



Інструкція з встановлення

Настінний кондиціонер повітря Daikin



FTXP50M2V1B

FTXP60M2V1B

FTXP71M2V1B

FTXF50D2V1B

FTXF60D2V1B

FTXF71D2V1B

FTXF50A2V1B

FTXF60A2V1B

FTXF71A2V1B

ATXF50A2V1B

ATXF60A2V1B

ATXF71A2V1B

- DECLARACION-DE-CONFORMIDAD
- DICHIARAZIONE-DI-CONFORMITA
- ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

CE - DEKLARACIJA O USKLAĐENOSTI	CE - IZJAVI O SKLADNOSTI	CE - ATTITIVES DEKLARACIJA
CE - DEKLARACIJA O ZGODNOSTI	CE - VAS TAUVEŠDEKLARATIION	CE - ATTBILITAS-DEKLARACIJA
CE - DEKLARACIJA UVRŠČAJA	CE - DEKLARACIJA UVRŠČAJA	CE - VYHLASENIE-ZHODY
CE - DECLARACION DE CONFORMITE	CE - DECLARACION DE CONFORMITE	CE - UYGUNLUK-BEYANI

CE - ERKLÄRING OM -SAMSVAR
CE - ILMIOITUS-YHDENMUKAISUDESTA
CE - PROHLÁŠENÍ-O-SHODE

CE - DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE
CE - ЗАЯВЛЕНИЕ О СООТВЕТСТВИИ
CE - ÖVERENSTEMMELSESERKLÄRING
CE - FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSTÄMMELSE

Jaikin Industries Czech Republic s.r.o.

TXP50M2V1B, TXP60M2V1B, TXP71M2V1B.

INCOME 240

Dilemmae Litterariae Czech Republic s.r.o.

DAIKIN

DAIKIN INDUSTRIES CZECH REPUBLIC s.r.o.

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

- DECLARACION-DE-CONFORMIDAD
- DICHIARAZIONE-DI-CONFORMITA
- ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

CE - DEKLARACIJA O USKLAĐENOSTI	CE - IZJAVI O SKLADNOSTI	CE - ATTITIVES DEKLARACIJA
CE - DEKLARACIJA O ZGODNOSTI	CE - VAS TAUVEŠDEKLARATIION	CE - ATTBILITAS-DEKLARACIJA
CE - DEKLARACIJA UVRŠČAJA	CE - DEKLARACIJA UVRŠČAJA	CE - VYHLASENIE-ZHODY
CE - DECLARACION DE CONFORMITE	CE - DECLARACION DE CONFORMITE	CE - UYGUNLUK-BEYANI

CE - ERKLÄRING OM SAMSVAR
CE - ILMOITUS-YHDENMUKAISUDESTA
CE - PROHLÁSENI-O-SHODE

CE - DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE
CE - 3A RBT/HM/E-O-COOT/BET/CTB/M
CE - ÖVERENSSTEMMELSESKLÄRING
CE - FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSTÄMMELSE

aikin Industries Czech Republic s.r.o.

Uwaga! Wysyłka odwołana do dnia 10.01.2014 r. z powodu konieczności pozytywacji, a tym samym konieczności dostarczenia dokumentów podlegających skanowaniu.

TXE50A2V1B, ATXE60A2V1B, ATXF71A2V1B.

08	están en conformidad con los(los) siguiente(s) norma(s) o otro(s) documento(s) normativo(s), desde que estos sejam utilizados de acuerdo con las(los) instituciones:	08	estão em conformidade com as(los) seguinte(s) norma(s) ou outro(s) documento(s) normativo(s), desde que estes sejam utilizados de acordo com as(los) instituições:
09	están en conformidad con los(los) siguientes documentos, que forman parte del documento que contiene la norma:	09	estão em conformidade com os(los) seguintes documentos, que formam parte do documento que contém a norma:
10	se han cumplido los requisitos establecidos en el documento que contiene la norma:	10	os requisitos estabelecidos no documento que contém a norma foram cumpridos:
11	se han cumplido los requisitos establecidos en el documento que contiene la norma:	11	os requisitos estabelecidos no documento que contém a norma foram cumpridos:
12	se han cumplido los requisitos establecidos en el documento que contiene la norma:	12	os requisitos estabelecidos no documento que contém a norma foram cumpridos:
13	se han cumplido los requisitos establecidos en el documento que contiene la norma:	13	os requisitos estabelecidos no documento que contém a norma foram cumpridos:
14	se han cumplido los requisitos establecidos en el documento que contiene la norma:	14	os requisitos estabelecidos no documento que contém a norma foram cumpridos:
15	se han cumplido los requisitos establecidos en el documento que contiene la norma:	15	os requisitos estabelecidos no documento que contém a norma foram cumpridos:
16	se han cumplido los requisitos establecidos en el documento que contiene la norma:	16	os requisitos estabelecidos no documento que contém a norma foram cumpridos:
17	se han cumplido los requisitos establecidos en el documento que contiene la norma:	17	os requisitos estabelecidos no documento que contém a norma foram cumpridos:
18	se han cumplido los requisitos establecidos en el documento que contiene la norma:	18	os requisitos estabelecidos no documento que contém a norma foram cumpridos:
19	se han cumplido los requisitos establecidos en el documento que contiene la norma:	19	os requisitos estabelecidos no documento que contém a norma foram cumpridos:
20	se han cumplido los requisitos establecidos en el documento que contiene la norma:	20	os requisitos estabelecidos no documento que contém a norma foram cumpridos:
21	se han cumplido los requisitos establecidos en el documento que contiene la norma:	21	os requisitos estabelecidos no documento que contém a norma foram cumpridos:
22	se han cumplido los requisitos establecidos en el documento que contiene la norma:	22	os requisitos estabelecidos no documento que contém a norma foram cumpridos:
23	se han cumplido los requisitos establecidos en el documento que contiene la norma:	23	os requisitos estabelecidos no documento que contém a norma foram cumpridos:
24	se han cumplido los requisitos establecidos en el documento que contiene la norma:	24	os requisitos estabelecidos no documento que contém a norma foram cumpridos:

N60335-2-40

following the provisions of: genial den Vorschriften i.e.: conformément aux stipulations des: oenvoudigement de hetelagen van: siguiendo las disposiciones de: según la legislación en vigor: según la prescripción pa- se mijnen/wij dienten/tu/tu: de acuerdo con lo previsto en: B consoevering en toonrekening van:		10 Underlagtges af bestemmelserne i: 11 en lig villkoren i: 12 gilt i henrett til bestemmelserne i: 13 indenstillet mærkesæt: 14 za dorzeń istançony i przedpisu: 15 pored uveludania: 16 kovet alz: 17 zgodne z postanowieniami Dyrektyw: 18 iurma prevedenior			
Note		19 do upravljanju dodača: 20 vlastavničkoj pravici na: creduških knjigova na: 21 akteni ustavu, nařízenímu: 22 akteni pravdu, nařízenek: 23 eyleğet pravdu, nařízenek: 24 začávatici uslovitosti: 25 bunun koşullarına uygun olarak.			
Note		20 Low Voltage 2014/35/EU Electromagnetic Compatibility 2014/30/EU Machinery 2006/42/EC			
Note		21 Information* 22 Pastiba*			
Note		23 Příloha*			
Note		24 Poznámka*			
Note		25 Nor*			

Certifikát		Podpisantce pre		Prezidenta	
Cíl		Práva		Práva	
01**	DICZ***	S autorizovaný k kompletovanie súťažnej konštrukcie.			
02**	DICZ***	hat die Berechtigung die Technische Konstruktionsateile zusammenzustellen.			
03**	DICZ***	est autorizowany do kompletowania konstrukcji technicznych.			
04**	DICZ***	est autorizado a compilar el diseño de Construcción Técnica.			
05**	DICZ***	est autorizzato a compilare il Progetto di Costruzione Técnica.			
06**	DICZ***	est autorizat a redigir le Projet de Construction Technique.			
07**	H DICZ***	svoj členododajnivo udruženiu Téchnikou oznámen.			
08**	A DICZ***	est autorizat a kompliára a dokumentačného archívu.			
09**	Kontakt DICZ***	vykonávať výrobu a montáž konštrukcií.			
10**	DICZ***	je autorizat na využitie dokumentačnej konštrukcie.			
11**	DICZ***	je autorizat na využitie dokumentačnej konštrukcie.			
12**	DICZ***	je autorizat na využitie dokumentačnej konštrukcie.			
13**	DICZ***	na využitie učebnicu "Technické konštrukcie".			
14**	Spoletnost DICZ***	má oprávnenie k kompletovaniu technické konštrukcie.			
15**	DICZ***	je autorizovaný na základu Databáze o technickej konštrukcii.			
16**	A DICZ***	je autorizovaný na využitie technickej konštrukcie.			
17**	DICZ***	je autorizovaný na využitie konstrukcií dokumentačnej.			
18**	DICZ***	je autorizat na využitie dokumentačnej konštrukcie.			
19**	DICZ***	za sestavu dielovek s technickej mapou.			
20**	DICZ***	za vytváranie konštrukcie dokumentačnej.			
21**	DICZ***	je využívateľom ahojcačky Ako za technickej konštrukcii.			
22**	DICZ***	za využitie ahojcačky Ako za technickej konštrukcii.			
23**	DICZ***	za využitie ahojcačky Ako za technickej konštrukcii.			
24**	Spoloborštvo DICZ***	je organizátorom výroby súboru technickej konštrukcie.			
25**	DICZ***	je organizátorom výroby súboru technickej konštrukcie.			

הנִּבְאָרֶת בְּמִזְרָחַתּוֹ בְּמִזְרָחַתּוֹ

DAIKIN

DAIKIN INDUSTRIES CZECH REPUBLIC s.r.o.

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

- DECLARACION-DE-CONFORMIDAD
- DICHIARAZIONE-DI-CONFORMITA
- ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

CE - DECLARAÇÃO-DE-CONFORMIDADE
CE - ЗАЯВЛЕНИЕ-О-СООБЩЕСТВИИ
CE - OVERENSSTEMMELSESKLÆRING
CE - FORSÄKRAN-OM-ÖVERENSTÄMMELSE

CE - ERKLÄRING OM-SAMSVAR
CE - ILMIOITUS-YHDENMUKAISUDESTA
CE - PROHLÁŠENÍ-O-SHODĚ

CE - IZJAVA O SKLADNOSTI
CE - VASTAVUJESKLAARTSOON
CE - ДЕЛЛАРЦИЈА-СЪОТВЕТ

CE - IZJAVA O SKLADNOSTI
CE - MEGFELELŐSEGÉNYLÁTKOZAT
CE - DEKLARAÇIJA-ZGODNOSCİ

CE DECLARATION OF CONFORMITY

CE - ATTITKIES-DEKLARACIJA
CE - ATBILSTIBAS-DEKLARACIJA
CE - VYHLASENIE-ZHODY
CE - UYGUNLUK-BEYANI

daikin Industries Czech Republic s.r.o.

FTXF50A2V1B, FTXF60A2V1B,

EN60335-2-40,

following the provisions of:	the general or specific tax rules;	conformity of taxation rules des:	oewekenkostige berapening van:	oewekenkosten des despesas de:	seconde la descripción per:	je rapport voor diento en tu:	de acuerdo con tu presentación:	y concomitantly с дополнениями:	
Note*	Hinweis*	Remarque*	Bemerk*	Nota*	Notă*	Notificació*	Notificacão*	Notificació*	
10	under iardage af bestemmelserne :	en ligviken:	ci hien i bestemmelserne i:	noidaten määräksi:	22 doctri stanovani/predpsi:	15 prema odbetuna:	16 koveti alz:	17 zapise postanowienami Dyrektiv:	
11	enlig viken:	ci hien i bestemmelserne i:	21 creanasa:	22 lakanke:	23 lejloge:	24 dorzil:	25 bunin:	26 buntin:	
19	do upot:	under iardage af bestemmelserne :	ci hien i bestemmelserne i:	noidaten määräksi:	22 doctri stanovani/predpsi:	15 prema odbetuna:	16 koveti alz:	17 zapise postanowienami Dyrektiv:	18 in una prevedenor:
20	under iardage af bestemmelserne :	enlig viken:	ci hien i bestemmelserne i:	noidaten määräksi:	22 lejloge:	23 dorzil:	24 dorzil:	25 bunin:	26 buntin:
21	creanasa:	ci hien i bestemmelserne i:	21 creanasa:	22 lakanke:	23 lejloge:	24 dorzil:	25 bunin:	26 buntin:	27 lejloge:
22	lakanke:	ci hien i bestemmelserne i:	21 creanasa:	22 lakanke:	23 lejloge:	24 dorzil:	25 bunin:	26 buntin:	27 lejloge:
23	lejloge:	ci hien i bestemmelserne i:	21 creanasa:	22 lakanke:	23 lejloge:	24 dorzil:	25 bunin:	26 buntin:	27 lejloge:
24	dorzil:	ci hien i bestemmelserne i:	21 creanasa:	22 lakanke:	23 lejloge:	24 dorzil:	25 bunin:	26 buntin:	27 lejloge:
25	bunin:	ci hien i bestemmelserne i:	21 creanasa:	22 lakanke:	23 lejloge:	24 dorzil:	25 bunin:	26 buntin:	27 lejloge:
26	buntin:	ci hien i bestemmelserne i:	21 creanasa:	22 lakanke:	23 lejloge:	24 dorzil:	25 bunin:	26 buntin:	27 lejloge:
27	lejloge:	ci hien i bestemmelserne i:	21 creanasa:	22 lakanke:	23 lejloge:	24 dorzil:	25 bunin:	26 buntin:	27 lejloge:
28	dorzil:	ci hien i bestemmelserne i:	21 creanasa:	22 lakanke:	23 lejloge:	24 dorzil:	25 bunin:	26 buntin:	27 lejloge:
29	bunin:	ci hien i bestemmelserne i:	21 creanasa:	22 lakanke:	23 lejloge:	24 dorzil:	25 bunin:	26 buntin:	27 lejloge:
30	buntin:	ci hien i bestemmelserne i:	21 creanasa:	22 lakanke:	23 lejloge:	24 dorzil:	25 bunin:	26 buntin:	27 lejloge:
31	lejloge:	ci hien i bestemmelserne i:	21 creanasa:	22 lakanke:	23 lejloge:	24 dorzil:	25 bunin:	26 buntin:	27 lejloge:
32	dorzil:	ci hien i bestemmelserne i:	21 creanasa:	22 lakanke:	23 lejloge:	24 dorzil:	25 bunin:	26 buntin:	27 lejloge:
33	bunin:	ci hien i bestemmelserne i:	21 creanasa:	22 lakanke:	23 lejloge:	24 dorzil:	25 bunin:	26 buntin:	27 lejloge:
34	buntin:	ci hien i bestemmelserne i:	21 creanasa:	22 lakanke:	23 lejloge:	24 dorzil:	25 bunin:	26 buntin:	27 lejloge:
35	lejloge:	ci hien i bestemmelserne i:	21 creanasa:	22 lakanke:	23 lejloge:	24 dorzil:	25 bunin:	26 buntin:	27 lejloge:
36	dorzil:	ci hien i bestemmelserne i:	21 creanasa:	22 lakanke:	23 lejloge:	24 dorzil:	25 bunin:	26 buntin:	27 lejloge:
37	bunin:	ci hien i bestemmelserne i:	21 creanasa:	22 lakanke:	23 lejloge:	24 dorzil:	25 bunin:	26 buntin:	27 lejloge:
38	buntin:	ci hien i bestemmelserne i:	21 creanasa:	22 lakanke:	23 lejloge:	24 dorzil:	25 bunin:	26 buntin:	27 lejloge:
39	lejloge:	ci hien i bestemmelserne i:	21 creanasa:	22 lakanke:	23 lejloge:	24 dorzil:	25 bunin:	26 buntin:	27 lejloge:
40	dorzil:	ci hien i bestemmelserne i:	21 creanasa:	22 lakanke:	23 lejloge:	24 dorzil:	25 bunin:	26 buntin:	27 lejloge:
41	bunin:	ci hien i bestemmelserne i:	21 creanasa:	22 lakanke:	23 lejloge:	24 dorzil:	25 bunin:	26 buntin:	27 lejloge:
42	buntin:	ci hien i bestemmelserne i:	21 creanasa:	22 lakanke:	23 lejloge:	24 dorzil:	25 bunin:	26 buntin:	27 lejloge:
43	lejloge:	ci hien i bestemmelserne i:	21 creanasa:	22 lakanke:	23 lejloge:	24 dorzil:	25 bunin:	26 buntin:	27 lejloge:
44	dorzil:	ci hien i bestemmelserne i:	21 creanasa:	22 lakanke:	23 lejloge:	24 dorzil:	25 bunin:	26 buntin:	27 lejloge:
45	bunin:	ci hien i bestemmelserne i:	21 creanasa:	22 lakanke:	23 lejloge:	24 dorzil:	25 bunin:	26 buntin:	27 lejloge:
46	buntin:	ci hien i bestemmelserne i:	21 creanasa:	22 lakanke:	23 lejloge:	24 dorzil:	25 bunin:	26 buntin:	27 lejloge:
47	lejloge:	ci hien i bestemmelserne i:	21 creanasa:	22 lakanke:	23 lejloge:	24 dorzil:	25 bunin:	26 buntin:	27 lejloge:
48	dorzil:	ci hien i bestemmelserne i:	21 creanasa:	22 lakanke:	23 lejloge:	24 dorzil:	25 bunin:	26 buntin:	27 lejloge:
49	bunin:	ci hien i bestemmelserne i:	21 creanasa:	22 lakanke:	23 lejloge:	24 dorzil:	25 bunin:	26 buntin:	27 lejloge:
50	buntin:	ci hien i bestemmelserne i:	21 creanasa:	22 lakanke:	23 lejloge:	24 dorzil:	25 bunin:	26 buntin:	27 lejloge:
51	lejloge:	ci hien i bestemmelserne i:	21 creanasa:	22 lakanke:	23 lejloge:	24 dorzil:	25 bunin:	26 buntin:	27 lejloge:
52	dorzil:	ci hien i bestemmelserne i:	21 creanasa:	22 lakanke:	23 lejloge:	24 dorzil:	25 bunin:	26 buntin:	27 lejloge:
53	bunin:	ci hien i bestemmelserne i:	21 creanasa:						

01 Dz***** is authorized to compile the Technical Construction File.

02 Dz***** hat die Berechtigung die Technische Konstruktionsdatei zusammenzustellen.

03 Dz***** es autorizado a compilar el Documento de Construcción Técnica.

04 Dz***** si tiene derecho a compilar el Documento de Construcción Técnica.

05 Dz***** se ha autorizado con el documento de Construcción Técnica.

06 Dz***** è autorizzato a redigere il File tecnico di Costruzione.

***D1C7 = Daikin Industries Czech Republic s.r.o

DAIKIN

DAIKIN INDUSTRIES CZECH REPUBLIC s.r.o.

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

3P511700-3A

- DECLARACION-DE-CONFORMIDAD
- DICHIARAZIONE-DI-CONFORMITA
- ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

• DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE
• ЗАЯВЛЕНИЕ О СООТВЕТСТВИИ
• OVERENSSTEMMELSESKLÆRING
• FÖRSÄKRAН ОМ-ÖVERENSTÄMMELSE

CE - ERKLÄRING OM-SAMSVAR
CE - ILMIOITUS-YHDENMUKAISUDESTA
CE - PROHLÁŠENÍ-O-SHODĚ

CE - IZJAVA O SKLADNOSTI
CE - VASTAVUUSDEKLARATSI
CE - DEKLARACIJA-ZGODNOST
CE - DECLARACION-CONFORMITE
CE - DECLARACIJA-3A-CJETV

CE - ATTITKIES-DEKLARACJA
CE - ATBILSTĪBAS-DEKLARĀCIJA
CE - VYHLÁSENIE-ZHODY
CE - İYİGİNİ İLK BEVANI

aakin Industries Czech Republic s.r.o.

(@) declines under its sole responsibility that the air conditioning models to which this declaration relates.

(D) declines entirely along the lines of the Klimagerate that this Eklärung bestimmt.

(F) declines sous sa seule responsabilité que les appareils sur la conditionneuse sous la présente déclaration.

(P) verklagt sich auf die genannte Klimageräte, dass sie die entsprechende Anwendung unterstellt.

(E) declara bajo su única responsabilidad que los modelos de aire acondicionado a los que hace referencia.

(I) declara sotto sua sola responsabilità che gli impianti di condizionamento a cui si riferisce questa dichiarazione.

(1) declara sotto sua exclusiva responsabilidad que los modelos de aire acondicionado se

(P) declara sotto sua esclusiva responsabilidad que los modelos de aire acondicionado a los que hace referencia.

TXXP50L2Y1B, TXXP60L2Y1B, TXXP71L2Y1B, FTXF71A2Y1B.

N603335-2-40.

following the provisions of the instrument of assignment of concerning the stipulations des oneirokontsiki of the bearing van: oneirokontsiki as dispositions of: secondo le prescrizioni per: le migliori con le direttive di: B accordanze con el previsto ent:	10 under laidelse af bestemmelserne i: 11 enig viljelseren i: 12 henmed til bestemmelserne i: 13 indstaldning mārksska: 14 za dodatno istanjanjem i prepsi: 15 preme ostvarjana: 16 kover ac: 17 ogjedje postanovljenim Direktiv: 18 In tutti i precedenti:	19 da upotrebjanju določit: 20 vlastitvam dočitev: 21 crevajmo kravljene HQ: 22 lakanits nustala, palekam: 23 leževanje načrti, ali nekegaš: 24 održavaju, ustanovljata: 25 bonit ustanjama ugovor določit:
Note¹	as set out in and judged positively by 	06 Nota¹
Hinweise²	according to the Certificate <C> view in <A> if judged and von positiv orientierung Zertifikat <C>, teil die gefunden in ob er positiv positiv conformément au Certificat <C>> comme il est dans ob évalué positivement par ob conformément au Certificat <C>>	07 Ergebnis³
Remarque⁴	comme il est dans en positif jugé et par ob orientierung Certifikat <C>> comme il est dans es valorado positivamente por de acuerdo con el	09 Примечание⁴
Bemerk⁵		10 Bemerk⁵
Nota⁶		11 Nota⁶

01** DIC*** es autorizado b complirle la Technical Construction File.

02** DIC*** da die Bezeichnung die tecnische Konstruktionsate zusammenzustellen.

03** DIC*** es autoriza a compilar la Dose de Construction Technique.

04** DIC*** es designado que la Tecnica Constructosser sienem le stellen.

05** DIC*** es autorizado con a compilar el Archivo de Construcción Técnica.

06** DIC*** es autorizada a refrigerar el File Técnico di Costituzione.

DCL = Dark Lines Czech Republic s.r.o.

DAIKIN

DAIKIN INDUSTRIES CZECH REPUBLIC s.r.o.

U Nové Hospody 1/1155, 301 00 Plzeň Skvrňany,
Česká republika

3P511700-7B

- DECLARACION-DE-CONFORMIDAD
- DICHIARAZIONE-DI-CONFORMITA
- ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

CE - ATTITKIES-DEKLARACIJA
CE - ATBILSTIBAS-DEKLARACIJA
CE - VYHLASENIE-ZHODY
CE - UYGUNLUK-BEYANI

CE - IZJAVA O USKLADENOSTI	CE - VASTAVUDERLÄRATSIÖN
CE - MEGFELELOSEG-ILYNYLKOZAT	CE - DEKLARAÇIA ZEODNOŚCI
CE - DEKLARAÇIA ZEODNOŚCI	CE - DECLARATIE DE CONFORMITE
CE - DECLARATIE DE CONFORMITE	CE - ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪВОБОТ

CE - EKLÄRING OM SÄF
CE - ILMOTTU-YHDENMÄÄRÄ
CE - PROHLÄSEN-OL-SHE

CE - DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE
CE - 34BIEHN-E-COO BEI CTK BIRIN
CE - OVERENSSTENDE SERKULJERING
CE - FÖRSÄKRAN-ON-OVERENSTÄMMLESE

daikin Industries Czech Republic s.r.o.

FTXF50D2V1B, FTXF60D2V1B, FTXF71D2V1B,

N60335-2-40

following the provisions of: den som den/orszának der: conformément aux stipulations des: overeenkomstige de bepalingen van: összetartozók a következők: seguidos las disposiciones de: segundo e respectiva norma: secondo e respectiva norma: ue. Injektionen bzw. Injektionen zuvor: je accordo con lo preventivo em: e correspondem a fronteinem.	10 under ladatelse af bestemmelserne : 11 enlig bestemmelserne: 12 gitt i henrett til bestemmelserne : 13 modtatte i henrysé: 14 za dobitom istanovnih predpisu: 15 plena određenja: 16 Kovet acz: 17 godine e postanovieniam Dyrektyv: 18 i urma prevedenih:	19 ob upšte 20 vastavainen: 21 tākaisis 22 lejlevo 24 ot zavá 25 burunko
Note*	as set out in 4 and judged positively by 5 according to the Certificate 6 wie in 4 aufgestellt und von 5 positiv basiert gemäß Zertifikat 6	06 Nota* 07 Znaleziono!
Hinweis*	der im 4 aufgeführten und im 5 positiv basiert gemäß Zertifikat 6	08 Nota*
Remarque*	le que détermine dans 4 et évalué positivement par 5 et conformément au Certificat 6	09 Примечание*
Bemerk*	zoals vermeld in 4 en positief beoordeeld door 5	10 Bemerk*
Nota*	orientierungskönig Certificat 6 como se establece en 4 y es valorado positivamente por 5	

Certificado C-2.

- 01** DIC*** es autorizado b complie le Technical Constitution File.
- 02** DIC*** da die Berechtigung de Technische Konstitutionsdatei zusammenzustellen.
- 03** DIC*** es autorisato à complire le Dossier de Constitution Technique.
- 04** DIC*** es designado para compilar el Documento Constitucional que se establece.
- 05** DIC*** sarà autorizzato a compilare il Archivo de Constitución Fénica.
- 06** DIC*** è autorizzata a redigere il File tecnico di Costituzione.

***D1C7 = Daikin Industries Czech Republic s.r.o

DAIKIN

DAIKIN INDUSTRIES CZECH REPUBLIC s.r.o.

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

3P511700-10F

Зміст

1 Про документацію	7
1.1 Про цей документ	7
2 Вказівки з безпеки для особи, відповідальної за встановлення	7
3 Про упаковку	9
3.1 Внутрішній блок	9
3.1.1 Виймання приладдя із внутрішнього блока	9
4 Про пристрій	9
5 Встановлення блоку	9
5.1 Підготовка місця для монтажу	9
5.1.1 Вимоги до місця встановлення внутрішнього блока	9
5.2 Монтаж внутрішнього блока	9
5.2.1 Встановлення монтажної пластини	9
5.2.2 Свердління отвору в стіні	10
5.2.3 Зняття кришки отвору для трубки	10
5.3 Під'єднання трубки відведення конденсату	10
5.3.1 Під'єднання трубок праворуч, праворуч позаду або праворуч внизу	10
5.3.2 Під'єднання трубок ліворуч, ліворуч позаду або ліворуч внизу	11
5.3.3 Перевірка на наявність витоків води	11
6 Під'єднання трубок	11
6.1 Підготовка трубок холодаагенту	11
6.1.1 Вимоги стосовно трубок холодаагенту	11
6.1.2 Ізоляція трубопроводу для холодаагенту	12
6.2 Під'єднання трубопроводу для холодаагенту	12
6.2.1 Під'єднання трубопроводу для холодаагенту до внутрішнього блока	12
7 Підключення електрообладнання	12
7.1 Технічні характеристики стандартних компонентів електропроводки	12
7.2 Під'єднання електропроводів до внутрішнього блока	12
7.3 Під'єднання додаткового приладду (дротовий інтерфейс користувача, центральний інтерфейс користувача, бездротовий адаптер тощо)	13
8 Завершення встановлення внутрішнього блока	13
8.1 Ізоляція зливного трубопроводу, трубок холодаагенту та з'єднувального кабелю	13
8.2 Прокладення трубок через отвір у стіні	14
8.3 Закріплення пристрою на монтажній пластині	14
9 Введення в експлуатацію	14
9.1 Контрольний перелік перевірок перед введенням в експлуатацію	14
9.2 Виконання пробного запуску	15
9.2.1 Виконання пробного запуску взимку	15
10 Утилізація	15
11 Технічні дані	15
11.1 Монтажна схема	15
11.1.1 Пояснення до уніфікованої монтажної схеми	15

1 Про документацію

1.1 Про цей документ



ІНФОРМАЦІЯ

Переконайтесь в тому, що у користувача є друкована документація, та попросіть користувача зберегти цю документацію для подальшого використання.

Цільова аудиторія

Уповноважені монтажники



ІНФОРМАЦІЯ

Цей пристрій мають використовувати компетентні або навчені користувачі у магазинах, на підприємствах легкої промисловості й на фермах, або неспеціалісти у комерційних та побутових цілях.



ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

Встановлення, обслуговування, ремонт та застосовані матеріали мають відповідати вказівкам Daikin та вимогам діючого законодавства. Роботу дозволено виконувати лише особам достатньої кваліфікації. У Європі та країнах, у яких діють стандарти IEC, діє стандарт EN/IEC 60335-2-40.

Комплект документації

Цей документ входить до комплекту документації. Повний комплект містить наступні матеріали:

- Загальні заходи безпеки:

- Вказівки з безпеки, з якими ОБОВ'ЯЗКОВО потрібно ознайомитися перед встановленням системи
- Формат: Папір (див. у ящику внутрішнього блоку)

- Інструкція з встановлення внутрішнього блоку:

- Інструкції з встановлення
- Формат: Папір (див. у ящику внутрішнього блоку)

- Довідник з встановлення:

- Підготовка встановлення, рекомендовані методи, довідкові дані...
- Формат: Цифрові файли за адресою <http://www.daikineurope.com/support-and-manuals/product-information/>

Найновіші редакції документації, яка надається, можуть бути в наявності на регіональному веб-сайті Daikin або у дилера.

Оригінальну документацію складено англійською мовою. Документація будь-якими іншими мовами є перекладом.

Технічні дані

- Додатковий набір найновіших технічних даних доступний на регіональному веб-сайті Daikin (у загальному доступі).

- Повний набір найновіших технічних даних доступний в мережі Daikin Business Portal (потрібна автентифікація).

2 Вказівки з безпеки для особи, відповідальної за встановлення

Дотримуйтесь наступних норм та вказівок з безпеки.

2 Вказівки з безпеки для особи, відповідальної за встановлення

Встановлення пристрою (див. "5 Встановлення блоку" [¶ 9])



ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

Встановлення виконує відповідальна особа. Матеріали та спосіб встановлення має відповідати вимогам діючого законодавства. У Європі діє стандарт EN378.



ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

Пристрій потрібно зберігати таким чином, аби уникнути механічних пошкоджень, у приміщенні з добрим провітрюванням та без постійно працюючих джерел запалювання (приклад: відкрите полум'я, працюючий газовий пристрій або електричний обігрівач). Розмір приміщення має відповідати вимогам у розділі «Загальні заходи безпеки».



ОБЕРЕЖНО

Якщо стіна містить металічну раму або панель, встановлюйте в стіну вбудовані трубки та кришки для попередження перегрівання, ураження електричним струмом або пожежі.

Встановлення трубок холодаоагенту (див. "6 Під'єднання трубок" [¶ 11])



ОБЕРЕЖНО

При встановленні у приміщенні, у якому знаходяться люди, трубки та з'єднання спліт-системи не можуть бути тимчасовими, окрім з'єднань безпосередньо між трубками та внутрішніми блоками.



НЕБЕЗПЕКА: РИЗИК ОПІКІВ АБО ОБШПАРЮВАННЯ



ОБЕРЕЖНО

- Використовуйте конусну гайку, встановлену на пристрій.
- Щоб попередити витоки газоподібного холодаоагенту, нанесіть холодильне масло ЛІШЕ на внутрішню поверхню конусу. Використовуйте холодильне масло для R32.
- ЗАБОРОНЯЄТЬСЯ повторно застосовувати кріплення.



ОБЕРЕЖНО

- Не змащуйте конусну частину мінеральною оливою.
- Ніколи не встановлюйте сушарку на цей пристрій, оскільки він працює з холодаоагентом R32, а сушарка може зменшити строк його експлуатації. Висушеній матеріал може розчинятися та пошкоджувати систему.



ОБЕРЕЖНО

- Неповне розвальцовування може привести до витоку газоподібного холодаоагенту.
- НЕ використовуйте розтруби повторно. Використовуйте нові розтруби, щоб запобігти витоку газоподібного холодаоагенту.
- Використовуйте накидні гайки, які постачаються разом з блоком. Використання інших накидних гайок може привести до витоку газоподібного холодаоагенту.

Підключення електрообладнання (див. "7 Підключення електрообладнання" [¶ 12])



НЕБЕЗПЕКА: РИЗИК УРАЖЕННЯ ЕЛЕКТРИЧНИМ СТРУМОМ



ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

Живлення слід ЗАВЖДИ підключати за допомогою багатожильних кабелів.



ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

- Вся проводка МАЄ бути прокладена уповноваженим електриком та МАЄ відповідати застосовному законодавству.
- Підключіться до фіксованої проводки.
- Всі компоненти, що постачаються на місці, та всі електричні конструкції МАЮТЬ відповідати застосовному законодавству.



ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

- Якщо на джерелі живлення немає нейтральної фази або вона невірно підключена, обладнання може бути пошкоджене.
- Вірно підключайте заземлення. ЗАБОРОНЯЄТЬСЯ заземлювати пристрій на сантехнічну трубу, імпульсний поглинач або дріт заземлення телефонної лінії. Неповне заземлення може викликати ураження електричним струмом.
- Встановіть потрібні плавкі запобіжники або автоматичні вимикачі.
- Закріпіть електричну проводку кабельними стяжками так, щоб кабелі НЕ контактували з гострими кутами або трубопроводом, особливо на боці високого тиску.
- НЕ використовуйте проводи в стрічці, багатожильні проводи, подовжувачі або підключення системи "зірка". Це може спричинити перегрівання, ураження електричним струмом або пожежу.
- НЕ встановлюйте фазовипереджувальний конденсатор, оскільки цей пристрій обладнано інвертором. Такий конденсатор знижить продуктивність та може спричинити аварії.



ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

Встановіть вимикач, здатний виконати відключення всіх полюсів з повітряною відстанню між контактами не менше 3 мм з можливістю роз'єднання контактів на всіх полюсах при перенапруженні категорії III.



ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

Пошкоджений кабель живлення МУСИТЬ замінити виробник, його агент з сервісного обслуговування або особи подібної кваліфікації для забезпечення безпеки.



ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

НЕ підключайте джерело живлення до внутрішнього блоку. Це може спричинити ураження електричним струмом або пожежу.



ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

- НЕ використовуйте придбані окремо електричні компоненти всередині виробу.
- НЕ встановлюйте відгалуження від клемного блоку для живлення дренажного насосу та іншого обладнання. Це може спричинити ураження електричним струмом або пожежу.



ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

Прокладайте з'єднувальну проводку якнайдалі від мідних трубок без теплоізоляції, оскільки такі трубки можуть дуже сильно нагріватися.

3 Про упаковку

3.1 Внутрішній блок



ІНФОРМАЦІЯ

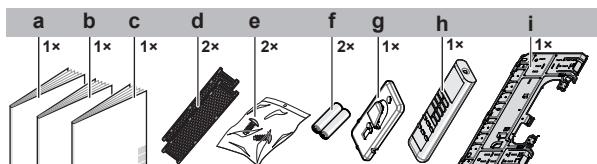
Наступні ілюстрації є прикладами та можуть НЕ ПОВНІСТЮ ВІДПОВІДАТИ конфігурації вашої системи.

- При доставці ви ПОВИННІ перевірити пристрій на наявність пошкоджень. Про всі ознаки пошкодження НЕОБХІДНО негайно повідомити агента перевізника з питань рекламацій.
- Встановіть упакований пристрій якомога ближче до кінцевого положення встановлення, щоб запобігти пошкодженню при транспортуванні.

3.1.1 Виймання приладдя із внутрішнього блока

1 Зніміть:

- мішечок для приладдя в нижній частині упаковки,
- монтажну пластину, розташовану на задній стороні внутрішнього блоку.



- a Інструкція з встановлення
- b Інструкція з експлуатації
- c Загальні заходи безпеки
- d Фільтр видалення запаху з титанового апатиту та фільтр з частинками срібла (лише для FTXP)
- e Гвинт кріплення внутрішнього блоку (M4x12L). Див. розділ "8.3 Закріплення пристрою на монтажній пластині" ¶ 14].
- f Батарейка AAA або LR03 (лужна) для пульта користувача
- g Тримач пульта користувача
- h Пульт користувача
- i Монтажна плата

4 Про пристрій



ПОПЕРЕДЖЕННЯ: ПОМІРНО ВОГНЕНЕБЕЗПЕЧНИЙ МАТЕРІАЛ

Холодаагент у цьому пристрої є помірно вогненебезпечним.

5 Встановлення блоку



ІНФОРМАЦІЯ

Якщо ви не знаєте, як відкривати або закривати частини блока (передня панель, коробка електричної проводки, передня решітка тощо), див. відповідні процедури у довіднику зі встановлення блоку.



ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

Встановлення виконує відповідальна особа. Матеріали та спосіб встановлення має відповідати вимогам діючого законодавства. У Європі діє стандарт EN378.

5.1 Підготовка місця для монтажу



ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

Пристрій потрібно зберігати таким чином, аби уникнути механічних пошкоджень, у приміщенні з добром провітрюванням та без постійно працюючих джерел запалювання (приклад: відкрите полум'я, працюючий газовий пристрій або електричний обігрівач). Розмір приміщення має відповідати вимогам у розділі «Загальні заходи безпеки».

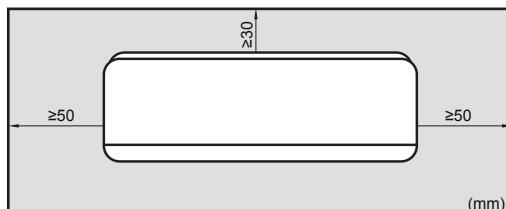
5.1.1 Вимоги до місця встановлення внутрішнього блока



ІНФОРМАЦІЯ

Рівень звукового тиску становить менш ніж 70 дБА.

- **Потік повітря.** Нішо не повинно перекривати потік повітря.
- **Злив.** Потрібно вжити заходів для належного виходу конденсованої води.
- **Теплоізоляція стіни.** Коли температура біля стіни перевищує 30°C та відносна вологість становить 80%, або коли на стіні подається свіже повітря, потрібно встановити додаткову теплоізоляцію (мінімальна товщина 10 мм, поліетиленова піна).
- **Міцність стіни.** Переконайтесь, що стіна або підлога є достатньо міцними, аби витримати вагу пристроя. Якщо у цьому є сумніви, посильте стіну або підлогу перед встановленням пристроя.
- **Відстань до об'єктів навколо.** Встановіть пристрій щонайменше за 1,8 м від підлоги та при розрахунку відстані від стін та стелі врахуйте наступне:



5.2 Монтаж внутрішнього блока

5.2.1 Встановлення монтажної пластини

1 Тимчасово встановіть монтажну пластину.

2 Вирівняйте монтажну пластину.

3 За допомогою рулетки відмітте на стіні центри точок для свердління. Встановіть кінець рулетки в точці «>».

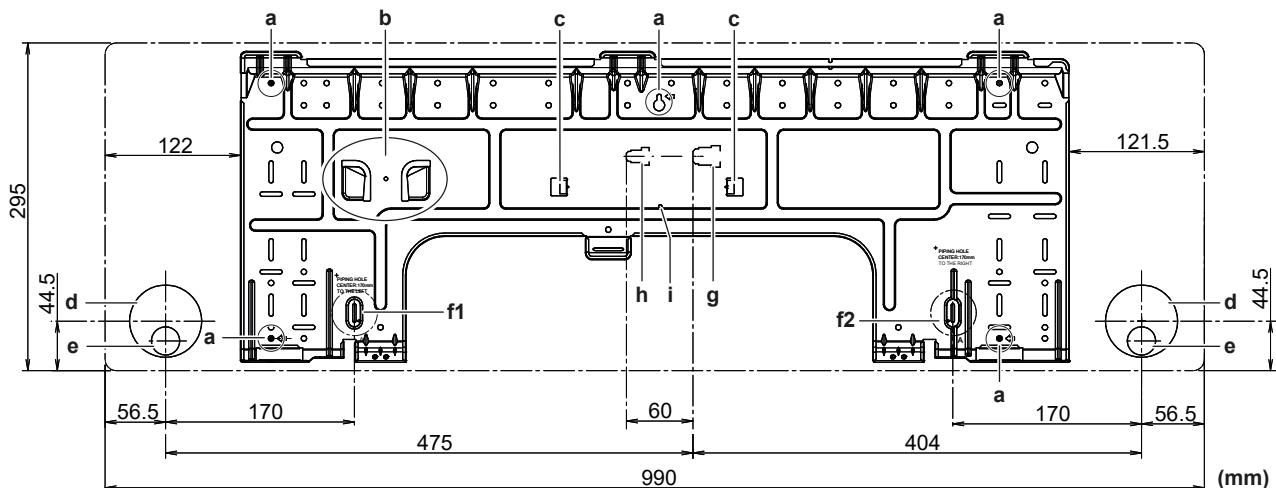
4 Завершіть встановлення, закріпивши монтажну пластину на стіні за допомогою гвинтів M4×25L (слід придбати окремо).



ІНФОРМАЦІЯ

Зняту кришку отвору для трубки можна зберігати у відділенні монтажної пластини.

5 Встановлення блоку



- a Рекомендовані точки кріплення монтажної пластини
b Відсік для кришки отвору для трубки
c Виступи для встановлення бульбашкового рівня
d Отвір у стіні Ø65 мм
e Положення зливного шлангу

- f1 Точка вимірювання центру отвору для під'єднання «D»
» (зліва)
f2 Точка вимірювання центру отвору для під'єднання «D»
» (справа)
g Кінець трубки газу
h Кінець трубки рідини
i Центр блоку

5.2.2 Свердління отвору в стіні



ОБЕРЕЖНО

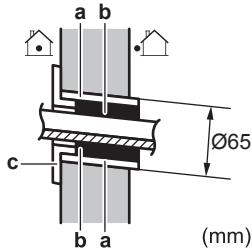
Якщо стіна містить металічну раму або панель, встановлюйте в стіну вбудовані трубки та кришки для попередження перегрівання, ураження електричним струмом або пожежі.



УВАГА

Ущільніть отвори навколо трубок відповідним матеріалом (слід придбати окремо) для попередження витоків води.

- Пробуріть прохідний отвір розміром 65 мм у стіні так, щоб він нахилявся назовні.
- Вставте гільзу у стіновий отвір.
- Встановіть фланець в гільзу.



- a Гільза, яка вмірується в стіну
b Ущільнювальна маса
c Фланець для отвору в стіні

- Після завершення встановлення проводки, трубок холодаагенту та зливного трубопроводу ОБОВ'ЯЗКОВО ущільніть отвір ущільнювальною масою.

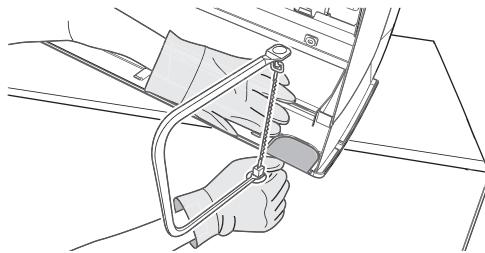
5.2.3 Зняття кришки отвору для трубки



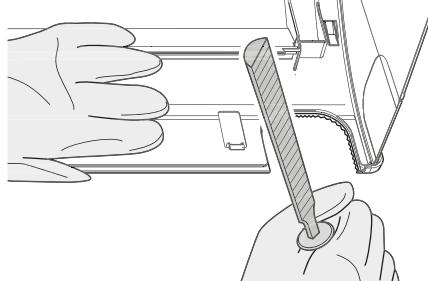
ІНФОРМАЦІЯ

Для під'єднання трубок праворуч, праворуч внизу, ліворуч або ліворуч внизу НЕОБХІДНО зняти кришку отвору для трубки.

- За допомогою лобзика відріжте кришку отвору для трубки з внутрішнього боку передньої решітки.



- Зніміть задирки на відрізаній частині за допомогою напівкруглого надфіля.



НЕ застосовуйте щипці для зняття кришки отвору для трубки, оскільки це пошкодить передню решітку.

5.3 Під'єднання трубки відведення конденсату

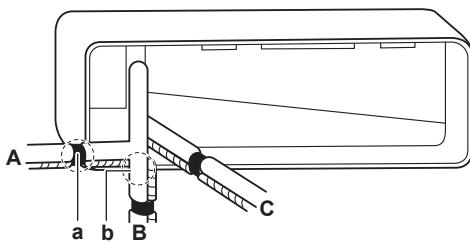
5.3.1 Під'єднання трубок праворуч, праворуч позаду або праворуч внизу



ІНФОРМАЦІЯ

На заводі трубопровід встановлено з правого боку. Якщо потрібно, зніміть трубопровід з правого боку та встановіть на лівому боці.

- Прикріпіть зливний шланг до нижньої частини трубок холодаагенту за допомогою клейкої вінілової стрічки.
- Об'яжіть зливний шланг та трубки холодаагенту разом за допомогою ізоляційної стрічки.



- A** Правий трубопровід
B Правий нижній трубопровід
C Правий задній трубопровід
a Для під'єднання трубопроводу з правого боку зніміть кришку отвору для трубки тут
b Для під'єднання трубопроводу з правого нижнього боку зніміть кришку отвору для трубки тут

5.3.2 Під'єднання трубок ліворуч, ліворуч позаду або ліворуч внизу



ІНФОРМАЦІЯ

На заводі трубопровід встановлено з правого боку. Якщо потрібно, зніміть трубопровід з правого боку та встановіть на лівому боці.

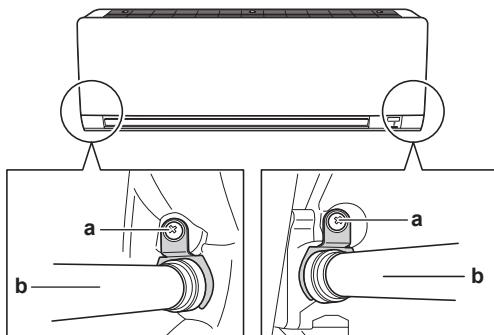
- 1 Зніміть гвинт фіксації ізоляції на правому боці та зніміть зливний шланг.
- 2 Вийміть пробку дренажного отвору на лівому боці та встановіть її на правий бік.



УВАГА

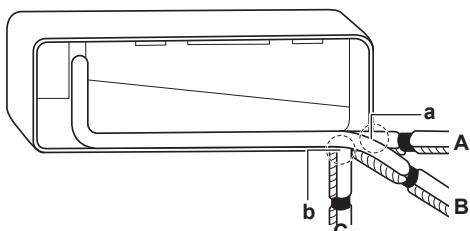
Не наносить масло (холодильне масло) на зливну пробку при вставленні. Це може пошкодити зливну пробку та спричинить витоки з неї.

- 3 Вставте дренажний шланг на лівому боці та затягніть гвинтом фіксації ізоляції для попередження витоків води.



- a** Гвинт кріплення ізоляції
b Дренажний шланг

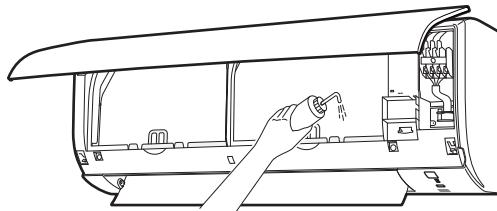
- 4 Прикріпіть дренажний шланг до нижньої частини трубок холодаагенту за допомогою клейкої вінілової стрічки.



- A** Ліве під'єднання
B Ліве заднє під'єднання
C Ліве нижнє під'єднання
a Для під'єднання трубопроводу з лівого боку зніміть кришку отвору для трубки тут
b Для під'єднання трубопроводу з лівого нижнього боку зніміть кришку отвору для трубки тут

5.3.3 Перевірка на наявність витоків води

- 1 Зніміть повітряні фільтри.
- 2 Поступово налийте близько 1 л води у лоток для конденсату та перевірте наявність витоків.



6 Під'єднання трубок

6.1 Підготовка трубок холодаагенту

6.1.1 Вимоги стосовно трубок холодаагенту



ОБЕРЕЖНО

При встановленні у приміщенні, у якому знаходяться люди, трубки та з'єднання спліт-системи не можуть бути тимчасовими, окрім з'єднань безпосередньо між трубками та внутрішніми блоками.



УВАГА

Трубки та інші частини під високим тиском мають бути придатними до холодаагенту, який застосовується. Для контакту з холодаагентом застосовуйте безшовну мідь, розкислену фосфорною кислотою.

- Вміст сторонніх матеріалів у трубках (включаючи мастила, застосовані при виробництві) має становити $\leq 30 \text{ mg}/10 \text{ m}$.

Діаметр трубопроводу холодаагенту

Застосуйте такі ж діаметри, як і на з'єднаннях зовнішніх блоків:

Зовнішній діаметр трубок (мм)	
Трубка рідкої фази	Трубка газової фази
Ø6.4	Ø12.7

Матеріал трубопроводу холодаагенту

- **Матеріал трубопроводу:** безшовна мідь, відновлена фосфорною кислотою.
- **Під'єднання до конусу:** Застосуйте лише відпалений матеріал.
- **Клас термічної обробки та товщина трубопроводу:**

Зовнішній діаметр (\varnothing)	Ступінь гартування	Товщина (t) ^(a)	
6,4 мм (1/4")	Відпалення (O)	$\geq 0,8 \text{ mm}$	
12,7 мм (1/2")			

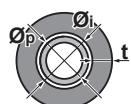
^(a) Залежно від чинного законодавства і максимального робочого тиску блока (див. "PS High" на паспортній таблиці блока) може бути необхідно більша товщина трубопроводу.

7 Підключення електрообладнання

6.1.2 Ізоляція трубопроводу для холодаагенту

- У якості теплоізоляційного матеріалу застосовуйте поліетиленову піну:
 - коєфіцієнт тепlopераеносу від 0,041 до 0,052 Вт/м \cdot К (от 0,035 до 0,045 ккал/год. \cdot кв.м. \cdot °C)
 - з термостійкістю щонайменше 120°C
- Товщина ізоляції

Зовнішній діаметр труби (\varnothing_p)	Внутрішній діаметр ізоляції (\varnothing_i)	Товщина ізоляції (t)
6,4 мм (1/4")	8~10 мм	≥ 10 мм
12,7 мм (1/2")	14~16 мм	≥ 13 мм



Якщо температура перевищує 30°C, а вологість перевищує ВВ 80%, товщина ізоляційного матеріалу повинна становити не менше 20 мм, щоб запобігти конденсації на поверхні ізоляції.

6.2 Під'єднання трубопроводу для холодаагенту



НЕБЕЗПЕКА: РИЗИК ОПІКІВ АБО ОБШПАРЮВАННЯ

6.2.1 Під'єднання трубопроводу для холодаагенту до внутрішнього блока

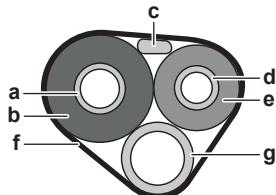


ПОПЕРЕДЖЕННЯ: ПОМІРНО ВОГНЕНЕБЕЗПЕЧНИЙ МАТЕРІАЛ

Холодаагент у цьому пристрої є помірно вогненебезпечним.

- Довжина трубопроводу.** Трубопровід холодаагенту має бути якомога коротким.

- Під'єднайте трубки холодаагенту до пристрою за допомогою конусних з'єднань.**
- Ізоляція** трубок холодаагенту, з'єднувального кабелю та зливного шланга внутрішнього блоку виконується наступним чином:



- a Газова трубка
- b Теплоізоляція газової трубки
- c З'єднувальний кабель
- d Трубка рідини
- e Теплоізоляція трубки для рідини
- f Оздоблювальна стрічка
- g Зливний шланг



УВАГА

Ізольуйте всі трубки холодаагенту. Будь-яке непокрите місце може призвести до конденсації.

7 Підключення електрообладнання

НЕБЕЗПЕКА: РИЗИК УРАЖЕННЯ ЕЛЕКТРИЧНИМ СТРУМОМ

ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

Живлення слід ЗАВЖДИ підключати за допомогою багатожильних кабелів.

ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

Встановіть вимикач, здатний виконати відключення всіх полюсів з повітряною відстанню між контактами не менше 3 мм з можливістю роз'єднання контактів на всіх полюсах при перенапруженні категорії III.

ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

Пошкоджений кабель живлення МУСИТЬ замінити виробник, його агент з сервісного обслуговування або особи подібної кваліфікації для забезпечення безпеки.

ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

НЕ підключайте джерело живлення до внутрішнього блоку. Це може спричинити ураження електричним струмом або пожежу.

ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

- НЕ використовуйте придбані окремо електричні компоненти всередині виробу.
- НЕ встановлюйте відгалуження від клемного блоку для живлення дренажного насосу та іншого обладнання. Це може спричинити ураження електричним струмом або пожежу.

ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

Прокладайте з'єднувальну проводку якнайдалі від мідних трубок без теплоізоляції, оскільки такі трубки можуть дуже сильно нагріватися.

7.1 Технічні характеристики стандартних компонентів електропроводки

Компонент

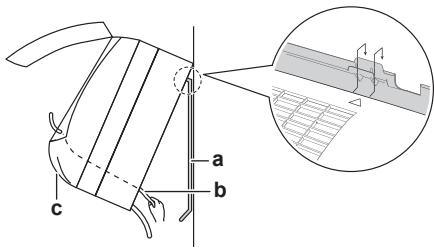
З'єднувальний кабель
(внутрішній \leftrightarrow зовнішній блок)

4-жильний кабель
1,5 мм^2 \sim 2,5 мм^2 ,
розрахований на
220~240 В
H05RN-F (60245 IEC 57)

7.2 Під'єднання електропроводів до внутрішнього блока

Електричні роботи мають виконуватися згідно з керівництвом з встановлення та місцевими правилами та нормами прокладання електричної проводки.

- Надіньте внутрішній блок на гаки монтажної пластини. Орієнтуйтесь на відмітки « Δ ».



a Монтажна пластина (комплектуючі)
b З'єднувальний кабель
c Напрямна для проводки

- 2 Відкрийте передню панель та кришку для обслуговування. Процедура відкривання наведена у довіднику зі встановлення.
- 3 Прокладіть з'єднувальний кабель від зовнішнього блоку через прохідний отвір у стіні, задню частину внутрішнього блоку та передню панель.

Примітка: Якщо з'єднувальний кабель було зачищено заздалегідь, оберніть кінці ізоляційною стрічкою.

- 4 Загніть кінець кабелю вгору.



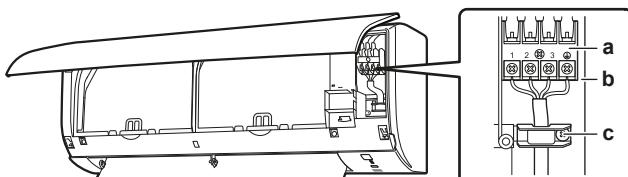
УВАГА

- Проводка електророзживлення та проводка керування не мають торкатися одна одної. Проводка керування та проводка живлення можуть перетинатися, але НЕ МОЖУТЬ прокладатися паралельно одна одній.
- Щоб запобігти появі електричних перешкод, відстань між провідниками цих типів МУСИТЬ бути не меншою за 50 мм.



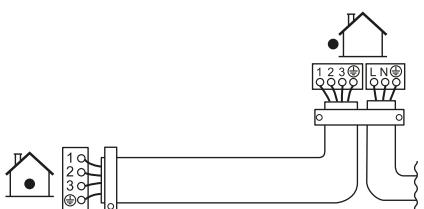
ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

Потрібно вжити достатніх заходів для запобігання проникненню до пристрою невеликих тварин. Коли невеликі тварини торкаються частин під напругою, це може спричинити несправності, задимлення або пожежу.



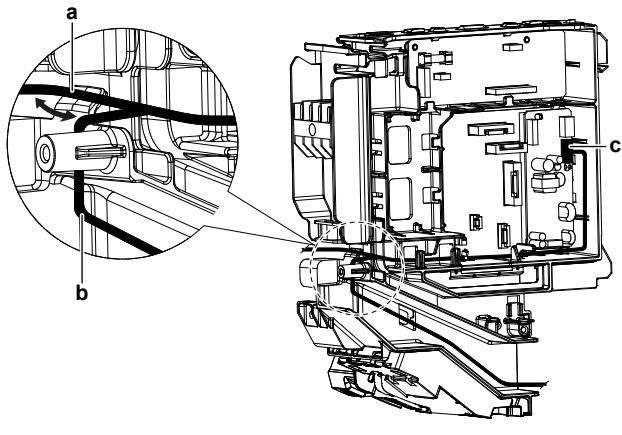
a Клемний блок
b Блок електрических компонентів
c Затискач кабелів

- 5 Зачистіть кінці дротів приблизно на 15 мм.
- 6 Колір дротів має відповідати номерам виводів на клемному блоці внутрішнього блоку та щільно зафіксуйте дроти на відповідних гвинтових виводах.
- 7 Під'єднайте дріт заземлення до відповідного виводу.
- 8 Надійно зафіксуйте дроти гвинтовими виводами.
- 9 Потягніть за дроти, щоб переконатися, що вони надійно закріплені, а потім зафіксуйте їх відповідним тримачем.
- 10 Складіть дроти так, щоб забезпечити щільну фіксацію кришки для обслуговування, а потім закрійте її.



7.3 Під'єднання додаткового приладдя (дротовий інтерфейс користувача, центральний інтерфейс користувача, бездротовий адаптер тощо)

- 1 Зніміть кришку клемної коробки електричної проводки.
- 2 Під'єднайте з'єднувальний кабель до з'єднувача S21 та протягніть джгут дротів, як показано на наступному малюнку.



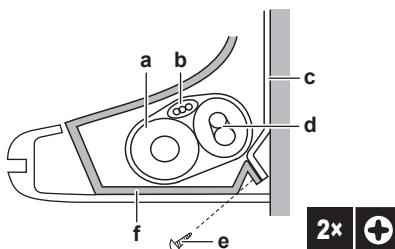
a Протягування джгуту дротів S21 для бездротового адаптеру
b Протягування джгуту дротів S21 для інших варіантів застосування
c Роз'єм S21

- 3 Встановіть кришку клемної коробки електричної проводки та протягніть джгут дротів повз неї, як показано на попередньому малюнку.

8 Завершення встановлення внутрішнього блока

8.1 Ізоляція зливного трубопроводу, трубок холодаоагенту та з'єднувального кабелю

- 1 Після прокладення зливного трубопроводу, трубок холодаоагенту та електричної проводки. Обв'яжіть трубки холодаоагенту, з'єднувальний кабель та зливний шланг разом за допомогою ізоляційної стрічки. Кожний наступний оборот стрічки має хоча б наполовину перекривати попередній.

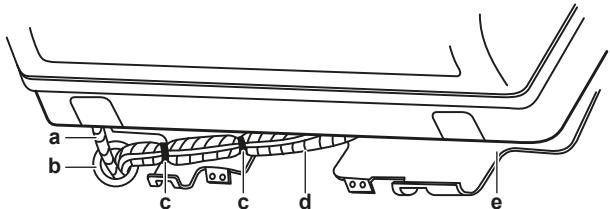


a Зливний шланг
b З'єднувальний кабель
c Монтажна пластина (приладдя)
d Трубки холодаоагенту
e Гвинт кріплення внутрішнього блоку M4×12L (приладдя)
f Нижня рама

9 Введення в експлуатацію

8.2 Прокладення трубок через отвір у стіні

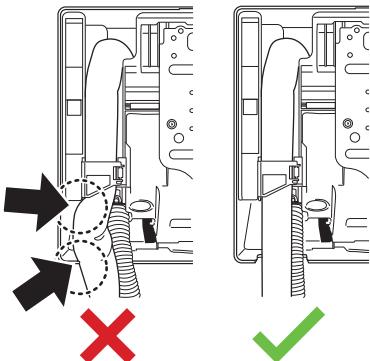
- 1 Складіть трубки холодаагенту вздовж відміток прокладення трубок на монтажній пластині.



- a Дренажний шланг
b Ущільніть отвір шпаклівкою або ущільнювальною масою
c Клейка вінілова стрічка
d Ізоляційна стрічка
e Монтажна пластина (комплектуюча)

УВАГА

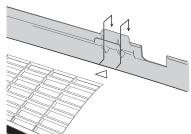
- НЕ згинайте трубки холодаагенту.
- НЕ притуляйте трубки холодаагенту до нижньої рами або передньої решітки.



- 2 Проведіть зливний шланг та трубки холодаагенту через отвір у стіні.

8.3 Закрілення пристрою на монтажній пластині

- 1 Надіньте внутрішній блок на гаки монтажної пластини. Орієнтуйтесь на відмітки « Δ ».



- 2 Натисніть обома руками на нижню раму пристрою, аби встановити її на нижні гаки монтажної пластини. Дроти НЕ мають бути перетиснуті у будь-якому місці.

Примітка: Переконайтесь, що з'єднувальний кабель НЕ затиснуто у внутрішньому блоку.

- 3 Натисніть обома руками на нижній край внутрішнього блоку, аби щільно встановити його на гаки монтажної пластини.

- 4 Прикріпіть внутрішній блок до монтажної пластини 2 гвинтами кріплення внутрішнього блоку M4×12L (приладдя).

9 Введення в експлуатацію

УВАГА

Загальний лист перевірок пусконалагоджувальних робіт. Крім інструкцій з пусконалагоджувальних робіт у цьому розділі також доступний загальний лист перевірок пусконалагоджувальних робіт на порталі Daikin Business Portal (необхідна авторизація).

Загальний лист перевірок пусконалагоджувальних робіт доповнює інструкції в цьому розділі й може використовуватися як керівництво й шаблон звітності під час пусконалагоджувальних роботах і передачі користувачеві.

УВАГА

Пристрій має працювати ЛІШЕ з терморезисторами та/або датчиками/реле тиску. В іншому разі може згоріти компресор.

9.1 Контрольний перелік перевірок перед введеннням в експлуатацію

Одразу після встановлення приладу перевірте перелічені нижче пункти. По завершенні всіх перевірок прилад необхідно ОБОВ'ЯЗКОВО закрити. Закривши прилад, увімкніть його.

<input type="checkbox"/>	Прочитайте повні інструкції по монтажу, як описано в довідковому посібнику монтажника.
<input type="checkbox"/>	Внутрішні блоки встановлені належним чином.
<input type="checkbox"/>	Зовнішній блок правильно змонтований.
<input type="checkbox"/>	Вхід та вихід повітря Переконайтесь в тому, що вхід та вихід повітря НЕ закриті листами паперу, картоном або іншим матеріалом.
<input type="checkbox"/>	НЕМАЄ відсутніх або зворотних фаз.
<input type="checkbox"/>	Труби холодаагенту (газ і рідина) теплоізольовані.
<input type="checkbox"/>	Злив Потік зливу має бути вільним. Можливі наслідки: Можливе протікання водного конденсату.
<input type="checkbox"/>	Система правильно заземлена, а клеми заземлення затягнуті.
<input type="checkbox"/>	Запобіжники або локально встановлені захисні пристрої встановлені відповідно до цього документа й НЕ були обхідними.
<input type="checkbox"/>	Напруга живлення відповідає напрузі на ідентифікаційній мітці блока.
<input type="checkbox"/>	Вказані дроти використовуються для з'єднувального кабелю.
<input type="checkbox"/>	Внутрішній блок приймає сигнали від користувача.
<input type="checkbox"/>	У розподільній коробці відсутні послаблені з'єднання або пошкоджені електричні компоненти.
<input type="checkbox"/>	Опір ізоляції компресора знаходиться у нормі.
<input type="checkbox"/>	Усередині внутрішнього й зовнішнього блоків немає пошкоджених компонентів або стиснутих труб.
<input type="checkbox"/>	Немає витоків холодаагенту.
<input type="checkbox"/>	Правильний розмір труби встановлений і труби належним чином ізоляються.



Запірні клапани (газ і рідина) на зовнішньому блоці повністю відкриті.

9.2 Виконання пробного запуску

Необхідні умови: Живлення МАС бути у вказаному діапазоні характеристик.

Необхідні умови: Пробний запуск можна здійснювати у режимі охолодження або нагрівання.

Необхідні умови: Пробний запуск слід виконувати згідно з інструкцією з експлуатації внутрішнього блоку, аби переконатися у вірності роботи всіх функцій та компонентів.

- 1 В режимі охолодження оберіть найнижчу програмовану температуру. В режимі нагрівання оберіть найвищу програмовану температуру. За необхідності пробний запуск можна скасувати.
- 2 По завершенню пробного запуску встановіть температуру на нормальнє значення. В режимі охолодження: 26~28°C, в режимі нагрівання: 20~24°C.
- 3 Система припиняє роботу через 3 хвилини після вимикання пристрою.

9.2.1 Виконання пробного запуску взимку

При роботі кондиціонера повітря в режимі **Охолодження** взимку налаштуйте його на пробний запуск таким чином.

Для пристрій FTXP та ATXP

- 1 Одночасно натисніть та .
- 2 Натисніть .
- 3 Оберіть .
- 4 Натисніть .
- 5 Натисніть для вимикання системи.

Результат: Пробний запуск буде зупинено автоматично приблизно після 30 хвилин.

- 6 Аби припинити роботу, натисніть .

Для пристрій FTXF та ATXF

- 1 Натисніть для вимикання системи.
- 2 Одночасно натисніть посередині та .
- 3 Двічі натисніть .
- 4 Аби припинити роботу, натисніть .



ІНФОРМАЦІЯ

У режимі пробного запуску НЕ МОЖНА застосовувати деякі функції.

Якщо живлення зникає під час роботи, система виконує автоматичний перезапуск негайно після відновлення живлення.

10 Утилізація



УВАГА

ЗАБОРНОЯЄТЬСЯ розбирати систему власноруч: демонтаж системи й робота з холодоагентом, оливкою та іншими вузлами МАЮТЬ виконуватися згідно з відповідним законодавством. Повторне застосування, утилізація та відновлення пристрій здійснюються ЛІШЕ у спеціалізованому закладі з обробки.

11 Технічні дані

- **Додатковий набір** найновіших технічних даних доступний на регіональному веб-сайті Daikin (у загальному доступі).
- **Повний набір** найновіших технічних даних доступний в мережі Daikin Business Portal (потрібна автентифікація).

11.1 Монтажна схема

Монтажна схема постачається разом з пристрієм і розташована всередині зовнішнього блоку (нижня сторона верхньої пластини).

11.1.1 Пояснення до уніфікованої монтажної схеми

Застосовані компоненти та номери наведені у монтажній схемі на пристрії. Нумерація виконана арабськими цифрами за зростанням для кожного компонента та позначена в огляді далі символом *** у коді компонента.

Символ	Значення	Символ	Значення
	Автоматичний вимикач		Захисне заземлення
	З'єднувач		Захисне заземлення (гвинт)
	Роз'єм		Випрямляч
	Заземлення		Роз'єм реле
	Проводка, що встановлюється на місці		З'єднувач-перемичка
	Плавкий запобіжник		Клема
	Внутрішній блок		Клемна колодка
	Зовнішній блок		Затискач дротів
	Пристрій захисного вимкнення		

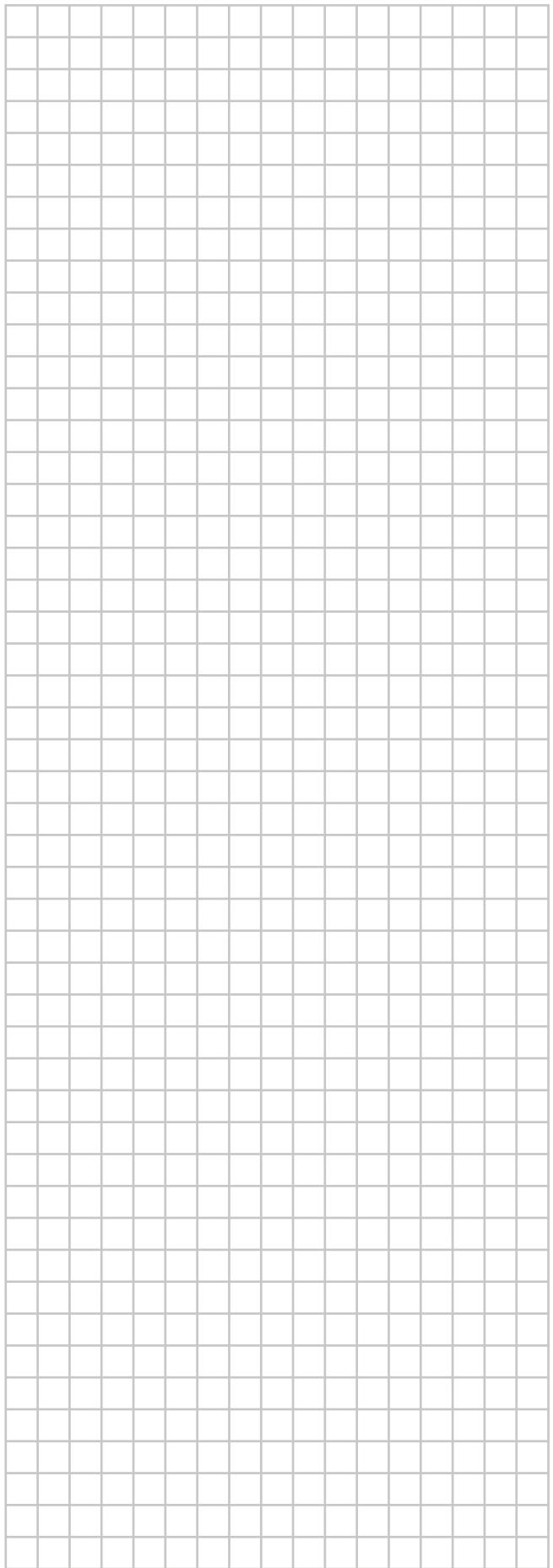
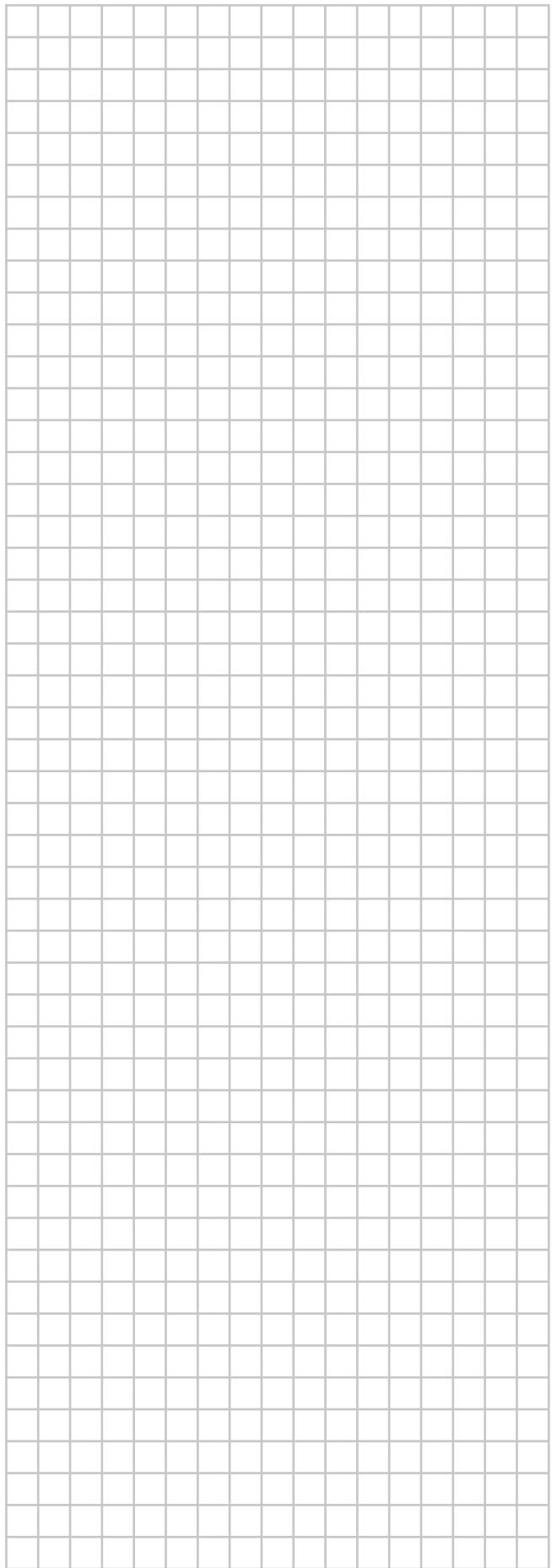
Символ	Колір	Символ	Колір
BLK	Чорний	ORG	Помаранчевий
BLU	Синій	PNK	Рожевий
BRN	Коричневий	PRP, PPL	Фіолетовий
GRN	Зелений	RED	Червоний
GRY	Сірий	WHT	Білий
		YLW	Жовтий

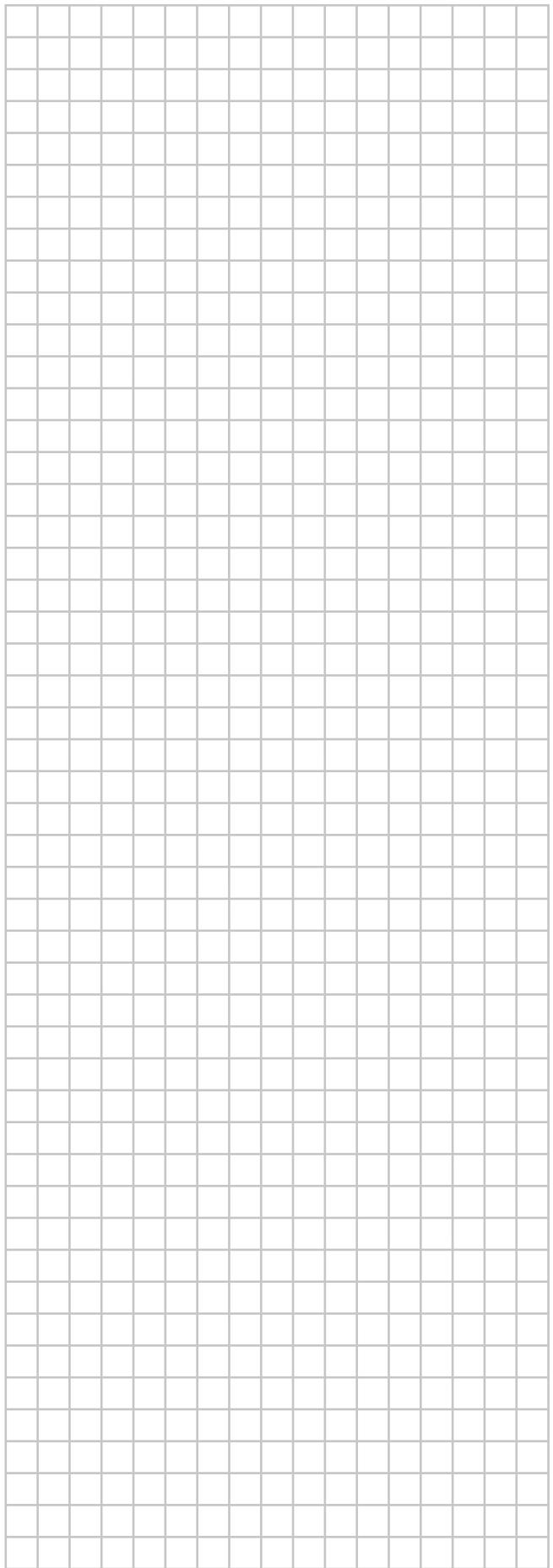
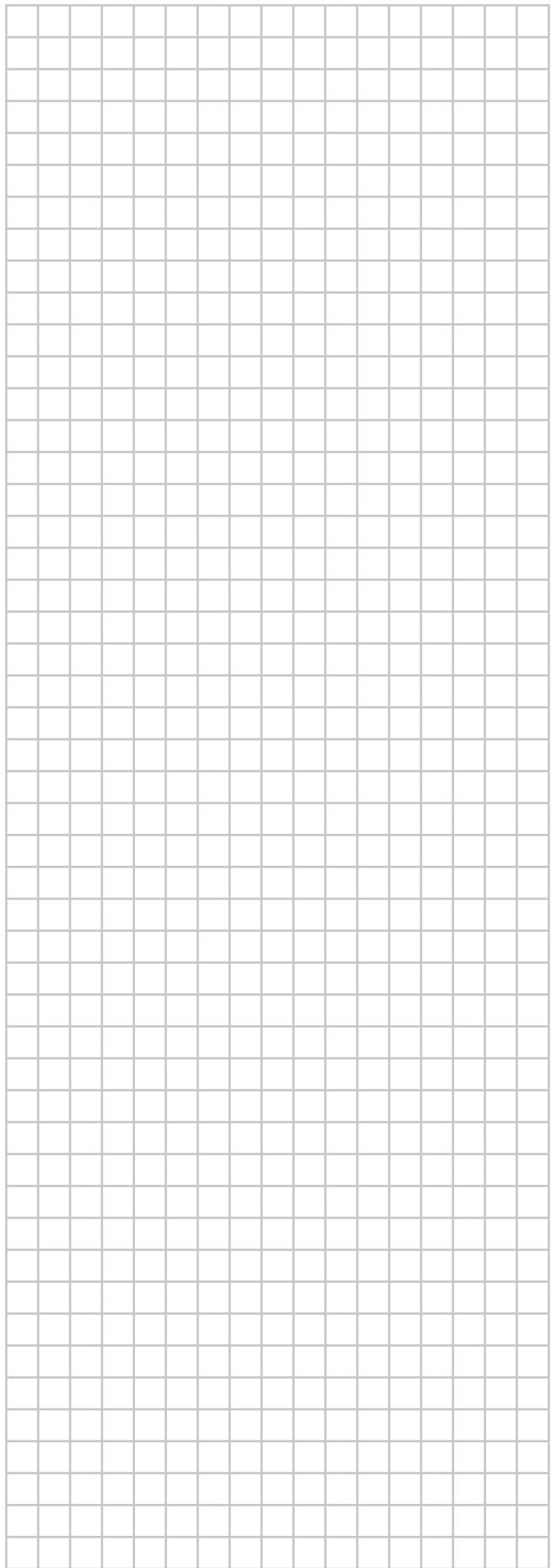
Символ	Значення
A*P	Печатна плата

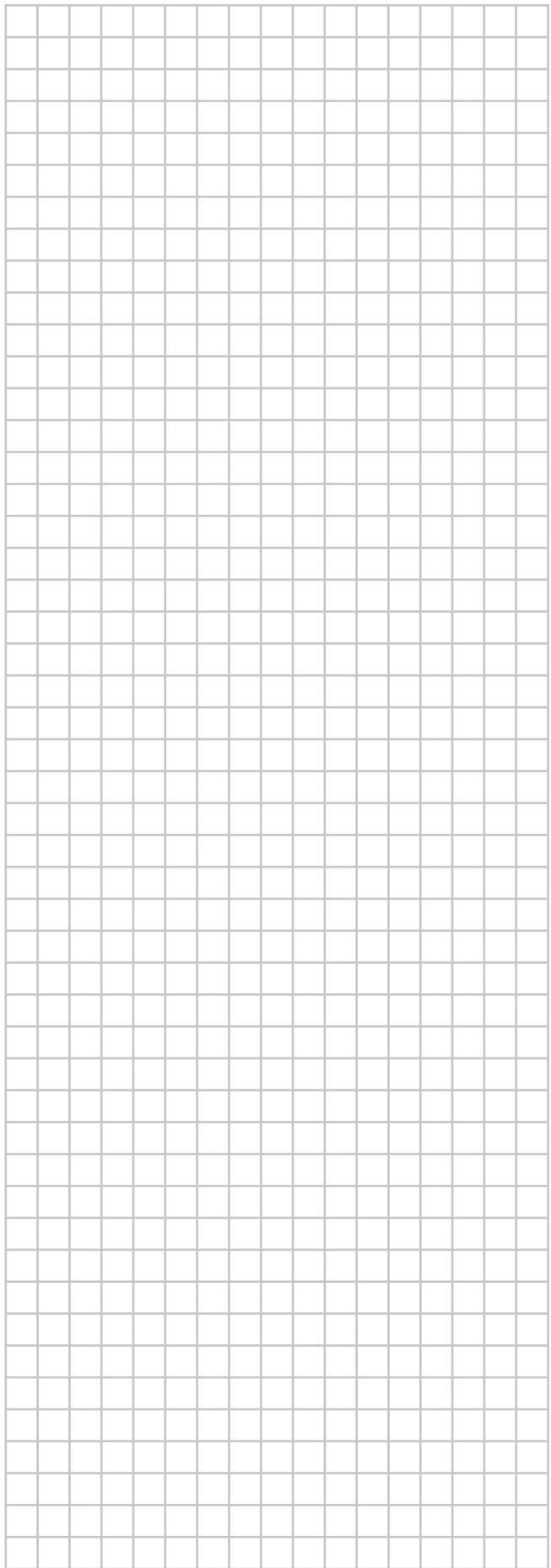
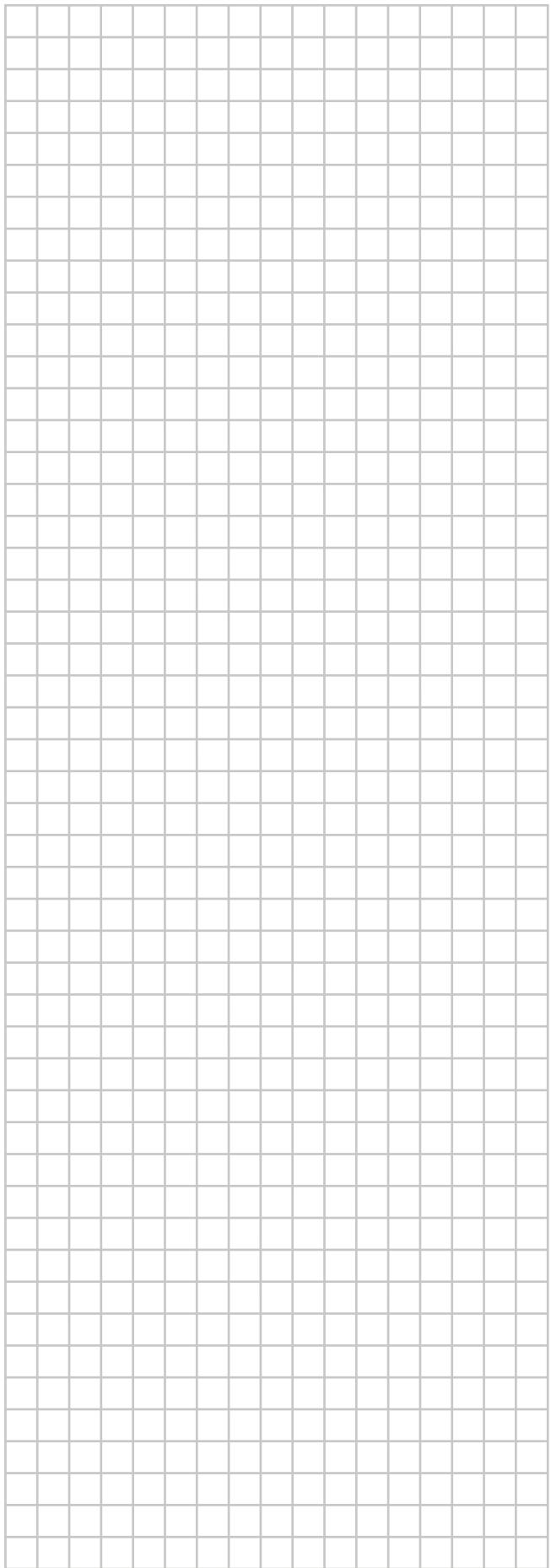
11 Технічні дані

Символ	Значення
BS*	Кнопка УВМК/ВІМК, перемикач керування
BZ, H*O	Зумер
C*	Конденсатор
AC*, CN*, E*, HA*, HE*, HL*, HN*, HR*, MR*_A, MR*_B, S*, U, V, W, X*A, K*R_*, NE	Роз'єм, з'єднувач
D*, V*D	Діод
DB*	Діодний міст
DS*	DIP-перемикач
E*H	Нагрівач
FU*, F*U, (характеристики див. на платі всередині пристрою)	Плавкий запобіжник
FG*	З'єднувач (заземлення шасі)
H*	Джгут дротів
H*P, LED*, V*L	Індикатор, світлодіод
HAP	Світлодіод (сервісний монітор, зелений)
HIGH VOLTAGE	Висока напруга
IES	Датчик INTELLIGENT EYE
IPM*	Мікроконтролерний модуль живлення
K*R, KCR, KFR, KHuR, K*M	Магнітне реле
L	Компонент під напругою
L*	Котушка
L*R	Реактивна котушка
M*	Кроковий електродвигун
M*C	Електродвигун компресора
M*F	Електродвигун вентилятора
M*P	Електродвигун дренажного насосу
M*S	Двигун жалюзі
MR*, MRCW*, MRM*, MRN*	Магнітне реле
N	Нейтральний
n=*, N=*	Кількість обертів крізь феритове кільце
PAM	Амплітудно-імпульсна модуляція
PCB*	Печатна плата
PM*	Модуль живлення
PS	Імпульсне джерело живлення
PTC*	Термістор PTC
Q*	Біполярний транзистор з ізольованим затвором (IGBT)
Q*C	Автоматичний вимикач
Q*DI, KLM	Пристрій захисного відключення
Q*L	Реле захисту від перевантаження
Q*M	Теплове реле
Q*R	Пристрій захисного вимкнення
R*	Резистор
R*T	Термістор
RC	Приймач
S*C	Кінцевий вимикач
S*L	Поплавкове реле
S*NG	Датчик витоку холода/агенту

Символ	Значення
S*NPH	Датчик тиску (високого)
S*NPL	Датчик тиску (низького)
S*PH, HPS*	Реле тиску (високого)
S*PL	Реле тиску (низького)
S*T	Термостат
S*RH	Датчик вологості
S*W, SW*	Перемикач керування
SA*, F1S	Розрядник
SR*, WLU	Приймач сигналів
SS*	Селекторний перемикач
SHEET METAL	Фіксована пластина монтажної колодки
T*R	Трансформатор
TC, TRC	Передавач
V*, R*V	Варистор
V*R	Силовий модуль з діодним мостом та біполярним транзистором з ізольованим затвором (IGBT)
WRC	Бездротовий пульт дистанційного керування
X*	Клема
X*M	Клемна колодка (блок)
Y*E	Соленоїд електронного розширювального клапана
Y*R, Y*S	Соленоїд електромагнітного реверсивного клапана
Z*C	Феритове осердя
ZF, Z*F	Фільтр шумів







EAC



Copyright 2021 Daikin

DAIKIN INDUSTRIES CZECH REPUBLIC s.r.o.

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

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

3P512025-10U 2021.07