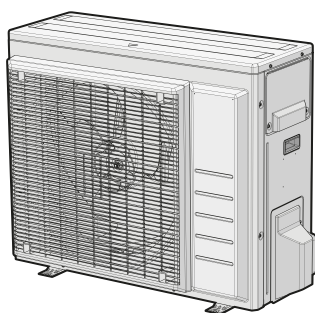




Manual de instalação

Série split R32



ARXM50N2V1B9
ARXM60N2V1B9
ARXM71N2V1B9

RXM42N2V1B9
RXM50N2V1B9
RXM60N2V1B9

RXM71N2V1B

RXP50M2V1B
RXP60M2V1B
RXP71M2V1B

RXA42B2V1B
RXA50B2V1B

RXF50B2V1B
RXF60B2V1B

RXF71A2V1B

RXJ50N2V1B

Manual de instalação
Série split R32

Portugues

CE - DECLARATION OF CONFORMITY CE - KONFORMITÄTSEKLERUNG CE - DICHLARAZIJA O KONFORMITÄT CE - ДИКЛАЗІЯ КІОНФОРМІТІ CE - DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD CE - DICHLARAZIJA O KONFORMITÄT CE - OVRERENSTEMMELEIJSERKLERING CE - FORSKRÄRAN OM ÖVERENSTEMMELSE CE - ERKLÄRUNG OM SAMSVAR CE - ЛИКЛЮЧІСЯ ПРАКІСВАРА CE - MEGLÉSENYESENKILASZTÁS CE - PROHLÁŠENÍ SHODĚ CE - IZJAVA O SKLADENOSTI CE - VASTAVUSENKLARATSIOON CE - DEKLARACIJA ZGODNOSTI CE - DECLARAȚIE DE CONFORMITATE	01  02  03  04  05  06  07  08  09  10  11  12  13  14  15  16  01  02  03  04  05  06  07  08  09  10  11  12  13  14  15  16 	<div> <div>01 </div> <div>02 </div> <div>03 </div> <div>04 </div> <div>05 </div> <div>06 </div> <div>07 </div> <div>08 </div> </div> <div> <div>09 </div> <div>10 </div> <div>11 </div> <div>12 </div> <div>13 </div> <div>14 </div> <div>15 </div> <div>16 </div> </div> <div> <div>01 </div> <div>02									

</div> <div>03 </div> <div>04 </div> <div>05 </div> <div>06 </div> <div>07 </div> <div>08 </div> </div> <div> <div>09 </div> <div>10 </div> <div>11 </div> <div>12 </div> <div>13 </div> <div>14 </div> <div>15 </div> <div>16 </div> </div> | <div> <div>01 </div> <div>02 </div> <div>03 </div> <div>04 </div> <div>05 </div> <div>06 </div> <div>07 </div> <div>08 </div> </div> <div> <div>09 </div> <div>10 </div> <div>11 </div> <div>12 </div> <div>13 </div> <div>14 </div> <div>15 </div> <div>16 </div> </div> <div> <div>01 </div> <div>02 </div> <div>03 </div> <div>04 </div> <div>05 </div> <div>06 </div> <div>07 </div> <div>08 </div> </div> <div> <div>09 </div> <div>10 </div> <div>11 </div> <div>12 </div> <div>13 </div> <div>14 </div> <div>15 </div> <div>16 </div> </div> | <div> <div>01 </div> <div>02 </div> <div>03 </div> <div>04 </div> <div>05 </div> <div>06 </div> <div>07 </div>
<div>08 </div> </div> <div> <div>09 </div> <div>10 </div> <div>11 </div> <div>12 </div> <div>13 </div> <div>14 </div> <div>15 </div> <div>16 </div> </div> <div> <div>01 </div> <div>02 </div> <div>03 </div> <div>04 </div> <div>05 </div> <div>06 </div> <div>07 </div> <div>08 </div> </div> <div> <div>09 </div> <div>10 </div> <div>11 </div> <div>12 </div> <div>13 </div> <div>14 </div> <div>15 </div> <div>16 </div> </div> | <div> <div>01 </div> <div>02 </div> <div>03 </div> <div>04 </div> <div>05 </div> <div>06 </div> <div>07 </div> <div>08 </div> </div> <div> <div>09 </div> <div>10 </div> <div>11 </div> <div>12 </div> <div>13 </div> <div>14 </div> <div>15 </div> <div>16 </div> </div> <div> <div>01 </div> <div>02 </div> <div>03 </div> <div>04 </div> <div>05 </div> <div>06 </div> <div>07 </div> <div>08 </div> </div> <div> <div>09 </div> <div>10 </div> <div>11 </div> <div>12

</div> <div>13 </div> <div>14 </div> <div>15 </div> <div>16 </div> </div> | <div> <div>01 </div> <div>02 </div> <div>03 </div> <div>04 </div> <div>05 </div> <div>06 </div> <div>07 </div> <div>08 </div> </div> <div> <div>09 </div> <div>10 </div> <div>11 </div> <div>12 </div> <div>13 </div> <div>14 </div> <div>15 </div> <div>16 </div> </div> <div> <div>01 </div> <div>02 </div> <div>03 </div> <div>04 </div> <div>05 </div> <div>06 </div> <div>07 </div> <div>08 </div> </div> <div> <div>09 </div> <div>10 </div> <div>11 </div> <div>12 </div> <div>13 </div> <div>14 </div> <div>15 </div> <div>16 </div> </div> | <div> <div>01 </div> <div>02 </div> <div>03 </div> <div>04 </div> <div>05 </div> <div>06 </div> <div>07 </div> <div>08 </div> </div> <div> <div>09 </div> <div>10 </div> <div>11 </div> <div>12 </div> <div>13 </div> <div>14 </div> <div>15 </div> <div>16 </div> </div> <div> <div>01

</div> <div>02 </div> <div>03 </div> <div>04 </div> <div>05 </div> <div>06 </div> <div>07 </div> <div>08 </div> </div> <div> <div>09 </div> <div>10 </div> <div>11 </div> <div>12 </div> <div>13 </div> <div>14 </div> <div>15 </div> <div>16 </div> </div> | <div> <div>01 </div> <div>02 </div> <div>03 </div> <div>04 </div> <div>05 </div> <div>06 </div> <div>07 </div> <div>08 </div> </div> <div> <div>09 </div> <div>10 </div> <div>11 </div> <div>12 </div> <div>13 </div> <div>14 </div> <div>15 </div> <div>16 </div> </div> <div> <div>01 </div> <div>02 </div> <div>03 </div> <div>04 </div> <div>05 </div> <div>06 </div> <div>07 </div> <div>08 </div> </div> <div> <div>09 </div> <div>10 </div> <div>11 </div> <div>12 </div> <div>13 </div> <div>14 </div> <div>15 </div> <div>16 </div> </div> | <div> <div>01 </div> <div>02 </div> <div>03 </div> <div>04 </div> <div>05 </div> <div>06 </div>
<div>07 </div> <div>08 </div> </div> <div> <div>09 </div> <div>10 </div> <div>11 </div> <div>12 </div> <div>13 </div> <div>14 </div> <div>15 </div> <div>16 </div> </div> <div> <div>01 </div> <div>02 </div> <div>03 </div> <div>04 </div> <div>05 </div> <div>06 </div> <div>07 </div> <div>08 </div> </div> <div> <div>09 </div> <div>10 </div> <div>11 </div> <div>12 </div> <div>13 </div> <div>14 </div> <div>15 </div> <div>16 </div> </div> | <div> <div>01 </div> <div>02 </div> <div>03 </div> <div>04 </div> <div>05 </div> <div>06 </div> <div>07 </div> <div>08 </div> </div> <div> <div>09 </div> <div>10 </div> <div>11 </div> <div>12 </div> <div>13 </div> <div>14 </div> <div>15 </div> <div>16 </div> </div> <div> <div>01 </div> <div>02 </div> <div>03 </div> <div>04 </div> <div>05 </div> <div>06 </div> <div>07 </div> <div>08 </div> </div> <div> <div>09 </div> <div>10 </div> <div>11

</div> <div>12 </div> <div>13 </div> <div>14 </div> <div>15 </div> <div>16 </div> </div> | <div> <div>01 </div> <div>02 </div> <div>03 </div> <div>04 </div> <div>05 </div> <div>06 </div> <div>07 </div> <div>08 </div> </div> <div> <div>09 </div> <div>10 </div> <div>11 </div> <div>12 </div> <div>13 </div> <div>14 </div></div> |
|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

[illegible]

Daikin Industries Czech Republic s.r.o.

01 (GB) declares under its sole responsibility that the air conditioning models to which this declaration relates:

02 erklärt auf seine alleinige Verantwortung daß die Modelle der Klimageräte für die diese Erklärung bestimmt ist:

03 F déclare sous sa seule responsabilité que les appareils d'air conditionné visés par la présente déclaration:

04 (NL) verklaart hierbij op eigen exclusieve verantwoordelijkheid dat de airconditioning units waarop deze verklaring betrekking heeft:

05 (E) declara bajo su única responsabilidad que los modelos de aire acondicionado a los cuales hace referencia la declaración;

06 ☐ dichiara sotto sua responsabilità che i condizionatori modello a cui è riferita questa dichiarazione;

07 (GR) σήλωνει με αποκλειστικότητα της ευθύνη ότι τα μοντέλα των κτηματιστικών συσκευών στα οποία αναφέρεται η παρούσα δηλώση;

08 (P) declara sob sua exclusiva responsabilidade que os modelos de ar condicionado a que esta declaração se refere;

RXM42N2V1B9, RXM50N2V1B9, RXM60N2V1B9, ARXM50N2V1B9,

01	are in conformity with the following standard(s) or other normative document(s), provided that these are used in accordance with our instructions:	01	following the provisions of:	EN60335-2-40.	01	konformni su sledećim standardima ili drugim normativnim dokumentima, uz uslov da se koriste u skladu sa našim uputama:
02	der den følgende Norm(en) eller anden anden Norm(dokument) eller anden anden Aftale, under forudsætning af at disse anvendes i overensstemmelse med vores instruktioner:	02	under egtskælpelse af bestemmelserne i:		02	uz poštovanje odobro:
03	den følgende Norm(en) eller anden anden Norm(dokument) eller anden anden Aftale, under forudsætning af at disse anvendes i overensstemmelse med vores instruktioner:	03	under egtskælpelse af bestemmelserne i:		03	uz poštovanje odobro:
04	den følgende Norm(en) eller anden anden Norm(dokument) eller anden anden Aftale, under forudsætning af at disse anvendes i overensstemmelse med vores instruktioner:	04	under egtskælpelse af bestemmelserne i:		04	uz poštovanje odobro:
05	están en conformidad con la(s) siguiente(s) norma(s) u otro(s) documento(s) normativo(s), siempre que sean utilizados de acuerdo con nuestras instrucciones:	05	under egtskælpelse af bestemmelserne i:		05	uz poštovanje odobro:
06	están en conformidad con la(s) siguiente(s) norma(s) u otro(s) documento(s) normativo(s), siempre que sean utilizados de acuerdo con nuestras instrucciones:	06	under egtskælpelse af bestemmelserne i:		06	uz poštovanje odobro:
07	están en conformidad con la(s) siguiente(s) norma(s) u otro(s) documento(s) normativo(s), siempre que sean utilizados de acuerdo con nuestras instrucciones:	07	under egtskælpelse af bestemmelserne i:		07	uz poštovanje odobro:
08	están en conformidad con la(s) siguiente(s) norma(s) u otro(s) documento(s) normativo(s), siempre que sean utilizados de acuerdo con nuestras instrucciones:	08	under egtskælpelse af bestemmelserne i:		08	uz poštovanje odobro:
09	están en conformidad con la(s) siguiente(s) norma(s) u otro(s) documento(s) normativo(s), siempre que sean utilizados de acuerdo con nuestras instrucciones:	09	under egtskælpelse af bestemmelserne i:		09	uz poštovanje odobro:
10	están en conformidad con la(s) siguiente(s) norma(s) u otro(s) documento(s) normativo(s), siempre que sean utilizados de acuerdo con nuestras instrucciones:	10	under egtskælpelse af bestemmelserne i:		10	uz poštovanje odobro:
11	están en conformidad con la(s) siguiente(s) norma(s) u otro(s) documento(s) normativo(s), siempre que sean utilizados de acuerdo con nuestras instrucciones:	11	under egtskælpelse af bestemmelserne i:		11	uz poštovanje odobro:
12	están en conformidad con la(s) siguiente(s) norma(s) u otro(s) documento(s) normativo(s), siempre que sean utilizados de acuerdo con nuestras instrucciones:	12	under egtskælpelse af bestemmelserne i:		12	uz poštovanje odobro:
13	están en conformidad con la(s) siguiente(s) norma(s) u otro(s) documento(s) normativo(s), siempre que sean utilizados de acuerdo con nuestras instrucciones:	13	under egtskælpelse af bestemmelserne i:		13	uz poštovanje odobro:
14	están en conformidad con la(s) siguiente(s) norma(s) u otro(s) documento(s) normativo(s), siempre que sean utilizados de acuerdo con nuestras instrucciones:	14	under egtskælpelse af bestemmelserne i:		14	uz poštovanje odobro:
15	están en conformidad con la(s) siguiente(s) norma(s) u otro(s) documento(s) normativo(s), siempre que sean utilizados de acuerdo con nuestras instrucciones:	15	under egtskælpelse af bestemmelserne i:		15	uz poštovanje odobro:
16	están en conformidad con la(s) siguiente(s) norma(s) u otro(s) documento(s) normativo(s), siempre que sean utilizados de acuerdo con nuestras instrucciones:	16	under egtskælpelse af bestemmelserne i:		16	uz poštovanje odobro:
17	están en conformidad con la(s) siguiente(s) norma(s) u otro(s) documento(s) normativo(s), siempre que sean utilizados de acuerdo con nuestras instrucciones:	17	under egtskælpelse af bestemmelserne i:		17	uz poštovanje odobro:
18	están en conformidad con la(s) siguiente(s) norma(s) u otro(s) documento(s) normativo(s), siempre que sean utilizados de acuerdo con nuestras instrucciones:	18	under egtskælpelse af bestemmelserne i:		18	uz poštovanje odobro:
19	están en conformidad con la(s) siguiente(s) norma(s) u otro(s) documento(s) normativo(s), siempre que sean utilizados de acuerdo con nuestras instrucciones:	19	under egtskælpelse af bestemmelserne i:		19	uz poštovanje odobro:
20	están en conformidad con la(s) siguiente(s) norma(s) u otro(s) documento(s) normativo(s), siempre que sean utilizados de acuerdo con nuestras instrucciones:	20	under egtskælpelse af bestemmelserne i:		20	uz poštovanje odobro:
21	están en conformidad con la(s) siguiente(s) norma(s) u otro(s) documento(s) normativo(s), siempre que sean utilizados de acuerdo con nuestras instrucciones:	21	under egtskælpelse af bestemmelserne i:		21	uz poštovanje odobro:
22	están en conformidad con la(s) siguiente(s) norma(s) u otro(s) documento(s) normativo(s), siempre que sean utilizados de acuerdo con nuestras instrucciones:	22	under egtskælpelse af bestemmelserne i:		22	uz poštovanje odobro:
23	están en conformidad con la(s) siguiente(s) norma(s) u otro(s) documento(s) normativo(s), siempre que sean utilizados de acuerdo con nuestras instrucciones:	23	under egtskælpelse af bestemmelserne i:		23	uz poštovanje odobro:
24	están en conformidad con la(s) siguiente(s) norma(s) u otro(s) documento(s) normativo(s), siempre que sean utilizados de acuerdo con nuestras instrucciones:	24	under egtskælpelse af bestemmelserne i:		24	uz poštovanje odobro:
25	están en conformidad con la(s) siguiente(s) norma(s) u otro(s) documento(s) normativo(s), siempre que sean utilizados de acuerdo con nuestras instrucciones:	25	under egtskælpelse af bestemmelserne i:		25	uz poštovanje odobro:

EN60335-2-40,

[illegible][illegible][illegible]

1 [†]DICz = Daikin Industries Czech Republic s.r.o.

CE - DECLARATION OF CONFORMITY	CE - IZJAVA O SKLADNOSTI	CE - ATTIKTES-DEKLARACIA
CE - KONFORMITÄTSEKLERUNG	CE - VASTAVUSEKLERACIOON	CE - ATILISTÄRES-DEKLARACIA
CE - DECLARATION DE CONFORMITE	CE - DEKLARACIJA ZGODNOSTI	CE - VYHLASENIE ZHODY
CE - KONFORMITÄTSEKLERUNG	CE - DECLARAȚIE DE CONFORMITATE	CE - VYHLASENIE ZHODY
		CE - VYHLASENIE ZHODY

Daikin Industries Czech Republic s.r.o.

01	☞	declares under its sole responsibility that the air conditioning models to which this declaration relates
02	☞	erklärt auf seine alleinige Verantwortung, daß die Modelle der Klimaanlage für die diese Erklärung bestimmt ist:
03	☞	declare sous sa seule responsabilité que les appareils d'air conditionné visés par la présente déclaration:
04	☞	vyhlásí na svoji výhradní odpovědnost, že klimatizační jednotky, kterým tato vyhláška souhlasí, jsou:
05	☞	declara sub sa singură răspundere că aparatele de aer condiționat la care se referă prezenta declarație sunt:
06	☞	declara bajo su única responsabilidad que los modelos de aire acondicionado a los cuales hace referencia la declaración:
07	☞	оноує під свою відповідальність, що кондиціонери повітря, до яких стосується ця декларація, є:
08	☞	оноує під свою відповідальність, що кондиціонери повітря, до яких стосується ця декларація, є:
09	☞	declara sub sa singură responsabilitate că modelele de aer condiționat la care se referă prezenta declarație sunt:

RXP50M2V1B, RXP60M2V1B, RXP71M2V1B,

01	☞	are in conformity with the following standard(s) or other normative document(s), provided that these are used in accordance with our instructions:	17	☞	odpovídá následujícímu (následujícím) normativnímu (normativním) dokumentu (dokumentům), pokud budou použity ve shodě s našimi instrukcemi:
02	☞	deriden følgende Norm(en) eller annen anden Normdokument (er) og/	18	☞	decară pe următoarele standarde (standarde) sau alte documente (documente):
03	☞	konform mit den folgenden Norm(en) und/oder anderen Normdokumenten (en) und/oder anderen Normdokumenten (en):	19	☞	decara pe urmatoarele standarde (standarde) sau alte documente (documente):
04	☞	conformément aux stipulations des:	20	☞	decara pe următoarele standarde (standarde) sau alte documente (documente):
05	☞	conform mit den folgenden Norm(en) und/oder anderen Normdokumenten (en) und/oder anderen Normdokumenten (en):	21	☞	decara pe următoarele standarde (standarde) sau alte documente (documente):
06	☞	conformément aux stipulations des:	22	☞	decara pe următoarele standarde (standarde) sau alte documente (documente):
07	☞	conform mit den folgenden Norm(en) und/oder anderen Normdokumenten (en) und/oder anderen Normdokumenten (en):	23	☞	decara pe următoarele standarde (standarde) sau alte documente (documente):
08	☞	conformément aux stipulations des:	24	☞	decara pe următoarele standarde (standarde) sau alte documente (documente):
09	☞	conform mit den folgenden Norm(en) und/oder anderen Normdokumenten (en) und/oder anderen Normdokumenten (en):	25	☞	decara pe următoarele standarde (standarde) sau alte documente (documente):

01	☞	are in conformity with the following standard(s) or other normative document(s), provided that these are used in accordance with our instructions:	17	☞	odpovídá následujícímu (následujícím) normativnímu (normativním) dokumentu (dokumentům), pokud budou použity ve shodě s našimi instrukcemi:
02	☞	deriden følgende Norm(en) eller annen anden Normdokument (er) og/	18	☞	decară pe următoarele standarde (standarde) sau alte documente (documente):
03	☞	konform mit den folgenden Norm(en) und/oder anderen Normdokumenten (en) und/oder anderen Normdokumenten (en):	19	☞	decara pe urmatoarele standarde (standarde) sau alte documente (documente):
04	☞	conformément aux stipulations des:	20	☞	decara pe următoarele standarde (standarde) sau alte documente (documente):
05	☞	conform mit den folgenden Norm(en) und/oder anderen Normdokumenten (en) und/oder anderen Normdokumenten (en):	21	☞	decara pe următoarele standarde (standarde) sau alte documente (documente):
06	☞	conformément aux stipulations des:	22	☞	decara pe următoarele standarde (standarde) sau alte documente (documente):
07	☞	conform mit den folgenden Norm(en) und/oder anderen Normdokumenten (en) und/oder anderen Normdokumenten (en):	23	☞	decara pe următoarele standarde (standarde) sau alte documente (documente):
08	☞	conformément aux stipulations des:	24	☞	decara pe următoarele standarde (standarde) sau alte documente (documente):
09	☞	conform mit den folgenden Norm(en) und/oder anderen Normdokumenten (en) und/oder anderen Normdokumenten (en):	25	☞	decara pe următoarele standarde (standarde) sau alte documente (documente):

EN60335-2-40,

01	☞	following the Vorschriften der:	10	☞	under egenskaberne af bestemmelserne i:
02	☞	gemäß den Vorschriften der:	11	☞	enligt villkoren i:
03	☞	conformément aux stipulations des:	12	☞	ihendtil følgende:
04	☞	conformément aux stipulations des:	13	☞	conform mit den Bestimmungen i:
05	☞	conform mit den folgenden Norm(en) und/oder anderen Normdokumenten (en) und/oder anderen Normdokumenten (en):	14	☞	conformément aux stipulations des:
06	☞	conformément aux stipulations des:	15	☞	conform mit den Bestimmungen i:
07	☞	conform mit den folgenden Norm(en) und/oder anderen Normdokumenten (en) und/oder anderen Normdokumenten (en):	16	☞	conformément aux stipulations des:
08	☞	conformément aux stipulations des:	17	☞	conform mit den Bestimmungen i:
09	☞	conform mit den folgenden Norm(en) und/oder anderen Normdokumenten (en) und/oder anderen Normdokumenten (en):	18	☞	conformément aux stipulations des:

01	☞	as set out in <A> and judged positively by according to the <Certificat> <A>	05	☞	como se establece en <A> y es valorado positivamente por de acuerdo con el <Certificado> <A>
02	☞	as set out in the Technical Construction File <A> and judged positively by category Also refer to next page.	06	☞	tal como se establece en el Archivo Técnico de Construcción <A> y juzgado positivamente por la categoría Véase también la página siguiente.
03	☞	wie in <A> aufgeführt und von positiv beurteilt gemäß <Zertifikat> <A>	07	☞	den in der technischen Konstruktionsdatei <A> aufgeführt und von positiv beurteilt gemäß <Zertifikat> <A>
04	☞	weil der technischen Konstruktionsdatei <A> aufgeführt und von positiv beurteilt gemäß <Zertifikat> <A>	08	☞	weil der technischen Konstruktionsdatei <A> aufgeführt und von positiv beurteilt gemäß <Zertifikat> <A>
05	☞	conformément aux stipulations des:	09	☞	conformément aux stipulations des:
10	☞	conform mit den Bestimmungen i:	11	☞	conform mit den Bestimmungen i:
11	☞	conformément aux stipulations des:	12	☞	conform mit den Bestimmungen i:
12	☞	conform mit den Bestimmungen i:	13	☞	conformément aux stipulations des:
13	☞	conform mit den Bestimmungen i:	14	☞	conformément aux stipulations des:
14	☞	conform mit den Bestimmungen i:	15	☞	conformément aux stipulations des:
15	☞	conform mit den Bestimmungen i:	16	☞	conformément aux stipulations des:
16	☞	conform mit den Bestimmungen i:	17	☞	conformément aux stipulations des:
17	☞	conform mit den Bestimmungen i:	18	☞	conformément aux stipulations des:
18	☞	conform mit den Bestimmungen i:	19	☞	conformément aux stipulations des:
19	☞	conform mit den Bestimmungen i:	20	☞	conformément aux stipulations des:
20	☞	conform mit den Bestimmungen i:	21	☞	conformément aux stipulations des:
21	☞	conform mit den Bestimmungen i:	22	☞	conformément aux stipulations des:
22	☞	conform mit den Bestimmungen i:	23	☞	conformément aux stipulations des:
23	☞	conform mit den Bestimmungen i:	24	☞	conformément aux stipulations des:
24	☞	conform mit den Bestimmungen i:	25	☞	conformément aux stipulations des:
25	☞	conform mit den Bestimmungen i:	26	☞	conformément aux stipulations des:
26	☞	conform mit den Bestimmungen i:	27	☞	conformément aux stipulations des:
27	☞	conform mit den Bestimmungen i:	28	☞	conformément aux stipulations des:
28	☞	conform mit den Bestimmungen i:	29	☞	conformément aux stipulations des:
29	☞	conform mit den Bestimmungen i:	30	☞	conformément aux stipulations des:
30	☞	conform mit den Bestimmungen i:	31	☞	conformément aux stipulations des:
31	☞	conform mit den Bestimmungen i:	32	☞	conformément aux stipulations des:
32	☞	conform mit den Bestimmungen i:	33	☞	conformément aux stipulations des:
33	☞	conform mit den Bestimmungen i:	34	☞	conformément aux stipulations des:
34	☞	conform mit den Bestimmungen i:	35	☞	conformément aux stipulations des:
35	☞	conform mit den Bestimmungen i:	36	☞	conformément aux stipulations des:
36	☞	conform mit den Bestimmungen i:	37	☞	conformément aux stipulations des:
37	☞	conform mit den Bestimmungen i:	38	☞	conformément aux stipulations des:
38	☞	conform mit den Bestimmungen i:	39	☞	conformément aux stipulations des:
39	☞	conform mit den Bestimmungen i:	40	☞	conformément aux stipulations des:
40	☞	conform mit den Bestimmungen i:	41	☞	conformément aux stipulations des:
41	☞	conform mit den Bestimmungen i:	42	☞	conformément aux stipulations des:
42	☞	conform mit den Bestimmungen i:	43	☞	conformément aux stipulations des:
43	☞	conform mit den Bestimmungen i:	44	☞	conformément aux stipulations des:
44	☞	conform mit den Bestimmungen i:	45	☞	conformément aux stipulations des:
45	☞	conform mit den Bestimmungen i:	46	☞	conformément aux stipulations des:
46	☞	conform mit den Bestimmungen i:	47	☞	conformément aux stipulations des:
47	☞	conform mit den Bestimmungen i:	48	☞	conformément aux stipulations des:
48	☞	conform mit den Bestimmungen i:	49	☞	conformément aux stipulations des:
49	☞	conform mit den Bestimmungen i:	50	☞	conformément aux stipulations des:
50	☞	conform mit den Bestimmungen i:	51	☞	conformément aux stipulations des:
51	☞	conform mit den Bestimmungen i:	52	☞	conformément aux stipulations des:
52	☞	conform mit den Bestimmungen i:	53	☞	conformément aux stipulations des:
53	☞	conform mit den Bestimmungen i:	54	☞	conformément aux stipulations des:
54	☞	conform mit den Bestimmungen i:	55	☞	conformément aux stipulations des:
55	☞	conform mit den Bestimmungen i:	56	☞	conformément aux stipulations des:
56	☞	conform mit den Bestimmungen i:	57	☞	conformément aux stipulations des:
57	☞	conform mit den Bestimmungen i:	58	☞	conformément aux stipulations des:
58	☞	conform mit den Bestimmungen i:	59	☞	conformément aux stipulations des:
59	☞	conform mit den Bestimmungen i:	60	☞	conformément aux stipulations des:
60	☞	conform mit den Bestimmungen i:	61	☞	conformément aux stipulations des:
61	☞	conform mit den Bestimmungen i:	62	☞	conformément aux stipulations des:
62	☞	conform mit den Bestimmungen i:	63	☞	conformément aux stipulations des:
63	☞	conform mit den Bestimmungen i:	64	☞	conformément aux stipulations des:
64	☞	conform mit den Bestimmungen i:	65	☞	conformément aux stipulations des:
65	☞	conform mit den Bestimmungen i:	66	☞	conformément aux stipulations des:
66	☞	conform mit den Bestimmungen i:	67	☞	conformément aux stipulations des:
67	☞	conform mit den Bestimmungen i:	68	☞	conformément aux stipulations des:
68	☞	conform mit den Bestimmungen i:	69	☞	conformément aux stipulations des:
69	☞	conform mit den Bestimmungen i:	70	☞	conformément aux stipulations des:
70	☞	conform mit den Bestimmungen i:	71	☞	conformément aux stipulations des:
71	☞	conform mit den Bestimmungen i:	72	☞	conformément aux stipulations des:
72	☞	conform mit den Bestimmungen i:	73	☞	conformément aux stipulations des:
73	☞	conform mit den Bestimmungen i:	74	☞	conformément aux stipulations des:
74	☞	conform mit den Bestimmungen i:	75	☞	conformément aux stipulations des:
75	☞	conform mit den Bestimmungen i:	76	☞	conformément aux stipulations des:
76	☞	conform mit den Bestimmungen i:	77	☞	conformément aux stipulations des:
77	☞	conform mit den Bestimmungen i:	78	☞	conformément aux stipulations des:
78	☞	conform mit den Bestimmungen i:	79	☞	conformément aux stipulations des:
79	☞	conform mit den Bestimmungen i:	80	☞	conformément aux stipulations des:
80	☞	conform mit den Bestimmungen i:	81	☞	conformément aux stipulations des:
81	☞	conform mit den Bestimmungen i:	82	☞	conformément aux stipulations des:
82	☞	conform mit den Bestimmungen i:	83	☞	conformément aux stipulations des:
83	☞	conform mit den Bestimmungen i:	84	☞	conformément aux stipulations des:
84	☞	conform mit den Bestimmungen i:	85	☞	conformément aux stipulations des:
85	☞	conform mit den Bestimmungen i:	86	☞	conformément aux stipulations des:
86	☞	conform mit den Bestimmungen i:	87	☞	conformément aux stipulations des:
87	☞	conform mit den Bestimmungen i:	88	☞	conformément aux stipulations des:
88	☞	conform mit den Bestimmungen i:	89	☞	conformément aux stipulations des:
89	☞	conform mit den Bestimmungen i:	90	☞	conformément aux stipulations des:
90	☞	conform mit den Bestimmungen i:	91	☞	conformément aux stipulations des:
91	☞	conform mit den Bestimmungen i:	92	☞	conformément aux stipulations des:
92	☞	conform mit den Bestimmungen i:	93	☞	conformément aux stipulations des:
93	☞	conform mit den Bestimmungen i:	94	☞	conformément aux stipulations des:
94	☞	conform mit den Bestimmungen i:	95	☞	conformément aux stipulations des:
95	☞	conform mit den Bestimmungen i:	96	☞	conformément aux stipulations des:
96	☞	conform mit den Bestimmungen i:	97	☞	conformément aux stipulations des:
97	☞	conform mit den Bestimmungen i:	98	☞	conformément aux stipulations des:
98	☞	conform mit den Bestimmungen i:	99	☞	conformément aux stipulations des:
99	☞	conform mit den Bestimmungen i:	100	☞	conformément aux stipulations des:

nasu / yūsō seu gara s'hu.	pozitiv ve ☞ / mōu aplica ☞ / m conformitate cu verificat ☞ ; renunțării / previnția seacă ☞ / nu aplicarea semințas ☞ ; nōia kategorija ☞ / Stat. an / akōsō lappusi.
	II
	☞

CE - DECLARATION OF CONFORMITY
CE - KONFORMITÄTSEKLERUNG
CE - DICHLARAZIONE DI CONFORMITÀ
CE - ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗΣ
CE - DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD
CE - ЗАЯВЛЕНИЕ О СООТВЕТСТВИИ
CE - OVERENSTEMMINGSEKLERING
CE - FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSTEMNINGSE

05 ㊟ continuation de la página anterior:
06 ㊟ Fortsetzung der vorherigen Seite:
07 ㊟ suite de la page précédente:
08 ㊟ anslutning till följande sida:

01 Design Specifications of the Models to which this Declaration relates:
02 Konstruktsionsdataen der Modelle auf die sich diese Erklärung bezieht:
03 Specifications of conception des modèles auxquels se rapporte cette déclaration:
04 Omwepingspecificaties van de modellen waarop deze verklaring betrekking heeft:
05 Especificaciones de diseño de los modelos a los cuales hace referencia esta declaración:
06 Specificite di progetto dei modelli cui fa riferimento la presente dichiarazione:

01 • Maximum allowable pressure (PS): <PS> (bar)
• Minimum maximum allowable temperature (TS):
• TSmin: Minimum temperature at low pressure state: <L> (°C)
• TSmax: Saturated temperature corresponding with the maximum allowable pressure (PS): <M> (°C)
• Refrigerant: <R>
• Setting of pressure safety device: <P> (bar)
• Manufacturing number and manufacturing year: refer to model nameplate
02 • Maximal zulässiger Druck (PS): <PS> (bar)
• Minimalmaximal zulässige Temperatur (TS):
• TSmin: Mindesttemperatur auf der Niederdruckseite: <L> (°C)
• TSmax: Sättigungstemperatur auf der dem maximal zulässigen Druck (PS) entsprecht: <M> (°C)
• Kältemittel: <R>
• Einstellung der Druck-Sicherheitsvorrichtung: <P> (bar)
• Herstellungsnr. und Herstellungsjahr: siehe Typenschild des Modells
03 • Pression maximale admissible (PS): <PS> (bar)
• Température minimum admissible basse pression: <L> (°C)
• TSmin: Température minimum admissible basse pression: <L> (°C)
• TSmax: Température saturée correspondant à la pression maximale admissible (PS): <M> (°C)
• Réfrigérant: <R>
• Réglage du dispositif de sécurité de pression: <P> (bar)
• Numéro de fabrication et année de fabrication: se reporter à la plaque signalétique du modèle
04 • Maximal beaatbare druk (PS): <PS> (bar)
• Minimalmaximale beaatbare temperatuur (TS):
• TSmin: Minimumtemperatuur aan lagerdrukzijde: <L> (°C)
• TSmax: Verzadigde temperatuur die overeenstemt met de maximaal beaatbare druk (PS): <M> (°C)
• Koelmiddel: <R>
• Instelling van drucksicherheidsorg: <P> (bar)
• Fabricagenummer en fabricagejaar: zie naamplaat model
05 • Presión máxima admisible (PS): <PS> (bar)
• Temperatura mínima máxima admisible (PS): <P> (bar)
• TSmin: Temperatura mínima en el lado de baja presión: <L> (°C)
• TSmax: Temperatura saturada correspondiente a la presión máxima admisible (PS): <M> (°C)
• Refrigerante: <R>
• Ajuste del dispositivo de seguridad: <P> (bar)
• Número de fabricación y año de fabricación: consulte la placa de especificaciones técnicas del modelo

01 Name and address of the Notified body that judged positively on compliance with the Pressure Equipment Directive: <P>
02 Name and address der benannten Stelle, die positiv unter Einhaltung der Druckanlagen-Richtlinie urteilte: <P>
03 Nom et adresse de l'organisme notifié qui a évalué positivement la conformité à la directive sur l'équipement de pression: <P>
04 Naam en adres van de aangewezen instantie die positief geoordeeld heeft over de conformiteit met de Richtlijn Drukapparatuur: <P>
05 Nombre y dirección del Organismo Notificado que juzgó positivamente el cumplimiento del presente con la Directiva en materia de Equipos de Presión: <P>



Yasuto Hiraoka
Managing Director
Pilsen, 1st of April 2019

DAIKIN INDUSTRIES CZECH REPUBLIC s.r.o.

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

CE - IZJAVA O SKLADNOSTI
CE - MEGFELELSEGI NYILATKOZAT
CE - DEKLARACIJA ZGODNOSTI
CE - DECLARAȚIE DE CONFORMITATE

15 ㊟ ostavak s priložené stranice:
16 ㊟ omluva z obzadu:
17 ㊟ pag dalszy z poprzedniej strony:
18 ㊟ continue pagin anteriora:

13 Táto Inčinita koskevien malien rakennusmääräily:
14 Specifickáci designu modelů, ke kterým se vztahuje tato prohlášení:
15 Specifickáci dizajna za modele na koje se ova Izjava odnosi:
16 A plan nylukotat löögid kopežo modellek tervezési leírásai:
17 Specifickáci konstrukcije modelů, kterých dotyczy deklarace:
18 Specifickáci de proiectare ale modelilor la care se referă această declarație:
19 Specifickáci tehničkoga načrta za modele, na katere se nanáša ta deklaracija:

15 • Najveći dopušten tlak (PS): <PS> (bar)
• Najviša dopuštena temperatura (TS):
• TSmin: Minimalna temperatura u području niskog tlaka: <L> (°C)
• TSmax: Standardna temperatura koja odgovara najvećem dopuštenom tlaku (PS): <M> (°C)
• Radiator: <R>
• Postavke sigurnosne naprave za tlak: <P> (bar)
• Proizvodni broj i godina proizvodnje: podjelite napisnu ploču modela
16 • Legnagyobb megengedhető nyomás (PS): <PS> (bar)
• Legnagyobb megengedhető hőmérséklet (TS):
• Legkeisebb megengedhető hőmérséklet a kis nyomású oldalon: <L> (°C)
• TSmin: Legkeisebb megengedhető hőmérséklet a kis nyomású oldalon: <L> (°C)
• TSmax: Legnagyobb megengedhető nyomás (PS) vastag kőlastalud temperatúr: <M> (°C)
• Járműtípus: <R>
• Súlyos üvesséide esaditus: <P> (bar)
• Töltésmennyiség és töltésszáma: vastake model aránypláti
21 • Maksimálny dovolen tlak (PS): <PS> (bar)
• Minimálna dovolená teplota (TS):
• TSmin: Minimálna teplota na nízkom tlaku: <L> (°C)
• TSmax: Nasýtená teplota korešpondujúca s maximálnym dovoleným tlakom (PS): <M> (°C)
• Chladivo: <R>
• Nastavenie ističného zariadenia na tlak: <P> (bar)
• Výrobné číslo a rok výroby: nájdete na výrobnom štítku modelu
25 • Izin verilen maksimum tekanan (PS): <PS> (bar)
• Izin verilen minimum maksimum scaklik (TS):
• TSmin: Dusiak basinc tarafindak minimum scaklik: <L> (°C)
• TSmax: Izin verilen maksimum basınca (PS) karşı gelen doyma scaklik: <M> (°C)
• Soğutucu: <R>
• Basıncı emniyet düzennini ayar: <P> (bar)
• Dolgu miktarı ve miktar yılı: modelin ünites plakasına bakın
• İmalat numarası ve imalat yılı: modelin ünites plakasına bakın

15 • Najveći dopušten tlak (PS): <PS> (bar)
• Najviša dopuštena temperatura (TS):
• TSmin: Minimalna temperatura u području niskog tlaka: <L> (°C)
• TSmax: Standardna temperatura koja odgovara najvećem dopuštenom tlaku (PS): <M> (°C)
• Radiator: <R>
• Postavke sigurnosne naprave za tlak: <P> (bar)
• Proizvodni broj i godina proizvodnje: podjelite napisnu ploču modela
16 • Legnagyobb megengedhető nyomás (PS): <PS> (bar)
• Legnagyobb megengedhető hőmérséklet (TS):
• Legkeisebb megengedhető hőmérséklet a kis nyomású oldalon: <L> (°C)
• TSmin: Legkeisebb megengedhető hőmérséklet a kis nyomású oldalon: <L> (°C)
• TSmax: Legnagyobb megengedhető nyomás (PS) vastag kőlastalud temperatúr: <M> (°C)
• Járműtípus: <R>
• Súlyos üvesséide esaditus: <P> (bar)
• Töltésmennyiség és töltésszáma: vastake model aránypláti
21 • Maksimálny dovolen tlak (PS): <PS> (bar)
• Minimálna dovolená teplota (TS):
• TSmin: Minimálna teplota na nízkom tlaku: <L> (°C)
• TSmax: Nasýtená teplota korešpondujúca s maximálnym dovoleným tlakom (PS): <M> (°C)
• Chladivo: <R>
• Nastavenie ističného zariadenia na tlak: <P> (bar)
• Výrobné číslo a rok výroby: nájdete na výrobnom štítku modelu
25 • Izin verilen maksimum tekanan (PS): <PS> (bar)
• Izin verilen minimum maksimum scaklik (TS):
• TSmin: Dusiak basinc tarafindak minimum scaklik: <L> (°C)
• TSmax: Izin verilen maksimum basınca (PS) karşı gelen doyma scaklik: <M> (°C)
• Soğutucu: <R>
• Basıncı emniyet düzennini ayar: <P> (bar)
• Dolgu miktarı ve miktar yılı: modelin ünites plakasına bakın
• İmalat numarası ve imalat yılı: modelin ünites plakasına bakın

CE - IZJAVA O SKLADNOSTI
CE - VASTAVUSELEI ARVASTOON
CE - DEKLARACIJA ZGODNOSTI
CE - DECLARAȚIE DE CONFORMITATE

19 ㊟ nadležanje s prejšnje strani:
20 ㊟ emissa eilekile järg:
21 ㊟ pokračanje z predhodnjajo stranjo:
22 ㊟ triseit järgidelt eilekile:

20 Deklaratsiooni alla kuuluvate mudelite disainispeafikasioonid:
21 Doenrati smeuřuvákuih na modelne, za koro se ova deklaračija: <P>
22 Konstruktsionnykh spetsifikatsionnykh modely, kurye suslye sa ta deklaraciya:
23 To modelu dizajna spetsifikatsiya, iz kurain atileas si deklaraciya:
24 Konstruktsionnykh modely, koro shi ya kyo vyshleniye:
25 Bu bildirimi ilgili oduđu modellerin Tasarım Özellikleri:

24 • Maksimálny dovolen tlak (PS): <PS> (bar)
• Minimálna dovolená teplota (TS):
• TSmin: Minimálna teplota na nízkom tlaku: <L> (°C)
• TSmax: Nasýtená teplota korešpondujúca s maximálnym dovoleným tlakom (PS): <M> (°C)
• Chladivo: <R>
• Nastavenie ističného zariadenia na tlak: <P> (bar)
• Výrobné číslo a rok výroby: nájdete na výrobnom štítku modelu
25 • Izin verilen maksimum tekanan (PS): <PS> (bar)
• Izin verilen minimum maksimum scaklik (TS):
• TSmin: Dusiak basinc tarafindak minimum scaklik: <L> (°C)
• TSmax: Izin verilen maksimum basınca (PS) karşı gelen doyma scaklik: <M> (°C)
• Soğutucu: <R>
• Basıncı emniyet düzennini ayar: <P> (bar)
• Dolgu miktarı ve miktar yılı: modelin ünites plakasına bakın
• İmalat numarası ve imalat yılı: modelin ünites plakasına bakın

21 Name and address of the Notified body that judged positively on compliance with the Pressure Equipment Directive: <P>
22 Name and address der benannten Stelle, die positiv unter Einhaltung der Druckanlagen-Richtlinie urteilte: <P>
23 Nom et adresse de l'organisme notifié qui a évalué positivement la conformité à la directive sur l'équipement de pression: <P>
24 Naam en adres van de aangewezen instantie die positief geoordeeld heeft over de conformiteit met de Richtlijn Drukapparatuur: <P>
25 Nombre y dirección del Organismo Notificado que juzgó positivamente el cumplimiento del presente con la Directiva en materia de Equipos de Presión: <P>

<Q> VINÇOTTE NV
Jan Oleslagerslaan 35
1800 Vilvoorde, Belgium

Índice

1	Acerca da documentação	12
1.1	Acerca deste documento	12
2	Acerca da caixa	12
2.1	Unidade de exterior	12
2.1.1	Para retirar os acessórios da unidade de exterior	12
3	Preparação	13
3.1	Preparação do local de instalação	13
3.1.1	Requisitos para o local de instalação da unidade de exterior	13
3.1.2	Requisitos adicionais para o local de instalação da unidade de exterior em climas frios	13
3.1.3	Comprimento da tubagem de refrigerante e desnível	13
4	Instalação	13
4.1	Montagem da unidade de exterior	13
4.1.1	Proporcionar a estrutura de instalação	13
4.1.2	Instalar a unidade exterior	14
4.1.3	Proporcionar escoamento	14
4.2	Ligar a tubagem de refrigerante	14
4.2.1	Ligação da tubagem de refrigerante à unidade exterior	14
4.3	Verificação da tubagem do refrigerante	15
4.3.1	Para verificar a existência de fugas	15
4.3.2	Para efectuar uma secagem por aspiração	15
4.4	Carregamento de refrigerante	15
4.4.1	Sobre carregar com refrigerante	15
4.4.2	O refrigerante	16
4.4.3	Para determinar a quantidade de refrigerante adicional	16
4.4.4	Determinação da quantia de recarga completa	16
4.4.5	Carregar refrigerante adicional	16
4.4.6	Para afixar a etiqueta dos gases fluorados com efeito de estufa	16
4.5	Ligação da instalação eléctrica	17
4.5.1	Especificações dos componentes das ligações eléctricas padrão	17
4.5.2	Ligação da instalação eléctrica à unidade exterior	17
4.6	Concluir a instalação da unidade de exterior	18
4.6.1	Para concluir a instalação da unidade de exterior	18
5	Activação	18
5.1	Lista de verificação antes da activação	18
5.2	Lista de verificação durante a activação da unidade	18
5.3	Para efectuar um teste de funcionamento	18
6	Resolução de problemas	19
6.1	Diagnóstico de avaria utilizando o LED na placa de circuito impresso da unidade de exterior	19
7	Eliminação	19
8	Dados técnicos	20
8.1	Esquema eléctrico	20
8.2	Diagrama das tubagens	21
8.2.1	Diagrama das tubagens: Unidade de exterior	21

1 Acerca da documentação

1.1 Acerca deste documento



INFORMAÇÕES

Certifique-se de que o utilizador possui a documentação impressa e peça-lhe que a guarde para referência futura.

Público-alvo

Instaladores autorizados

Conjunto de documentação

Este documento faz parte de um conjunto de documentação. O conjunto completo é constituído por:

- **Medidas de segurança gerais:**
 - Instruções de segurança que DEVE ler antes de instalar
 - Formato: Papel (na caixa da unidade exterior)
- **Manual de instalação da unidade de exterior:**
 - Instruções de instalação
 - Formato: Papel (na caixa da unidade exterior)
- **Guia de referência do instalador:**
 - Preparação da instalação, dados de referência, etc.
 - Formato: Ficheiros digitais em <http://www.daikineurope.com/support-and-manuals/product-information/>

As actualizações mais recentes da documentação fornecida podem estar disponíveis no site regional Daikin ou através do seu representante.

A documentação original está escrita em inglês. Todos os outros idiomas são traduções.

Dados de engenharia

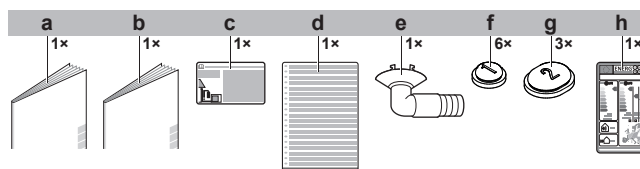
- Um **subconjunto** dos mais recentes dados técnicos está disponível no website regional Daikin (de acesso público).
- O **conjunto completo** dos mais recentes dados técnicos está disponível na extranet Daikin (autenticação obrigatória).

2 Acerca da caixa

2.1 Unidade de exterior

2.1.1 Para retirar os acessórios da unidade de exterior

- 1 Levante a unidade de exterior.
- 2 Retire os acessórios da parte inferior da embalagem.



- a Precauções de segurança gerais
- b Manual de instalação da unidade de exterior
- c Etiqueta sobre gases fluorados de efeito de estufa
- d Etiqueta multilíngue sobre gases fluorados de efeito de estufa
- e Bujão de drenagem (localizado no fundo da embalagem)
- f Tampa de drenagem (1)
- g Tampa de drenagem (2)
- h Etiqueta de energia

3 Preparação

3.1 Preparação do local de instalação

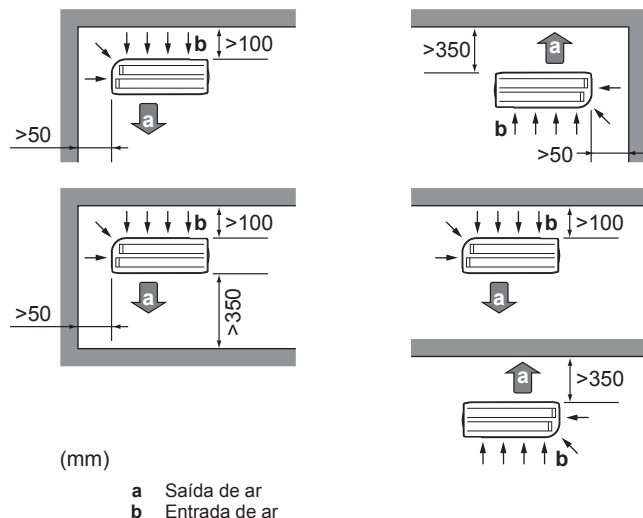


AVISO

O aparelho deve ser armazenado numa divisão sem fontes de ignição em operação contínua (exemplo: chamas desprotegidas, um aparelho a gás ou um aquecedor eléctrico em operação).

3.1.1 Requisitos para o local de instalação da unidade de exterior

Tenha em conta as seguintes recomendações de espaçamento:



NOTIFICAÇÃO

A altura da parede no lado da tomada da unidade de exterior DEVE ser ≤ 1200 mm.

NÃO instale a unidade em áreas sensíveis a sons (por ex. junto de um quarto), para que o ruído de funcionamento não cause incómodos.

Nota: Se a intensidade sonora for medida em condições reais de instalação, o valor medido poderá ser superior ao nível de pressão sonora indicado em "Espectro acústico" no livro de dados devido ao ruído ambiente e aos reflexos sonoros.

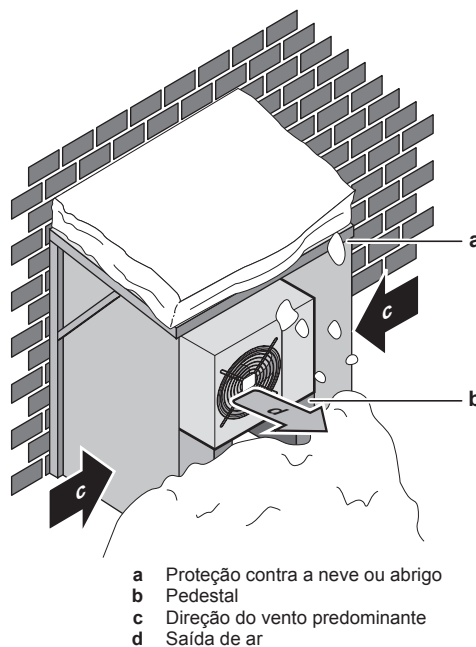


INFORMAÇÕES

O nível de pressão sonora é inferior a 70 dBA.

3.1.2 Requisitos adicionais para o local de instalação da unidade de exterior em climas frios

Proteja a unidade de exterior contra a queda de neve directa e tenha o cuidado de garantir que a unidade de exterior NUNCA fica coberta de neve.



- a Proteção contra a neve ou abrigo
- b Pedestal
- c Direção do vento predominante
- d Saída de ar

Em qualquer caso, preveja pelo menos 300 mm de espaço livre por baixo da unidade. Adicionalmente, certifique-se de que a unidade é posicionada pelo menos 100 mm acima do nível máximo esperado de neve. Para mais informações, consulte "4.1 Montagem da unidade de exterior" na página 13.

Em locais onde costuma cair bastante neve, é muito importante escolher um local de instalação onde a neve NÃO afecte o funcionamento da unidade. Se for previsível a queda de neve nas laterais, certifique-se de que a Serpentina do permutador de calor não será afectada. Se necessário, instale uma tampa e um pedestal.

3.1.3 Comprimento da tubagem de refrigerante e desnível

O quê?	Distância
Comprimento máximo autorizado do tubo	30 m
Comprimento mínimo autorizado do tubo	3 m
Distância de altura máxima permitida	20 m

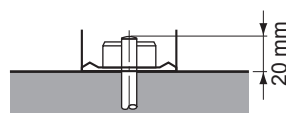
4 Instalação

4.1 Montagem da unidade de exterior

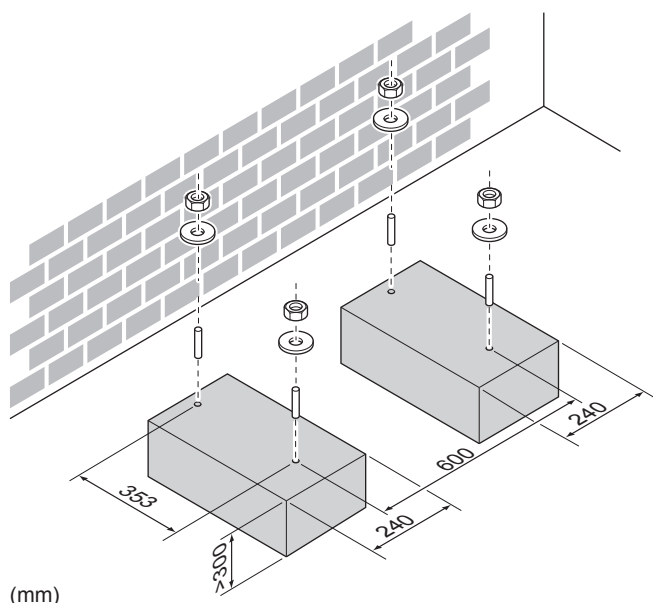
4.1.1 Proporcionar a estrutura de instalação

Utilize uma borracha de amortecimento (fornecimento local) nos casos em que a vibração possa ser transmitida à estrutura do edifício.

Prepare 4 conjuntos de porcas, anilhas e parafusos de ancoragem M8 ou M10 (fornecimento local).

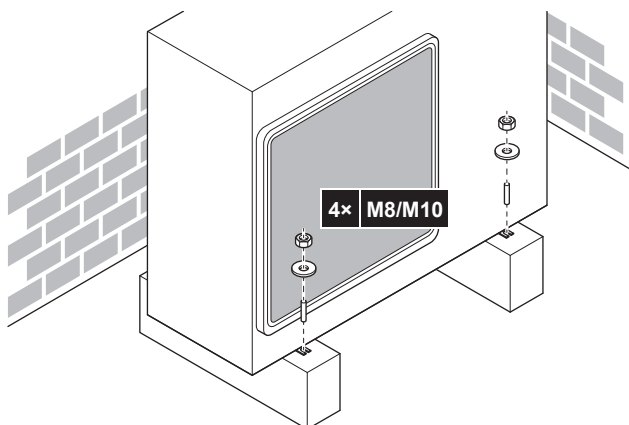


4 Instalação



Em qualquer caso, preveja pelo menos 300 mm de espaço livre por baixo da unidade. Adicionalmente, certifique-se de que a unidade é posicionada pelo menos 100 mm acima do nível máximo esperado de neve. Neste caso, recomenda-se construir um pedestal.

4.1.2 Instalar a unidade exterior



4.1.3 Proporcionar escoamento



NOTIFICAÇÃO

Se a unidade for instalada num clima frio, tome medidas adequadas para que a condensação evacuada **NÃO** congele.



INFORMAÇÕES

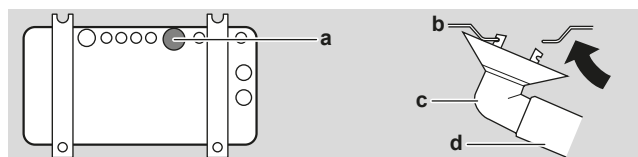
Para informações sobre as opções disponíveis, contacte o seu representante.



NOTIFICAÇÃO

Reserve um mínimo de 300 mm de espaço livre por baixo da unidade. Além disso, certifique-se de que a unidade é colocada pelo menos 100 mm acima do nível de neve esperado.

- 1 Utilize um bujão de drenagem.
- 2 Utilize uma mangueira de Ø16 mm (fornecimento local).



- a Orifício de drenagem
- b Estrutura inferior
- c Bujão de drenagem
- d Mangueira (fornecimento local)

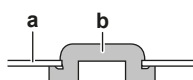
Fechar os orifícios de drenagem e ligar o encaixe de drenagem



NOTIFICAÇÃO

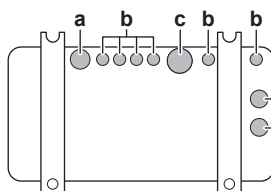
Em zonas frias, **NÃO** utilize encaixe, mangueira e tampas de drenagem (1, 2) na unidade de exterior. Tome medidas adequadas para que a condensação evacuada **NÃO** congele.

- 1 Instale as tampas de drenagem 1 e 2 (acessório). Certifique-se de que as bordas das tampas de drenagem tapam completamente os orifícios.



- a Estrutura inferior
- b Tampa de drenagem

- 2 Instale o encaixe de drenagem.



- a Orifício de drenagem. Instale uma tampa de drenagem (2).
- b Orifício de drenagem. Instale uma tampa de drenagem (1).
- c Orifício de drenagem para o encaixe de drenagem

4.2 Ligar a tubagem de refrigerante



PERIGO: RISCO DE QUEIMADURAS

4.2.1 Ligação da tubagem de refrigerante à unidade exterior

- **Comprimento das tubagens.** As tubagens locais devem ser tão curtas quanto possível.
- **Protecção das tubagens.** Proteja as tubagens locais de danos físicos.



AVISO

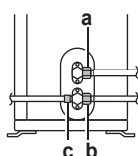
Ligue bem a tubagem de refrigerante antes de ligar o compressor. Se a tubagem de refrigerante **NÃO** estiver ligada e se a válvula de corte estiver aberta quando o compressor for ligado, entrará ar, provocando uma pressão anormal no ciclo de refrigeração, o que poderá resultar em danos no equipamento e mesmo em ferimentos.



CUIDADO

- Utilize a porca abocardada fornecida com a unidade.
- Para evitar fugas de gás, aplique óleo de refrigeração apenas no interior do abocardado. Utilize óleo de refrigeração para R32.
- **NÃO** reutilize juntas.

- 1 Estabeleça a ligação do refrigerante líquido a partir da unidade de interior à válvula de paragem do líquido da unidade de exterior.



- a Válvula de corte do líquido
- b Válvula de paragem do gás
- c Abertura de admissão

- 2 Estabeleça a ligação do gás refrigerante a partir da unidade interior à válvula de corte do gás da unidade de exterior.



NOTIFICAÇÃO

Recomenda-se que a tubagem do refrigerante entre a unidade de interior e de exterior seja instalada numa conduta ou que a tubagem de refrigerante seja envolvida em fita de acabamento.

4.3 Verificação da tubagem do refrigerante

4.3.1 Para verificar a existência de fugas



NOTIFICAÇÃO

NÃO exceda a pressão de funcionamento máxima da unidade (consulte "PS High" na placa de especificações da unidade).



NOTIFICAÇÃO

Certifique-se de que utiliza uma solução adequada, que denuncie a formação de bolhas, obtida no seu revendedor. Não utilize água com sabão, pois pode estalar as porcas bicones (a água com sabão geralmente contém sal, que absorve a humidade, congelando posteriormente quando as tubagens ficarem frias) e/ou levar à corrosão das uniões soldadas (a água com sabão pode conter amónio, que corrói o latão entre a porca e o cobre do tubo abocardado).

- 1 Carregue o sistema com azoto até uma pressão no leitor de pelo menos 200 kPa (2 bar). Recomenda-se a pressurização a 3000 kPa (30 bar) para detectar pequenas fugas.
- 2 Verifique a existência de fugas ao aplicar uma solução de teste de bolhas em todas as ligações.
- 3 Retire todo o gás de azoto.

4.3.2 Para efectuar uma secagem por aspiração



PERIGO: RISCO DE EXPLOSAO

NÃO inicie a unidade durante a aspiração.

- 1 Aspire o sistema até que a pressão no colector indique – 0,1 MPa (–1 bar).
- 2 Deixe assim durante 4-5 minutos e verifique a pressão:

Se a pressão...	Então...
Não muda	Não existe humidade no sistema. Este procedimento está concluído.
Aumenta	Existe humidade no sistema. Avance para o passo seguinte.

- 3 Aspire o sistema durante pelo menos 2 horas a uma pressão no coletor de –0,1 MPa (–1 bar).

- 4 Depois de DESATIVAR a bomba, verifique a pressão durante pelo menos 1 hora.
- 5 Se NÃO alcançar o vácuo alvo ou NÃO conseguir manter o vácuo durante 1 hora, faça o seguinte:
 - Verifique novamente se existem fugas.
 - Efectue novamente a secagem por aspiração.



NOTIFICAÇÃO

Certifique-se de que abre as válvulas de corte após instalar a tubagem de refrigerante e efectuar uma secagem a vácuo. Executar o sistema com as válvulas de corte fechadas poderá danificar o compressor.

4.4 Carregamento de refrigerante

4.4.1 Sobre carregar com refrigerante

A unidade de exterior vem abastecida de fábrica com refrigerante. Contudo, em alguns casos pode ser necessário o seguinte:

O quê	Quando
Carregar refrigerante adicional	quando o comprimento total da tubagem de líquido é maior do que o especificado (ver posteriormente).
Recarregar completamente o refrigerante	Exemplo: ▪ ao transferir o sistema. ▪ Após uma fuga.

Carregar refrigerante adicional

Antes de carregar refrigerante adicional, certifique-se de que a tubagem de refrigerante **exterior** da unidade de exterior foi verificada (teste de fugas, secagem a vácuo).



INFORMAÇÕES

Antes de carregar o refrigerante poderá ser necessário fazer umas ligações eléctricas, dependendo das unidades e/ou das condições de instalação.

Fluxo de trabalho típico – Carregar refrigerante adicional, geralmente, consiste nas seguintes etapas:

- 1 Determinar se e quanto é preciso carregar mais refrigerante.
- 2 Carregar refrigerante adicional, se necessário.
- 3 Preencher a etiqueta de gases de efeito de estufa fluorados, e fixar a mesma no interior da unidade exterior.

Recarregar completamente o refrigerante

Antes de recarregar completamente o refrigerante, certifique-se de que os passos seguintes são realizados:

- 1 Todo o refrigerante é recuperado do sistema.
- 2 A tubagem de refrigerante **exterior** da unidade de exterior foi verificada (teste de fugas, secagem a vácuo).
- 3 Foi efectuada uma secagem a vácuo na tubagem de refrigerante **interior** da unidade de exterior.



NOTIFICAÇÃO

Antes de recarregar totalmente, efetue também a secagem a vácuo na tubagem **interna** de refrigerante da unidade de exterior.

Fluxo de trabalho típico – Carregar completamente refrigerante adicional, geralmente, consiste nas seguintes etapas:

- 1 Determinar a quantidade de refrigerante que é preciso carregar mais.
- 2 Carregamento de refrigerante.

4 Instalação

- 3 Preencher a etiqueta de gases de efeito de estufa fluorados, e fixar a mesma no interior da unidade exterior.

4.4.2 O refrigerante

Este produto contém gases fluorados com efeito de estufa. NÃO liberte gases para a atmosfera.

Tipo de refrigerante: R32

Valor potencial de aquecimento global (GWP): 675



ADVERTÊNCIA: MATERIAL INFLAMÁVEL

O refrigerante contido nesta unidade é ligeiramente inflamável.



AVISO

O aparelho deve ser armazenado numa divisão sem fontes de ignição em operação contínua (exemplo: chamas desprotegidas, um aparelho a gás ou um aquecedor eléctrico em operação).



AVISO

- NÃO fure nem queime os componentes do ciclo do refrigerante.
- NÃO utilize materiais de limpeza nem meios para acelerar o processo de descongelamento que não tenham sido recomendados pelo fabricante.
- Tenha em atenção que o refrigerante contido no sistema não tem odor.



AVISO

O refrigerante contido na unidade é ligeiramente inflamável, mas, normalmente, NÃO ocorrem fugas. Se houver fuga de refrigerante para o ar da divisão, o contacto com a chama de um maçarico, de um aquecedor ou de um fogão pode causar um incêndio ou produzir um gás perigoso.

Desligue todos os dispositivos de aquecimento que usem combustíveis, ventile a divisão e contacte o fornecedor da unidade.

NÃO volte a utilizar a unidade, até um técnico lhe assegurar que a zona onde se verificou a fuga foi reparada.

4.4.3 Para determinar a quantidade de refrigerante adicional

Para o modelo ARXM71N	
Se o comprimento total da tubagem de líquido for...	Então...
≤10 m	NÃO acrescente mais refrigerante.
>10 m	$R = (\text{comprimento total (m) da tubagem de líquido} - 10 \text{ m}) \times 0,035$ $R = \text{carregamento adicional (kg)}$ (arredondado em unidades de 0,01 kg)

Para outras unidades de exterior	
Se o comprimento total da tubagem de líquido for...	Então...
≤10 m	NÃO acrescente mais refrigerante.
>10 m	$R = (\text{comprimento total (m) da tubagem de líquido} - 10 \text{ m}) \times 0,020$ $R = \text{carregamento adicional (kg)}$ (arredondado em unidades de 0,01 kg)



INFORMAÇÕES

O comprimento da tubagem é uma vez o comprimento da tubagem de líquido.

4.4.4 Determinação da quantia de recarga completa



INFORMAÇÕES

Se for necessária uma recarga completa, a carga total de refrigerante é: a carga de refrigerante de fábrica (consulte a placa de especificações da unidade) + a quantia adicional determinada.

4.4.5 Carregar refrigerante adicional



AVISO

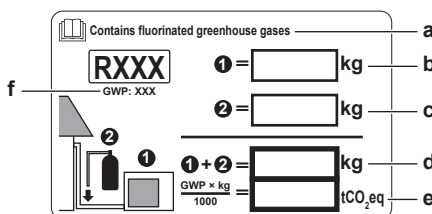
- Utilize apenas refrigerante R32. As outras substâncias poderão provocar explosões e acidentes.
- O R32 contém gases fluorados de efeito de estufa. O seu valor potencial de aquecimento global (GWP) é 675. NÃO liberte estes gases para a atmosfera.
- Quando carregar com refrigerante, utilize SEMPRE luvas de protecção e óculos de segurança.

Pré-requisito: Antes de adicionar, certifique-se de que a tubagem de refrigerante está ligada e foi verificada (teste de fugas e secagem a vácuo).

- 1 Ligue o cilindro do refrigerante ao orifício de serviço.
- 2 Carregue com a quantia adicional de refrigerante.
- 3 Abra a válvula de paragem do gás.

4.4.6 Para afixar a etiqueta dos gases fluorados com efeito de estufa

- 1 Preencha a etiqueta da seguinte forma:



- a Se uma etiqueta multilíngue sobre gases fluorados com efeito de estufa for fornecida com a unidade (ver acessórios), destaque o texto com o idioma aplicável e cole-o por cima de a.
- b Carga de refrigerante de fábrica: consulte a placa de especificações da unidade
- c Quantidade adicional de refrigerante carregado
- d Carga total de refrigerante
- e **Quantidade de gases fluorados com efeito de estufa** da carga total de refrigerante expressa em toneladas de equivalente CO₂
- f GWP = Potencial de aquecimento global



NOTIFICAÇÃO

A legislação aplicável sobre **gases de efeito de estufa fluorados** requer que a carga de refrigerante da unidade seja indicada em peso e em equivalente CO₂.

Fórmula para calcular a quantidade em toneladas de equivalente CO₂: Valor GWP do refrigerante × carga total de refrigerante [em kg] / 1000

Utilize o valor GWP indicado na etiqueta de carga de refrigerante. Esse GWP é baseado na legislação actual em matéria de gases de efeito de estufa fluorados. O GWP indicado no manual poderá estar desactualizado.

- 2 Afixe a etiqueta no interior da unidade de exterior, perto das válvulas de paragem do gás e do líquido.

4.5 Ligação da instalação eléctrica



PERIGO: RISCO DE ELECTROCUSSÃO



AVISO

- Todas as instalações eléctricas TÊM de ser estabelecidas por um electricista autorizado e TÊM de estar em conformidade com a legislação aplicável.
- Estabeleça ligações eléctricas às instalações eléctricas fixas.
- Todos os componentes obtidos no local e todas as construções eléctricas TÊM de estar em conformidade com a legislação aplicável.



AVISO

Utilize SEMPRE um cabo multicondutor para cabos de alimentação.



AVISO

Utilize um disjuntor do tipo onipolar, com corte de contactos de pelo menos 3 mm, proporcionando uma interrupção total em estado de sobretensão de categoria III.



AVISO

Se o cabo de alimentação ficar danificado, DEVE ser substituído pelo fabricante, por um técnico de assistência ou por alguém com qualificação semelhante, para evitar acidentes.



AVISO

NÃO ligue a fonte de alimentação à unidade interior. Tal pode originar choques eléctricos ou um incêndio.



AVISO

- NÃO utilize peças eléctricas adquiridas localmente no interior do produto.
- NÃO ramifique a fonte de alimentação para a bomba de drenagem, etc., a partir da placa de bornes. Tal pode originar choques eléctricos ou um incêndio.



AVISO

Mantenha a cablagem de interligação afastada dos tubos de cobre sem isolamento térmico, pois esses tubos ficam muito quentes.



PERIGO: RISCO DE ELECTROCUSSÃO

Todos os componentes eléctricos (incluindo os termístores) são alimentados pela fonte de alimentação. Não lhes toque com as mãos desprotegidas.



PERIGO: RISCO DE ELECTROCUSSÃO

Desligue a fonte de alimentação durante mais de 10 minutos e meça a tensão nos terminais dos condensadores do circuito principal ou dos componentes eléctricos, antes de efectuar intervenções técnicas. A tensão DEVE ser inferior a 50 V CC antes de poder tocar nos componentes eléctricos. Para saber a localização dos terminais, consulte o esquema eléctrico.



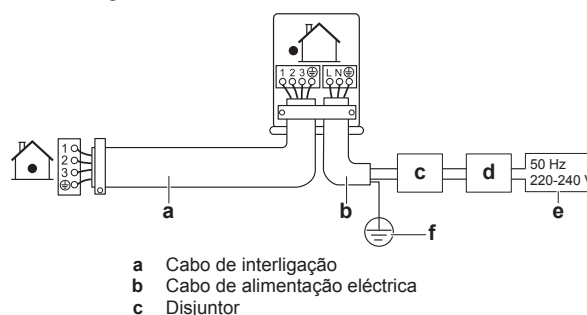
4.5.1 Especificações dos componentes das ligações eléctricas padrão

Componente		RXM71N ^(a)	Outro
Cabo de alimentação eléctrica	Tensão	220~240 V	
	Fase	1~	
	Frequência	50 Hz	
	Dimensões dos condutores	Cabo eléctrico de 3 condutores 2,5 mm ² ~4,0 mm ² H05RN-F (60245 IEC 57)	
Cabo de interligação (interior↔exterior)		Cabo eléctrico de 4 condutores 1,5 mm ² ~2,5 mm ² e utilizável a 220~240 V H05RN-F (60245 IEC 57)	
Disjuntor da ventoinha recomendado		20 A	16 A
Disjuntor de fugas para a terra		DEVEM estar em conformidade com a legislação aplicável	

(a) Equipamento eléctrico em conformidade com a norma EN/IEC 61000-3-12. (Norma técnica europeia/internacional que estabelece limites para as correntes harmónicas produzidas por equipamentos ligados às redes públicas de baixa tensão, com corrente de entrada >16 A e ≤75 A por fase.)

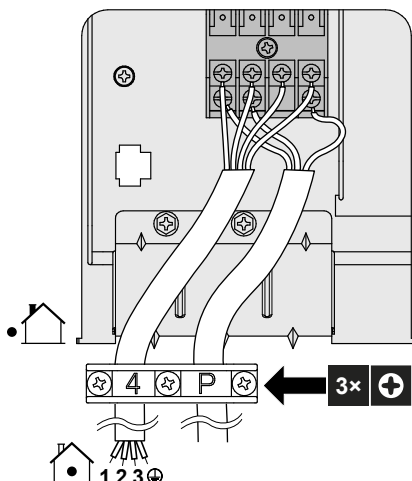
4.5.2 Ligação da instalação eléctrica à unidade exterior

- 1 Retire a tampa da caixa de distribuição.
- 2 Abra a braçadeira.
- 3 Ligue o cabo de interligação e a fonte de alimentação conforme se segue:



5 Activação

- d Disjuntor de fugas para a terra
e Fornecimento de energia
f Ligação à terra



- 4 Aperte bem os parafusos dos terminais. Recomendamos a utilização de uma chave de estrela.
- 5 Monte a tampa da caixa de distribuição.

4.6 Concluir a instalação da unidade de exterior

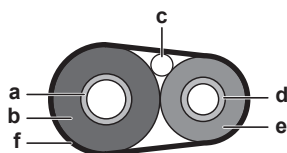
4.6.1 Para concluir a instalação da unidade de exterior



PERIGO: RISCO DE ELECTROCUSSÃO

- Certifique-se de que o sistema está ligado à terra correctamente.
- Desligue a fonte de alimentação antes de efectuar intervenções técnicas.
- Monte a tampa da caixa de distribuição antes de ligar a fonte de alimentação.

- 1 Isole e prenda a tubagem de refrigerante e o cabo de interligação conforme se segue:



- a Tubo de gás
b Isolamento do tubo de gás
c Cabo de interligação
d Tubo de líquido
e Isolamento do tubo de líquido
f Fita de acabamento

- 2 Instale a tampa de serviço.

5 Activação



NOTIFICAÇÃO

NUNCA opere a unidade sem termístores e/ou interruptores/sondas de pressão. Pode ocorrer uma queimadura do compressor.

5.1 Lista de verificação antes da activação

Após a instalação da unidade, comece por verificar os pontos que se seguem. Após efectuar todas as verificações que se seguem, a unidade TEM DE ser fechada. SÓ depois pode ligá-la à corrente.

☐	A unidade de interior está montada adequadamente.
☐	A unidade de exterior está montada adequadamente.
☐	O sistema está adequadamente ligado à terra e os terminais de ligação à terra estão apertados.
☐	A tensão da fonte de alimentação está de acordo com a tensão na placa de especificações da unidade.
☐	NÃO existem ligações soltas nem componentes eléctricos danificados na caixa de distribuição.
☐	NÃO existem componentes danificados nem tubos estrangulados dentro das unidades de interior e de exterior.
☐	NÃO existem fugas de refrigerante .
☐	Os tubos de refrigerante (gás e líquido) têm isolamento térmico.
☐	O tamanho correcto dos tubos está instalado e os tubos estão adequadamente isolados.
☐	As válvulas de paragem (gás e líquido) na unidade de exterior estão totalmente abertas.
☐	As seguintes ligações eléctricas locais foram estabelecidas de acordo com este documento e a legislação aplicável entre a unidade de exterior e a unidade de interior:
☐	Drenagem Certifique-se de que a drenagem flui sem problemas. Consequência possível: Pode pingar água da condensação.
☐	A unidade interior recebe os sinais da interface de utilizador .
☐	Os fios especificados são utilizados para o cabo de interligação .
☐	Os fusíveis, disjuntores ou os dispositivos de protecção instalados localmente são instalados em conformidade com este documento e NÃO foram ignorados.

5.2 Lista de verificação durante a activação da unidade

☐	Para efetuar uma purga de ar .
☐	Para efetuar um teste de funcionamento .

5.3 Para efectuar um teste de funcionamento

Pré-requisito: A alimentação eléctrica DEVE encontrar-se no intervalo especificado.

Pré-requisito: O teste de funcionamento pode ser realizado no modo de refrigeração ou de aquecimento.

Pré-requisito: O teste de funcionamento deve ser realizado em conformidade com o manual de operações da unidade interior, para assegurar que todos os componentes e funcionalidades estão a trabalhar correctamente.

- 1 No modo de refrigeração, seleccione a temperatura programável mais baixa. No modo de aquecimento, seleccione a temperatura programável mais alta. Se necessário, é possível desactivar o teste de funcionamento.
- 2 Quando o teste de funcionamento estiver concluído, regule a temperatura para um nível normal. No modo de refrigeração: 26~28°C, no modo de aquecimento: 20~24°C.
- 3 O funcionamento do sistema é interrompido 3 minutos depois de a unidade ser desligada.

**INFORMAÇÕES**

- Mesmo quando está desligada, a unidade consome electricidade.
- Quando a energia é reposta após uma falha de energia, o modo anteriormente seleccionado é retomado.

6 Resolução de problemas

6.1 Diagnóstico de avaria utilizando o LED na placa de circuito impresso da unidade de exterior

O LED está...	Diagnóstico
 intermitente	Normal. ▪ Verifique a unidade interior.
 LIGADO	▪ Desligue e volte a ligar a alimentação eléctrica e, em seguida, verifique o LED dentro de aproximadamente 3 minutos. Se o LED estiver novamente ligado, significa que a placa de circuito impresso da unidade de exterior tem uma avaria.
 DESLIGADO	1 Tensão de alimentação (para poupança de energia). 2 Falha na alimentação eléctrica. 3 Desligue e volte a ligar a alimentação eléctrica e, em seguida, verifique o LED dentro de aproximadamente 3 minutos. Se o LED estiver novamente ligado, significa que a placa de circuito impresso da unidade de exterior tem uma avaria.

**PERIGO: RISCO DE ELECTROCUSSÃO**

- Quando a unidade não está a funcionar, os LED na placa de circuito impresso são desligados para poupar energia.
- Mesmo quando os LED estão desligados, a placa de bornes e a placa de circuito impresso podem ser alimentadas.

7 Eliminação

**NOTIFICAÇÃO**

NÃO tente desmontar pessoalmente o sistema: a desmontagem do sistema e o tratamento do refrigerante, do óleo e de outros componentes DEVEM ser efectuados de acordo com a legislação aplicável. As unidades DEVEM ser processadas numa estação de tratamento especializada, para reutilização, reciclagem e/ou recuperação.

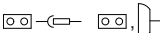
8 Dados técnicos

8 Dados técnicos

Uma **subconjunto** dos últimos dados técnicos está disponível no site regional Daikin (acessível publicamente). O **conjunto completo** dos últimos dados técnicos está disponível no Daikin Business Portal (necessária autenticação).

8.1 Esquema eléctrico

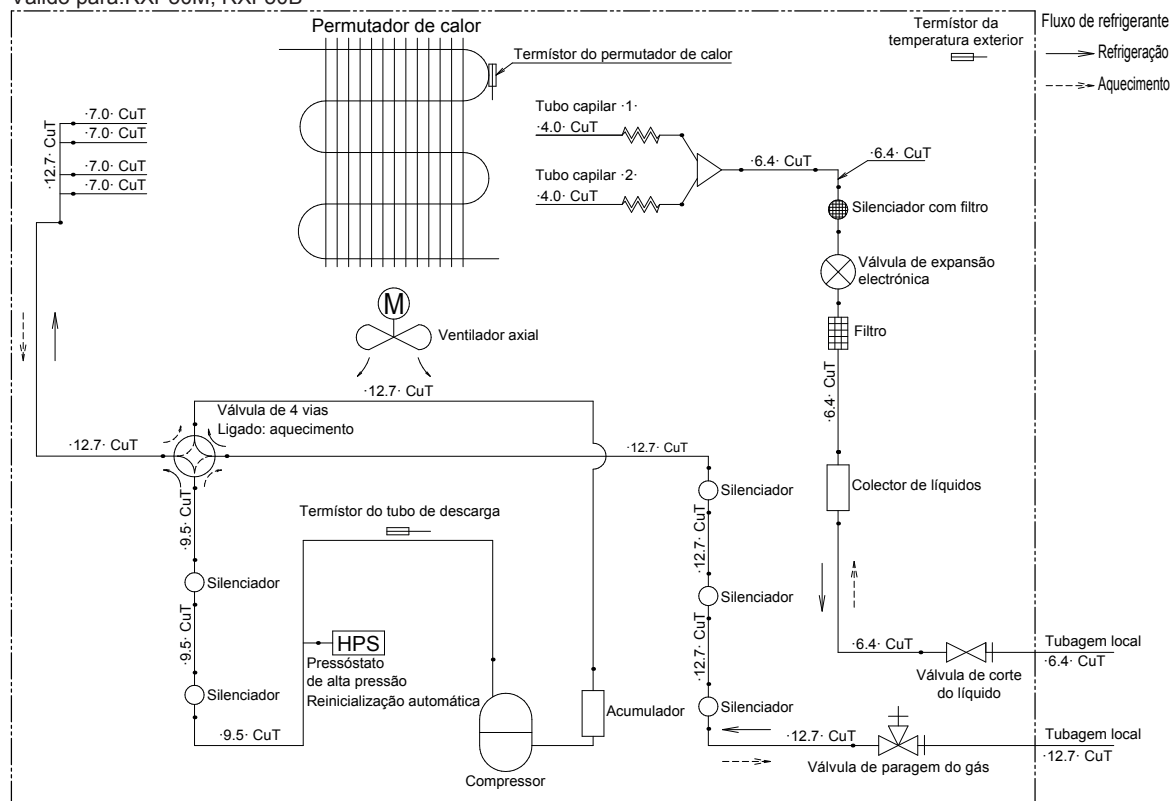
O esquema eléctrico é fornecido com a unidade, e está localizado no interior da unidade de exterior (parte de baixo da placa superior).

Legenda unificada do esquema eléctrico					
Para peças aplicadas e numeração, consulte o esquema eléctrico na unidade. A numeração das peças utiliza numeração árabe por ordem crescente para cada peça e é representada na visão geral abaixo pelo símbolo "*" no código da peça.					
	:	DISJUNTOR		:	LIGAÇÃO DE PROTECÇÃO À TERRA
	:	LIGAÇÃO		:	LIGAÇÃO DE PROTECÇÃO À TERRA (PARAFUSO)
	:	CONECTOR		:	RECTIFICADOR
	:	LIGAÇÃO À TERRA		:	CONECTOR DO RELÉ
	:	CABLAGEM LOCAL		:	CONECTOR DE CURTO-CIRCUITO
	:	FUSÍVEL		:	BORNE
	:	UNIDADE INTERIOR		:	PLACA DE BORNES
	:	UNIDADE DE EXTERIOR		:	BRAÇADEIRA
BLK : PRETO	GRN : VERDE	PNK : ROSA	WHT : BRANCO		
BLU : AZUL	GRY : CINZENTO	PRP, PPL : ROXO	YLW : AMARELO		
BRN : CASTANHO	ORG : LARANJA	RED : VERMELHO			
A*P	:	PLACA DE CIRCUITO IMPRESSO	PS	:	FONTE DE ALIMENTAÇÃO DE COMUTAÇÃO
BS*	:	BOTÃO DE LIGAR/DESLIGAR, INTERRUPTOR DE FUNCIONAMENTO	PTC*	:	TERMÍSTOR PTC
BZ, H*O	:	ALARME	Q*	:	TRANSÍSTOR BIPOLAR COM PORTA ISOLADA (IGBT)
C*	:	CONDENSADOR	Q*DI	:	DISJUNTOR DE FUGAS PARA A TERRA
AC*, CN*, E*, HA*, HE*, HL*, HN*,	:	LIGAÇÃO, CONECTOR	Q*L	:	PROTECÇÃO CONTRA SOBRECARGA
HR*, MR*_A, MR*_B, S*, U, V,			Q*M	:	INTERRUPTOR TÉRMICO
W, X*A, K*R_*			R*	:	RESISTÊNCIA
D*, V*D	:	DÍODO	R*T	:	TERMÍSTOR
DB*	:	PONTE DE DÍODOS	RC	:	RECEPTOR
DS*	:	COMUTADOR DIP SWITCH	S*C	:	INTERRUPTOR DE LIMITE
E*H	:	AQUECEDOR	S*L	:	INTERRUPTOR DE BÓIA
F*U, FU* (PARA CARACTERÍSTICAS,	:	FUSÍVEL	S*NPH	:	SENSOR DE PRESSÃO (ALTA)
CONSULTE A PLACA DE CIRCUITO			S*NPL	:	SENSOR DE PRESSÃO (BAIXA)
IMPRESSO NO INTERIOR DA UNIDADE)			S*PH, HPS*	:	PRESSÓSTATO (ALTA PRESSÃO)
FG*	:	CONECTOR (LIGAÇÃO À TERRA DA ESTRUTURA)	S*PL	:	PRESSÓSTATO (BAIXA PRESSÃO)
H*	:	SUPORTE	S*T	:	TERMÓSTATO
H*P, LED*, V*L	:	LÂMPADA PILOTO, DÍODO EMISSOR DE LUZ	S*RH	:	SENSOR DE HUMIDADE
HAP	:	DÍODO EMISSOR DE LUZ (MONITOR DE SERVIÇO - VERDE)	S*W, SW*	:	INTERRUPTOR DE FUNCIONAMENTO
HIGH VOLTAGE	:	ALTA TENSÃO	SA*, F1S	:	DESCARREGADOR DE SOBRETENSÃO
IES	:	SENSOR INTELLIGENT EYE	SR*, WLU	:	RECEPTOR DE SINAL
IPM*	:	MÓDULO DE ALIMENTAÇÃO INTELIGENTE	SS*	:	INTERRUPTOR-SELECTOR
K*R, KCR, KFR, KHuR, K*M	:	RELÉ MAGNÉTICO	SHEET METAL	:	PLACA DE BORNES FIXA
L	:	FASE	T*R	:	TRANSFORMADOR
L*	:	SERPENTINA	TC, TRC	:	TRANSMISSOR
L*R	:	REACTOR	V*, R*V	:	VARÍSTOR
M*	:	MOTOR DE PASSO	V*R	:	PONTE DE DÍODOS
M*C	:	MOTOR DO COMPRESSOR	WRC	:	CONTROLO REMOTO SEM FIOS
M*F	:	MOTOR DA VENTILHA	X*	:	TERMINAL
M*P	:	MOTOR DA BOMBA DE DRENAGEM	X*M	:	PLACA DE BORNES (BLOCO)
M*S	:	MOTOR DE OSCILAÇÃO	Y*E	:	SERPENTINA DA VÁLVULA DE EXPANSÃO
MR*, MRCW*, MRM*, MRN*	:	RELÉ MAGNÉTICO		:	ELECTRÓNICA
N	:	NEUTRO	Y*R, Y*S	:	SERPENTINA DA VÁLVULA SOLENÓIDE DE
n=*, N=*	:	NÚMERO DE PASSAGENS PELO NÚCLEO DE FERRITE		:	INVERSÃO
PAM	:	MODULAÇÃO POR AMPLITUDE DE PULSO	Z*C	:	NÚCLEO DE FERRITE
PCB*	:	PLACA DE CIRCUITO IMPRESSO	ZF, Z*F	:	FILTRO DE RUÍDO
PM*	:	MÓDULO DE ALIMENTAÇÃO		:	

8.2 Diagrama das tubagens

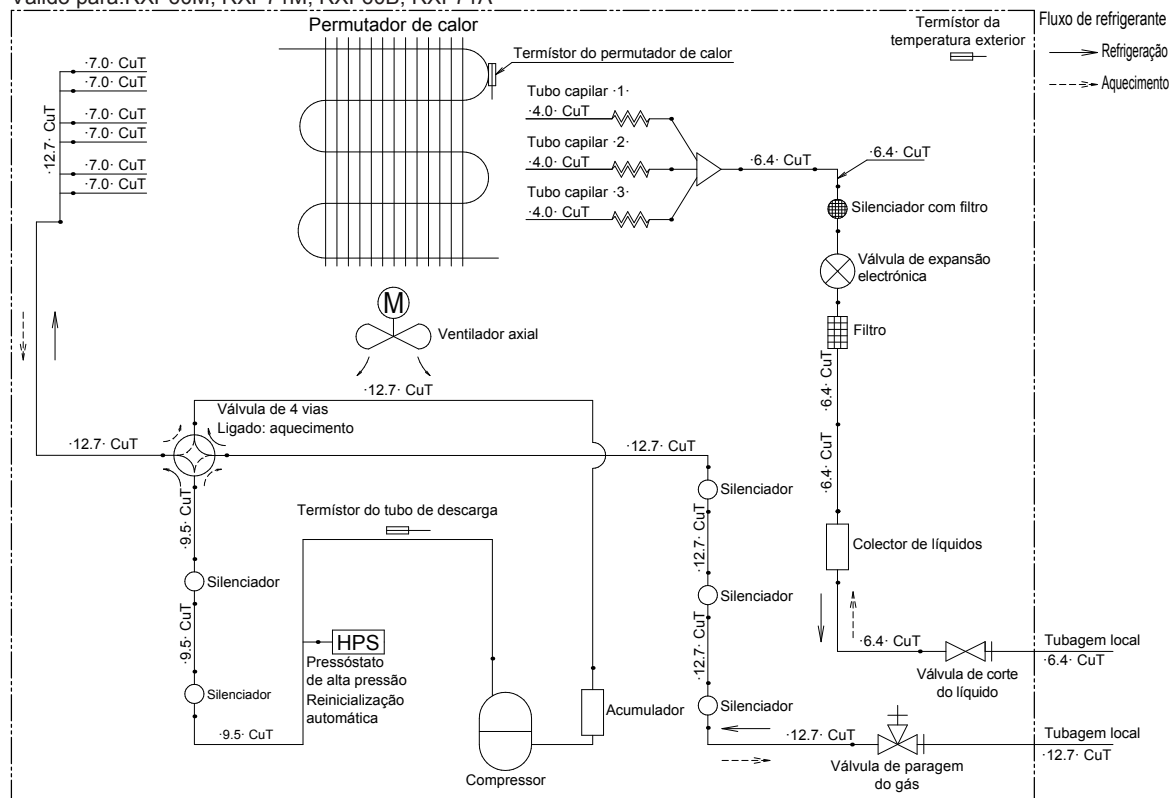
8.2.1 Diagrama das tubagens: Unidade de exterior

Válido para: RXP50M, RXF50B



Categorias PED de equipamento – Pressóstato de alta pressão: categoria IV; Compressor: categoria II; Outros equipamentos: art. 4§3.

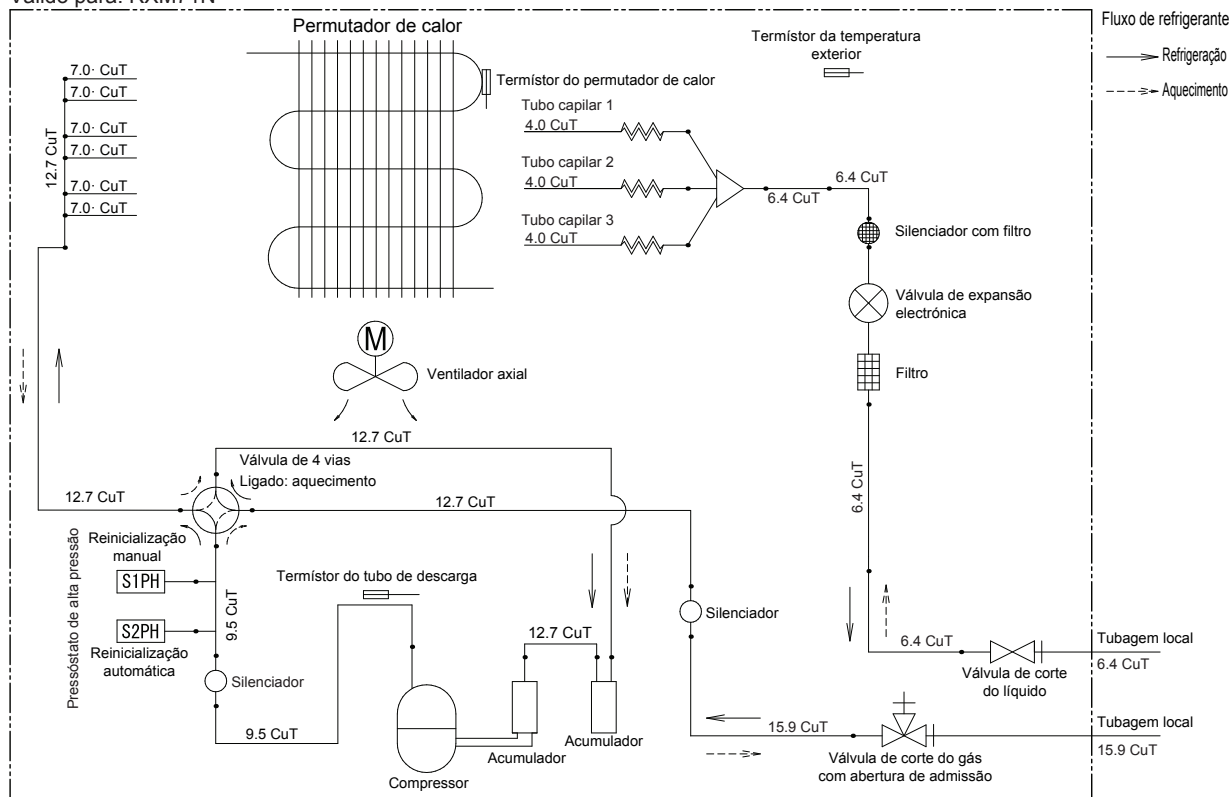
Válido para: RXP60M, RXP71M, RXF60B, RXF71A



Categorias PED de equipamento – Pressóstato de alta pressão: categoria IV; Compressor: categoria II; Outros equipamentos: art. 4§3.

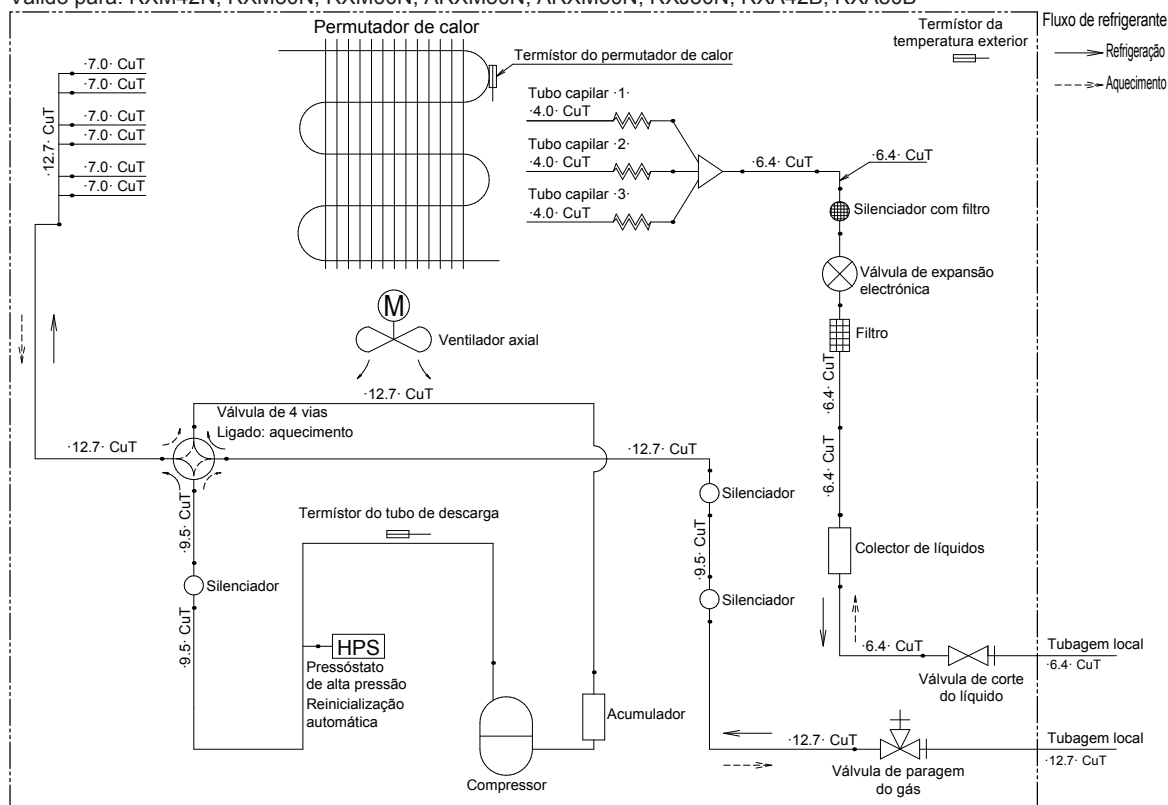
8 Dados técnicos

Válido para: RXM71N



Categorias PED de equipamento – Pressostato de alta pressão: categoria IV; Compressor: categoria II; Outros equipamentos: art. 4§3.

Válido para: RXM42N, RXM50N, RXM60N, ARXM50N, ARXM60N, RXJ50N, RXA42B, RXA50B

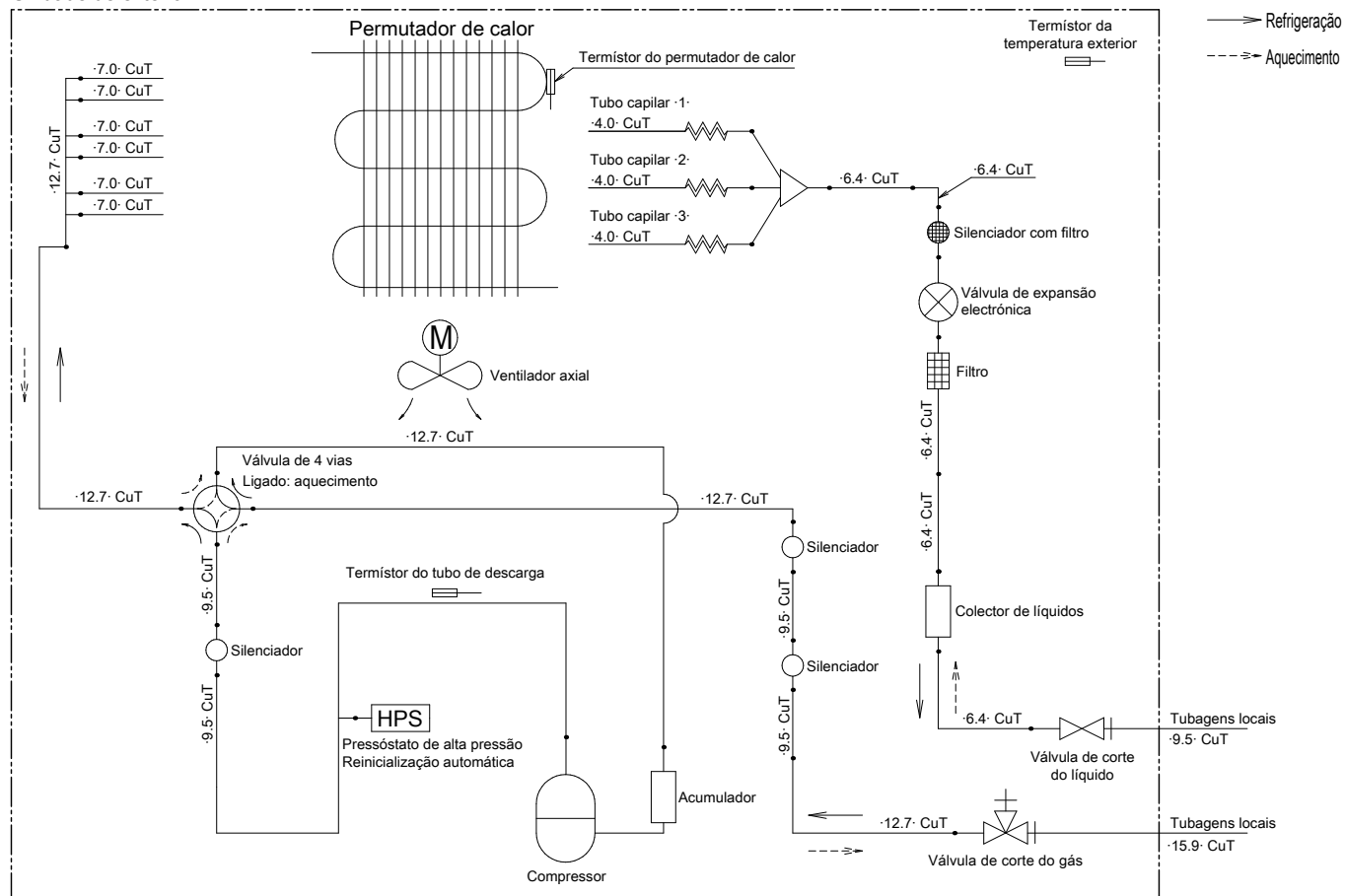


Categorias PED de equipamento – Pressostato de alta pressão: categoria IV; Compressor: categoria II; Outros equipamentos: art. 4§3.

Válido para: ARXM71N

Unidade de exterior

Fluxo de refrigerante



Categorias PED de equipamento – Pressóstato de alta pressão: categoria IV; Compressor: categoria II; Outros equipamentos: art. 4§3.

EAC



Copyright 2018 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

3P512025-6N 2019.03