD> and/or in <RE> and/or in <RF> and/or in <RG> and/or in <RH> and/or in <RI> and/or in <RJ> and/or in <RK> and/or in <RL> and/or in <RM> and/or in <RN> and/or in <RO> and/or in <RP> and/or in <RQ> and/or in <RR> and/or in <RS> and/or in <RT> and/or in <RU> and/or in <RV> and/or in <RW> and/or in <RX> and/or in <RY> and/or in <RZ> and/or in <SA> and/or in <SB> and/or in <SC> and/or in <SD> and/or in <SE> and/or in <SF> and/or in <SG> and/or in <SH> and/or in <SI> and/or in <SJ> and/or in <SK> and/or in <SL> and/or in <SM> and/or in <SN> and/or in <SO> and/or in <SP> and/or in <SQ> and/or in <SR> and/or in <SS> and/or in <ST> and/or in <SU> and/or in <SV> and/or in <SW> and/or in <SX> and/or in <SY> and/or in <SZ> and/or in <TA> and/or in <TB> and/or in <TC> and/or in <TD> and/or in <TE> and/or in <TF> and/or in <TG> and/or in <TH> and/or in <TI> and/or in <TJ> and/or in <TK> and/or in <TL> and/or in <TM> and/or in <TN> and/or in <TO> and/or in <TP> and/or in <TQ> and/or in <TR> and/or in <TS> and/or in <TT> and/or in <TU> and/or in <TV> and/or in <TW> and/or in <TX> and/or in <TY> and/or in <TZ> and/or in <UA> and/or in <UB> and/or in <UC> and/or in <UD> and/or in <UE> and/or in <UF> and/or in <UG> and/or in <UH> and/or in <UI> and/or in <UJ> and/or in <UK> and/or in and/or in <UM> and/or in <UN> and/or in <UO> and/or in <UP> and/or in <UQ> and/or in <UR> and/or in <US> and/or in <UT> and/or in <UU> and/or in <UV> and/or in <UW> and/or in <UX> and/or in <UY> and/or in <UZ> and/or in <VA> and/or in <VB> and/or in <VC> and/or in <VD> and/or in <VE> and/or in <VF> and/or in <VG> and/or in <VH> and/or in <VI> and/or in <VJ> and/or in <VK> and/or in <VL> and/or in <VM> and/or in <VN> and/or in <VO> and/or in <VP> and/or in <VQ> and/or in <VR> and/or in <VS> and/or in <VT> and/or in <VU> and/or in <VV> and/or in <VW> and/or in <VX> and/or in <VY> and/or in <VZ> and/or in <WA> and/or in <WB> and/or in <WC> and/or in <WD> and/or in <WE> and/or in <WF> and/or in <WG> and/or in <WH> and/or in <WI> and/or in <WJ> and/or in <WK> and/or in <WL> and/or in <WM> and/or in <WN> and/or in <WO> and/or in <WP> and/or in <WQ> and/or in <WR> and/or in <WS> and/or in <WT> and/or in <WU> and/or in <WV> and/or in <WW> and/or in <WX> and/or in <WY> and/or in <WZ> and/or in <XA> and/or in <XB> and/or in <XC> and/or in <XD> and/or in <XE> and/or in <XF> and/or in <XG> and/or in <XH> and/or in <XI> and/or in <XJ> and/or in <XK> and/or in <XL> and/or in <XM> and/or in <XN> and/or in <XO> and/or in <XP> and/or in <XQ> and/or in <XR> and/or in <XS> and/or in <XT> and/or in <XU> and/or in <XV> and/or in <XW> and/or in <XX> and/or in <XY> and/or in <XZ> and/or in <YA> and/or in <YB> and/or in <YC> and/or in <YD> and/or in <YE> and/or in <YF> and/or in <YG> and/or in <YH> and/or in <YI> and/or in <YJ> and/or in <YK> and/or in <YL> and/or in <YM> and/or in <YN> and/or in <YO> and/or in <YP> and/or in <YQ> and/or in <YR> and/or in <YS> and/or in <YT> and/or in <YU> and/or in <YV> and/or in <YW> and/or in <YX> and/or in <YY> and/or in <YZ> and/or in <ZA> and/or in <ZB> and/or in <ZC> and/or in <ZD> and/or in <ZE> and/or in <ZF> and/or in <ZG> and/or in <ZH> and/or in <ZI> and/or in <ZJ> and/or in <ZK> and/or in <ZL> and/or in <ZM> and/or in <ZN> and/or in <ZO> and/or in <ZP> and/or in <ZQ> and/or in <ZR> and/or in <ZS> and/or in <ZT> and/or in <ZU> and/or in <ZV> and/or in <ZW> and/or in <ZX> and/or in <ZY> and/or in <ZZ>				
04 Note*	as set out in <A> and judged positively by 	as set out in <A> and judged positively by 	as set out in <A> and judged positively by 	as set out in <A> and judged positively by 	as set out in <A> and judged positively by
05 Hinweis*	according to the Certificate <C>	according to the Certificate <C>	according to the Certificate <C>	according to the Certificate <C>	according to the Certificate <C>
06 Remark*	in <A> and/or in and/or in <C> and/or in <D> and/or in <E> and/or in <F> and/or in <G> and/or in <H> and/or in <I> and/or in <J> and/or in <K> and/or in <L> and/or in <M> and/or in <N> and/or in <O> and/or in <P> and/or in <Q> and/or in <R> and/or in <S> and/or in <T> and/or in <U> and/or in <V> and/or in <W> and/or in <X> and/or in <Y> and/or in <Z> and/or in <AA> and/or in <AB> and/or in <AC> and/or in <AD> and/or in <AE> and/or in <AF> and/or in <AG> and/or in <AH> and/or in <AI> and/or in <AJ> and/or in <AK> and/or in <AL> and/or in <AM> and/or in <AN> and/or in <AO> and/or in <AP> and/or in <AQ> and/or in <AR> and/or in <AS> and/or in <AT> and/or in <AU> and/or in <AV> and/or in <AW> and/or in <AX> and/or in <AY> and/or in <AZ> and/or in <BA> and/or in <BB> and/or in <BC> and/or in <BD> and/or in <BE> and/or in <BF> and/or in <BG> and/or in <BH> and/or in <BI> and/or in <BJ> and/or in <BK> and/or in <BL> and/or in <BM> and/or in <BN> and/or in <BO> and/or in <BP> and/or in <BQ> and/or in and/or in <BS> and/or in <BT> and/or in <BU> and/or in <BV> and/or in <BW> and/or in <BX> and/or in <BY> and/or in <BZ> and/or in <CA> and/or in <CB> and/or in <CC> and/or in <CD> and/or in <CE> and/or in <CF> and/or in <CG> and/or in <CH> and/or in <CI> and/or in <CJ> and/or in <CK> and/or in <CL> and/or in <CM> and/or in <CN> and/or in <CO> and/or in <CP> and/or in <CQ> and/or in <CR> and/or in <CS> and/or in <CT> and/or in <CU> and/or in <CV> and/or in <CW> and/or in <CX> and/or in <CY> and/or in <CZ> and/or in <DA> and/or in <DB> and/or in <DC> and/or in <DD> and/or in <DE> and/or in <DF> and/or in <DG> and/or in <DH> and/or in <DI> and/or in <DJ> and/or in <DK> and/or in <DL> and/or in <DM> and/or in <DN> and/or in <DO> and/or in <DP> and/or in <DQ> and/or in <DR> and/or in <DS> and/or in <DT> and/or in <DU> and/or in <DV> and/or in <DW> and/or in <DX> and/or in <DY> and/or in <DZ> and/or in <EA> and/or in <EB> and/or in <EC> and/or in <ED> and/or in <EE> and/or in <EF> and/or in <EG> and/or in <EH> and/or in <EI> and/or in <EJ> and/or in <EK> and/or in <EL> and/or in and/or in <EN> and/or in <EO> and/or in <EP> and/or in <EQ> and/or in <ER> and/or in <ES> and/or in <ET> and/or in <EU> and/or in <EV> and/or in <EW> and/or in <EX> and/or in <EY> and/or in <EZ> and/or in <FA> and/or in <FB> and/or in <FC> and/or in <FD> and/or in <FE> and/or in <FF> and/or in <FG> and/or in <FH> and/or in <FI> and/or in <FJ> and/or in <FK> and/or in <FL> and/or in <FM> and/or in <FN> and/or in <FO> and/or in <FP> and/or in <FQ> and/or in <FR> and/or in <FS> and/or in <FT> and/or in <FU> and/or in <FV> and/or in <FW> and/or in <FX> and/or in <FY> and/or in <FZ> and/or in <GA> and/or in <GB> and/or in <GC> and/or in <GD> and/or in <GE> and/or in <GF> and/or in <GG> and/or in <GH> and/or in <GI> and/or in <GJ> and/or in <GK> and/or in <GL> and/or in <GM> and/or in <GN> and/or in <GO> and/or in <GP> and/or in <GQ> and/or in <GR> and/or in <GS> and/or in <GT> and/or in <GU> and/or in <GV> and/or in <GW> and/or in <GX> and/or in <GY> and/or in <GZ> and/or in <HA> and/or in <HB> and/or in <HC> and/or in <HD> and/or in <HE> and/or in <HF> and/or in <HG> and/or in <HH> and/or in <HI> and/or in <HJ> and/or in <HK> and/or in <HL> and/or in <HM> and/or in <HN> and/or in <HO> and/or in <HP> and/or in <HQ> and/or in <HR> and/or in <HS> and/or in <HT> and/or in <HU> and/or in <HV> and/or in <HW> and/or in <HX> and/or in <HY> and/or in <HZ> and/or in <IA> and/or in <IB> and/or in <IC> and/or in <ID> and/or in <IE> and/or in <IF> and/or in <IG> and/or in <IH> and/or in <II> and/or in <IJ> and/or in <IK> and/or in <IL> and/or in <IM> and/or in <IN> and/or in <IO> and/or in <IP> and/or in <IQ> and/or in <IR> and/or in <IS> and/or in <IT> and/or in <IU> and/or in <IV> and/or in <IW> and/or in <IX> and/or in <IY> and/or in <IZ> and/or in <JA> and/or in <JB> and/or in <JC> and/or in <JD> and/or in <JE> and/or in <JF> and/or in <JG> and/or in <JH> and/or in <JI> and/or in <JJ> and/or in <JK> and/or in <JL> and/or in <JM> and/or in <JN> and/or in <JO> and/or in <JP> and/or in <JQ> and/or in <JR> and/or in <JS> and/or in <JT> and/or in <JU> and/or in <JV> and/or in <JW> and/or in <JX> and/or in <JY> and/or in <JZ> and/or in <KA> and/or in <KB> and/or in <KC> and/or in <KD> and/or in <KE> and/or in <KF> and/or in <KG> and/or in <KH> and/or in <KI> and/or in <KJ> and/or in <KL> and/or in <KM> and/or in <KN> and/or in <KO> and/or in <KP> and/or in <KQ> and/or in <KR> and/or in <KS> and/or in <KT> and/or in <KU> and/or in <KV> and/or in <KW> and/or in <KX> and/or in <KY> and/or in <KZ> and/or in <LA> and/or in <LB> and/or in <LC> and/or in <LD> and/or in <LE> and/or in <LF> and/or in <LG> and/or in <LH> and/or in and/or in <LJ> and/or in <LK> and/or in <LM> and/or in <LN> and/or in <LO> and/or in <LP> and/or in <LQ> and/or in <LR> and/or in <LS> and/or in <LT> and/or in <LU> and/or in <LV> and/or in <LW> and/or in <LX> and/or in <LY> and/or in <LZ> and/or in <MA> and/or in <MB> and/or in <MC> and/or in <MD> and/or in <ME> and/or in <MF> and/or in <MG> and/or in <MH> and/or in <MI> and/or in <MJ> and/or in <MK> and/or in <ML> and/or in <MM> and/or in <MN> and/or in <MO> and/or in <MP> and/or in <MQ> and/or in <MR> and/or in <MS> and/or in <MT> and/or in <MU> and/or in <MV> and/or in <MW> and/or in <MX> and/or in <MY> and/or in <MZ> and/or in <NA> and/or in <NB> and/or in <NC> and/or in <ND> and/or in <NE> and/or in <NF> and/or in <NG> and/or in <NH> and/or in <NI> and/or in <NJ> and/or in <NK> and/or in <NL> and/or in <NM> and/or in <NN> and/or in <NO> and/or in <NP> and/or in <NQ> and/or in <NR> and/or in <NS> and/or in <NT> and/or in <NU> and/or in <NV> and/or in <NW> and/or in <NX> and/or in <NY> and/or in <NZ> and/or in <OA> and/or in <OB> and/or in <OC> and/or in <OD> and/or in <OE> and/or in <OF> and/or in <OG> and/or in <OH> and/or in <OI> and/or in <OJ> and/or in <OK> and/or in and/or in <OM> and/or in <ON> and/or in <OO> and/or in <OP> and/or in <OQ> and/or in <OR> and/or in <OS> and/or in <OT> and/or in <OU> and/or in <OV> and/or in <OW> and/or in <OX> and/or in <OY> and/or in <OZ> and/or in <PA> and/or in <PB> and/or in <PC> and/or in <PD> and/or in <PE> and/or in <PF> and/or in <PG> and/or in <PH> and/or in <PI> and/or in <PJ> and/or in <PK> and/or in <PL> and/or in <PM> and/or in <PN> and/or in <PO> and/or in <PP> and/or in <PQ> and/or in <PR> and/or in <PS> and/or in <PT> and/or in <PU> and/or in <PV> and/or in <PW> and/or in <PX> and/or in <PY> and/or in <PZ> and/or in <QA> and/or in <QB> and/or in <QC> and/or in <QD> and/or in <QE> and/or in <QF> and/or in <QG> and/or in <QH> and/or in <QI> and/or in <QJ> and/or in <QK> and/or in <QL> and/or in <QM> and/or in <QN> and/or in <QO> and/or in <QP> and/or in <QQ> and/or in <QR> and/or in <QS> and/or in <QT> and/or in <QU> and/or in <QV> and/or in <QW> and/or in <QX> and/or in <QY> and/or in <QZ> and/or in <RA> and/or in <RB> and/or in <RC> and/or in <RD> and/or in <RE> and/or in <RF> and/or in <RG> and/or in <RH> and/or in <RI> and/or in <RJ> and/or in <RK> and/or in <RL> and/or in <RM> and/or in <RN> and/or in <RO> and/or in <RP> and/or in <RQ> and/or in <RR> and/or in <RS> and/or in <RT> and/or in <RU> and/or in <RV> and/or in <RW> and/or in <RX> and/or in <RY> and/or in <RZ> and/or in <SA> and/or in <SB> and/or in <SC> and/or in <SD> and/or in <SE> and/or in <SF> and/or in <SG> and/or in <SH> and/or in <SI> and/or in <SJ> and/or in <SK> and/or in <SL> and/or in <SM> and/or in <SN> and/or in <SO> and/or in <SP> and/or in <SQ> and/or in <SR> and/or in <SS> and/or in <ST> and/or in <SU> and/or in <SV> and/or in <SW> and/or in <SX> and/or in <SY> and/or in <SZ> and/or in <TA> and/or in <TB> and/or in <TC> and/or in <TD> and/or in <TE> and/or in <TF> and/or in <TG> and/or in <TH> and/or in <TI> and/or in <TJ> and/or in <TK> and/or in <TL> and/or in <TM> and/or in <TN> and/or in <TO> and/or in <TP> and/or in <TQ> and/or in <TR> and/or in <TS> and/or in <TT> and/or in <TU> and/or in <TV> and/or in <TW> and/or in <TX> and/or in <TY> and/or in <TZ> and/or in <UA> and/or in <UB> and/or in <UC> and/or in <UD> and/or in <UE> and/or in <UF> and/or in <UG> and/or in <UH> and/or in <UI> and/or in <UJ> and/or in <UK> and/or in and/or in <UM> and/or in <UN> and/or in <UO> and/or in <UP> and/or in <UQ> and/or in <UR> and/or in <US> and/or in <UT> and/or in <UU> and/or in <UV> and/or in <UW> and/or in <UX> and/or in <UY> and/or in <UZ> and/or in <VA> and/or in <VB> and/or in <VC> and/or in <VD> and/or in <VE> and/or in <VF> and/or in <VG> and/or in <VH> and/or in <VI> and/or in <VJ> and/or in <VK> and/or in <VL> and/or in <VM> and/or in <VN> and/or in <VO> and/or in <VP> and/or in <VQ> and/or in <VR> and/or in <VS> and/or in <VT> and/or in <VU> and/or in <VV> and/or in <VW> and/or in <VX> and/or in <VY> and/or in <VZ> and/or in <WA> and/or in <WB> and/or in <WC> and/or in <WD> and/or in <WE> and/or in <WF> and/or in <WG> and/or in <WH> and/or in <WI>				

Περιεχόμενα

1	Πληροφορίες για τα έγγραφα τεκμηρίωσης	3
1.1	Πληροφορίες για το παρόν έγγραφο	3
2	Συγκεκριμένες οδηγίες ασφάλειας τεχνικού εγκατάστασης	4
3	Πληροφορίες για τη συσκευασία	5
3.1	Εσωτερική μονάδα	5
3.1.1	Για να αφαιρέσετε τα εξαρτήματα από την εσωτερική μονάδα	5
4	Σχετικά με τη μονάδα	5
4.1	Εύρος λειτουργίας	5
4.2	Σχετικά με το ασύρματο LAN	5
4.2.1	Προφυλάξεις κατά τη χρήση του ασύρματου LAN	5
4.2.2	Βασικές παράμετροι	5
5	Εγκατάσταση μονάδας	6
5.1	Προετοιμασία του χώρου εγκατάστασης	6
5.1.1	Απαιτήσεις χώρου εγκατάστασης για την εσωτερική μονάδα	6
5.2	Τοποθέτηση της εσωτερικής μονάδας	6
5.2.1	Για να εγκαταστήσετε την πλακέτα προσάρτησης	6
5.2.2	Για να ανοίξετε τρύπα στον τοίχο	7
5.2.3	Για να αφαιρέσετε το κάλυμμα της θύρας εισαγωγής σωλήνων	7
5.3	Σύνδεση της σωλήνωσης αποστράγγισης	8
5.3.1	Για να συνδέσετε τη σωλήνωση στη δεξιά πλευρά, πίσω δεξιά ή κάτω δεξιά	8
5.3.2	Για να συνδέσετε τη σωλήνωση στην αριστερά πλευρά, αριστερά πίσω ή αριστερά κάτω	8
5.3.3	Έλεγχος για διαρροές νερού	8
6	Εγκατάσταση σωληνώσεων	8
6.1	Προετοιμασία των σωληνώσεων ψυκτικού	8
6.1.1	Απαιτήσεις σωληνώσεων ψυκτικού	8
6.1.2	Μόνωση σωληνώσεων ψυκτικού μέσου	9
6.2	Σύνδεση της σωληνώσεως ψυκτικού	9
6.2.1	Σύνδεση της μονάδας ψυκτικού μέσου στην εσωτερική μονάδα	9
6.2.2	Για να ελέγξετε τις συνδέσεις των σωληνώσεων ψυκτικού για διαρροές μετά την πλήρωση ψυκτικού	9
7	Εγκατάσταση ηλεκτρικών συνδέσεων	10
7.1	Προδιαγραφές βασικών εξαρτημάτων καλωδίωσης	10
7.2	Για να συνδέσετε την ηλεκτρική καλωδίωση στην εσωτερική μονάδα	10
7.3	Για να συνδέσετε τα προαιρετικά αξεσουάρ (ενσύρματο τηλεχειριστήριο, κεντρικό τηλεχειριστήριο, κτλ.)	11
8	Ολοκλήρωση εγκατάστασης της εσωτερικής μονάδας	11
8.1	Για να μονώσετε τις σωληνώσεις αποχέτευσης, τις σωληνώσεις ψυκτικού και το καλώδιο διασύνδεσης	11
8.2	Για να περάσετε τους σωλήνες από την τρύπα στον τοίχο	12
8.3	Για να στερεώσετε τη μονάδα στη βάση εγκατάστασης	12
9	Έναρξη λειτουργίας	12
9.1	Λίστα ελέγχου πριν από την έναρξη λειτουργίας	12
9.2	Εκτέλεση μιας δοκιμαστικής λειτουργίας	13
9.2.1	Για να εκτελέσετε δοκιμαστική λειτουργία με το ασύρματο τηλεχειριστήριο	13
10	Διαμόρφωση	14
11	Αντιμετώπιση προβλημάτων	14
11.1	Επίλυση προβλημάτων βάσει των κωδικών σφαλμάτων	14
12	Απόρριψη	14

13	Τεχνικά χαρακτηριστικά	14
13.1	Διάγραμμα καλωδίωσης	14
13.1.1	Ενοποιημένο υπόμνημα διαγράμματος συνδεσμολογίας	14

1 Πληροφορίες για τα έγγραφα τεκμηρίωσης

1.1 Πληροφορίες για το παρόν έγγραφο



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Βεβαιωθείτε ότι η εγκατάσταση, το σέρβις, η συντήρηση, η επισκευή και τα υλικά που εφαρμόζονται πληρούν τις απαιτήσεις των οδηγιών της Daikin (συμπεριλαμβανομένων όλων των εγγράφων που αναγράφονται στην ενότητα «Σύνολο τεκμηρίωσης») και, επιπρόσθετα, συμμορφώνονται με την ισχύουσα νομοθεσία και εκτελούνται μόνο από άτομα που διαθέτουν τα κατάλληλα προσόντα. Στην Ευρώπη και σε περιοχές όπου ισχύουν τα πρότυπα IEC, το ισχύον πρότυπο είναι το EN/IEC 60335-2-40.



ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Βεβαιωθείτε ότι ο χρήστης έχει στη διάθεσή του μια έντυπη έκδοση της τεκμηρίωσης και ζητήστε να την φυλάξει για μελλοντική αναφορά.

Κοινό στόχος

Εξουσιοδοτημένοι εγκαταστάτες



ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Αυτή η συσκευή προορίζεται για χρήση τόσο από εξειδικευμένους ή καταρτισμένους χρήστες σε καταστήματα, στην ελαφρά βιομηχανία και σε αγροκτήματα όσο και για εμπορική και οικιακή χρήση από μη ειδικούς.

Σετ τεκμηρίωσης

Το παρόν έγγραφο αποτελεί μέρος πακέτου βιβλιογραφίας. Το πλήρες πακέτο αποτελείται από:

• Γενικές προφυλάξεις ασφαλείας:

- Οδηγίες ασφαλείας που ΠΡΕΠΕΙ να διαβάσετε πριν από την εγκατάσταση
- Μορφή: Έντυπο (στο κουτί της εσωτερικής μονάδας)

• Εγχειρίδιο εγκατάστασης της εσωτερικής μονάδας:

- Οδηγίες εγκατάστασης
- Μορφή: Έντυπο (στο κουτί της εσωτερικής μονάδας)

• Οδηγός για τον τεχνικό εγκατάστασης:

- Προετοιμασία εγκατάστασης, καλές πρακτικές, στοιχεία αναφοράς...
- Μορφή: Ψηφιακά αρχεία στον ιστότοπο <https://www.daikin.eu>. Χρησιμοποιήστε τη λειτουργία αναζήτησης 🔍 για να βρείτε το μοντέλο σας.

Η τελευταία αναθεώρηση των παρεχόμενων συνοδευτικών εγγράφων δημοσιεύεται στην περιφερειακή διαδικτυακή τοποθεσία της Daikin και είναι διαθέσιμη μέσω του αντιπροσώπου σας.

Σαρώστε τον κωδικό QR παρακάτω για να βρείτε το πλήρες σετ τεκμηρίωσης και περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το προϊόν στην τοποθεσία Web Daikin.

2 Συγκεκριμένες οδηγίες ασφάλειας τεχνικού εγκατάστασης

FTXJ-AB9



FTXJ-AS9



FTXJ-AW9



Οι πρωτότυπες οδηγίες έχουν συνταχθεί στα Αγγλικά. Οι οδηγίες σε όλες τις άλλες γλώσσες αποτελούν μετάφραση των αρχικών οδηγιών.

Τεχνικά μηχανικά δεδομένα

- Υποσύνολο των τελευταίων τεχνικών δεδομένων υπάρχει στην περιφερειακή ιστοσελίδα Daikin (δημόσια προσβάσιμη).
- Το πλήρες σετ των πιο πρόσφατων τεχνικών δεδομένων είναι διαθέσιμο στην Daikin Business Portal (απαιτείται έλεγχος ταυτότητας).

2 Συγκεκριμένες οδηγίες ασφάλειας τεχνικού εγκατάστασης

Να τηρείτε πάντα τις ακόλουθες οδηγίες και κανονισμούς ασφάλειας.

Εγκατάσταση μονάδας (βλ. **"5 Εγκατάσταση μονάδας"** [► 6])



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Η εγκατάσταση πρέπει να πραγματοποιείται από έναν τεχνικό εγκατάστασης και η επιλογή υλικών και εγκατάστασης πρέπει να συμμορφώνεται με την ισχύουσα νομοθεσία. Στην Ευρώπη ισχύει το πρότυπο EN378.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Η συσκευή θα αποθηκεύεται κατά τέτοιο τρόπο ώστε να αποτρέπονται οι μηχανικές βλάβες και σε καλά αεριζόμενο χώρο χωρίς πηγές ανάφλεξης σε συνεχή λειτουργία (παραδείγματα: γυμνές φλόγες, συσκευή αερίου σε λειτουργία ή ηλεκτρικό θερμαντήρα σε λειτουργία). Το μέγεθος του χώρου θα πρέπει να συμμορφώνεται με τα καθοριζόμενα στις Γενικές προφυλάξεις ασφάλειας.



ΠΡΟΣΟΧΗ

Σε τοίχους που περιέχουν μεταλλικό σκελετό ή μεταλλική πλάκα, χρησιμοποιήστε εντοιχισμένο σωλήνα και προστατευτικό πλαίσιο στην οπή διέλευσης για να αποτρέψετε ενδεχόμενη ανάπτυξη θερμότητας, ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

Εγκατάσταση σωληνώσεως (βλ. **"6 Εγκατάσταση σωληνώσεων"** [► 8])



A2L ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: ΗΠΙΑ ΕΥΦΛΕΚΤΟ ΥΛΙΚΟ

Το ψυκτικό μέσο στο εσωτερικό της μονάδας είναι ήπια εύφλεκτο.



ΠΡΟΣΟΧΗ

Οι σωληνώσεις και οι ενώσεις ενός κλιματιστικού συστήματος split θα κατασκευάζονται με μόνιμες ενώσεις όταν βρίσκονται στο εσωτερικό κατειλημμένων χώρων με εξαίρεση τις ενώσεις που συνδέουν απευθείας τις σωληνώσεις με τις εσωτερικές μονάδες.



ΚΙΝΔΥΝΟΣ: ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΕΓΚΑΥΜΑΤΟΣ



ΠΡΟΣΟΧΗ

- Η εσφαλμένη εκχείλωση ενδέχεται να προκαλέσει διαρροή ψυκτικού αερίου.
- Μην επαναχρησιμοποιείτε τα εκχειλωμένα τμήματα. Χρησιμοποιήστε νέα εκχειλωμένα τμήματα, για να αποτρέψετε τη διαρροή ψυκτικού αερίου.
- Χρησιμοποιήστε τα ρακόρ εκχείλωσης που παρέχονται με τη μονάδα. Η χρήση διαφορετικών ρακόρ εκχείλωσης μπορεί να προκαλέσει διαρροή του ψυκτικού αερίου.

Ηλεκτρική εγκατάσταση (ανατρέξτε στην ενότητα **"7 Εγκατάσταση ηλεκτρικών συνδέσεων"** [► 10])



ΚΙΝΔΥΝΟΣ: ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑΣ



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Να χρησιμοποιείτε ΠΑΝΤΑ πολύκλωνο καλώδιο για τα καλώδια ηλεκτρικής παροχής.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Όλες οι εργασίες συνδεσμολογίας ΠΡΕΠΕΙ να εκτελούνται από εξουσιοδοτημένο ηλεκτρολόγο και ΠΡΕΠΕΙ να συμμορφώνονται με τον εθνικό κανονισμό ηλεκτρικών καλωδιώσεων.
- Οι ηλεκτρικές συνδέσεις πρέπει να γίνονται στη σταθερή καλωδίωση.
- Όλα τα εξαρτήματα που αγοράζονται επί τόπου και όλες οι ηλεκτρολογικές κατασκευές ΠΡΕΠΕΙ να συμμορφώνονται με την ισχύουσα νομοθεσία.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Αν η τροφοδοσία ρεύματος δεν έχει ή έχει εσφαλμένη φάση N, ενδέχεται να προκληθεί βλάβη στη συσκευή.
- Γειώστε σωστά τη μονάδα. ΜΗΝ γειώνετε τη μονάδα σε σωλήνες ύδρευσης, σε απορροφητή υπέρτασης ή σε γείωση τηλεφωνικής γραμμής. Ανεπαρκής γείωση μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία.
- Εγκαταστήστε τις απαιτούμενες ασφάλειες ή τους διακόπτες ασφαλείας.
- Στερεώστε τα ηλεκτρικά καλώδια με συνδέσμους καλωδίων, ώστε τα καλώδια να ΜΗΝ έρχονται σε επαφή με αιχμηρά άκρα ή με τους σωλήνες, ειδικά στην πλευρά των σωληνών υψηλής πίεσης.
- ΜΗΝ χρησιμοποιείτε καλώδια τυλιγμένα με ταινία, μπαλαντέζες ή πολύπριζα. Ενδέχεται να προκληθεί υπερθέρμανση, ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.
- ΜΗΝ εγκαταστήσετε πυκνωτή μεταβολής φάσεως, επειδή αυτή η μονάδα είναι εξοπλισμένη με Inverter. Ένας πυκνωτής μεταβολής φάσεως θα μειώσει την απόδοση και ενδέχεται να προκαλέσει ατύχημα.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Χρησιμοποιήστε έναν διακόπτη τύπου αποσύνδεσης όλων των πόλων με απόσταση τουλάχιστον 3 mm μεταξύ των σημείων επαφής, ο οποίος θα παρέχει πλήρη αποσύνδεση υπό συνθήκες υπέρτασης κατηγορίας III.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Εάν το καλώδιο τροφοδοσίας είναι κατεστραμμένο, ΠΡΕΠΕΙ να αντικατασταθεί από τον κατασκευαστή, τον αντιπρόσωπο συντήρησης ή άλλα άτομα με παρόμοια προσόντα, προς αποφυγή κινδύνου.

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ**

ΜΗΝ συνδέετε το καλώδιο τροφοδοσίας στην εσωτερική μονάδα. Κάτι τέτοιο θα μπορούσε να οδηγήσει σε ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ**

- ΜΗΝ χρησιμοποιείτε στο εσωτερικό του προϊόντος ηλεκτρικά εξαρτήματα που αγοράσατε από τοπικά καταστήματα.
- ΜΗΝ διακλαδώνετε την παροχή ηλεκτρικού ρεύματος για την αντλία αποστράγγισης κλπ., από το μπλοκ ακροδεκτών. Κάτι τέτοιο θα μπορούσε να οδηγήσει σε ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ**

Διατηρείτε την καλωδίωση διασύνδεσης μακριά από μη θερμομονωμένους χάλκινους σωλήνες καθώς αυτοί οι σωλήνες θα είναι πολύ ζεστοί.

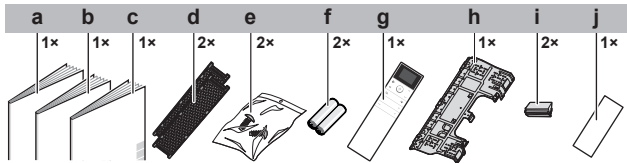
3 Πληροφορίες για τη συσκευασία

3.1 Εσωτερική μονάδα

3.1.1 Για να αφαιρέσετε τα εξαρτήματα από την εσωτερική μονάδα

1 Αφαιρέστε:

- το σακουλάκι με τα εξαρτήματα που βρίσκεται στο κάτω μέρος της συσκευασίας,
- την πλάκα στερέωσης που βρίσκεται στο πίσω μέρος της εσωτερικής μονάδας,
- το εφεδρικό αυτοκόλλητο SSID που βρίσκεται στη μπροστινή σχάρα.



- a Εγχειρίδιο εγκατάστασης
- b Εγχειρίδιο λειτουργίας
- c Γενικές προφυλάξεις ασφαλείας
- d Φίλτρο εξουδετέρωσης οσμών από τιτάνιο με επικάλυψη απατίτη και φίλτρο σωματιδίων από άργυρο (Φίλτρο ιόντων Ag)
- e Βίδα στερέωσης εσωτερικής μονάδας (M4×12L). Ανατρέξτε στην ενότητα **"8.3 Για να στερεώσετε τη μονάδα στη βάση εγκατάστασης"** [p. 12].
- f Ξηρή μπαταρία AAA.LR03 (αλκαλική) για το ασύρματο τηλεχειριστήριο
- g Ασύρματο τηλεχειριστήριο με βάση
- h Βάση εγκατάστασης (προσαρμοσμένη στη μονάδα)
- i Κάλυμμα βίδας
- j Εφεδρικό αυτοκόλλητο SSID με επένδυση (κολλημένο στη μονάδα)

- Εφεδρικό αυτοκόλλητο SSID.** ΜΗΝ πετάξετε το εφεδρικό αυτοκόλλητο. Φυλάξτε το σε ασφαλή θέση σε περίπτωση που χρειαστεί στο μέλλον (π.χ. αν αντικατασταθεί η μπροστινή σχάρα, κολλήστε το στη νέα μπροστινή σχάρα).

4

Σχετικά με τη μονάδα

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: ΗΠΙΑ ΕΥΦΛΕΚΤΟ ΥΛΙΚΟ**

Το ψυκτικό μέσο στο εσωτερικό της μονάδας είναι ήπια εύφλεκτο.

4.1 Εύρος λειτουργίας

Λειτουργήστε το σύστημα στις ακόλουθες περιοχές θερμοκρασίας και υγρασίας για ασφαλή και αποτελεσματική λειτουργία.

	Ψύξη και αφύγρανση ^{(a)(b)}	Θέρμανση ^(a)
Εξωτερική θερμοκρασία για τα μοντέλα RXJ	-10~50°C DB	-20~24°C DB -21~18°C WB
Εξωτερική θερμοκρασία για τα μοντέλα 2MXM, 3MXM, 4MXM, 5MXM	-10~46°C DB	-15~24°C DB -15~18°C WB
Εσωτερική θερμοκρασία	18~37°C DB 14~28°C WB	10~30°C DB
Εσωτερική υγρασία	≤80% ^(a)	—

^(a) Μια διάταξη ασφαλείας μπορεί να διακόψει τη λειτουργία του συστήματος εάν η μονάδα λειτουργεί εκτός του αντίστοιχου εύρους λειτουργίας.

^(b) Εάν η μονάδα λειτουργεί εκτός του αντίστοιχου εύρους λειτουργίας μπορεί να εκδηλωθεί συμπύκνωση και στάσιμο νερό.

4.2 Σχετικά με το ασύρματο LAN

Για λεπτομερείς προδιαγραφές, οδηγίες εγκατάστασης, μεθόδους ρύθμισης, συνήθειες ερωτήσεων, τη δήλωση συμμόρφωσης και την τελευταία έκδοση του παρόντος εγχειριδίου, επισκεφτείτε τη διεύθυνση app.daikineurope.com.



4.2.1 Προφυλάξεις κατά τη χρήση του ασύρματου LAN

ΜΗΝ χρησιμοποιείτε κοντά σε:

- Ιατρικό εξοπλισμό.** Για παράδειγμα, άτομα που χρησιμοποιούν βηματοδότες ή απινιδωτές. Αυτό το προϊόν ενδέχεται να προκαλέσει ηλεκτρομαγνητικές παρεμβολές.
- Εξοπλισμό αυτόματου ελέγχου.** Για παράδειγμα, αυτόματες πόρτες ή εξοπλισμό συναγερμού φωτιάς. Αυτό το προϊόν ενδέχεται να προκαλέσει ελαττωματική συμπεριφορά του εξοπλισμού.
- Φούρνο μικροκυμάτων.** Ενδέχεται να επηρεάζει την επικοινωνία του ασύρματου LAN.

4.2.2 Βασικές παράμετροι

Τι	Τιμή
Εύρος συχνότητας	2400 MHz~2483,5 MHz
Ασύρματο πρωτόκολλο	IEEE 802.11b/g/n
Κανάλι ραδιοσυχνότητας	1~13
Ισχύς εξόδου	13 dBm
Ενεργή ακτινοβολούμενη ισχύς	15 dBm (11b) / 14 dBm (11g) / 14 dBm (11n)
Ηλεκτρική παροχή	Σ.Π. 14 V / 100 mA

5 Εγκατάσταση μονάδας

5 Εγκατάσταση μονάδας



ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Αν δεν είστε βέβαιοι πώς να ανοίξετε ή να κλείσετε τμήματα της μονάδας (πρόσοψη, ηλεκτρικό πίνακα, μπροστινή σχάρα...) συμβουλευτείτε τον οδηγό αναφοράς του τεχνικού εγκατάστασης της μονάδας για τις διαδικασίες ανοίγματος και κλεισίματος. Για τη θέση του οδηγού αναφοράς τεχνικού εγκατάστασης δείτε την ενότητα "1.1 Πληροφορίες για το παρόν έγγραφο" [► 3].



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Η εγκατάσταση πρέπει να πραγματοποιείται από έναν τεχνικό εγκατάστασης και η επιλογή υλικών και εγκατάστασης πρέπει να συμμορφώνεται με την ισχύουσα νομοθεσία. Στην Ευρώπη ισχύει το πρότυπο EN378.

5.1 Προετοιμασία του χώρου εγκατάστασης



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Η συσκευή θα αποθηκεύεται κατά τέτοιο τρόπο ώστε να αποτρέπονται οι μηχανικές βλάβες και σε καλά αεριζόμενο χώρο χωρίς πηγές ανάφλεξης σε συνεχή λειτουργία (παράδειγμα: γυμνές φλόγες, συσκευή αερίου σε λειτουργία ή ηλεκτρικό θερμαντήρα σε λειτουργία). Το μέγεθος του χώρου θα πρέπει να συμμορφώνεται με τα καθοριζόμενα στις Γενικές προφυλάξεις ασφάλειας.

5.1.1 Απαιτήσεις χώρου εγκατάστασης για την εσωτερική μονάδα

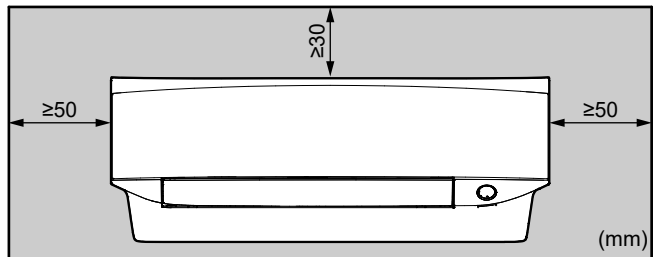


ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Το επίπεδο ηχητικής πίεσης είναι χαμηλότερο από 70 dBA.

- **Ροή αέρα.** Βεβαιωθείτε ότι τίποτα δεν παρεμποδίζει τη ροή του αέρα.
- **Αποστράγγιση.** Βεβαιωθείτε ότι το νερό της συμπύκνωσης αποστραγγίζεται κανονικά.
- **Μόνωση τοίχου.** Όταν η θερμοκρασία στον τοίχο υπερβαίνει τους 30°C και η σχετική υγρασία το 80% ή όταν προσάγεται φρέσκος αέρας στον τοίχο, απαιτείται πρόσθετη μόνωση (ελάχιστο πάχος 10 mm, αφρός πολυαιθυλενίου).
- **Αντοχή τοίχου.** Ελέγξτε αν ο τοίχος ή το δάπεδο διαθέτουν επαρκή αντοχή για την παραλαβή του βάρους της μονάδας. Εάν υπάρχει κίνδυνος, ενισχύστε τον τοίχο ή το δάπεδο πριν από την εγκατάσταση της μονάδας.

- **Αποστάσεις.** Εγκαταστήστε τη μονάδα σε απόσταση τουλάχιστον 1,8 m από το δάπεδο και λάβετε υπόψη τις ακόλουθες απαιτήσεις σε ό,τι αφορά τις αποστάσεις από τους τοίχους και την οροφή:

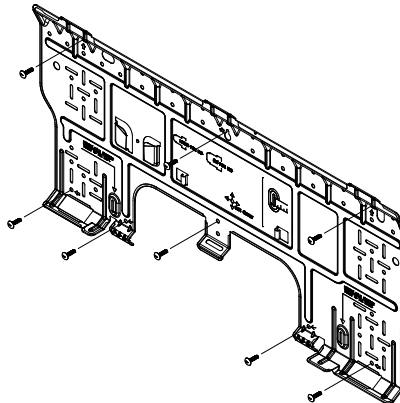


Σημείωση: Βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν εμπόδια σε απόσταση 500 mm κάτω από τον δέκτη υπέρυθρων σημάτων. Μπορεί να επηρεάσουν την απόδοση λήψης του ασύρματου τηλεχειριστηρίου.

5.2 Τοποθέτηση της εσωτερικής μονάδας

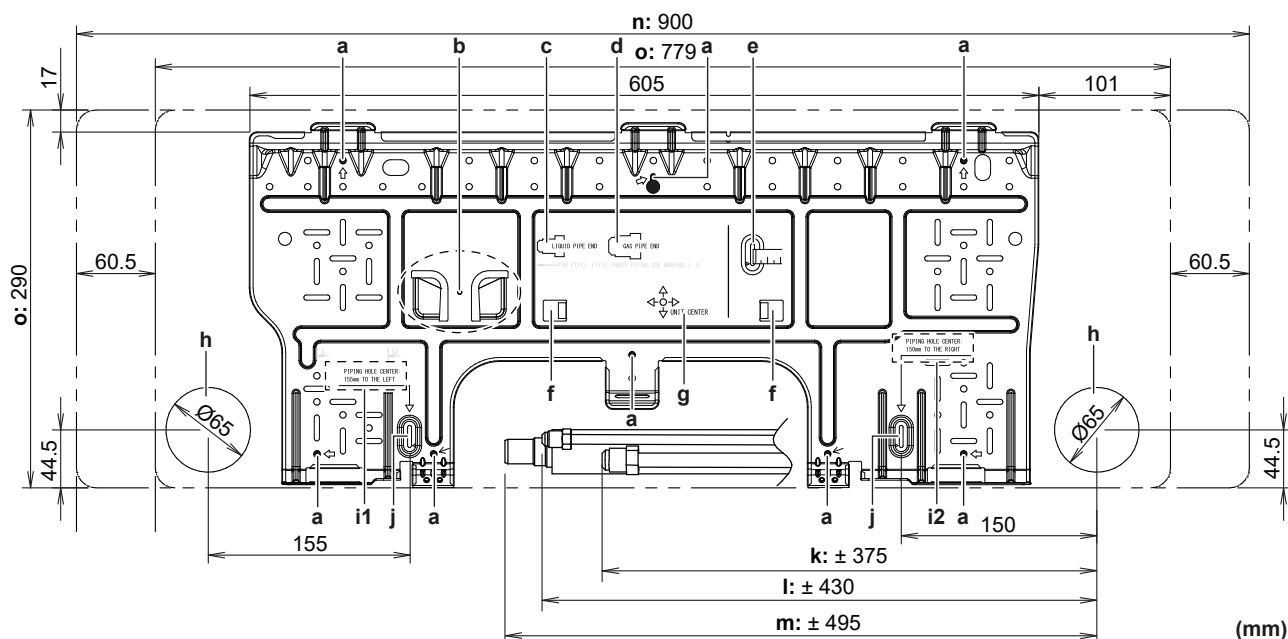
5.2.1 Για να εγκαταστήσετε την πλακέτα προσάρτησης

- 1 Τοποθετήστε προσωρινά τη βάση εγκατάστασης.
- 2 Οριζοντιώστε τη βάση εγκατάστασης.
- 3 Σημαδέψτε τα κέντρα των σημείων διάτρησης στον τοίχο χρησιμοποιώντας μετροταινία. Βάλτε το άκρο της μετροταινίας στο σύμβολο «>».
- 4 Ολοκληρώστε την εγκατάσταση στερεώνοντας τη βάση εγκατάστασης στον τοίχο με βίδες M4×25L (του εμπορίου).



ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Μπορείτε να φυλάξετε το κάλυμμα της θύρας του σωλήνα που έχετε αφαιρέσει στην υποδοχή της βάσης εγκατάστασης.



- | | | | |
|---|--|----|--|
| a | Συνιστώμενα σημεία στερέωσης βάσης εγκατάστασης | i1 | Το κέντρο της οπής σωλήνωσης βρίσκεται 155 mm προς τα αριστερά |
| b | Υποδοχή για το κάλυμμα της θύρας του σωλήνα | i2 | Το κέντρο της οπής σωλήνωσης βρίσκεται 150 mm προς τα δεξιά |
| c | Άκρο σωλήνα υγρού | j | |
| d | Άκρο σωλήνα αερίου | k | Μήκος σωλήνα αερίου |
| e | Χρησιμοποιήστε μετροταινία σύμφωνα με την υπόδειξη | l | Μήκος σωλήνα υγρού |
| f | Προεξοχές για την τοποθέτηση αλφαδιού | m | Μήκος εύκαμπτου σωλήνα αποχέτευσης |
| g | Κέντρο μονάδας | n | Περίγραμμα της μονάδας |
| h | Οπή για ενσωματωμένες σωληνώσεις Ø65 mm | o | Περίγραμμα της πίσω πλευράς της μονάδας |

5.2.2 Για να ανοίξετε τρύπα στον τοίχο



ΠΡΟΣΟΧΗ

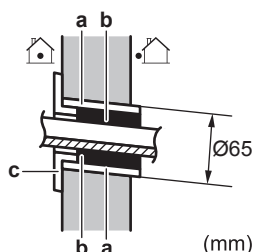
Σε τοίχους που περιέχουν μεταλλικό σκελετό ή μεταλλική πλάκα, χρησιμοποιήστε εντοιχισμένο σωλήνα και προστατευτικό πλαίσιο στην οπή διέλευσης για να αποτρέψετε ενδεχόμενη ανάπτυξη θερμότητας, ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.



ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Φροντίστε να σφραγίσετε τα κενά γύρω από τους σωλήνες με σφραγιστικό υλικό (προμήθεια από το εμπόριο τοπικά), για να αποτρέψετε τη διαρροή νερού.

- 1 Ανοίξτε μια μεγάλη διαμετρική οπή 65 mm στον τοίχο με κατωφερική κλίση προς τα έξω.
- 2 Περάστε έναν εντοιχιζόμενο σωλήνα στην τρύπα του τοίχου.
- 3 Εισαγάγετε ένα κάλυμμα τοίχου στον σωλήνα του τοίχου.



- | | |
|---|-----------------------|
| a | Εντοιχισμένος σωλήνας |
| b | Στόκος |
| c | Κάλυμμα τρύπας τοίχου |

- 4 Αφού ολοκληρώσετε τις καλωδιώσεις, τη σωλήνωση ψυκτικού και τη σωλήνωση αποχέτευσης, ΜΗΝ ξεχάσετε να σφραγίσετε το κενό με στόκο.

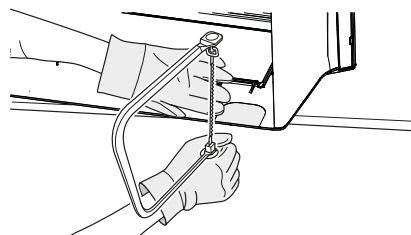
5.2.3 Για να αφαιρέσετε το κάλυμμα της θύρας εισαγωγής σωλήνων



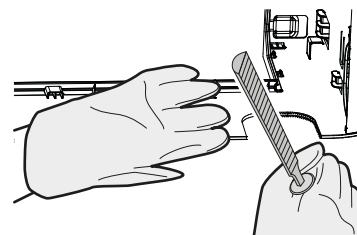
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Για να συνδέσετε τον σωλήνα στην κάτω δεξιά πλευρά ή στην κάτω αριστερή πλευρά, ΠΡΕΠΕΙ να αφαιρέσετε το κάλυμμα της θύρας εισαγωγής σωλήνων.

- 1 Κόψτε το κάλυμμα της θύρας εισαγωγής σωλήνων από το εσωτερικό της μπροστινής σχάρας με τοξωτό πριόνι.



- 2 Αφαιρέστε τυχόν γρέζια κατά μήκος του κομμένου τμήματος χρησιμοποιώντας μια ημικυκλική λίμα.



ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

ΜΗΝ χρησιμοποιείτε λαβίδα για να αφαιρέσετε το κάλυμμα της θύρας εισαγωγής σωλήνων καθώς αυτό θα προκαλούσε ζημιά στη μπροστινή σχάρα.

6 Εγκατάσταση σωληνώσεων

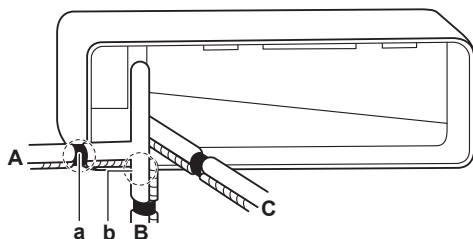
5.3 Σύνδεση της σωληνώσεως αποστράγγισης

5.3.1 Για να συνδέσετε τη σωληνώση στη δεξιά πλευρά, πίσω δεξιά ή κάτω δεξιά

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Η προεπιλεγμένη θέση από το εργοστάσιο είναι η εγκατάσταση των σωληνώσεων στη δεξιά πλευρά. Για εγκατάσταση των σωληνώσεων στην αριστερή πλευρά, αφαιρέστε τη σωληνώση από τη δεξιά πλευρά και εγκαταστήστε τη στην αριστερή πλευρά.

- 1 Συνδέστε τον εύκαμπτο σωλήνα αποχέτευσης με αυτοκόλλητη ταινία βινυλίου στο κάτω μέρος των σωληνών ψυκτικού.
- 2 Τυλίξτε μαζί τον εύκαμπτο σωλήνα αποχέτευσης και τους σωληνες ψυκτικού με μονωτική ταινία.



- A Σωληνώσεις δεξιάς πλευράς
- B Σωληνώσεις δεξιού κάτω μέρους
- C Σωληνώσεις δεξιού πίσω μέρους
- a Αφαιρέστε το κάλυμμα της θύρας εισαγωγής σωληνών εδώ για εγκατάσταση των σωληνώσεων στη δεξιά πλευρά
- b Αφαιρέστε το κάλυμμα της θύρας εισαγωγής σωληνών εδώ για εγκατάσταση των σωληνώσεων δεξιά κάτω

5.3.2 Για να συνδέσετε τη σωληνώση στην αριστερά πλευρά, αριστερά πίσω ή αριστερά κάτω

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

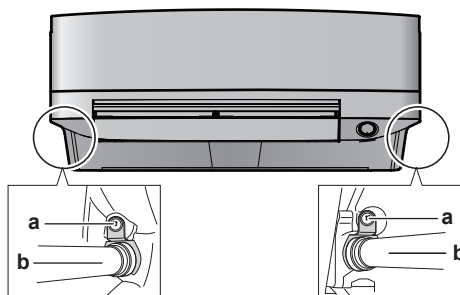
Η προεπιλεγμένη θέση από το εργοστάσιο είναι η εγκατάσταση των σωληνώσεων στη δεξιά πλευρά. Για εγκατάσταση των σωληνώσεων στην αριστερή πλευρά, αφαιρέστε τη σωληνώση από τη δεξιά πλευρά και εγκαταστήστε τη στην αριστερή πλευρά.

- 1 Αφαιρέστε τη βίδα στερέωσης μόνωσης στη δεξιά πλευρά και αφαιρέστε τον εύκαμπτο σωλήνα αποχέτευσης.
- 2 Αφαιρέστε την τάπα αποχέτευσης στην αριστερή πλευρά και συνδέστε την στη δεξιά πλευρά.

ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

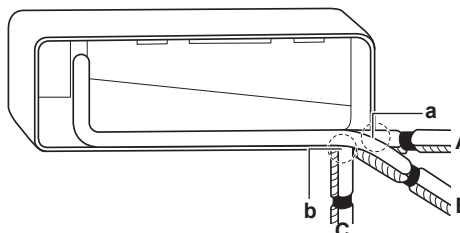
ΜΗΝ εφαρμόζετε λιπαντικό έλαιο (ψυκτικό λάδι) στην τάπα αποστράγγισης κατά την εισαγωγή της. Η τάπα αποστράγγισης μπορεί να υποστεί ζημιά και να προκαλέσει διαρροή αποστράγγισης από την τάπα.

- 3 Εισαγάγετε τον εύκαμπτο σωλήνα αποχέτευσης στην αριστερή πλευρά και μην ξεχάσετε να τον σφίξετε με τη βίδα στερέωσης· διαφορετικά, μπορεί να σημειωθεί διαρροή νερού.



- a Βίδα στερέωσης μόνωσης
- b Εύκαμπτος σωλήνας αποχέτευσης

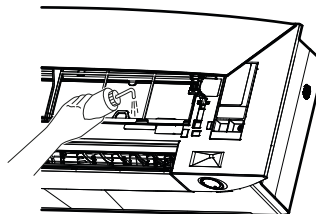
- 4 Συνδέστε τον εύκαμπτο σωλήνα αποχέτευσης στην κάτω πλευρά των σωληνώσεων ψυκτικού με αυτοκόλλητη ταινία βινυλίου.



- A Σωληνώσεις αριστερής πλευράς
- B Σωληνώσεις αριστερού πίσω μέρους
- C Σωληνώσεις αριστερού κάτω μέρους
- a Αφαιρέστε το κάλυμμα της θύρας εισαγωγής σωληνών εδώ για εγκατάσταση των σωληνώσεων στην αριστερή πλευρά
- b Αφαιρέστε το κάλυμμα της θύρας εισαγωγής σωληνών εδώ για εγκατάσταση των σωληνώσεων αριστερά κάτω

5.3.3 Έλεγχος για διαρροές νερού

- 1 Αφαιρέστε τα φίλτρα αέρα.
- 2 Σταδιακά ρίξτε περίπου 1 l νερό στο δοχείο αποχέτευσης και ελέγξτε για διαρροές νερού.



6 Εγκατάσταση σωληνώσεων

6.1 Προετοιμασία των σωληνώσεων ψυκτικού

6.1.1 Απαιτήσεις σωληνώσεως ψυκτικού



ΠΡΟΣΟΧΗ

Οι σωληνώσεις και οι ενώσεις ενός κλιματιστικού συστήματος split θα κατασκευάζονται με μόνιμες ενώσεις όταν βρίσκονται στο εσωτερικό κατελημμένων χώρων με εξαίρεση τις ενώσεις που συνδέουν απευθείας τις σωληνώσεις με τις εσωτερικές μονάδες.

**ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ**

Οι σωληνώσεις και τα υπόλοιπα εξαρτήματα υπό πίεση πρέπει να είναι κατάλληλα για το ψυκτικό μέσο. Για τις σωληνώσεις ψυκτικού μέσου, χρησιμοποιείτε χαλκό αποξειδωμένο με φωσφορικό οξύ χωρίς ενώσεις.

- Τα ξένα υλικά στο εσωτερικό των σωληνών (συμπεριλαμβανομένων των ελαίων κατασκευής) πρέπει να είναι $\leq 30 \text{ mg/10 m}$.

Διάμετρος σωλήνωσης ψυκτικού

Χρησιμοποιήστε τις ίδιες διαμέτρους με τις συνδέσεις στις εξωτερικές μονάδες:

Κατηγορία	Εξωτερική διάμετρος σωλήνωσης (mm)	
	Σωλήνας υγρού	Σωλήνας αερίου
20~35	Ø6,4	Ø9,5
42+50	Ø6,4	Ø12,7

Υλικό σωλήνωσης ψυκτικού

- Υλικό σωληνώσεων:** αποξειδωμένος χαλκός με φωσφορικό οξύ χωρίς ενώσεις
- Συνδέσεις εκχείλωσης:** Χρησιμοποιείτε μόνο ανοπτημένο υλικό.
- Βαθμός σκληρότητας και πάχος σωληνώσεων:**

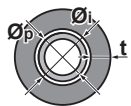
Εξωτερική διάμετρος (Ø)	Βαθμός σκληρότητας	Πάχος (t) ^(a)	
6,4 mm (1/4")	Ανοπτημένο (O)	$\geq 0,8 \text{ mm}$	
9,5 mm (3/8")			
12,7 mm (1/2")			

^(a) Ανάλογα με την ισχύουσα νομοθεσία και τη μέγιστη πίεση λειτουργίας της μονάδας (δείτε "PS High" στην πινακίδα στοιχείων της μονάδας), ίσως απαιτείται μεγαλύτερο πάχος σωληνώσεων.

6.1.2 Μόνωση σωληνώσεων ψυκτικού μέσου

- Χρησιμοποιήστε αφρό πολυαιθυλενίου ως μονωτικό υλικό:
 - με ταχύτητα μεταφοράς θερμότητας μεταξύ 0,041 και 0,052 W/mK (0,035 και 0,045 kcal/mh°C)
 - με αντοχή στη θερμότητα τουλάχιστον 120°C
- Πάχος μόνωσης:

Εξωτερική διάμετρος σωλήνωσης (Ø _p)	Εσωτερική διάμετρος μόνωσης (Ø _i)	Πάχος μόνωσης (t)
6,4 mm (1/4")	8~10 mm	$\geq 10 \text{ mm}$
9,5 mm (3/8")	12~15 mm	$\geq 13 \text{ mm}$
12,7 mm (1/2")	14~16 mm	$\geq 13 \text{ mm}$



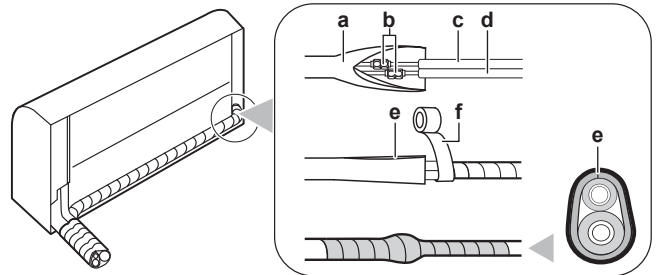
Εάν η θερμοκρασία είναι υψηλότερη από 30°C και η σχετική υγρασία είναι υψηλότερη από 80%, το πάχος των μονωτικών υλικών πρέπει να είναι τουλάχιστον 20 mm ώστε να αποτρέπεται η συμπύκνωση στην επιφάνεια της μόνωσης.

6.2 Σύνδεση της σωλήνωσης ψυκτικού**ΚΙΝΔΥΝΟΣ: ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΕΓΚΑΥΜΑΤΟΣ****6.2.1 Σύνδεση της μονάδας ψυκτικού μέσου στην εσωτερική μονάδα****ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: ΗΠΙΑ ΕΥΦΛΕΚΤΟ ΥΛΙΚΟ**

Το ψυκτικό μέσο στο εσωτερικό της μονάδας είναι ήπια εύφλεκτο.

- Μήκος σωλήνα.** Διατηρήστε τη σωλήνωση ψυκτικού όσο πιο κοντή γίνεται.

- Συνδέστε την σωλήνωση ψυκτικού στη μονάδα με **συνδέσεις εκχείλωσης**.
- Τυλίξτε τη σύνδεση της σωλήνωσης ψυκτικού με ταινία βινυλίου, υπερκαλύπτοντας τουλάχιστον το μισό πλάτος της ταινίας σε κάθε περιστροφή. Διατηρήστε τη σχισμή του σωλήνα θερμομόνωσης καλυμμένη. Μην τυλίγετε την ταινία πολύ σφιχτά.



- a Κάλυμμα σωλήνα θερμομόνωσης (στο πλάι της εσωτερικής μονάδας)
- b Συνδέσεις εκχείλωσης
- c Σωλήνας υγρού (με μόνωση) (του εμπορίου)
- d Σωλήνας αερίου (με μόνωση) (του εμπορίου)
- e Σχισμή στο κάλυμμα του σωλήνα θερμομόνωσης στραμμένη προς τα επάνω
- f Ταινία βινυλίου (του εμπορίου)

- Μονώστε** τη σωλήνωση ψυκτικού, το καλώδιο διασύνδεσης και τον εύκαμπτο σωλήνα αποστράγγισης στην εσωτερική μονάδα: Δείτε την ενότητα **"8.1 Για να μονώσετε τις σωληνώσεις αποχέτευσης, τις σωληνώσεις ψυκτικού και το καλώδιο διασύνδεσης"** [► 11].

**ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ**

Μονώστε οπωσδήποτε όλους τους σωλήνες ψυκτικού. Οποιαδήποτε εκτεθειμένη σωλήνωση ενδέχεται να προκαλέσει συμπύκνωση.

6.2.2 Για να ελέγξετε τις συνδέσεις των σωληνώσεων ψυκτικού για διαρροές μετά την πλήρωση ψυκτικού

- Πραγματοποιήστε ελέγχους διαρροής σύμφωνα με τις οδηγίες που περιέχονται στο εγχειρίδιο εγκατάστασης της εξωτερικής μονάδας.
- Συμπληρώστε ψυκτικό.
- Ελέγξτε για διαρροές ψυκτικού μετά την πλήρωση (βλέπε παρακάτω).

Έλεγχος στεγανότητας επιτόπου κατασκευαζόμενων συνδέσεων ψυκτικού σε εσωτερικούς χώρους

- Χρησιμοποιήστε μέθοδο ελέγχου διαρροών με ελάχιστη ευαισθησία 5 g ψυκτικού/έτος. Ελέγξτε για διαρροές με χρήση πίεσης τουλάχιστον 0,25 φορές τη μέγιστη πίεση λειτουργίας (δείτε την ένδειξη «PS High» στην πινακίδα χαρακτηριστικών της μονάδας).

Εάν ανιχνευθεί διαρροή

- Ανακτήστε το ψυκτικό, επισκευάστε τη σύνδεση και επαναλάβετε τον έλεγχο.

7 Εγκατάσταση ηλεκτρικών συνδέσεων



ΚΙΝΔΥΝΟΣ: ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑΣ



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Να χρησιμοποιείτε ΠΑΝΤΑ πολύκλωνο καλώδιο για τα καλώδια ηλεκτρικής παροχής.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Χρησιμοποιήστε έναν διακόπτη τύπου αποσύνδεσης όλων των πόλων με απόσταση τουλάχιστον 3 mm μεταξύ των σημείων επαφής, ο οποίος θα παρέχει πλήρη αποσύνδεση υπό συνθήκες υπέρτασης κατηγορίας III.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Εάν το καλώδιο τροφοδοσίας είναι κατεστραμμένο, ΠΡΕΠΕΙ να αντικατασταθεί από τον κατασκευαστή, τον αντιπρόσωπο συντήρησης ή άλλα άτομα με παρόμοια προσόντα, προς αποφυγή κινδύνου.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

ΜΗΝ συνδέετε το καλώδιο τροφοδοσίας στην εσωτερική μονάδα. Κάτι τέτοιο θα μπορούσε να οδηγήσει σε ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- ΜΗΝ χρησιμοποιείτε στο εσωτερικό του προϊόντος ηλεκτρικά εξαρτήματα που αγοράσατε από τοπικά καταστήματα.
- ΜΗΝ διακλαδώνετε την παροχή ηλεκτρικού ρεύματος για την αντλία αποστράγγισης κλπ., από το μπλοκ ακροδεκτών. Κάτι τέτοιο θα μπορούσε να οδηγήσει σε ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Διατηρείτε την καλωδίωση διασύνδεσης μακριά από μη θερμομονωμένους χάλκινους σωλήνες καθώς αυτοί οι σωλήνες θα είναι πολύ ζεστοί.

7.1 Προδιαγραφές βασικών εξαρτημάτων καλωδίωσης



ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Συνιστούμε να χρησιμοποιήσετε συμπαγή (μονόκλωνα) καλώδια. Εάν χρησιμοποιηθούν πολύκλωνα καλώδια, συστρέψτε ελαφρά τα σύρματα για να ενοποιήσετε το άκρο του αγωγού είτε για απευθείας χρήση στον σφιγκτήρα του ακροδέκτη είτε για εισαγωγή σε στρογγυλό ακροδέκτη σύνθλιψης. Λεπτομέρειες περιγράφονται στην ενότητα «Οδηγίες κατά τη σύνδεση της ηλεκτρικής καλωδίωσης» στον οδηγό αναφοράς τεχνικού εγκατάστασης.

Στοιχείο		
Καλώδιο διασύνδεσης (εσωτερική↔εξωτερική)	Τάση	220~240 V
	Μέγεθος σύρματος	Χρησιμοποιείτε μόνο εναρμονισμένα σύρματα που παρέχουν διπλή μόνωση και είναι κατάλληλα για την εφαρμοζόμενη τάση Τετράκλωνος αγωγός 1,5 mm ² ~2,5 mm ² (ανάλογα με την εξωτερική μονάδα)

7.2 Για να συνδέσετε την ηλεκτρική καλωδίωση στην εσωτερική μονάδα



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Παρέχετε επαρκή μέτρα για να αποτρέψετε τη χρήση της μονάδας ως καταφύγιο από μικρά ζώα. Τα μικρά ζώα που έρχονται σε επαφή με ηλεκτρικά μέρη μπορεί να προκαλέσουν δυσλειτουργίες, καπνό ή φωτιά.

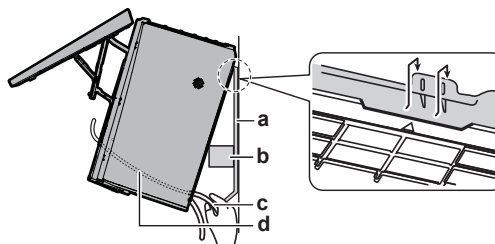


ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Να διατηρείτε την καλωδίωση ηλεκτρικής τροφοδοσίας και διασύνδεσης απομονωμένες τη μία από την άλλη. Η καλωδίωση διασύνδεσης και η καλωδίωση παροχής ρεύματος μπορούν να διασταυρώνονται, αλλά ΔΕΝ μπορούν να είναι παράλληλες.
- Προκειμένου να αποφευχθούν τυχόν ηλεκτρικές παρεμβολές, η απόσταση μεταξύ των δύο καλωδίων θα πρέπει να είναι ΠΑΝΤΑ τουλάχιστον 50 mm.

Οι ηλεκτρολογικές εργασίες θα πρέπει να εκτελούνται σύμφωνα με το εγχειρίδιο εγκατάστασης και τους εθνικούς κανονισμούς ηλεκτρικών καλωδίων ή τους κώδικες πρακτικής.

- Τοποθετήστε την εσωτερική μονάδα πάνω στα άγκιστρα της βάσης εγκατάστασης. Χρησιμοποιήστε ως οδηγό τα σημάδια «Δ».



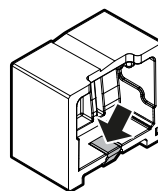
- a Βάση εγκατάστασης (πρόσθετος εξοπλισμός)
- b Κομμάτι του υλικού συσκευασίας
- c Καλώδιο διασύνδεσης
- d Οδηγός καλωδίων



ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Υποστηρίξτε τη μονάδα χρησιμοποιώντας ένα κομμάτι από το υλικό συσκευασίας.

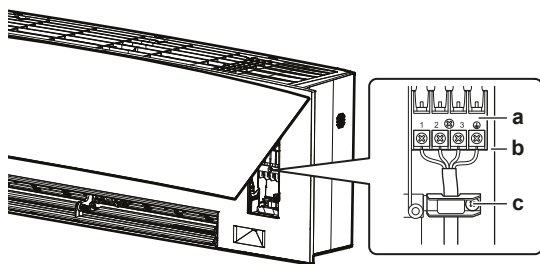
Παράδειγμα:



- Ανοίξτε την πρόσοψη και, στη συνέχεια, το κάλυμμα συντήρησης. Για τη διαδικασία ανοίγματος, συμβουλευτείτε τον οδηγό αναφοράς του τεχνικού εγκατάστασης. Για τη θέση του οδηγού αναφοράς τεχνικού εγκατάστασης ανατρέξτε στην ενότητα "[1 Πληροφορίες για τα έγγραφα τεκμηρίωσης](#)" [▶ 3].
- Περάστε το καλώδιο διασύνδεσης από την εξωτερική μονάδα μέσα από τη διαμπερή τρύπα στον τοίχο, στο πίσω μέρος της εσωτερικής μονάδας και φέрте το στην μπροστινή πλευρά.

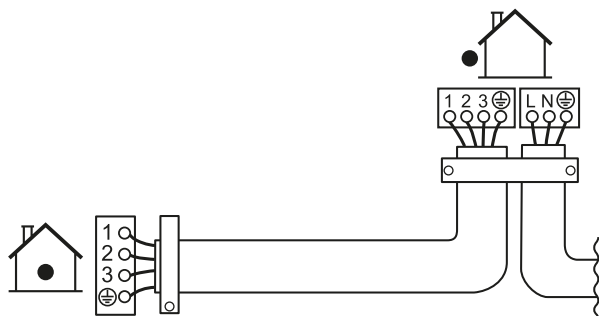
Σημείωση: Αν το καλώδιο διασύνδεσης είναι απογυμνωμένο από πριν, καλύψτε τα άκρα με μονωτική ταινία.

- Κάμψτε το άκρο του καλωδίου προς τα πάνω.



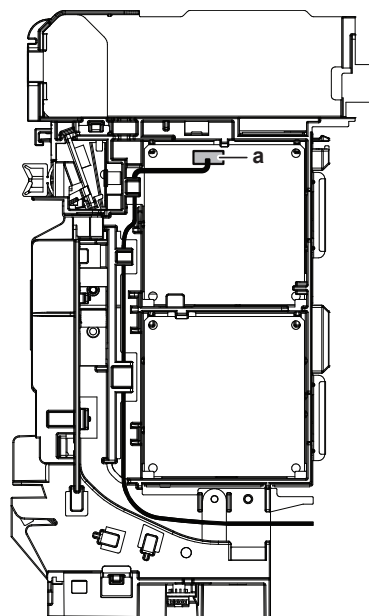
- a Κλέμα
- b Μπλοκ ηλεκτρικών εξαρτημάτων
- c Σφιγκτήρας καλωδίων

- 5 Απογυμνώστε τα άκρα των καλωδίων σε μήκος περίπου 15 mm.
- 6 Αντιστοιχίστε τα χρώματα των καλωδίων με τους αριθμούς των ακροδεκτών στα μπλοκ ακροδεκτών της εσωτερικής μονάδας και βιδώστε καλά τα καλώδια στους αντίστοιχους ακροδέκτες.
- 7 Συνδέστε το καλώδιο γείωσης στον αντίστοιχο ακροδέκτη.
- 8 Στερεώστε καλά τα καλώδια με τις βίδες των ακροδεκτών.
- 9 Τραβήξτε τα καλώδια για να βεβαιωθείτε ότι έχουν συνδεθεί καλά και, στη συνέχεια, συγκρατήστε τα καλώδια με τον δακτύλιο συγκράτησης καλωδίων.
- 10 Διαμορφώστε τα καλώδια έτσι ώστε το κάλυμμα συντήρησης να κλείνει καλά και, στη συνέχεια, κλείστε το κάλυμμα συντήρησης.



7.3 Για να συνδέσετε τα προαιρετικά αξεσουάρ (ενσύρματο τηλεχειριστήριο, κεντρικό τηλεχειριστήριο, κτλ.)

- 1 Αφαιρέστε το κάλυμμα του πίνακα ηλεκτρικών καλωδιώσεων (αν χρειάζεται, συμβουλευτείτε τον οδηγό αναφοράς του τεχνικού εγκατάστασης για τη διαδικασία ανοίγματος)
- 2 Συνδέστε το καλώδιο σύνδεσης στον ακροδέκτη S21 και τραβήξτε την πλεξούδα όπως φαίνεται στο ακόλουθο σχήμα.

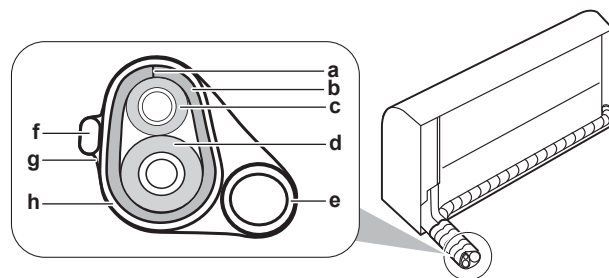


a Ακροδέκτης S21

- 3 Τοποθετήστε ξανά το κάλυμμα του πίνακα ηλεκτρικών καλωδιώσεων και τραβήξτε την πλεξούδα καλωδίων γύρω του, όπως φαίνεται στην παραπάνω εικόνα.

8 Ολοκλήρωση εγκατάστασης της εσωτερικής μονάδας

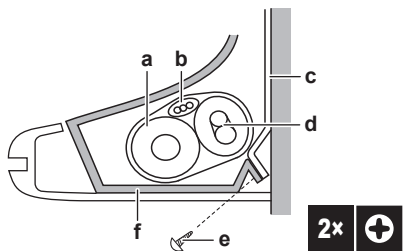
8.1 Για να μονώσετε τις σωληνώσεις αποχέτευσης, τις σωληνώσεις ψυκτικού και το καλώδιο διασύνδεσης



- a Σχισμή
- b Κάλυμμα σωλήνων θερμομόνωσης
- c Σωλήνας υγρού
- d Σωλήνας αερίου
- e Σωλήνας αποχέτευσης
- f Καλώδιο διασύνδεσης
- g Μονωτική ταινία
- h Ταινία βινυλίου

- 1 Αφού ολοκληρωθούν οι σωληνώσεις αποχέτευσης, οι σωληνώσεις ψυκτικού και οι ηλεκτρικές καλωδιώσεις, τυλίξτε τις σωληνώσεις ψυκτικού, το καλώδιο διασύνδεσης και τον εύκαμπτο σωλήνα αποχέτευσης μαζί, χρησιμοποιώντας μονωτική ταινία. Φροντίστε να υπάρχει επικάλυψη τουλάχιστον ίση με το μισό πλάτος της ταινίας σε κάθε περιστροφή.

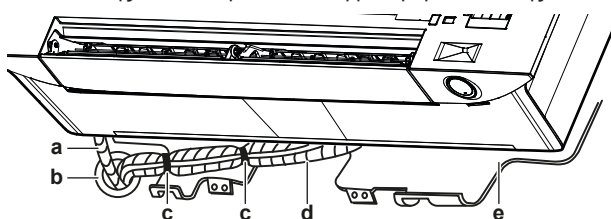
9 Έναρξη λειτουργίας



- a Εύκαμπτος σωλήνας αποχέτευσης
- b Καλώδιο διασύνδεσης
- c Βάση εγκατάστασης (πρόσθετος εξοπλισμός)
- d Σωλήνωση ψυκτικού
- e Βίδα στερέωσης εσωτερικής μονάδας M4 × 12L (αξεσουάρ)
- f Κάτω πλαίσιο

8.2 Για να περάσετε τους σωλήνες από την τρύπα στον τοίχο

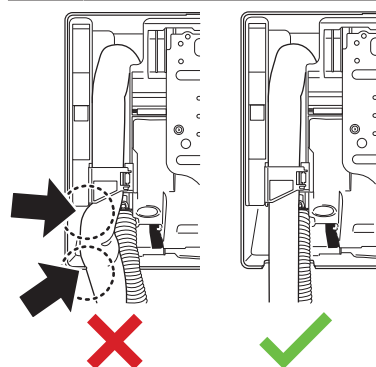
- 1 Διαμορφώστε τους σωλήνες ψυκτικού σύμφωνα με την ένδειξη όδευσης των σωληνώσεων στη βάση εγκατάστασης.



- a Εύκαμπτος σωλήνας αποχέτευσης
- b Γεμίστε αυτήν την οπή με στόκο ή με υλικό στοκαρίσματος
- c Αυτοκόλλητη ταινία βινυλίου
- d Μονωτική ταινία
- e Βάση εγκατάστασης (πρόσθετος εξοπλισμός)

ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

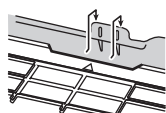
- ΜΗΝ κάμπτετε τους σωλήνες του ψυκτικού.
- ΜΗΝ πιέζετε τους σωλήνες του ψυκτικού στο κάτω πλαίσιο ή στη μπροστινή σχάρα.



- 2 Περάστε τον εύκαμπτο σωλήνα αποστράγγισης και τις σωληνώσεις ψυκτικού μέσα από την οπή στον τοίχο και σφραγίστε το κενό με στόκο.

8.3 Για να στερεώσετε τη μονάδα στη βάση εγκατάστασης

- 1 Τοποθετήστε την εσωτερική μονάδα πάνω στα άγκιστρα της βάσης εγκατάστασης. Χρησιμοποιήστε ως οδηγό τα σημάδια «Δ».



- 2 Πιέστε το κάτω πλαίσιο της μονάδας και με τα δύο χέρια για να το τοποθετήσετε στα κάτω άγκιστρα της βάσης εγκατάστασης. Βεβαιωθείτε ότι τα καλώδια ΔΕΝ συμπιέζονται σε οποιοδήποτε σημείο.

Σημείωση: Φροντίστε ώστε το καλώδιο διασύνδεσης να ΜΗΝ μαγκωθεί στην εσωτερική μονάδα.

- 3 Πιέστε την κάτω ακμή της εσωτερικής μονάδας και με τα δύο χέρια μέχρι να στερεωθεί καλά στα άγκιστρα της βάσης εγκατάστασης.
- 4 Ασφαλίστε την εσωτερική μονάδα στη βάση εγκατάστασης με 2 βίδες στερέωσης M4×12L της εσωτερικής μονάδας (αξεσουάρ).

9 Έναρξη λειτουργίας



ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Γενική λίστα ελέγχου έναρξης λειτουργίας. Εκτός από τις οδηγίες έναρξης λειτουργίας σε αυτό το κεφάλαιο, είναι επίσης διαθέσιμη μια γενική λίστα ελέγχου έναρξης λειτουργίας στην Daikin Business Portal (απαιτείται έλεγχος ταυτότητας).

Η γενική λίστα ελέγχου έναρξης λειτουργίας είναι συμπληρωματική των οδηγιών σε αυτό το κεφάλαιο και μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως οδηγία και πρότυπο αναφοράς κατά την έναρξη λειτουργίας και την παράδοση στον χρήστη.



ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

ΠΑΝΤΑ να θέτετε τη μονάδα σε λειτουργία με τα θερμίστορ ή/και τους αισθητήρες/διακόπτες πίεσης. Αν ΔΕΝ το κάνετε, ενδέχεται να καεί ο συμπιεστής.

9.1 Λίστα ελέγχου πριν από την έναρξη λειτουργίας

- 1 Μετά την εγκατάσταση της μονάδας, ελέγξτε τα στοιχεία που αναγράφονται παρακάτω.
- 2 Κλείστε τη μονάδα.
- 3 Ενεργοποιήστε τη μονάδα.

☐	Έχετε διαβάσει το σύνολο των οδηγιών εγκατάστασης, όπως περιγράφεται στον οδηγό αναφοράς εγκαταστάτη .
☐	Οι εσωτερικές μονάδες έχουν τοποθετηθεί σωστά.
☐	Η εξωτερική μονάδα έχει τοποθετηθεί σωστά.
☐	Είσοδος/έξοδος αέρα Βεβαιωθείτε ότι η είσοδος και η έξοδος αέρα της μονάδας ΔΕΝ εμποδίζεται από χαρτιά, χαρτόνια και άλλα υλικά.
☐	ΔΕΝ λείπουν φάσεις ή δεν υπάρχουν αντίστροφες φάσεις .
☐	Οι σωληνώσεις ψυκτικού (αερίου και υγρού) είναι θερμομονωμένες.
☐	Αποστράγγιση Βεβαιωθείτε ότι η αποστράγγιση ρέει απρόσκοπτα. Πιθανή συνέπεια: Μπορεί να στάζει νερό συμπύκνωσης.
☐	Το σύστημα είναι γειωμένο σωστά και οι ακροδέκτες γείωσης είναι σφιγμένοι.
☐	Οι ασφάλειες ή οι τοπικά εγκατεστημένες διατάξεις προστασίας έχουν εγκατασταθεί σύμφωνα με το παρόν έγγραφο και ΔΕΝ έχουν παρακαμφθεί.

☐	Η τάση ηλεκτρικής παροχής αντιστοιχεί στην τάση που αναγράφεται στην πινακίδα χαρακτηριστικών της μονάδας.
☐	Χρησιμοποιείται το προδιαγραφόμενο καλώδιο για το καλώδιο διασύνδεσης .
☐	Η εσωτερική μονάδα δέχεται τα σήματα από το τηλεχειριστήριο .
☐	ΔΕΝ υπάρχουν χαλαρές συνδέσεις ή κατεστραμμένα ηλεκτρικά εξαρτήματα στον ηλεκτρικό πίνακα.
☐	Η αντίσταση της μόνωσης του συμπιεστή είναι σωστή.
☐	ΔΕΝ υπάρχουν κατεστραμμένα εξαρτήματα ή παραμορφωμένοι σωλήνες στο εσωτερικό της εσωτερικής και της εξωτερικής μονάδας.
☐	ΔΕΝ υπάρχουν διαρροές ψυκτικού .
☐	Έχει εγκατασταθεί το σωστό μέγεθος σωλήνων και οι σωλήνες είναι σωστά μονωμένοι.
☐	Οι βάνες διακοπής (αερίου και υγρού) στην εξωτερική μονάδα είναι πλήρως ανοικτές.

9.2 Εκτέλεση μιας δοκιμαστικής λειτουργίας

Προαπαιτούμενο: Η παροχή ηλεκτρικού ρεύματος ΠΡΕΠΕΙ να είναι στο καθοριζόμενο εύρος.

Προαπαιτούμενο: Η δοκιμαστική λειτουργία μπορεί να εκτελεστεί σε λειτουργία ψύξης ή θέρμανσης.

Προαπαιτούμενο: Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο λειτουργίας της εσωτερικής μονάδας για τη ρύθμιση της θερμοκρασίας, τη μέθοδο λειτουργίας...

- Σε λειτουργία ψύξης, επιλέξτε την πιο χαμηλή προγραμματιζόμενη θερμοκρασία. Σε λειτουργία θέρμανσης, επιλέξτε την πιο υψηλή προγραμματιζόμενη θερμοκρασία. Η δοκιμαστική λειτουργία πρέπει να απενεργοποιηθεί αν χρειάζεται.
- Αφού ολοκληρωθεί η δοκιμαστική λειτουργία, ρυθμίστε τη θερμοκρασία σε κανονικό επίπεδο. Σε λειτουργία ψύξης: 26~28°C, σε λειτουργία θέρμανσης: 20~24°C.
- Βεβαιωθείτε ότι όλες οι λειτουργίες και τα εξαρτήματα λειτουργούν σωστά.
- Η λειτουργία του συστήματος τερματίζεται 3 λεπτά μετά από την απενεργοποίηση της μονάδας.

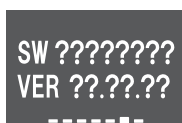
9.2.1 Για να εκτελέσετε δοκιμαστική λειτουργία με το ασύρματο τηλεχειριστήριο

- Πατήστε το κουμπί για να μπει στο βασικό μενού και μεταβείτε στο "Μενού ρυθμίσεων ασύρματου τηλεχειριστηρίου" χρησιμοποιώντας τα κουμπιά και . Πατήστε κουμπί για να μπει στο μενού.
- Μεταβείτε στην οθόνη "Λογισμικό και έκδοση" χρησιμοποιώντας τα κουμπιά και .
- Πατήστε παρατεταμένα το κουμπί τουλάχιστον για 5 δευτερόλεπτα για να μπει στο "Μενού αυτοδιάγνωσης".

Μενού ρυθμίσεων ασύρματου τηλεχειριστηρίου



Μενού αυτοδιάγνωσης



- Στο "Μενού αυτοδιάγνωσης", μεταβείτε στο "Μενού δοκιμαστικής λειτουργίας" χρησιμοποιώντας τα κουμπιά και .

Μενού δοκιμαστικής λειτουργίας



- Πατήστε το κουμπί για να μπει στο μενού.
- Αλλάξτε την κατάσταση σε ON χρησιμοποιώντας τα κουμπιά και .
- Πατήστε το κουμπί για να επιβεβαιώσετε τη επιλογή.

Αποτέλεσμα: Η εσωτερική μονάδα μεταβαίνει σε δοκιμαστική λειτουργία, κατά τη διάρκεια της οποίας δεν είναι δυνατή η κανονική λειτουργία.

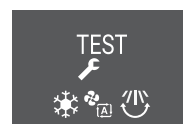
Δοκιμαστική λειτουργία
ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕ NH



Δοκιμαστική λειτουργία
ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕ NH



Κατά τη διάρκεια της δοκιμαστικής λειτουργίας



Αποτέλεσμα: Η δοκιμαστική λειτουργία θα τερματιστεί αυτόματα μετά από 30 λεπτά περίπου.

- Η δοκιμαστική λειτουργία θα διακοπεί αν πατηθεί το κουμπί ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ/ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ.

Αποτέλεσμα: Οι εσωτερικές μονάδες εγκαταλείπουν τη μέθοδο δοκιμαστικής λειτουργίας.

- Ελέγξτε τη λειτουργία των μεθόδων λειτουργίας.



ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

ΔΕΝ μπορείτε να ρυθμίσετε τις λειτουργίες Econo, Αθόρυβη λειτουργία εξωτερικής μονάδας και Powerful ή να αλλάξετε το σημείο ρύθμισης θερμοκρασίας κατά τη διάρκεια της δοκιμαστικής λειτουργίας.

- Ελέγξτε το ιστορικό κωδικών σφάλματος. Αν χρειάζεται, επιλύστε τις αιτίες των σφαλμάτων και εκτελέστε ξανά δοκιμαστική λειτουργία.



ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

- Η δοκιμαστική λειτουργία ολοκληρώνεται μόνο αν η εσωτερική μονάδα δεν αναφέρει κανέναν κωδικό σφάλματος.
- Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο συντήρησης για τον πλήρη κατάλογο των κωδικών σφαλμάτων και λεπτομερείς οδηγίες αντιμετώπισης προβλημάτων για κάθε σφάλμα.

10 Διαμόρφωση



ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Για τη «Διαμόρφωση» με το τηλεχειριστήριο, ανατρέξτε στον οδηγό αναφοράς χρήστη που βρίσκεται στη διεύθυνση <https://qr.daikin.eu/?N=FTXJ-AW> στην ενότητα «Τεκμηρίωση».



- **Ρύθμιση εσωτερικής μονάδας:** η φωτεινότητα του αισθητήρα Daikin eye, ανοίξτε την πρόσοψη, σύνδεση ασύρματου LAN, λειτουργία κατακόρυφης ροής αέρα, θέση εγκατάστασης εσωτερικής μονάδας, λειτουργία διατήρησης αφύγρυνσης
- **Ρύθμιση ασύρματου τηλεχειριστηρίου:** Αντίθεση LCD, φωτεινότητα LCD, χρόνος απενεργοποίησης LCD, αυτόματη αποστολή μετά από επιλογή, κανάλια του δέκτη υπερύθρων της εσωτερικής μονάδας

Ένδειξη κωδικού σφάλματος



Λίστα κωδικών σφάλματος



- 6 Στρέψτε το ασύρματο τηλεχειριστήριο προς τη μονάδα και κάντε κύλιση στη λίστα των κωδικών σφαλμάτων χρησιμοποιώντας τα κουμπιά και μέχρι να ακουστεί ένας παρατεταμένος ήχος.

Αποτέλεσμα: Ο παρατεταμένος ήχος υποδεικνύει τον αντίστοιχο κωδικό σφάλματος.

- 7 Πατήστε το κουμπί για να επιστρέψετε στην αρχική οθόνη ή πατήστε το κουμπί για να επιστρέψετε στο μενού αυτοδιάγνωσης.



ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Συμβουλευτείτε το εγχειρίδιο συντήρησης για τα εξής:

- Την πλήρη λίστα των κωδικών σφαλμάτων
- Για πιο λεπτομερείς οδηγίες αντιμετώπισης προβλημάτων για κάθε σφάλμα

11 Αντιμετώπιση προβλημάτων

11.1 Επίλυση προβλημάτων βάσει των κωδικών σφαλμάτων

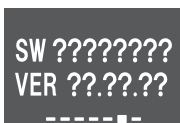
Διάγνωση βλαβών από το ασύρματο τηλεχειριστήριο

Εάν παρουσιαστεί πρόβλημα στη μονάδα, μπορείτε να το προσδιορίσετε ελέγχοντας τον κωδικό σφάλματος από το ασύρματο τηλεχειριστήριο. Είναι σημαντικό να κατανοήσετε το πρόβλημα και να πάρετε μέτρα πριν ακυρώσετε τον κωδικό σφάλματος. Αυτό θα πρέπει να γίνει από αδειοδοτημένο τεχνικό εγκατάστασης ή από τον τοπικό αντιπρόσωπο.

Για να ελέγξετε τον κωδικό σφάλματος από το ασύρματο τηλεχειριστήριο

- 1 Πατήστε το κουμπί για να μπειτε στο βασικό μενού και μεταβείτε στο μενού ρυθμίσεων του ασύρματου τηλεχειριστηρίου χρησιμοποιώντας τα κουμπιά και .

Μενού ρυθμίσεων ασύρματου τηλεχειριστηρίου Έκδοση λογισμικού (μενού αυτοδιάγνωσης)



- 2 Πατήστε το κουμπί για να μπειτε στο μενού.
- 3 Μεταβείτε στην οθόνη λογισμικού και έκδοσης χρησιμοποιώντας τα κουμπιά και .
- 4 Πατήστε παρατεταμένα το κουμπί τουλάχιστον για 5 δευτερόλεπτα για να μπειτε στο μενού αυτοδιάγνωσης.
- 5 Μεταβείτε στην οθόνη ένδειξης κωδικού σφάλματος χρησιμοποιώντας τα κουμπιά και . Πατήστε το κουμπί για να επιβεβαιώσετε την επιλογή σας.

12 Απόρριψη



ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

ΜΗΝ προσπαθήσετε να αποσυναρμολογήσετε μόνοι σας το σύστημα: η αποσυναρμολόγηση του συστήματος, ο χειρισμός του ψυκτικού, του λαδιού και των άλλων τμημάτων ΠΡΕΠΕΙ να συμμορφώνονται με την ισχύουσα νομοθεσία. Οι μονάδες ΠΡΕΠΕΙ να υποβάλλονται σε επεξεργασία σε ειδική εγκατάσταση επεξεργασίας για επαναχρησιμοποίηση, ανακύκλωση και ανάκτηση.

13 Τεχνικά χαρακτηριστικά

- **Υποσύνολο** των τελευταίων τεχνικών δεδομένων υπάρχει στην περιφερειακή ιστοσελίδα Daikin (δημόσια προσβάσιμη).
- Το **πλήρες σετ** των πιο πρόσφατων τεχνικών δεδομένων είναι διαθέσιμο στην Daikin Business Portal (απαιτείται έλεγχος ταυτότητας).

13.1 Διάγραμμα καλωδίωσης

Το διάγραμμα καλωδίωσης παρέχεται με τη μονάδα και βρίσκεται στην εσωτερική δεξιά πλευρά της μπροστινής σχάρας της εσωτερικής μονάδας.

13.1.1 Ενοποιημένο υπόμνημα διαγράμματος συνδεσμολογίας

Σε ό,τι αφορά τα ισχύοντα εξαρτήματα και την αρίθμηση, συμβουλευτείτε το διάγραμμα συνδεσμολογίας πάνω στη μονάδα. Η αρίθμηση των εξαρτημάτων γίνεται με αραβικούς αριθμούς, με αύξουσα σειρά, για κάθε εξάρτημα και παρουσιάζεται στην επισκόπηση που ακολουθεί με το "*" στον κωδικό εξαρτήματος.

Σύμβολο	Επεξήγηση	Σύμβολο	Επεξήγηση
	Ασφαλειοδιακόπτης		Προστατευτική γείωση
			Γείωση χωρίς θορύβους
			Προστατευτική γείωση (βίδα)

Σύμβολο	Επεξήγηση	Σύμβολο	Επεξήγηση
	Σύνδεση		Ανορθωτής
	Σύνδεσμος		Συνδετήρας ρελέ
	Γείωση		Συνδετήρας βραχυκυκλώματος
	Καλωδιώσεις χώρου εγκατάστασης		Ακροδέκτης
	Ασφάλεια		Πλακέτα ακροδεκτών
	Εσωτερική μονάδα		Σφικτήρας καλωδίων
	Εξωτερική μονάδα		Θερμαντήρας
	Διάταξη προστασίας ρεύματος διαρροής		

Σύμβολο	Χρώμα	Σύμβολο	Χρώμα
BLK	Μαύρο	ORG	Πορτοκαλί
BLU	Μπλε	PNK	Ροζ
BRN	Καφέ	PRP, PPL	Μωβ
GRN	Πράσινο	RED	Κόκκινο
GRY	Γκριζο	WHT	Λευκό
SKY BLU	Γαλάζιο	YLW	Κίτρινο

Σύμβολο	Επεξήγηση
A*P	Πλακέτα τυπωμένου κυκλώματος
BS*	Κομβίο ON/OFF, διακόπτης λειτουργίας
BZ, H*O	Βομβητής
C*	Πυκνωτής
AC*, CN*, E*, HA*, HE*, HL*, HN*, HR*, MR*_A, MR*_B, S*, U, V, W, X*A, K*R_*, NE	Σύνδεση, ακροδέκτης
D*, V*D	Δίοδος
DB*	Γέφυρα με δίοδο
DS*	Μικροδιακόπτης DIP
E*H	Θερμαντήρας
FU*, F*U, (για τα χαρακτηριστικά, ανατρέξτε στην πλακέτα PCB στο εσωτερικό της μονάδας)	Ασφάλεια
FG*	Ακροδέκτης (γείωση πλαισίου)
H*	Εξάρτυση
H*P, LED*, V*L	Λυχνία ελέγχου, φωτοδίοδος
HAP	Φωτοδίοδος (οθόνη συντήρησης - πράσινη)
HIGH VOLTAGE	Υψηλή τάση
IES	Έξυπνος αισθητήρας
IPM*	Έξυπνη μονάδα ισχύος
K*R, KCR, KFR, KHuR, K*M	Μαγνητικός ηλεκτρονόμος
L	Φάση
L*	Σπείρα
L*R	Αντιδραστήρας
M*	Κινητήρας κλιμακωτής περιστροφικής κίνησης
M*C	Κινητήρας συμπίεστή
M*F	Μοτέρ ανεμιστήρα
M*P	Κινητήρας αντλίας αποχέτευσης
M*S	Μοτέρ κίνησης πτερυγίων
MR*, MRCW*, MRM*, MRN*	Μαγνητικός ηλεκτρονόμος
N	Ουδέτερο

Σύμβολο	Επεξήγηση
n=*, N=*	Αριθμός διελεύσεων από πυρήνα φερρίτη
PAM	Διαμόρφωση πλάτους παλμών
PCB*	Πλακέτα τυπωμένου κυκλώματος
PM*	Μονάδα παραγωγής ισχύος
PS	Διακοπτόμενη τροφοδοσία
PTC*	Θερμίστορ PTC
Q*	Διπολικό τρανζίστορ μονωμένης πύλης (IGBT)
Q*C	Ασφαλειοδιακόπτης
Q*DI, KLM	Ασφαλειοδιακόπτης διαρροής γείωσης
Q*L	Προστασία από υπερφόρτιση
Q*M	Θερμικός διακόπτης
Q*R	Διάταξη προστασίας ρεύματος διαρροής
R*	Αντίσταση
R*T	Θερμίστορ
RC	Δέκτης
S*C	Τερματικός διακόπτης
S*L	Φλοτέρ
S*NG	Ανιχνευτής διαρροής ψυκτικού
S*NPH	Αισθητήρας πίεσης (υψηλή)
S*NPL	Αισθητήρας πίεσης (χαμηλή)
S*PH, HPS*	Διακόπτης πίεσης (υψηλή)
S*PL	Διακόπτης πίεσης (χαμηλή)
S*T	Θερμοστάτης
S*RH	Αισθητήρας υγρασίας
S*W, SW*	Διακόπτης λειτουργίας
SA*, F1S	Συσκευή προστασίας από υπερβολική τάση
SR*, WLU	Δέκτης σήματος
SS*	Διακόπτης επιλογής
SHEET METAL	Σταθερή πλάκα πλακέτας ακροδεκτών
T*R	Μετασχηματιστής
TC, TRC	Πομπός
V*, R*V	Varistor
V*R	Γέφυρα με δίοδο, μονάδα ισχύος διπολικού τρανζίστορ μονωμένης πύλης (IGBT)
WRC	Ασύρματο τηλεχειριστήριο
X*	Ακροδέκτης
X*M	Πλακέτα (μπλοκ) ακροδεκτών
Y*E	Πηνίο ηλεκτρονικής βάνας εκτόνωσης
Y*R, Y*S	Πηνίο ηλεκτρομαγνητικής βαλβίδας αντιστροφής
Z*C	Πυρήνας φερρίτη
ZF, Z*F	Φίλτρο θορύβου



DAIKIN INDUSTRIES CZECH REPUBLIC s.r.o.

U Nové Hospody 1155/1, 301 00 Plzeň Skvrňany, Czech Republic

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

Copyright 2024 Daikin

3P664524-5G 2024.07