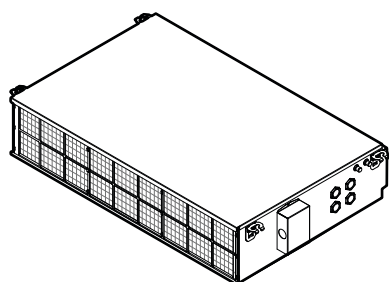


Manuale d'installazione

Ventilconvettori



FWE03D
FWE04D
FWE05D
FWE06D
FWE07D
FWE08D
FWE10D
FWE11D

CE - DECLARATION OF CONFORMITY
CE - KONFORMITÄTSSERKLÄRUNG
CE - DECLARAȚIE DE CONFORMITATE
CE - ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ
CE - DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD
CE - DICHLARAZIONE DI CONFORMITÀ
CE - ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΤΗ

Daikin Europe N.V.

01 000 declares under its sole responsibility that the products to which this declaration relates:
02 000 erklärt auf seine alleinige Verantwortung, dass die Produkte auf die sich diese Erklärung bezieht:
03 000 déclare sous sa seule responsabilité que les produits visés par la présente déclaration:
04 000 verklaart hierbij te eigen oorspronkelijk verantwoordelijkheid dat de producten waarop deze verklaring betrekking heeft:
05 000 declara a bajo su propia responsabilidad que los productos a los que hace referencia la declaración:
06 000 δηλώνει στο ίδιο η αποκλειστική ευθύνη ότι τα προϊόντα στα οποία αναφέρεται η δήλωση:
07 000 обьявляет на основании своей ответственности что продукция к которой дана данная декларация:
08 000 declara sob sua exclusiva responsabilidade que os produtos a que esta declaração se refere:

CE - DECLARAZIONE DI CONFORMITÀ
CE - ЗАЯВЛЕНИЕ О СООТВЕТСТВИИ
CE - OVERENKOMST EN VERBODEN VERVALING
CE - FORSKRÄNING OM ÖVERENSSTÄMMELSE

09 000 заверяет, исключительно под свою ответственность, что изделия, к которым относятся настоящие заявления:
10 000 erklærer som eneansvarlig, at udvalgte, som er omfattet af denne erklæring:
11 000 deklarerar i egenansvarlig, att de produkter som berörs av denna deklaration gäller:
12 000 erklærer til fulgældende ansvar, for at produkteene som berøres af denne deklaration imødekommer at:
13 000 imputa la ysonancia onada vastuulään, etta laanagi iniduluseen tarkoitamatul toetust:
14 000 protibadele na souu vntvornost odgovornost' za produkti, ktery su protibadeu lyka:
15 000 zavjazuje pod svojou vlastnou odgovornost' za su proizvod na koje se ova gde odnosi:
16 000 bijes teobesudje udabavati kjepleni, togy atemlekek, melyekre e nyilatkozati vonatkozik:

CE - ERKLÄRUNG OM SAMSVAR
CE - LIIMUTUS VÄRMIKULUUSIDEST
CE - PROHLÁŠENÍ SHODĚ
CE - DECLARAȚIE DE CONFORMITATE

CE - IZJAVA O SKLADNOSTI
CE - VASTAVNOSTERKLÄRUNG
CE - DEKLARACIJA ZA CLOBOETECTBYE
CE - VYLÁŠENIE SHODY
CE - UYGUNLUK BEYANI

17 000 deklare na vlastnu odgovornost, da se izdavanja, ktorých ta deklaracia dotyczy:
18 000 deklariert die eigene Verantwortung, dass die Produkte, die dieser Deklaration unterliegen:
19 000 deklarerar i egenansvarlig, att de produkter som berörs av denna deklaration gäller:
20 000 erklærer til fulgældende ansvar, for at produkteene som berøres af denne deklaration imødekommer at:
21 000 imputa la ysonancia onada vastuulään, etta laanagi iniduluseen tarkoitamatul toetust:
22 000 protibadele na souu vntvornost odgovornost' za produkti, ktery su protibadeu lyka:
23 000 zavjazuje pod svojou vlastnou odgovornost' za su proizvod na koje se ova gde odnosi:
24 000 bijes teobesudje udabavati kjepleni, togy atemlekek, melyekre e nyilatkozati vonatkozik:

FWE03DATT5V3-L/R, FWE04DATT5V3-L/R, FWE05DATT5V3-L/R, FWE06DATT5V3-L/R, FWE07DATT5V3-L/R, FWE08DATT5V3-L/R, FWE10DATT5V3-L/R, FWE11DATT5V3-L/R,
FWE03DATT5V3-S/T, FWE04DATT5V3-S/T, FWE05DATT5V3-S/T, FWE06DATT5V3-S/T, FWE07DATT5V3-S/T, FWE08DATT5V3-S/T, FWE10DATT5V3-S/T, FWE11DATT5V3-S/T,
FWE03DAFT5V3-L/R, FWE04DAFT5V3-L/R, FWE05DAFT5V3-L/R, FWE06DAFT5V3-L/R, FWE07DAFT5V3-L/R, FWE08DAFT5V3-L/R, FWE10DAFT5V3-L/R, FWE11DAFT5V3-L/R,
FWE03DAFT5V3-S/T, FWE04DAFT5V3-S/T, FWE05DAFT5V3-S/T, FWE06DAFT5V3-S/T, FWE07DAFT5V3-S/T, FWE08DAFT5V3-S/T, FWE10DAFT5V3-S/T, FWE11DAFT5V3-S/T,

01 are in conformity with the following standard(s) or other normative document(s), provided that these are used in accordance with our instructions:
02 derenden (følgende) Norm(en) oder einen anderen Normdokument oder -dokumenten einschlüssigensprechen, unter der Voraussetzung, dass sie gemäß
03 sont conformes à laux norm(e)s (ou autres) document(s) normatif(s), pour autant qu'ils soient utilisés conformément à nos instructions:
04 conform de volgente norm(en) / d één of meer andere bindende documenten zijn, op voorwaarde dat ze worden gebruikt overeenkomstig onze
05 instructies:
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
07 instrucciones:
08 sono conformi all(i) seguente(s) standard(s) o altro(i) document(i) a carattere normativo, a patto che vengano usati in conformità alle nostre istruzioni:
09 이와 대응하는 한 개 또는 그 이상의 표준(규격) 또는 규격(표준)에 준하여 사용하되, 우리의 지침에 따라 사용되어야 합니다:

10 under iadlagades af bestemmelserne i:
11 enligt villkoren i:
12 gitt i henhold til bestemmelserne i:
13 noudatiiden määräykset:
14 za držbeni usloveni predpisi:
15 prema odredbama:
16 követi azt:
17 zgodnie z zaleceniami i Dyrektyw:
18 in uma prevedenilor:
01 Not* as set out in <A> and judged positively by
02 Hinweis* according to the Certificate <C>
03 Remark* wie in <A> angegeben und von positiv beurteilt gemäß Zertifikat <C>
04 Bemerk* in dem defini dans <A> et évalué positivement par 08 Not* conformément au Certificat <C>
05 Not* zoals vermeld in <A> en positief beoordeeld door 09 Примечание* записанном в <A> и оцененном положительно <C>
06 Not* como se establece en <A> y es valorado positivamente por 10 Bemerk* der Certificate <C>

EN 60335-2-40,

01 genöf den Vorschriften der:
02 givt i henhold til bestemmelserne i:
03 noudatiiden määräykset:
04 za držbeni usloveni predpisi:
05 prema odredbama:
06 követi azt:
07 zgodnie z zaleceniami i Dyrektyw:
08 in uma prevedenilor:
01 Not* as set out in <A> and judged positively by
02 Hinweis* according to the Certificate <C>
03 Remark* wie in <A> angegeben und von positiv beurteilt gemäß Zertifikat <C>
04 Bemerk* in dem defini dans <A> et évalué positivement par 08 Not* conformément au Certificat <C>
05 Not* zoals vermeld in <A> en positief beoordeeld door 09 Примечание* записанном в <A> и оцененном положительно <C>
06 Not* como se establece en <A> y es valorado positivamente por 10 Bemerk* der Certificate <C>

Low Voltage 2014/35/EU
Machinery 2006/42/EC
Electromagnetic Compatibility 2014/30/EU

01 Directives as amended:
02 Direktiven, gemäß Änderung:
03 Directives, telles que modifiées:
04 Richtlijnen, zoals geamendeerd:
05 Directives, según lo enmendado:
06 Direktive, como de modifica:
07 Ohjelmot, muut kuin toimintopöytä:
08 Directives, conforme alteração em:
09 Директива со всеми поправками:
10 Direktiver, med senere ændringer:
11 Direktiv, med frelæggelse ændringer:
12 Direktive, koks modifikatsiya:
13 Direktive, selaisna kuin ne oia muutettuna:
14 vianen zneni:
15 Spmenica, kako je izmjenjeno:
16 ranyel(e)k, es módosítások rendelkezései:
17 z piznesnym popravkami:
18 Direktiv, cu amendamentele respective:
19 Direktive z vsemi spremembami:
20 Direktiv koks modifikatsiya:
21 Директив, с ревурта именяения:
22 Direktivosa su papildinajumi:
23 Direktivās un to papildinājums:
24 Snemica, s planim izmieni:
25 Dgštinajis iatērijes foremekler:

<A>	DAIKIN.TCF.301C1/05-2019
	DEKRA (NB0344)
<C>	2148998.0552-EMC

16 megjelöltek az alábbi szabvány(ok)nak vagy egy vagy több technikai dokumentum(ok)nak, az azokat előírtak szerint használják:
17 szintén egyetemes megjelöltek az alábbi technikai dokumentum(ok)nak, az azokat előírtak szerint használják:
18 instructiune noastre:
19 oare în respectul standardilor și al altor documente normative, cu condiția ca acestea să fie utilizate în conformitate cu instrucțiunile noastre:
20 on vastavuses järgmistele standarditele ja või teiste normaliseeritud dokumentidele, kui need kasutatakse vastavalt meie juhenditele:
21 oadsvaerstat na oevurte cravurati iri drugi normalisovani dokumenti, pri uporabi, ve se koristat s namac naume instrukcijami:
22 atitaka žemai, nurodijus standartus ir (arai) kius norminius dokumentus su sąlyga, kad yra naudojami pagal mūsų nurodymus:
23 tad, lai tebtu atbilsti rašytamajam nurodymui, atbilsti esakosoms standartinem un olem normalitvum dokumentiem:
24 su i zbirde s naseleodom (ym) normoi(ami) (alebo nym(i) normatywny(i) dokumentami), za predpokladu, że sa používajú v súlade s našim
nariadením:
25 iurün, iatmalamzaa gye kulānimasu ksujuvaki asguđaki standartiar ve norm beifiten beğelerie uyumludur:

21 Zetoonwa* kato e isroonwa e <A> n cuseono tonononono ot
22 Paraba* katusonwa <A> i kapi legemal nusuista pagal
23 Pizdines* ka notidins pozityviam vėrtiniam
24 Poziniai* ka notidins pozityviam vėrtiniam
25 Not* ka notidins pozityviam vėrtiniam
16 Megjelozs* az i <A> alapján az i gazdiba a megjelöltek az i
17 Uvaga* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
18 Not* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
19 Opomba* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
20 Markus* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
11 Information* enigi <A> och godknts av enligt
12 Merk* Certifikat <C>
13 Huom* enigi <A> och godknts av enligt
14 Poznania* enigi <A> och godknts av enligt
15 Napomena* enigi <A> och godknts av enligt
16 Megjelozs* az i <A> alapján az i gazdiba a megjelöltek az i
17 Uvaga* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
18 Not* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
19 Opomba* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
20 Markus* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
11 Information* enigi <A> och godknts av enligt
12 Merk* Certifikat <C>
13 Huom* enigi <A> och godknts av enligt
14 Poznania* enigi <A> och godknts av enligt
15 Napomena* enigi <A> och godknts av enligt
16 Megjelozs* az i <A> alapján az i gazdiba a megjelöltek az i
17 Uvaga* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
18 Not* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
19 Opomba* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
20 Markus* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
11 Information* enigi <A> och godknts av enligt
12 Merk* Certifikat <C>
13 Huom* enigi <A> och godknts av enligt
14 Poznania* enigi <A> och godknts av enligt
15 Napomena* enigi <A> och godknts av enligt
16 Megjelozs* az i <A> alapján az i gazdiba a megjelöltek az i
17 Uvaga* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
18 Not* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
19 Opomba* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
20 Markus* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
11 Information* enigi <A> och godknts av enligt
12 Merk* Certifikat <C>
13 Huom* enigi <A> och godknts av enligt
14 Poznania* enigi <A> och godknts av enligt
15 Napomena* enigi <A> och godknts av enligt
16 Megjelozs* az i <A> alapján az i gazdiba a megjelöltek az i
17 Uvaga* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
18 Not* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
19 Opomba* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
20 Markus* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
11 Information* enigi <A> och godknts av enligt
12 Merk* Certifikat <C>
13 Huom* enigi <A> och godknts av enligt
14 Poznania* enigi <A> och godknts av enligt
15 Napomena* enigi <A> och godknts av enligt
16 Megjelozs* az i <A> alapján az i gazdiba a megjelöltek az i
17 Uvaga* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
18 Not* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
19 Opomba* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
20 Markus* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
11 Information* enigi <A> och godknts av enligt
12 Merk* Certifikat <C>
13 Huom* enigi <A> och godknts av enligt
14 Poznania* enigi <A> och godknts av enligt
15 Napomena* enigi <A> och godknts av enligt
16 Megjelozs* az i <A> alapján az i gazdiba a megjelöltek az i
17 Uvaga* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
18 Not* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
19 Opomba* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
20 Markus* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
11 Information* enigi <A> och godknts av enligt
12 Merk* Certifikat <C>
13 Huom* enigi <A> och godknts av enligt
14 Poznania* enigi <A> och godknts av enligt
15 Napomena* enigi <A> och godknts av enligt
16 Megjelozs* az i <A> alapján az i gazdiba a megjelöltek az i
17 Uvaga* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
18 Not* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
19 Opomba* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
20 Markus* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
11 Information* enigi <A> och godknts av enligt
12 Merk* Certifikat <C>
13 Huom* enigi <A> och godknts av enligt
14 Poznania* enigi <A> och godknts av enligt
15 Napomena* enigi <A> och godknts av enligt
16 Megjelozs* az i <A> alapján az i gazdiba a megjelöltek az i
17 Uvaga* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
18 Not* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
19 Opomba* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
20 Markus* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
11 Information* enigi <A> och godknts av enligt
12 Merk* Certifikat <C>
13 Huom* enigi <A> och godknts av enligt
14 Poznania* enigi <A> och godknts av enligt
15 Napomena* enigi <A> och godknts av enligt
16 Megjelozs* az i <A> alapján az i gazdiba a megjelöltek az i
17 Uvaga* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
18 Not* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
19 Opomba* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
20 Markus* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
11 Information* enigi <A> och godknts av enligt
12 Merk* Certifikat <C>
13 Huom* enigi <A> och godknts av enligt
14 Poznania* enigi <A> och godknts av enligt
15 Napomena* enigi <A> och godknts av enligt
16 Megjelozs* az i <A> alapján az i gazdiba a megjelöltek az i
17 Uvaga* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
18 Not* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
19 Opomba* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
20 Markus* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
11 Information* enigi <A> och godknts av enligt
12 Merk* Certifikat <C>
13 Huom* enigi <A> och godknts av enligt
14 Poznania* enigi <A> och godknts av enligt
15 Napomena* enigi <A> och godknts av enligt
16 Megjelozs* az i <A> alapján az i gazdiba a megjelöltek az i
17 Uvaga* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
18 Not* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
19 Opomba* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
20 Markus* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
11 Information* enigi <A> och godknts av enligt
12 Merk* Certifikat <C>
13 Huom* enigi <A> och godknts av enligt
14 Poznania* enigi <A> och godknts av enligt
15 Napomena* enigi <A> och godknts av enligt
16 Megjelozs* az i <A> alapján az i gazdiba a megjelöltek az i
17 Uvaga* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
18 Not* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
19 Opomba* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
20 Markus* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
11 Information* enigi <A> och godknts av enligt
12 Merk* Certifikat <C>
13 Huom* enigi <A> och godknts av enligt
14 Poznania* enigi <A> och godknts av enligt
15 Napomena* enigi <A> och godknts av enligt
16 Megjelozs* az i <A> alapján az i gazdiba a megjelöltek az i
17 Uvaga* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
18 Not* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
19 Opomba* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
20 Markus* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
11 Information* enigi <A> och godknts av enligt
12 Merk* Certifikat <C>
13 Huom* enigi <A> och godknts av enligt
14 Poznania* enigi <A> och godknts av enligt
15 Napomena* enigi <A> och godknts av enligt
16 Megjelozs* az i <A> alapján az i gazdiba a megjelöltek az i
17 Uvaga* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
18 Not* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
19 Opomba* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
20 Markus* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
11 Information* enigi <A> och godknts av enligt
12 Merk* Certifikat <C>
13 Huom* enigi <A> och godknts av enligt
14 Poznania* enigi <A> och godknts av enligt
15 Napomena* enigi <A> och godknts av enligt
16 Megjelozs* az i <A> alapján az i gazdiba a megjelöltek az i
17 Uvaga* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
18 Not* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
19 Opomba* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
20 Markus* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
11 Information* enigi <A> och godknts av enligt
12 Merk* Certifikat <C>
13 Huom* enigi <A> och godknts av enligt
14 Poznania* enigi <A> och godknts av enligt
15 Napomena* enigi <A> och godknts av enligt
16 Megjelozs* az i <A> alapján az i gazdiba a megjelöltek az i
17 Uvaga* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
18 Not* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
19 Opomba* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
20 Markus* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
11 Information* enigi <A> och godknts av enligt
12 Merk* Certifikat <C>
13 Huom* enigi <A> och godknts av enligt
14 Poznania* enigi <A> och godknts av enligt
15 Napomena* enigi <A> och godknts av enligt
16 Megjelozs* az i <A> alapján az i gazdiba a megjelöltek az i
17 Uvaga* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
18 Not* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
19 Opomba* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
20 Markus* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
11 Information* enigi <A> och godknts av enligt
12 Merk* Certifikat <C>
13 Huom* enigi <A> och godknts av enligt
14 Poznania* enigi <A> och godknts av enligt
15 Napomena* enigi <A> och godknts av enligt
16 Megjelozs* az i <A> alapján az i gazdiba a megjelöltek az i
17 Uvaga* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
18 Not* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
19 Opomba* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
20 Markus* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
11 Information* enigi <A> och godknts av enligt
12 Merk* Certifikat <C>
13 Huom* enigi <A> och godknts av enligt
14 Poznania* enigi <A> och godknts av enligt
15 Napomena* enigi <A> och godknts av enligt
16 Megjelozs* az i <A> alapján az i gazdiba a megjelöltek az i
17 Uvaga* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
18 Not* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
19 Opomba* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
20 Markus* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
11 Information* enigi <A> och godknts av enligt
12 Merk* Certifikat <C>
13 Huom* enigi <A> och godknts av enligt
14 Poznania* enigi <A> och godknts av enligt
15 Napomena* enigi <A> och godknts av enligt
16 Megjelozs* az i <A> alapján az i gazdiba a megjelöltek az i
17 Uvaga* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
18 Not* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
19 Opomba* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
20 Markus* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
11 Information* enigi <A> och godknts av enligt
12 Merk* Certifikat <C>
13 Huom* enigi <A> och godknts av enligt
14 Poznania* enigi <A> och godknts av enligt
15 Napomena* enigi <A> och godknts av enligt
16 Megjelozs* az i <A> alapján az i gazdiba a megjelöltek az i
17 Uvaga* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
18 Not* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
19 Opomba* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
20 Markus* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
11 Information* enigi <A> och godknts av enligt
12 Merk* Certifikat <C>
13 Huom* enigi <A> och godknts av enligt
14 Poznania* enigi <A> och godknts av enligt
15 Napomena* enigi <A> och godknts av enligt
16 Megjelozs* az i <A> alapján az i gazdiba a megjelöltek az i
17 Uvaga* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
18 Not* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
19 Opomba* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
20 Markus* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
11 Information* enigi <A> och godknts av enligt
12 Merk* Certifikat <C>
13 Huom* enigi <A> och godknts av enligt
14 Poznania* enigi <A> och godknts av enligt
15 Napomena* enigi <A> och godknts av enligt
16 Megjelozs* az i <A> alapján az i gazdiba a megjelöltek az i
17 Uvaga* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
18 Not* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
19 Opomba* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
20 Markus* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
11 Information* enigi <A> och godknts av enligt
12 Merk* Certifikat <C>
13 Huom* enigi <A> och godknts av enligt
14 Poznania* enigi <A> och godknts av enligt
15 Napomena* enigi <A> och godknts av enligt
16 Megjelozs* az i <A> alapján az i gazdiba a megjelöltek az i
17 Uvaga* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
18 Not* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
19 Opomba* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
20 Markus* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
11 Information* enigi <A> och godknts av enligt
12 Merk* Certifikat <C>
13 Huom* enigi <A> och godknts av enligt
14 Poznania* enigi <A> och godknts av enligt
15 Napomena* enigi <A> och godknts av enligt
16 Megjelozs* az i <A> alapján az i gazdiba a megjelöltek az i
17 Uvaga* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
18 Not* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
19 Opomba* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
20 Markus* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
11 Information* enigi <A> och godknts av enligt
12 Merk* Certifikat <C>
13 Huom* enigi <A> och godknts av enligt
14 Poznania* enigi <A> och godknts av enligt
15 Napomena* enigi <A> och godknts av enligt
16 Megjelozs* az i <A> alapján az i gazdiba a megjelöltek az i
17 Uvaga* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
18 Not* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
19 Opomba* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
20 Markus* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
11 Information* enigi <A> och godknts av enligt
12 Merk* Certifikat <C>
13 Huom* enigi <A> och godknts av enligt
14 Poznania* enigi <A> och godknts av enligt
15 Napomena* enigi <A> och godknts av enligt
16 Megjelozs* az i <A> alapján az i gazdiba a megjelöltek az i
17 Uvaga* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
18 Not* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
19 Opomba* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
20 Markus* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
11 Information* enigi <A> och godknts av enligt
12 Merk* Certifikat <C>
13 Huom* enigi <A> och godknts av enligt
14 Poznania* enigi <A> och godknts av enligt
15 Napomena* enigi <A> och godknts av enligt
16 Megjelozs* az i <A> alapján az i gazdiba a megjelöltek az i
17 Uvaga* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
18 Not* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
19 Opomba* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
20 Markus* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
11 Information* enigi <A> och godknts av enligt
12 Merk* Certifikat <C>
13 Huom* enigi <A> och godknts av enligt
14 Poznania* enigi <A> och godknts av enligt
15 Napomena* enigi <A> och godknts av enligt
16 Megjelozs* az i <A> alapján az i gazdiba a megjelöltek az i
17 Uvaga* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
18 Not* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
19 Opomba* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
20 Markus* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
11 Information* enigi <A> och godknts av enligt
12 Merk* Certifikat <C>
13 Huom* enigi <A> och godknts av enligt
14 Poznania* enigi <A> och godknts av enligt
15 Napomena* enigi <A> och godknts av enligt
16 Megjelozs* az i <A> alapján az i gazdiba a megjelöltek az i
17 Uvaga* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
18 Not* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
19 Opomba* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
20 Markus* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
11 Information* enigi <A> och godknts av enligt
12 Merk* Certifikat <C>
13 Huom* enigi <A> och godknts av enligt
14 Poznania* enigi <A> och godknts av enligt
15 Napomena* enigi <A> och godknts av enligt
16 Megjelozs* az i <A> alapján az i gazdiba a megjelöltek az i
17 Uvaga* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
18 Not* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
19 Opomba* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
20 Markus* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
11 Information* enigi <A> och godknts av enligt
12 Merk* Certifikat <C>
13 Huom* enigi <A> och godknts av enligt
14 Poznania* enigi <A> och godknts av enligt
15 Napomena* enigi <A> och godknts av enligt
16 Megjelozs* az i <A> alapján az i gazdiba a megjelöltek az i
17 Uvaga* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
18 Not* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
19 Opomba* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
20 Markus* zgdine z dokumentacij <A> pozityvna
11 Information* enigi <A> och godknts av enligt
12 Merk

Sommario

1	Note relative alla documentazione	5
1.1	Informazioni su questo documento	5
1.2	Significato delle avvertenze e dei simboli	5
1.3	Generale	6
2	Informazioni relative all'involucro	6
2.1	Panoramica: operazioni sulla scatola di consegna	6
2.2	Disimballaggio e movimentazione del ventilconvettore	6
2.3	Rimozione degli accessori dal ventilconvettore	7
3	Informazioni sull'unità	7
3.1	Panoramica: note sulle unità ed opzioni	7
3.2	Identificazione	7
3.2.1	Etichetta di identificazione: Unità ventilconvettore	7
4	Preparazione	7
4.1	Panoramica: preparazione	7
4.2	Preparazione del luogo di installazione	8
4.3	Preparazione delle tubazioni idrauliche	9
4.4	Preparazione del cablaggio elettrico	9
4.4.1	Informazioni sulla preparazione del cablaggio elettrico	9
5	Installazione	10
5.1	Montaggio del ventilconvettore	10
5.1.1	Installazione orizzontale	10
5.1.2	Installazione verticale	11
5.1.3	Tipo con montaggio a parete	13
5.2	Collegamento delle tubazioni dell'acqua	15
5.2.1	Per collegare la tubazione dell'acqua	15
5.2.2	Riempimento del circuito idraulico	15
5.2.3	Installazione dei kit di valvole	16
5.3	Collegamento dei fili elettrici	20
5.3.1	Note relative al collegamento del cablaggio elettrico ..	20
5.3.2	Linee guida da osservare quando si collega il cablaggio elettrico	20
5.3.3	Collegamento del cablaggio elettrico al ventilconvettore	20
5.3.4	Modifica della direzione del cablaggio elettrico	21
5.4	Collegamento delle tubazioni di scarico	23
5.4.1	Collegamento delle tubazioni di scarico all'unità	23
5.4.2	Verifica delle tubazioni di scarico	23
6	Messa in funzione	23
6.1	Per eseguire una prova di funzionamento	23
6.2	Elenco di controllo prima della messa in esercizio	24
7	Manutenzione e assistenza	24
7.1	Pulizia del filtro dell'aria	24
8	Smaltimento	27
9	Dati tecnici	27
9.1	Requisiti informativi per i ventilconvettori	27
9.2	Dimensioni	27
9.3	Schema dell'impianto elettrico	31

1 Note relative alla documentazione

1.1 Informazioni su questo documento

Pubblico di destinazione

Installatori autorizzati



INFORMAZIONE

Quest'apparecchiatura è destinata ad essere utilizzata da utenti esperti o addestrati in officine, reparti dell'industria leggera e aziende agricole, oppure è destinata all'uso commerciale e domestico da parte di privati.

Serie di documentazioni

Questo documento fa parte di una serie di documentazioni. La serie completa è composta da:

• Manuale d'installazione dell'unità ventilconvettore:

- Istruzioni di installazione
- Formato: cartaceo (nella confezione dell'unità ventilconvettore)

Potrebbe essere disponibile una revisione più recente della documentazione fornita andando sul sito web regionale Daikin oppure chiedendo al proprio rivenditore.

La documentazione originale è scritta in inglese. La documentazione in tutte le altre lingue è stata tradotta.

Ambito del manuale

Il presente manuale descrive le procedure per la movimentazione, l'installazione e il collegamento dell'unità. Questo manuale è stato redatto per assicurare un'adeguata manutenzione dell'unità e può essere consultato in caso di problemi.

1.2 Significato delle avvertenze e dei simboli



PERICOLO

Indica una situazione che provoca lesioni gravi o letali.



PERICOLO: RISCHIO DI ELETTROCUZIONE

Indica una situazione che potrebbe provocare la scossa elettrica.



PERICOLO: RISCHIO DI USTIONI/SCOTTATURE

Indica una situazione che potrebbe provocare ustioni/scottature a causa delle temperature estremamente alte o basse.



AVVERTENZA

Indica una situazione che potrebbe provocare lesioni gravi o letali.



ATTENZIONE

Indica una situazione che potrebbe provocare lesioni secondarie o moderate.



AVVISO

Indica una situazione che potrebbe provocare danni alle apparecchiature o alla proprietà.



INFORMAZIONE

Indica suggerimenti utili o informazioni aggiuntive.

Simboli utilizzati sull'unità:

Simbolo	Spiegazione
	Prima dell'installazione, leggere il manuale di installazione e d'uso e il foglio illustrativo del cablaggio.
	Prima di eseguire interventi di manutenzione e assistenza, leggere il manuale di assistenza.
	Per ulteriori informazioni, consultare la guida di riferimento per l'installatore e l'utente.

2 Informazioni relative all'involucro

1.3 Generale

In caso di dubbi su come installare o usare l'unità, contattare il rivenditore.



AVVERTENZA

L'installazione o il montaggio impropri dell'apparecchio o dei relativi accessori potrebbero dar luogo a scosse elettriche, cortocircuiti, perdite, incendi oppure altri danni all'apparecchio. Utilizzare ESCLUSIVAMENTE accessori, apparecchiature opzionali e ricambi approvati da Daikin.



AVVERTENZA

Assicurarsi che l'installazione, il collaudo e i materiali applicati siano conformi alla legislazione applicabile (oltre alle istruzioni descritte nella documentazione Daikin).



ATTENZIONE

Indossare un equipaggiamento personale di protezione adeguato (guanti di protezione, occhiali di sicurezza,...) durante i lavori di installazione, manutenzione o riparazione del sistema.



AVVERTENZA

Lacerare e gettare via i sacchetti degli imballaggi di plastica, in modo che nessuno, in particolare i bambini, li possa utilizzare per giocare. Rischio possibile: soffocamento.



AVVERTENZA

Prevedere misure adeguate per impedire che l'unità possa essere usata come riparo da piccoli animali. I piccoli animali che dovessero entrare in contatto con le parti elettriche possono causare malfunzionamenti, fumo o incendi.



ATTENZIONE

- NON posizionare oggetti o apparecchiature sulla parte superiore dell'unità.
- NON sedersi, non arrampicarsi né sostare in piedi sopra l'unità.



AVVERTENZA

Questo apparecchio può essere utilizzato da bambini dagli 8 anni in su e da persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali o con mancanza di esperienza e conoscenza, dietro supervisione o se istruiti all'uso dell'apparecchio in modo sicuro, con relativa comprensione dei pericoli connessi.

I bambini NON DEVONO giocare con l'apparecchio.

La pulizia e la manutenzione NON DEVONO essere effettuate da bambini senza supervisione.



ATTENZIONE

NON toccare la presa d'aria o le alette di alluminio dell'unità.



PERICOLO: RISCHIO DI ELETTROCUZIONE

- Assicurarsi che il sistema sia messo a terra correttamente.
- DISATTIVARE l'alimentazione prima di effettuare le operazioni di manutenzione.
- Installare il coperchio del quadro elettrico e prima di ATTIVARE l'alimentazione.



ATTENZIONE

- Controllare che il luogo di installazione possa sostenere il peso dell'unità. Un'installazione scadente è pericolosa. Può causare anche vibrazioni o rumore insolito durante il funzionamento.
- Fornire spazio di servizio sufficiente.
- NON installare l'unità a contatto con il soffitto o con una parete, né quanto ciò potrebbe causare vibrazioni.



PERICOLO: RISCHIO DI ELETTROCUZIONE

NON utilizzare i ventilconvettori con le mani bagnate. Potrebbero verificarsi scosse elettriche.



PERICOLO: RISCHIO DI USTIONI/SCOTTATURE

NON toccare le tubazioni dell'acqua o le parti interne durante e subito dopo il funzionamento. Potrebbero essere troppo calde o troppo fredde. Attendere che ritornino alla temperatura normale. Se occorre toccare questi componenti, indossare i guanti di protezione.

2 Informazioni relative all'involucro

2.1 Panoramica: operazioni sulla scatola di consegna

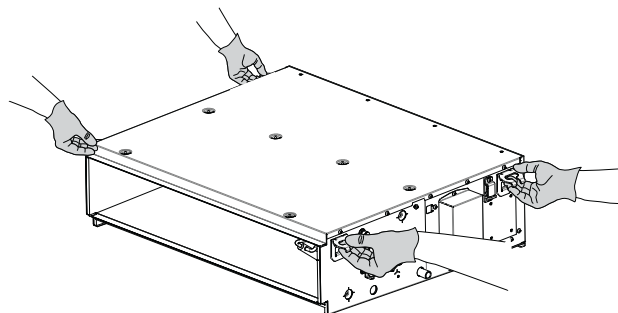
Tenere presente quanto segue:

- Alla consegna, l'unità DEVE essere controllata per verificare l'eventuale presenza di danni. Eventuali danni DEVONO essere segnalati immediatamente all'agente addetto ai reclami del trasportatore.
- Per evitare danni durante il trasporto, portare l'unità ancora imballata il più vicino possibile al luogo d'installazione definitivo.
- Preparare anticipatamente il percorso lungo il quale si intende trasportare l'unità.

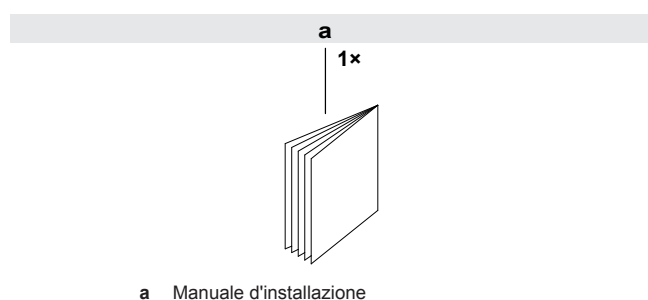
2.2 Disimballaggio e movimentazione del ventilconvettore

Sollevare l'unità utilizzando un'imbracatura di materiale morbido o piastre di protezione insieme a una corda, al fine di evitare danni o graffi all'unità.

- 1 Sollevare l'unità agganciandola alle apposite staffe, senza esercitare alcuna pressione su altre parti, in particolare sulle tubazioni di scarico e sull'isolamento termico.



2.3 Rimozione degli accessori dal ventilconvettore



3 Informazioni sull'unità

3.1 Panoramica: note sulle unità ed opzioni

Le informazioni contenute in questo capitolo riguardano:

- Identificazione del ventilconvettore.

3.2 Identificazione

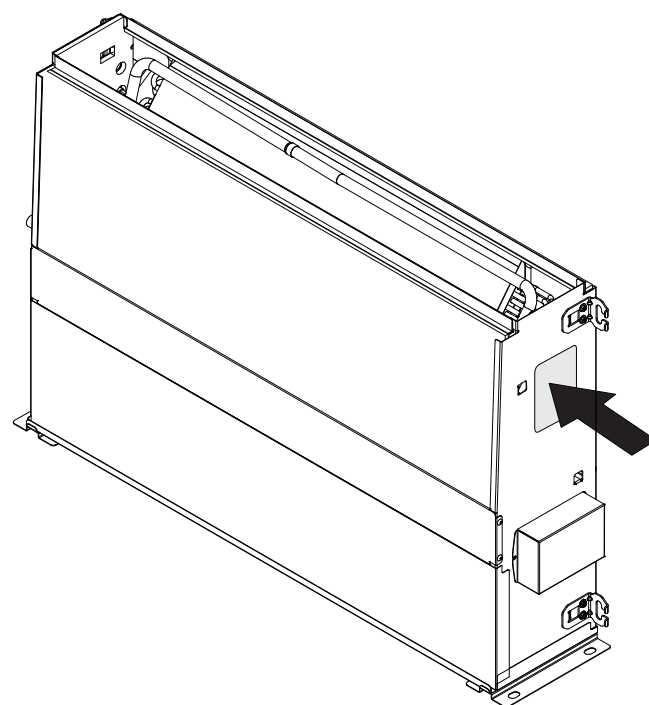
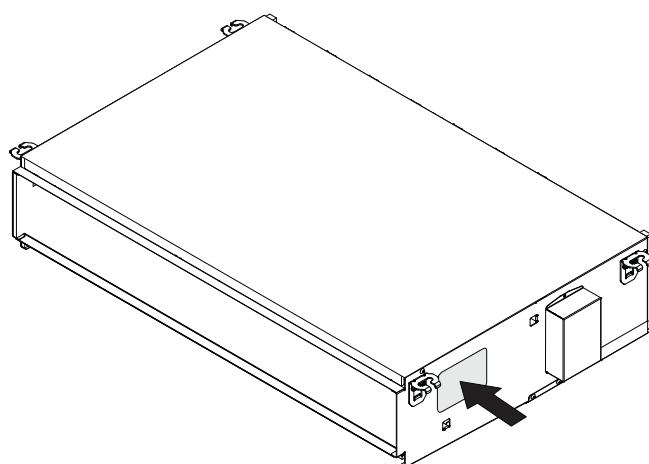


AVVISO

Se si devono installare o riparare varie unità contemporaneamente, assicurarsi di NON scambiare i coperchi di servizio tra un modello e l'altro.

3.2.1 Etichetta di identificazione: Unità ventilconvettore

Ubicazione



Identificazione del modello

Esempio: FW E 03 D A F N 5 V3 — L

Codice	Descrizione
FW	Ventilconvettore ad acqua
E	Bassa pressione statica (LSP) flessibile senza involucro
03	Classe di capacità: 03=1,5 kW
D	Modifica primaria al modello (A-Z)
A	Modifica secondaria
F	F: 4 tubi T: 2 tubi
N	N: Senza valvola V: Valvola ON/OFF a 3 vie da 230 V T: Valvola ON/OFF a 2 vie da 230 V
5	Fabbrica Hendek
V3	Motore della ventola / monofase / 50 Hz / 220~240 V
-	Nessuna opzione
L	S: Collegamento idraulico sul lato sinistro – Collegamento elettrico sul lato sinistro L: Collegamento idraulico sul lato sinistro – Collegamento elettrico sul lato destro T: Collegamento idraulico sul lato destro – Collegamento elettrico sul lato destro R: Collegamento idraulico sul lato destro – Collegamento elettrico sul lato sinistro

4 Preparazione

4.1 Panoramica: preparazione

In questo capitolo sono descritte le operazioni da eseguire e le informazioni da conoscere prima del trasferimento in sede.

Le informazioni disponibili riguardano:

- Preparazione del luogo di installazione

4 Preparazione

- Preparazione delle tubazioni idrauliche
- Preparazione del cablaggio elettrico

4.2 Preparazione del luogo di installazione



AVVERTENZA

NON collocare oggetti sotto all'unità poiché potrebbero bagnarsi. Oppure, può verificarsi un gocciolamento dovuto alla condensa nell'unità principale o nei tubi dell'acqua o all'ostruzione del filtro dell'aria o dello scarico, con conseguenti danni all'oggetto interessato.



AVVISO

Per assicurarsi di non superare la pressione statica esterna dell'unità, rivolgersi al rivenditore.



INFORMAZIONE

Il livello di pressione sonora è inferiore a 70 dBA.



ATTENZIONE

Non utilizzare bulloni di sospensione per l'installazione in verticale. L'installazione in verticale deve essere eseguita con il kit di installazione in verticale (ESFH01D5, ESFH02D5, ESFH03D5).



INFORMAZIONE

Lo spazio tra il soffitto e l'unità deve essere ≥ 10 mm e lo spazio di aspirazione deve essere ≥ 150 mm.

Non installare o utilizzare l'unità nei locali indicati di seguito.

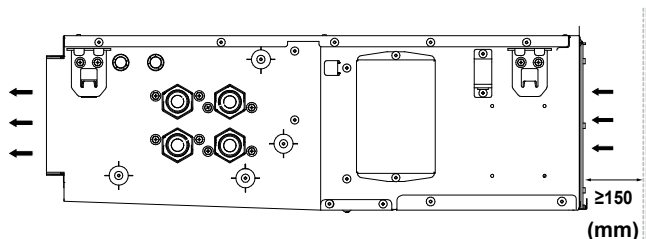
- Luoghi in cui siano presenti olio minerale o saturi di aerosol o vapori d'olio, ad esempio nelle cucine (le parti in plastica potrebbero deteriorarsi).
- Luoghi in cui sono presenti gas corrosivi, ad esempio gas sulfurei. Le tubazioni in rame e i punti ottonati potrebbero corrodere.
- Luoghi in cui l'aria contiene elevate quantità di sale, ad esempio in prossimità delle coste, e luoghi in cui la tensione di linea è soggetta a grandi fluttuazioni (es. nelle fabbriche o su veicoli e natanti).
- In presenza di macchine che emettono onde elettromagnetiche. Le onde elettromagnetiche potrebbero disturbare il sistema di controllo e causare un difetto dell'apparecchiatura.
- In luoghi in cui esiste il rischio d'incendio dovuto alla perdita di gas infiammabili (esempio: diluenti o benzina), fibre di carbonio, polvere incendiabile.

Scegliere una sede di installazione approvata dal cliente e che soddisfi le condizioni indicate di seguito.

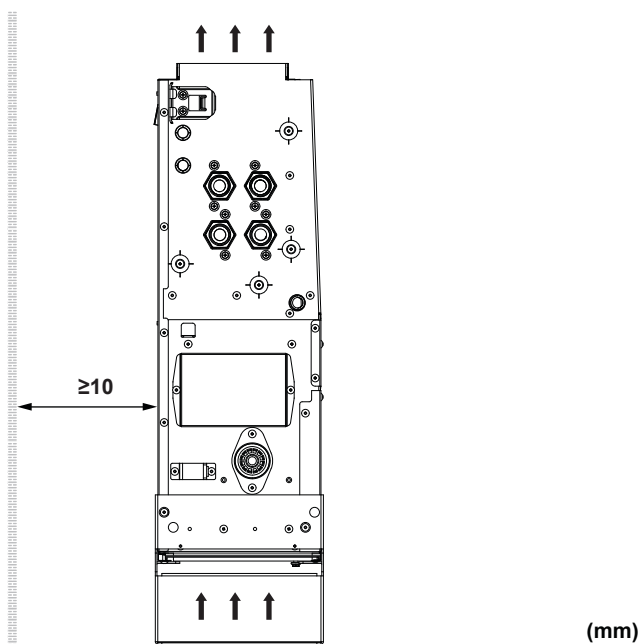
Lo spazio attorno all'unità deve essere adeguato per la manutenzione e l'assistenza. Lo spazio attorno all'unità deve consentire una circolazione e una distribuzione dell'aria sufficienti; vedere la sezione relativa allo spazio richiesto per l'installazione.

Installazione in orizzontale

Se appesa al soffitto, l'unità deve essere montata a $\geq 2,5$ m dal pavimento.

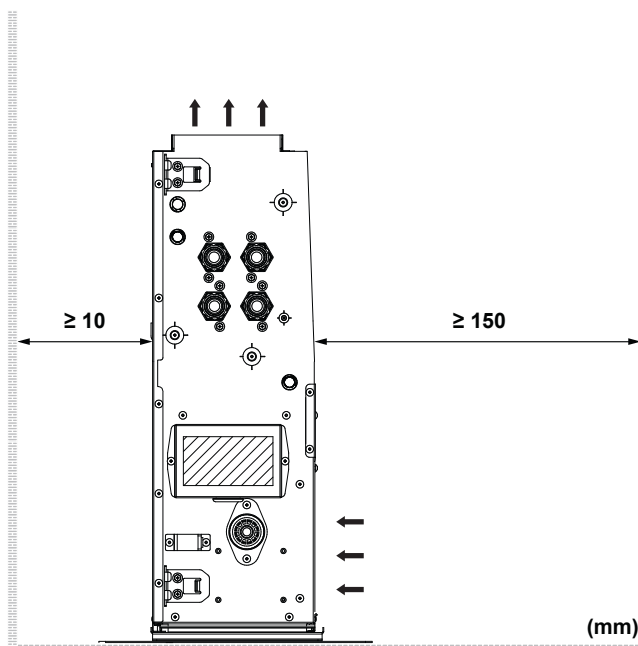


Tipo con montaggio su piano elevato

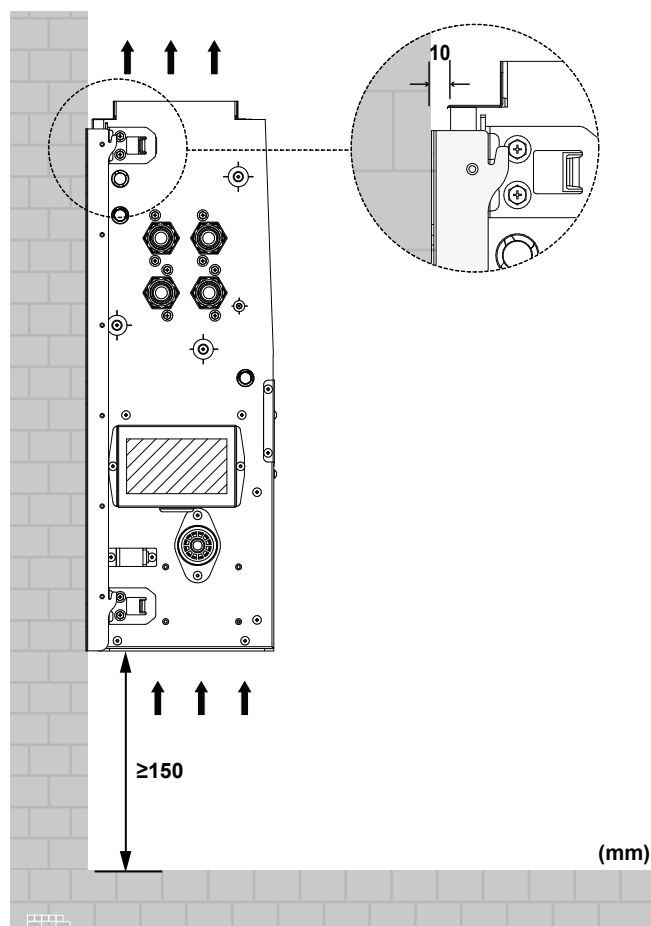


Tipo con montaggio a pavimento

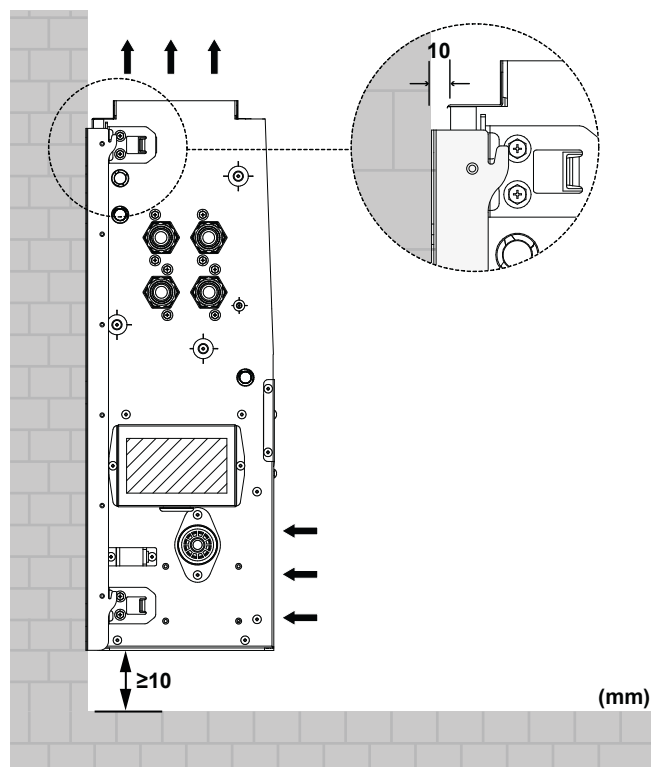
Tenere in considerazione lo spazio indicato per la manutenzione del filtro verticale.



Tipo con montaggio a parete (aspirazione inferiore)



Tipo con montaggio a parete (aspirazione anteriore)



4.3 Preparazione delle tubazioni idrauliche

L'unità è dotata di un'entrata e un'uscita per l'acqua, per il collegamento al circuito idraulico. Il circuito idraulico deve essere realizzato da un installatore e deve essere conforme alla legislazione applicabile.

Prima di realizzare le tubazioni dell'acqua, controllare quanto segue:

- La pressione massima dell'acqua è 1,6 MPa.
- La temperatura minima dell'acqua è 5°C.
- La temperatura massima dell'acqua è 90°C.
- Assicurarsi di installare nella tubazione realizzata in loco dei componenti in grado di sopportare la pressione e la temperatura dell'acqua.
- Prevedere dispositivi di sicurezza adeguati nel circuito idraulico, per garantire che la pressione dell'acqua non superi mai la pressione di esercizio massima consentita.
- Predisporre un drenaggio adeguato per la valvola di sicurezza (se installata), per evitare che l'acqua possa entrare in contatto con le parti elettriche.
- Dotare l'unità di valvole di intercettazione per poter eseguire i normali interventi di riparazione senza dover svuotare il sistema.
- Installare dei rubinetti di scarico nei punti più bassi del sistema, per consentire lo svuotamento completo del circuito durante la manutenzione o la riparazione dell'unità.
- Installare valvole di spurgo dell'aria in tutti i punti più alti del sistema. Le valvole devono essere situate in punti facilmente accessibili per la riparazione.



AVVISO

L'unità deve essere utilizzata SOLAMENTE in un impianto idraulico chiuso. L'utilizzo in un circuito idraulico aperto può comportare una corrosione eccessiva delle tubazioni dell'acqua.

4.4 Preparazione del cablaggio elettrico

4.4.1 Informazioni sulla preparazione del cablaggio elettrico



AVVERTENZA

- Utilizzare SOLO fili di rame.
- Verificare che i collegamenti in loco siano conformi alla legislazione vigente.
- Tutti i collegamenti in loco DEVONO essere eseguiti in conformità allo schema elettrico fornito con il prodotto.
- Non stringere MAI i fasci di cavi e assicurarsi che NON entrino a contatto con tubazioni e bordi taglienti. Verificare che sui collegamenti dei morsetti non gravi alcuna pressione esterna.
- Assicurarsi di installare il cablaggio di messa a terra. NON effettuare la messa a terra dell'unità tramite tubi accessori, assorbitori di sovratensione o la messa a terra del telefono. Una messa a terra incompleta può provocare scosse elettriche.
- Accertarsi di installare i fusibili o gli interruttori di circuito richiesti.
- Accertarsi di installare un interruttore di dispersione a terra. La mancata osservanza di tale prescrizione può provocare scosse elettriche o incendi.

5 Installazione



AVVISO

L'apparecchiatura descritta nel presente manuale potrebbe causare disturbi elettromagnetici generati dall'energia a radio frequenza. L'apparecchiatura è conforme alle specifiche redatte per offrire una protezione ragionevole contro tali interferenze. Ciononostante, non esistono garanzie che escludano tale interferenza in una particolare installazione.

Si consiglia pertanto di installare l'apparecchiatura e i cavi elettrici assicurando una distanza adeguata dalle apparecchiature stereo, dai personal computer, ecc.



AVVERTENZA

Tutti i collegamenti in loco e i componenti DEVONO essere installati da un elettricista qualificato e DEVONO essere conformi alle normative vigenti.



PERICOLO: RISCHIO DI ELETTROCUZIONE



AVVERTENZA

In conformità alla legislazione applicabile, i cavi fissi DEVONO essere dotati di un interruttore generale o comunque di altri dispositivi per lo scollegamento che dispongano della separazione dei contatti in tutti i poli.

Caratteristiche elettriche

	FWE-D
Fase	Monofase
Frequenza	50 Hz
Intervallo di tensione	220~240 V
Tolleranza della tensione	±10%
Corrente di esercizio massima	0,46 A
Fusibile di sovracorrente	5 A
Interruttore di dispersione a massa	Deve essere conforme alle norme vigenti

Specifiche per i collegamenti elettrici in loco

	Cavo	Dimensione (mm ²)	Lunghezza
Cablaggio di alimentazione	H05VV-U3G ^{(a)(b)}	Secondo la legislazione applicabile ≤ 4,0	—
Cablaggio del comando a distanza e di trasmissione dell'unità	Filo protetto da guaina a 2 conduttori ^(c)	0,75~1,25	≤500 m ^(d)

^(a) Solo in caso di tubazioni protette. In assenza di protezione, utilizzare H07RN-F.

^(b) Fare correre il cablaggio elettrico attraverso una canalina per proteggerlo dalle sollecitazioni esterne.

^(c) Utilizzare un cavo a doppio isolamento per il telecomando (spessore guaina: ≥ 1 mm) oppure far passare i cavi dietro una parete o in una canalina, per evitare che l'utilizzatore vi entri in contatto.

^(d) Questo valore rappresenta la lunghezza totale in un sistema dotato di controllo del gruppo.

5 Installazione

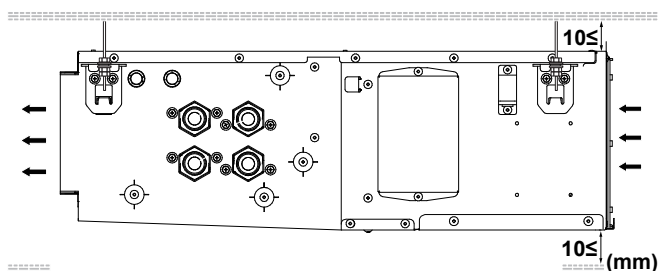
5.1 Montaggio del ventilconvettore



AVVISO

NON esercitare una forza eccessiva per collegare la tubazione. La deformazione della tubazione può provocare difetti all'unità. Accertarsi che la coppia di serraggio sia pari a 3 N m per tutte le viti.

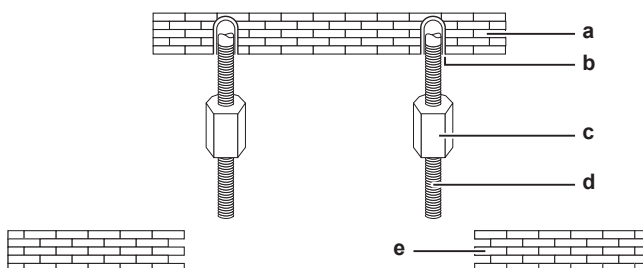
5.1.1 Installazione orizzontale



- 1 Realizzare in una posizione idonea sul soffitto l'apertura necessaria per l'installazione.

Potrebbe essere necessario rinforzare l'intelaiatura del controsoffitto per mantenere il soffitto in piano ed evitare vibrazioni. Per i dettagli, rivolgersi al costruttore.

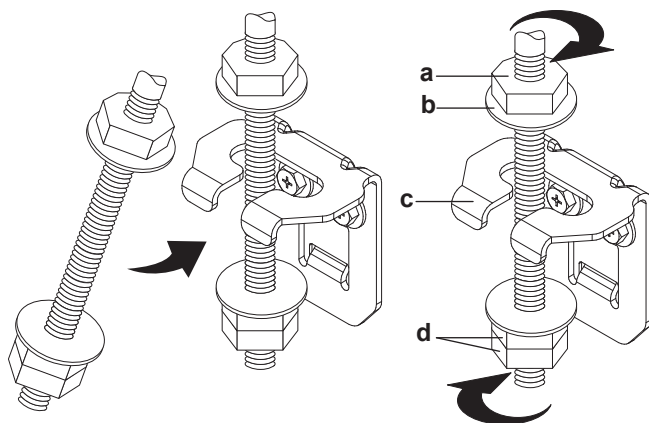
- 2 Installare i bulloni di sospensione. Utilizzare bulloni W3/8 o M10. Per rinforzare il soffitto affinché possa sostenere il peso dell'unità, utilizzare dispositivi di ancoraggio per i soffitti esistenti e ricorrere a inserti incassati, dispositivi di ancoraggio incassati o altri componenti da reperire in loco per i soffitti nuovi. Vedere la figura per individuare i punti che devono essere rinforzati. Prima di proseguire, regolare la distanza dal soffitto.



- a Soletta del soffitto
- b Dispositivo di ancoraggio
- c Dado lungo o tenditore girevole
- d Bullone di sospensione
- e Controsoffitto

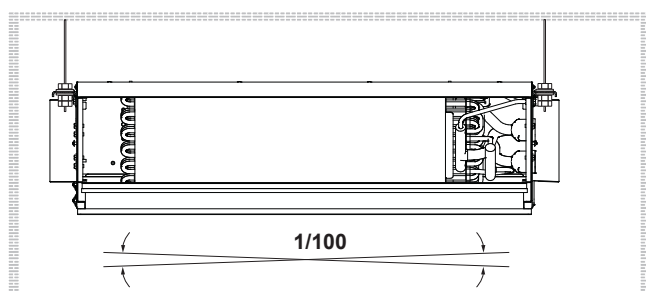
- 3 Installare provvisoriamente l'unità.

Montare la staffa di sostegno sul bullone di sospensione. Fissare saldamente l'unità.



- a Dado (da reperire in loco)
- b Rondella (da reperire in loco)
- c Staffa di sostegno
- d Dado doppio (da reperire in loco)

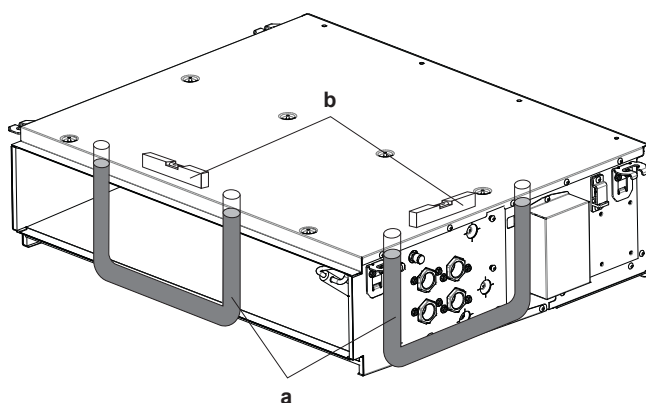
4 Collocare l'unità nella posizione corretta per l'installazione.



5 Verificare che l'unità sia perfettamente in piano.

Non installare l'unità in posizione inclinata. Se l'unità fosse inclinata in senso contrario alla direzione del flusso della condensa (con le tubazioni di drenaggio sollevate), potrebbe verificarsi un gocciolamento d'acqua.

Controllare che l'unità sia in piano in corrispondenza di tutti e 4 gli angoli utilizzando una livella a bolla o un tubo di plastica trasparente pieno d'acqua.



- a Tubo di plastica
- b Livella a bolla

5.1.2 Installazione verticale



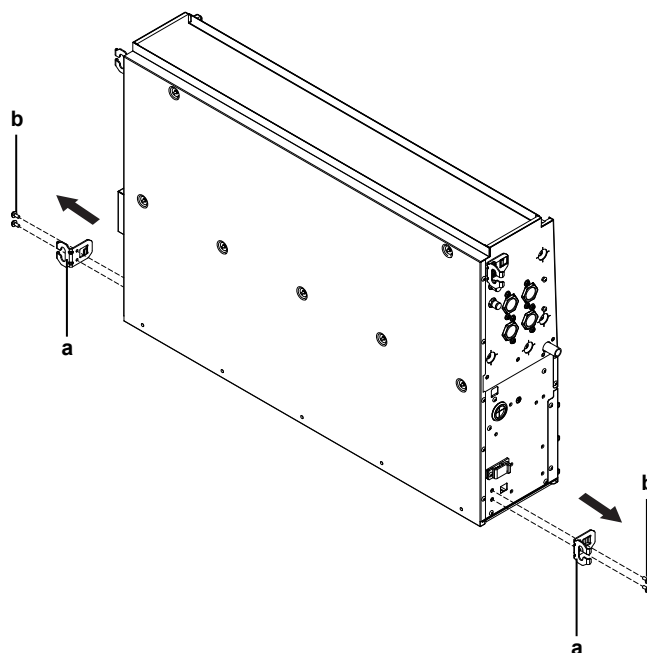
AVVISO

Il kit opzionale per l'installazione dell'unità in verticale (ESFH01D5, ESHF02D5, ESHF03D5) deve essere fornito da un rivenditore di zona.

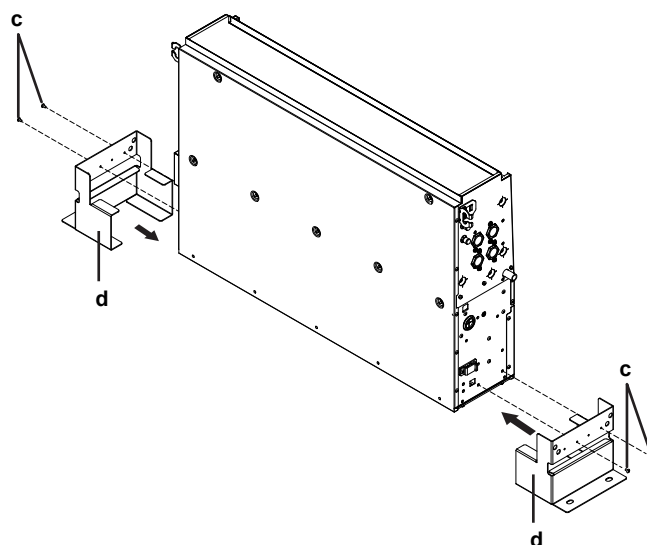
Tipo con montaggio su piano elevato (ESFH03D5)

Per il montaggio su piano elevato, attenersi alle istruzioni riportate di seguito. Installare l'unità sul piano utilizzando i piedini di montaggio. Accertarsi di posizionare saldamente l'unità sul piano. Se l'unità potrebbe cadere, fissarla al piano inserendo viti nei fori dei piedini di montaggio.

1 Rimuovere le staffe di sostegno (a) con le viti (b) dall'unità.

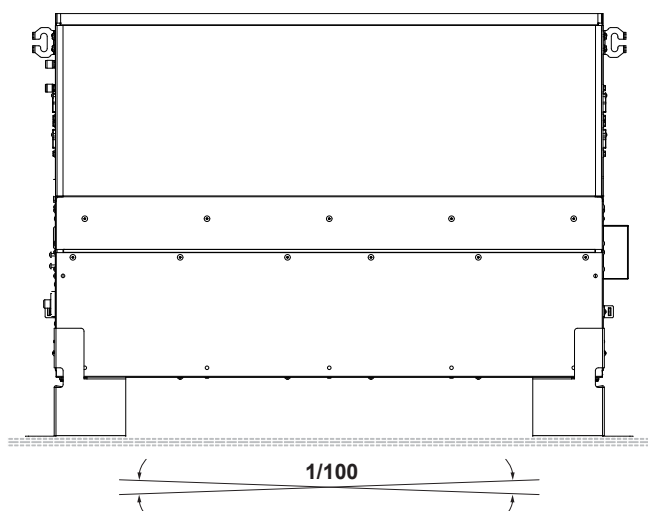


2 Montare i piedini di montaggio su piano elevato (d) utilizzando le viti (c) (incluse nel kit opzionale).

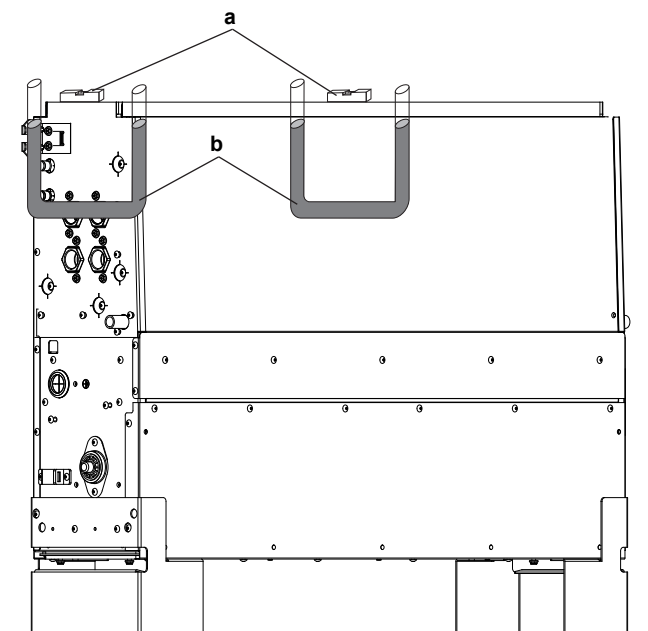


3 Collocare l'unità nella posizione corretta per l'installazione.

5 Installazione



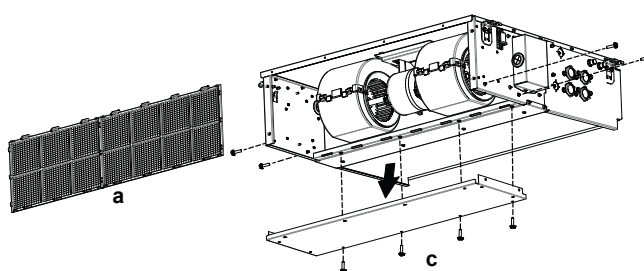
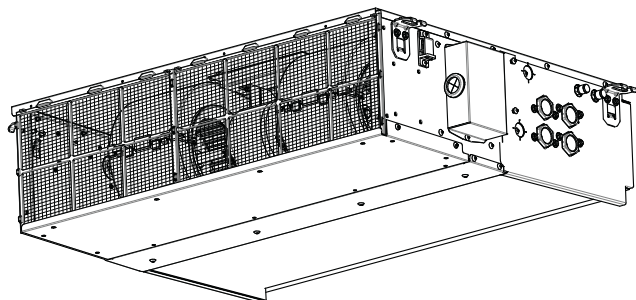
- 4 Verificare che l'unità sia perfettamente in piano. NON installare l'unità in posizione inclinata. Se l'unità fosse inclinata in senso contrario alla direzione del flusso della condensa (con le tubazioni di drenaggio sollevate), potrebbe verificarsi un gocciolamento d'acqua. Controllare che l'unità sia in piano in corrispondenza di tutti e 4 gli angoli utilizzando una livella a bolla (a) o un tubo di plastica trasparente pieno d'acqua (b).



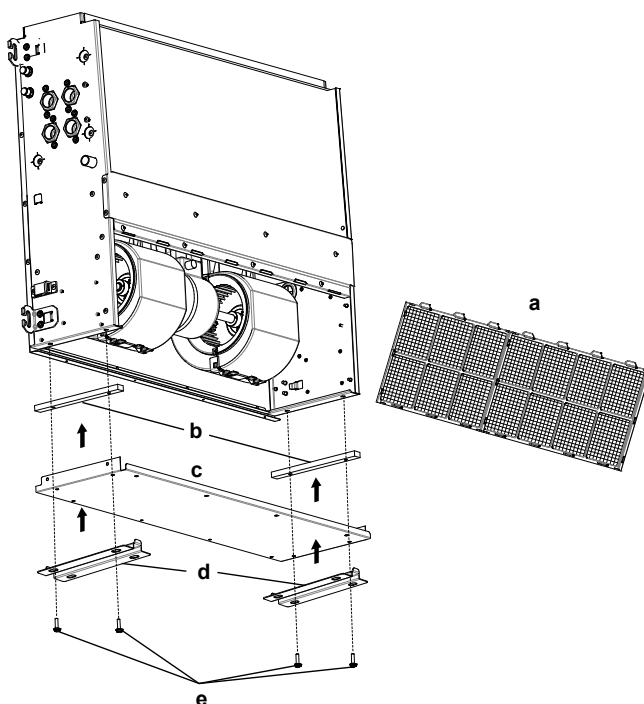
Tipo con montaggio a pavimento (ESFH01D5)

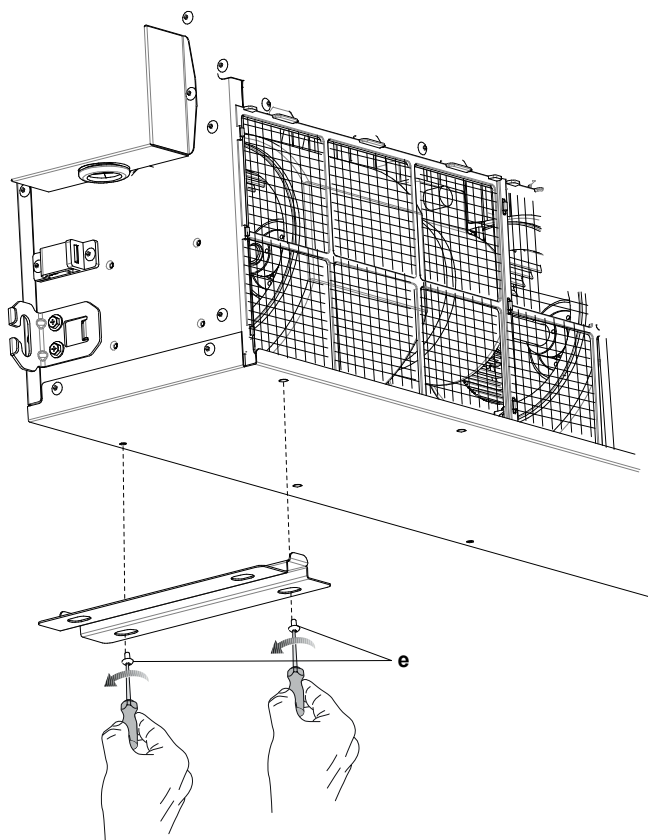
Per il montaggio a pavimento, attenersi alle istruzioni riportate di seguito.

- 1 Rimuovere il filtro dell'aria.
- 2 Rimuovere il coperchio di servizio (c) e il filtro dell'aria (a) dall'unità.

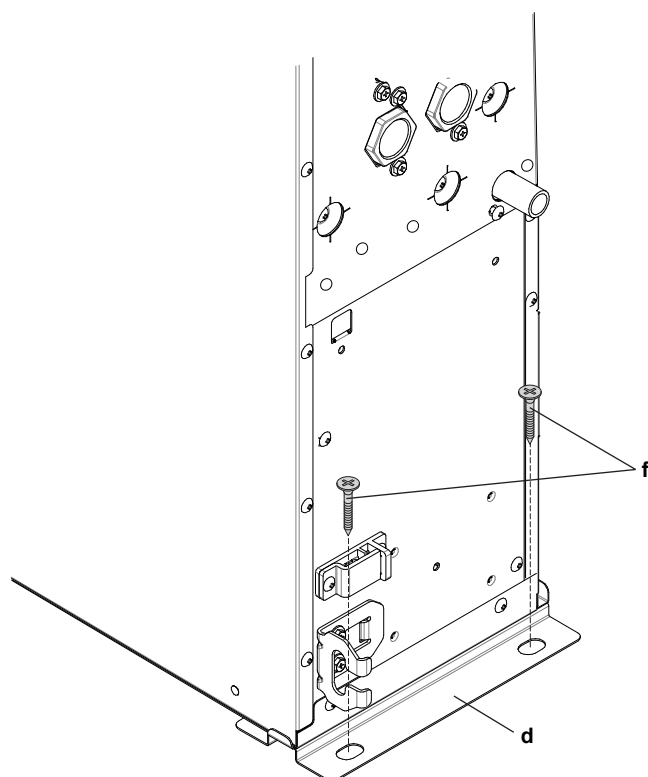


- 3 Inserire il supporto in gomma (b) (incluso nel kit opzionale) nello spazio libero tra la piastra laterale e le flange inferiori.
- 4 Rimontare il coperchio di servizio rimosso (c) sul lato inferiore.
- 5 Montare 2 piedini di montaggio (d) del kit opzionale per l'installazione in verticale sul coperchio di servizio, utilizzando le 4 viti (e) incluse nel kit opzionale.
- 6 Rimontare il filtro dell'aria (a) sulla guida del filtro sul coperchio di servizio.
- 7 L'unità è pronta per l'installazione in verticale.



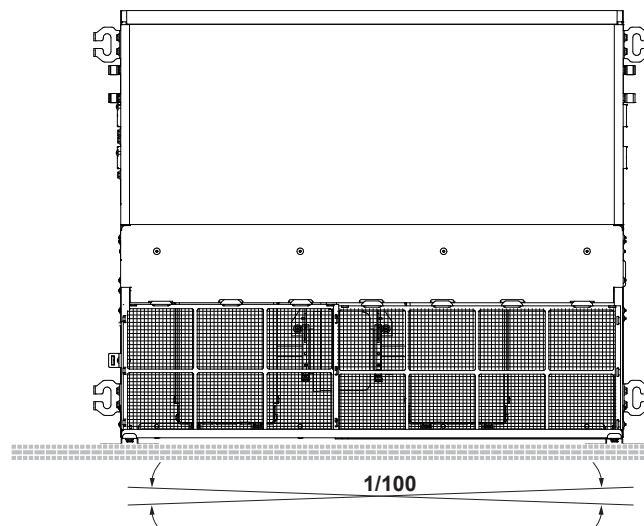


- 8 Installare l'unità a pavimento utilizzando gli appositi piedini (d). Accertarsi di posizionare saldamente l'unità sul piano. Se l'unità potrebbe cadere, fissarla al pavimento inserendo viti (f) nei fori dei piedini di montaggio.



f Vite (da reperire in loco)

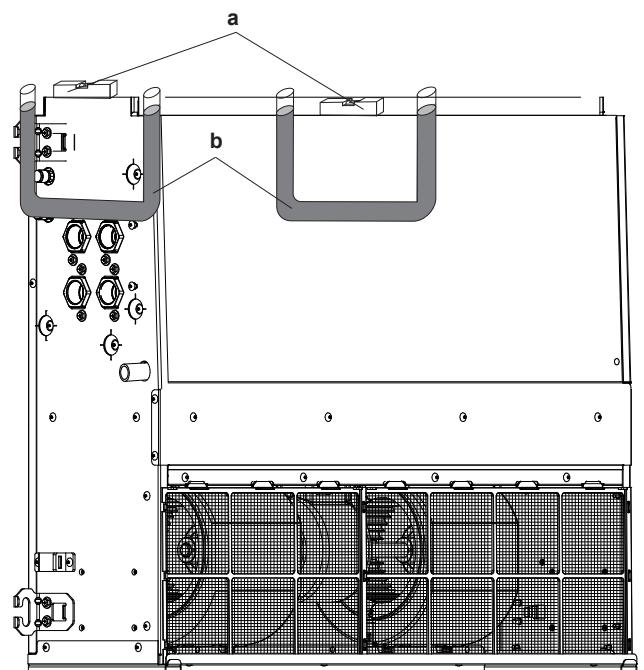
- 9 Collocare l'unità nella posizione corretta per l'installazione.



- 10 Verificare che l'unità sia perfettamente in piano.

NON installare l'unità in posizione inclinata. Se l'unità fosse inclinata in senso contrario alla direzione del flusso della condensa (con le tubazioni di drenaggio sollevate), potrebbe verificarsi un gocciolamento d'acqua.

Controllare che l'unità sia in piano in corrispondenza di tutti e quattro gli angoli utilizzando una livella a bolla (a) o un tubo di plastica trasparente pieno d'acqua (b).



5.1.3 Tipo con montaggio a parete

Montaggio a parete (ESFH02D5)



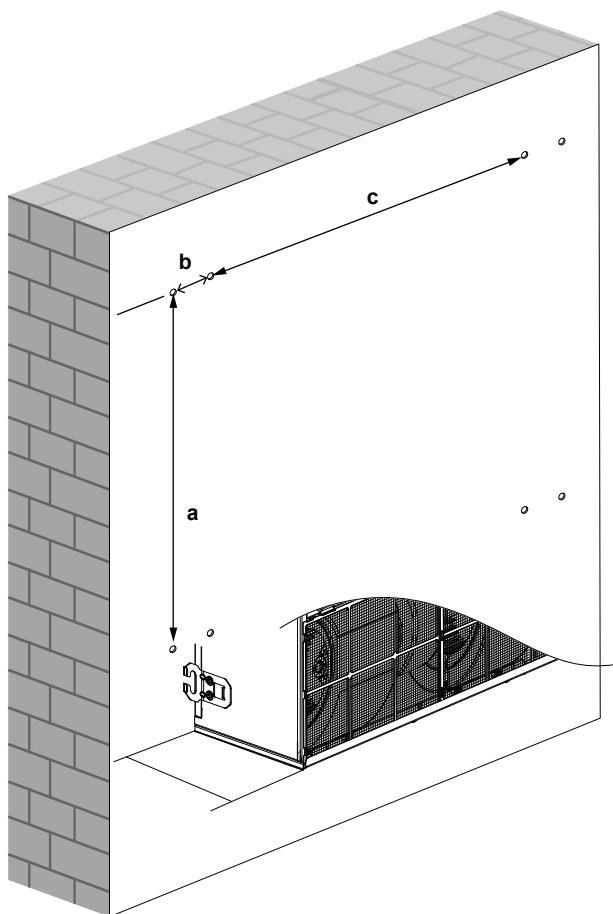
AVVISO

Nel tipo con montaggio a parete, il filtro può essere utilizzato come aspirazione inferiore o anteriore.

Per il montaggio a parete, attenersi alle istruzioni riportate di seguito.

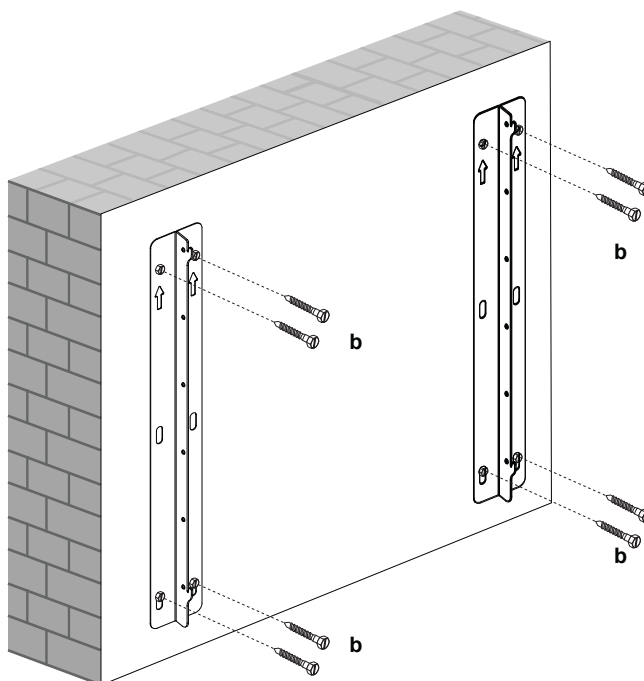
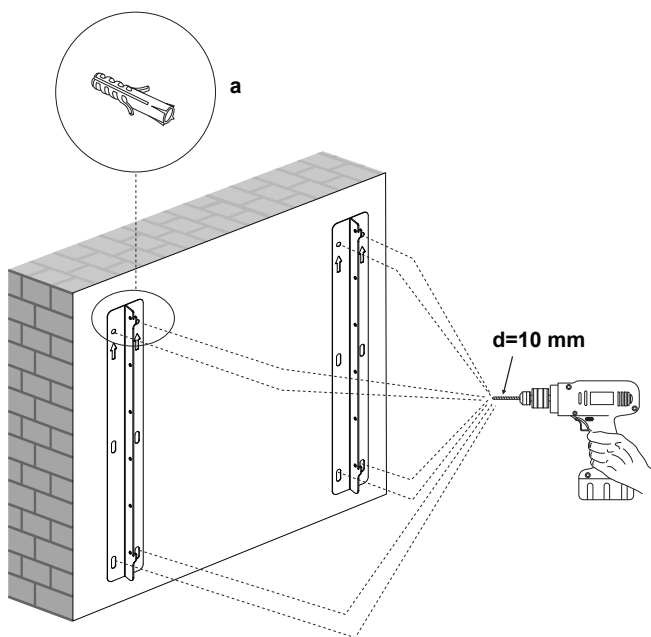
- 1 Creare i fori sulla parete rispettando le dimensioni indicate nella tabella che segue.

5 Installazione

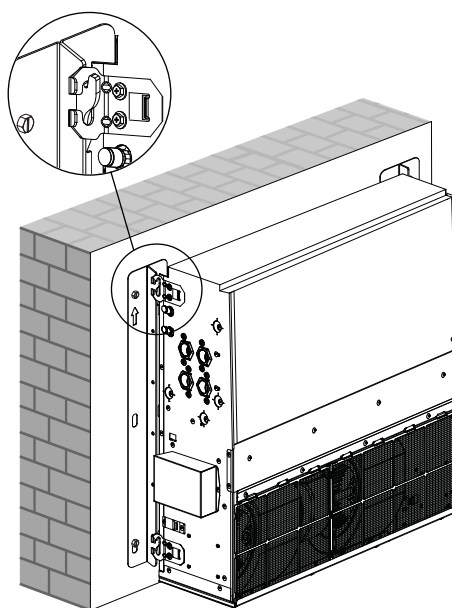


Modello	a (mm)	b (mm)	c (mm)
FWE03~05D	485	50	710
FWE06D			910
FWE07~11D			1110

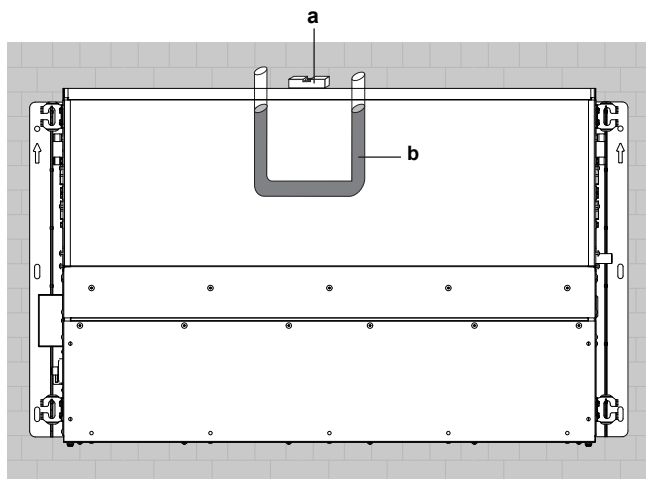
- 2 Fissare le staffe di sostegno alla parete utilizzando i tasselli (a) e le viti (b) appropriati.



- 3 Agganciare l'unità alle staffe di sostegno e verificare che le staffe di sostegno siano inserite correttamente, come mostrato nella figura seguente.



- 4 NON installare l'unità in posizione inclinata. Se l'unità fosse inclinata in senso contrario alla direzione del flusso della condensa (con le tubazioni di drenaggio sollevate), potrebbe verificarsi un gocciolamento d'acqua.
- 5 Controllare che l'unità sia in piano utilizzando una livella a bolla (a) o un tubo di plastica trasparente pieno d'acqua (b).



5.2 Collegamento delle tubazioni dell'acqua



AVVISO

Non esercitare una forza eccessiva per collegare la tubazione. In caso contrario, la tubazione dell'unità si potrebbe deformare. La deformazione delle tubazioni può causare il malfunzionamento dell'unità.

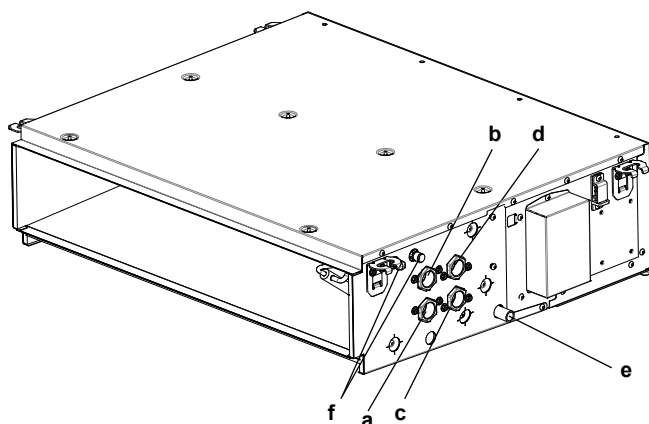


ATTENZIONE

È sempre necessario utilizzare delle valvole per controllare la circolazione dell'acqua all'interno dell'unità. Tali valvole devono essere di tipo NC (normalmente chiuso), in modo tale che siano chiuse quando l'unità non è in funzione. Ciò consente di impedire la formazione di condensa.

5.2.1 Per collegare la tubazione dell'acqua

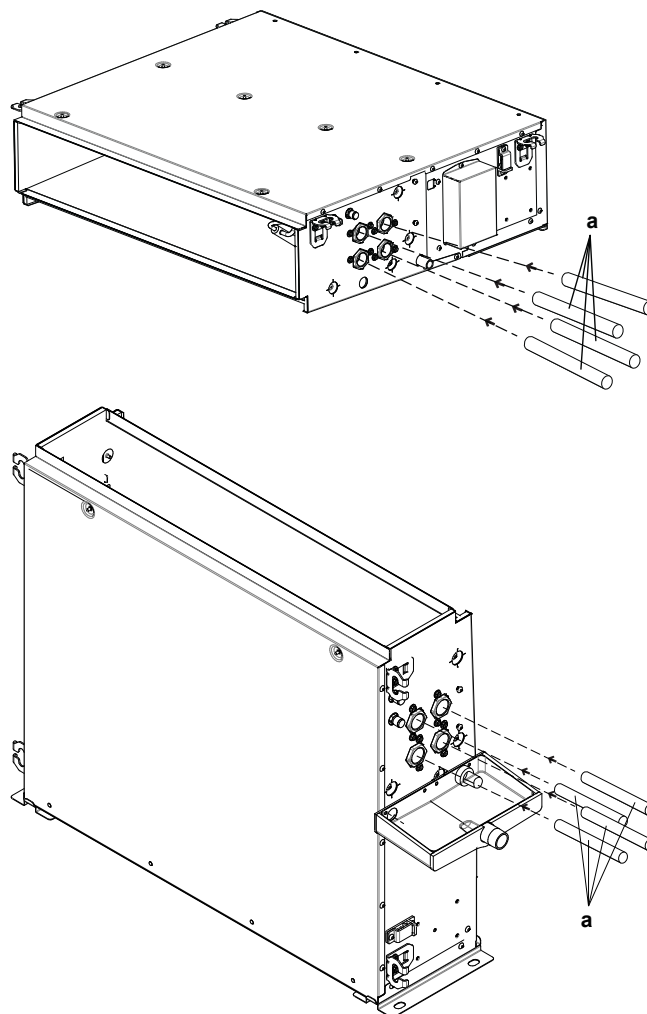
- 1 Collegare i collegamenti di entrata e uscita dell'acqua del ventilconvettore alle tubazioni dell'acqua.



- a Ingresso dell'acqua refrigerata (BSP femmina da 3/4")
- b Uscita dell'acqua refrigerata (BSP femmina da 3/4")
- c Ingresso dell'acqua per riscaldamento (BSP femmina da 3/4")
- d Uscita dell'acqua per riscaldamento (BSP femmina da 3/4")
- e Collegamento del tubo di drenaggio (maschio Ø17 mm senza filettatura)
- f Valvola di spurgo dell'aria

Nota: In caso di collegamento diretto all'unità, utilizzare un tubo a 3/4" maschio BSP.

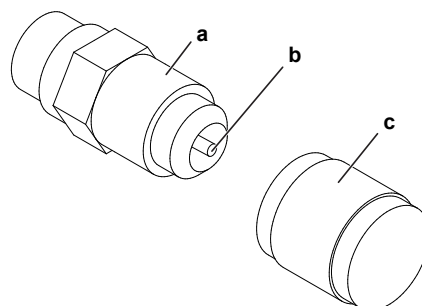
- 2 L'intero circuito idraulico, comprese tutte le tubazioni, deve essere isolato per prevenire la formazione di condensa e la riduzione della capacità.



a Tubo di collegamento

5.2.2 Riempimento del circuito idraulico

- 1 Aprire il tappo.
- 2 Premere la valvola di sicurezza per fare uscire l'aria dai circuiti idraulici dell'unità.
- 3 Chiudere il tappo.
- 4 Successivamente, potrebbe essere necessario eseguire un rabbocco (ma mai attraverso la valvola di spurgo aria).



- a Spurgo dell'aria
- b Valvola di sfiato della pressione
- c Tappo

5 Installazione

AVVISO

- La presenza di aria all'interno del circuito idraulico può causare un malfunzionamento. Durante il riempimento, potrebbe non essere possibile rimuovere tutta l'aria dal circuito. L'aria rimanente fuoriuscirà dalle valvole di spurgo aria automatiche durante le prime ore di funzionamento del sistema. In seguito potrebbe essere necessario rabboccare l'acqua.
- Per spurgare il sistema, usare la funzione speciale descritta in "6 Messa in esercizio" [p. 23].

AVVISO

Assicurarsi che la qualità dell'acqua sia conforme alla direttiva UE 2020/2184.

5.2.3 Installazione dei kit di valvole

AVVISO

Eseguire il cablaggio rispettando lo schema di cablaggio del sistema di comando a distanza.

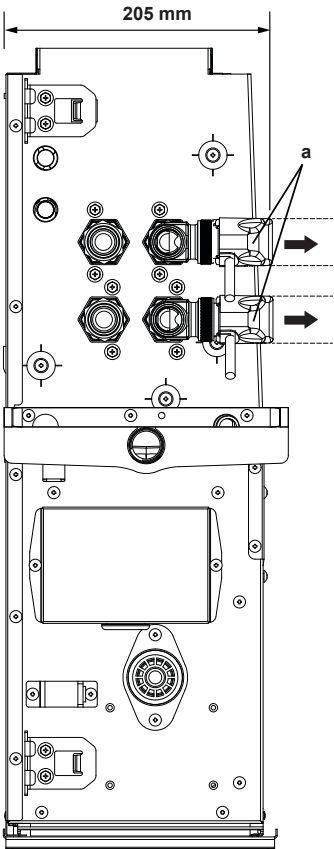
INFORMAZIONE

Nella figura seguente è mostrato il modello a 4 tubi. I modelli a 2 tubi vengono collegati in modo analogo.

Kit della valvola ON/OFF a 2 vie

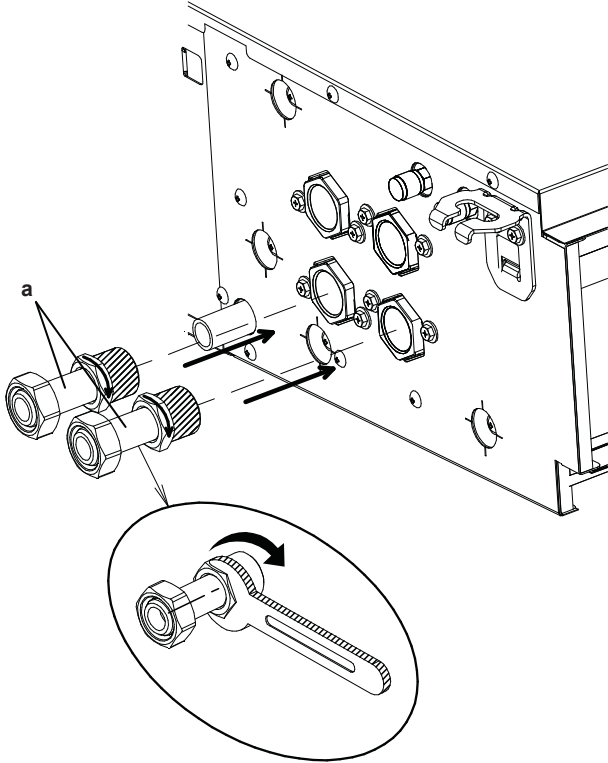
AVVISO

Se la valvola a 2 vie viene utilizzata in posizione verticale, le posizioni dell'attuatore (a) devono essere regolate come mostrato di seguito.

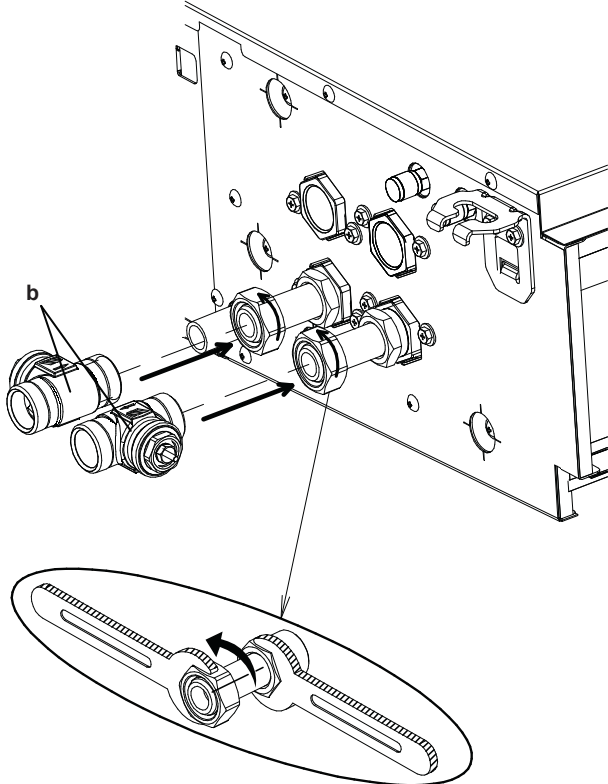


Modello	Kit opzionale	Valore Kvs (m³/h)	Pressione di esercizio massima PN (bar)	Alimentazione dell'attuatore
2 tubi/2 vie	E2V2VN01V3WA	2,8	16	Monofase 230 V, 50~60 Hz NC (normalmente chiuso)
4 tubi/2 vie	E2V4VN01V3WA			

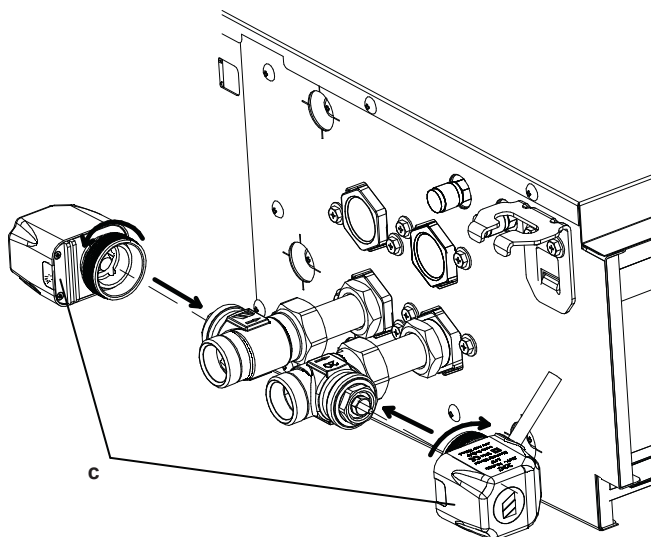
- 1 Avvolgere il nastro in teflon (da reperire in loco) sull'estremità del tubo dell'acqua (a) e collegarlo alla linea di ingresso dell'acqua.



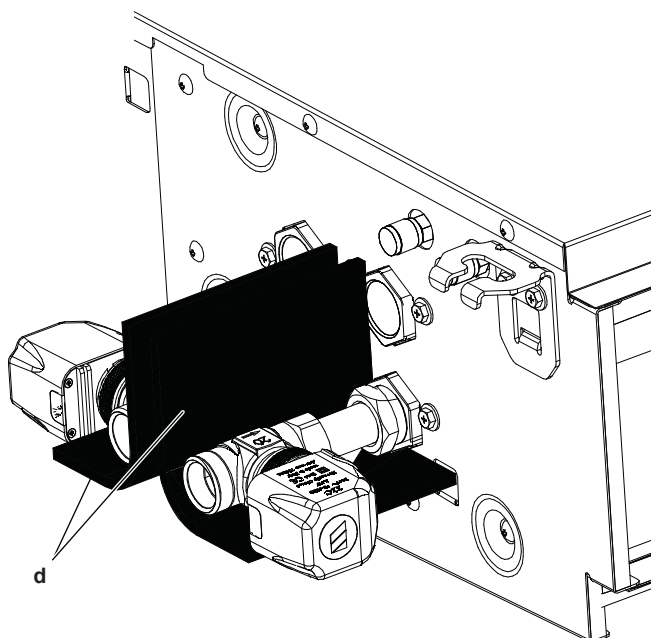
- 2 Collegare il corpo della valvola a 2 vie (b) al tubo dell'acqua (a).



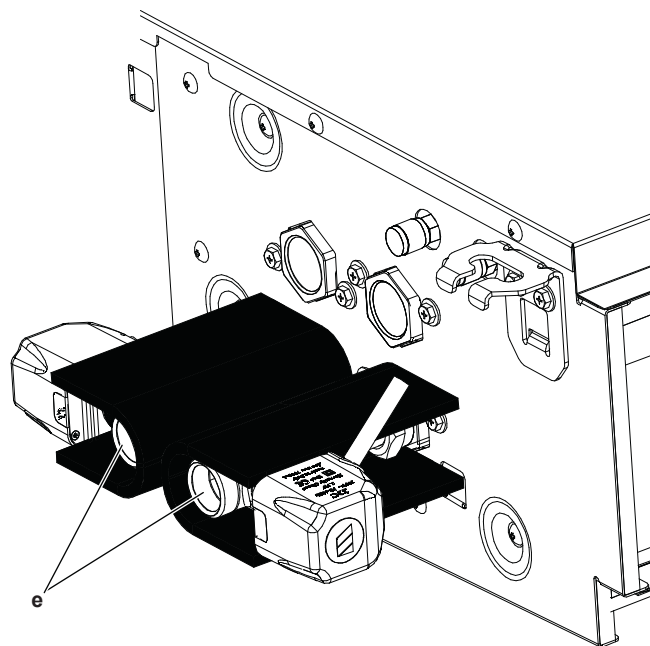
- 3 Collegare l'attuatore (c) al corpo della valvola.



- 4 Avvolgere l'isolante termico (d) nel kit per prevenire la formazione di condensa e la dispersione del calore.



- 5 Il kit è pronto per il collegamento dei tubi principali. Le filettature (e) collegate ai tubi principali del corpo della valvola sono DN20. Dal momento che non vengono effettuati collegamenti alle linee di uscita dell'acqua, le filettature di uscita dell'acqua sono BSP femmina da 3/4".

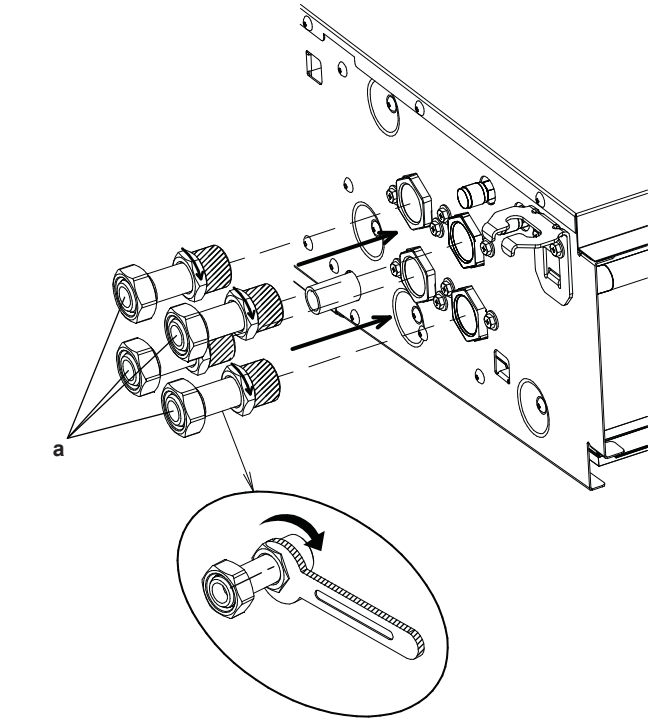
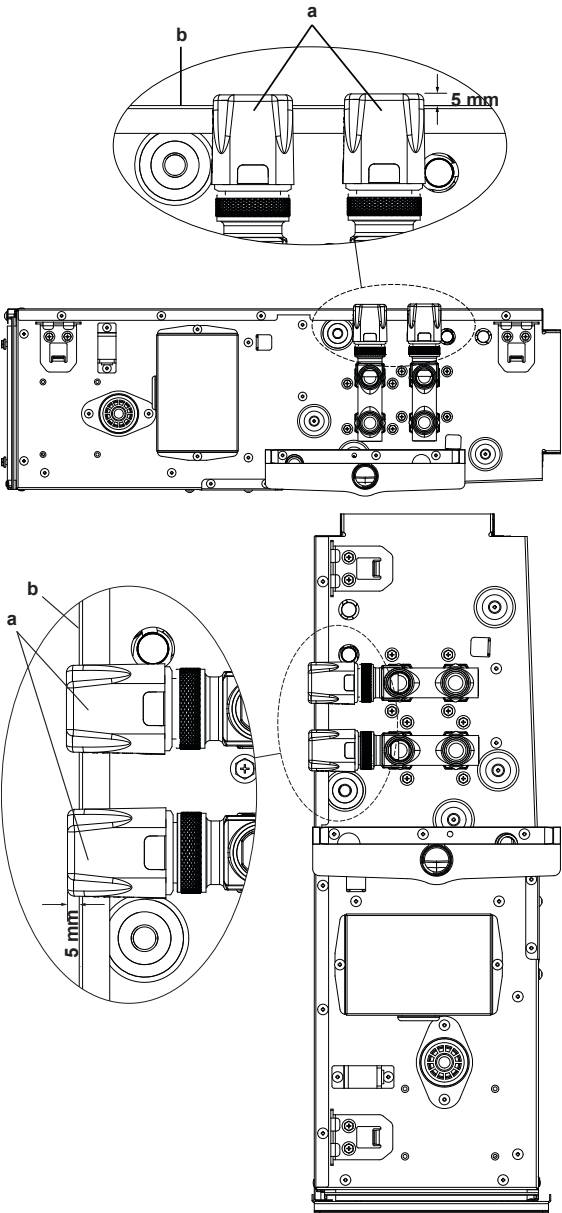


5 Installazione

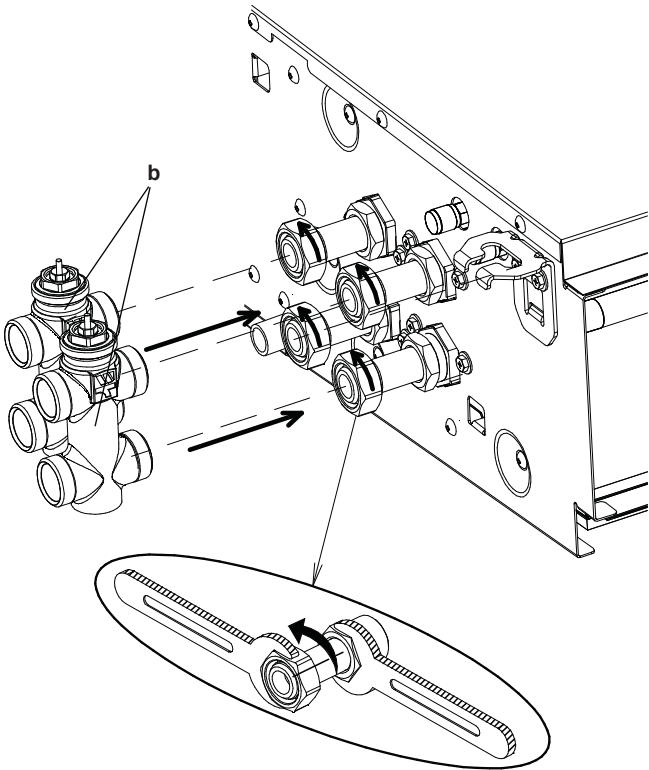
Kit della valvola ON/OFF a 3 vie

AVVISO

L'attuatore della valvola a 3 vie (a) sporge di 5 mm sopra la piastra superiore (b) dell'unità (per entrambi gli usi orizzontale e verticale). È bene tenere conto di questa differenza durante la preparazione dell'area di installazione.



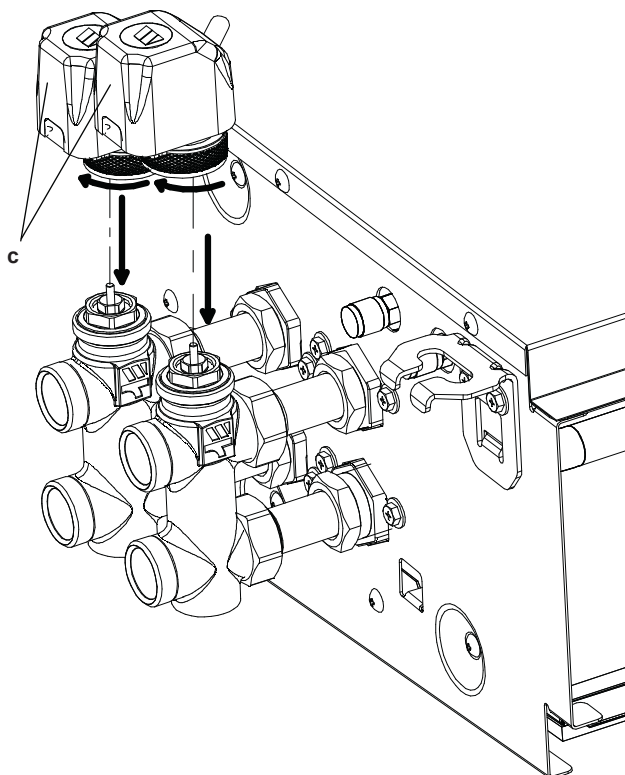
2 Collegare il corpo della valvola a 3 vie (b) ai tubi dell'acqua (a).



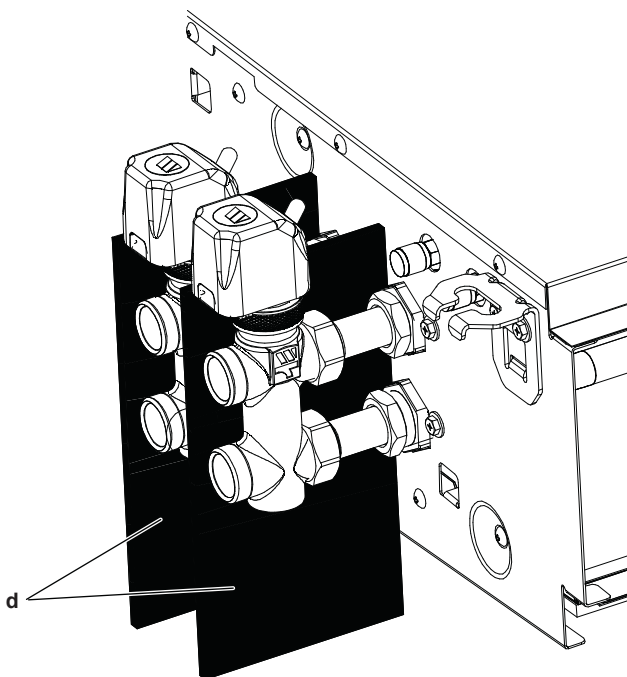
3 Collegare l'attuatore (c) al corpo della valvola.

Modello	Kit opzionale	Valore K_{vs} (m³/h) (deviatore/ miscelazione)	Pressione di esercizio massima PN (bar)	Alimentazione dell'attuatore
2 tubi/3 vie	E3V2VN02V3WA	2,8 / 2,5	16	Monofase 230 V, 50-60 Hz NC (normalmente chiuso)
4 tubi/3 vie	E3V4VN02V3WA			

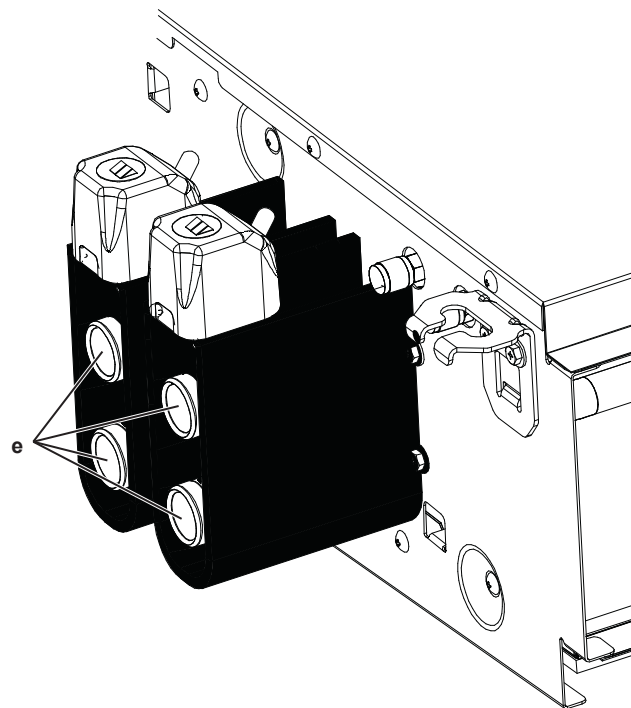
- 1 Avvolgere il nastro in teflon (da reperire in loco) sull'estremità dei tubi dell'acqua (a) e collegarli alle linee di ingresso e uscita dell'acqua.



- 4 Avvolgere l'isolante termico (d) nel kit per prevenire la formazione di condensa e la dispersione del calore.



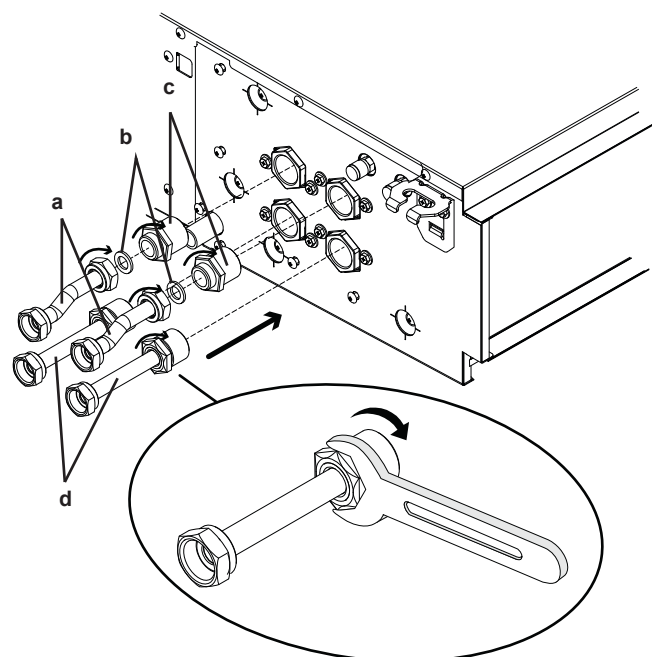
- 5 Il kit è pronto per il collegamento dei tubi principali. Le filettature (e) collegate al corpo della valvola sono DN20.



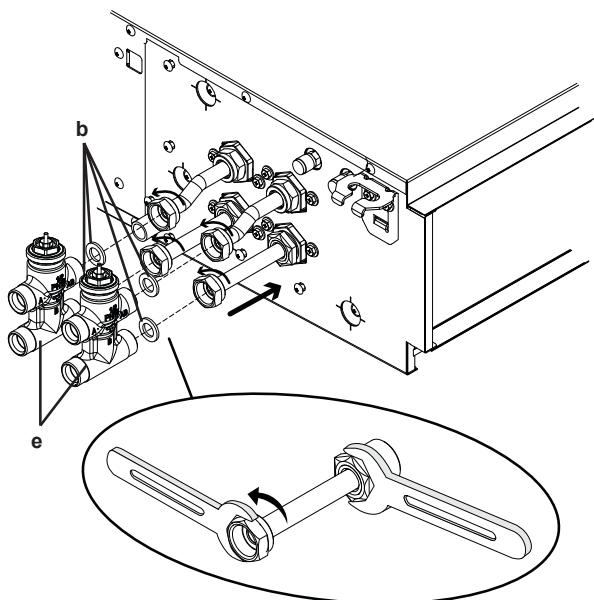
Kit della valvola proporzionale a 3 vie

Modello	Kit della valvola proporzionale		Valore K_{vs} (m ³ /h)	Alimentazione dell'attuatore	Ingresso di comando
	2 tubi	3 tubi			
FWE03~05D	E4V2PN04V3DA	E4V4PN04V3DA	0,4	24 V CA (da +10 a -15%), 50/60 Hz	0-10 V (2-10) [R=200 kΩ]
FWE06~08D	E4V2PN06V3DA	E4V4PN06V3DA	0,63		
FWE10~11D	E4V2PN10V3DA	E4V4PN10V3DA	1		

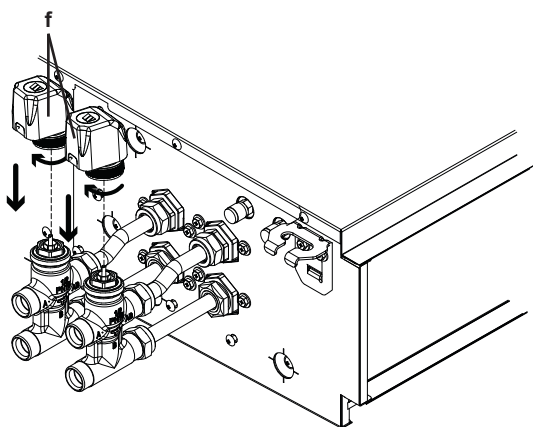
- 1 Avvolgere il nastro in teflon (da reperire in loco) sull'estremità dell'ugello (c) e del tubo dell'acqua (d) e collegarli alle linee di ingresso e uscita dell'acqua. Collegare quindi il tubo di collegamento (a) posizionando una guarnizione (b) tra il tubo e l'ugello (c).



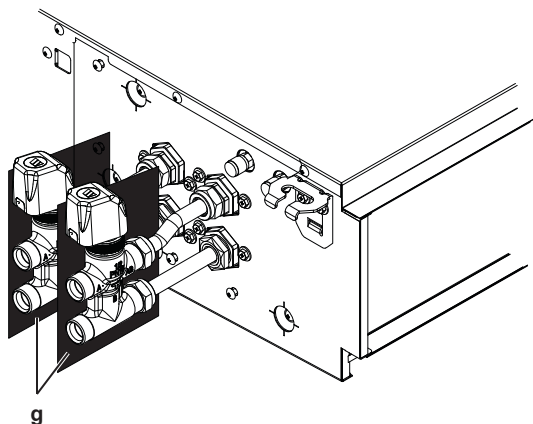
- 2 Collegare il corpo della valvola proporzionale (e) inserendo nel mezzo la guarnizione (b)



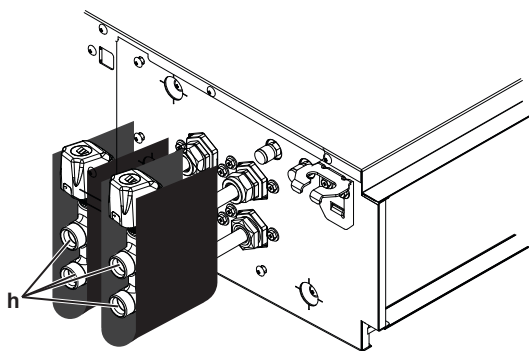
- 3 Collegare l'attuatore (f) al corpo della valvola.



- 4 Avvolgere l'isolante termico (g) nel kit per prevenire la formazione di condensa e la dispersione del calore.



- 5 Il kit è pronto per il collegamento dei tubi principali. Le filettature (h) collegate ai tubi principali del corpo della valvola sono DN15.



5.3 Collegamento dei fili elettrici

5.3.1 Note relative al collegamento del cablaggio elettrico

Flusso di lavoro tipico

Il collegamento del cablaggio elettrico si compone tipicamente delle fasi seguenti:

- 1 Verifica della conformità del sistema di alimentazione alle specifiche elettriche delle unità.
- 2 Collegamento del cablaggio elettrico al ventilconvettore.
- 3 Modifica della direzione del cablaggio elettrico (se del caso).

5.3.2 Linee guida da osservare quando si collega il cablaggio elettrico

Al momento di collegare fili della stessa sezione, eseguire l'operazione in base alla figura sotto.



Al momento di collegare il cablaggio elettrico, osservare le note riportate di seguito.

- NON collegare cavi di diametro diverso allo stesso morsetto di alimentazione. Un collegamento allentato può causare surriscaldamento.
- NON collegare fili di diametro diverso allo stesso morsetto di massa. Un collegamento allentato può ridurre la protezione.
- Utilizzare il filo elettrico specificato (vedere le "Specifiche per i collegamenti elettrici in loco" [p. 10]). Collegare saldamente il filo al morsetto. Usare la coppia di serraggio appropriata (N•m).
- Coppia di serraggio della morsettiera di alimentazione: 1,44~1,88 N•m.
- Mantenere l'ordine nel cablaggio in modo che i fili NON ostacolino altre apparecchiature o causino l'apertura del coperchio della morsettiera. Accertarsi che il coperchio si chiuda correttamente. Un collegamento incompleto potrebbe causare surriscaldamento e, nei casi peggiori, scosse elettriche o incendi.

5.3.3 Collegamento del cablaggio elettrico al ventilconvettore

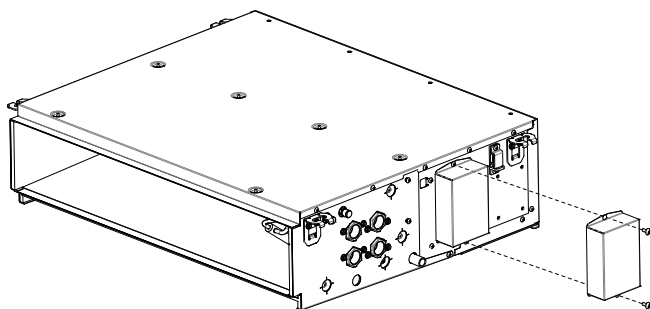
Fare riferimento all'etichetta dello schema di cablaggio sul coperchio della morsettiera.



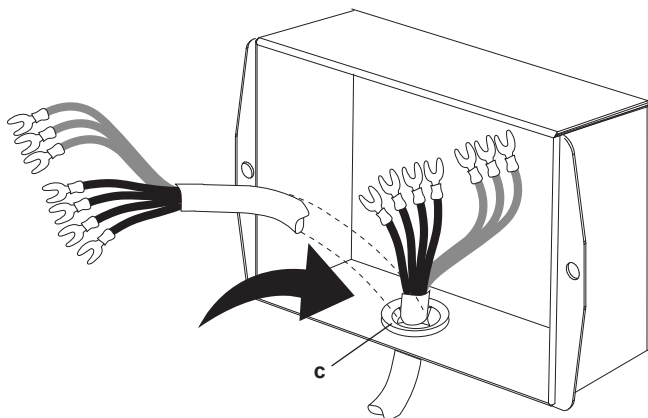
AVVISO

- Attenersi allo schema di cablaggio (fornito con l'unità e posto sul coperchio della morsettiera).
- Verificare che il cablaggio elettrico NON ostacoli la corretta riapplicazione del coperchio della morsettiera.

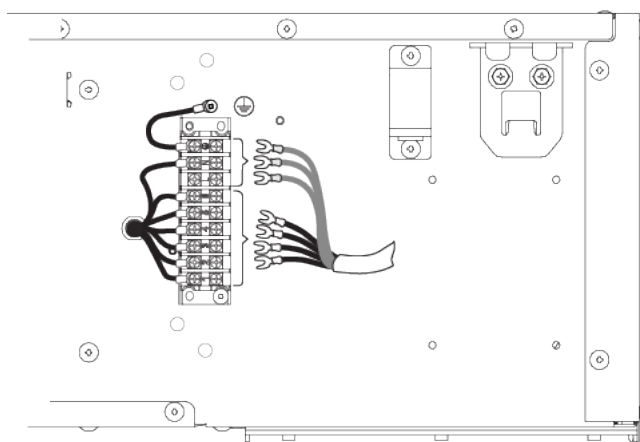
- 1 Rimuovere il coperchio della morsetteria dall'unità.



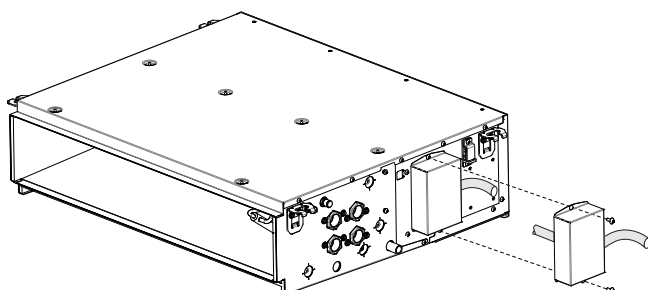
- 2 Far passare il cablaggio in loco nella gomma del coperchio della morsetteria (c).



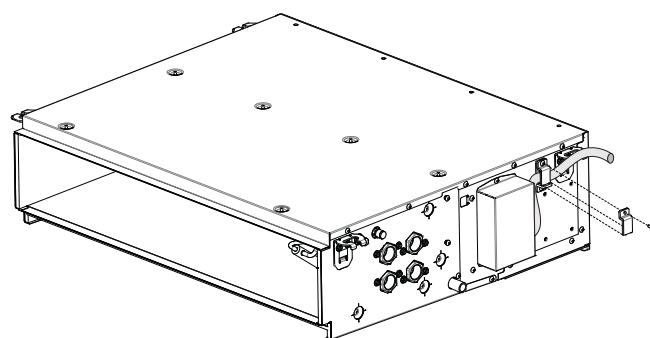
- 3 Collegare i cavi di alimentazione e del sistema di comando a distanza alla morsetteria.



- 4 Riapplicare il coperchio della morsetteria all'unità.



- 5 Fissare il cavo di alimentazione con il supporto per cavi.



5.3.4 Modifica della direzione del cablaggio elettrico



AVVISO

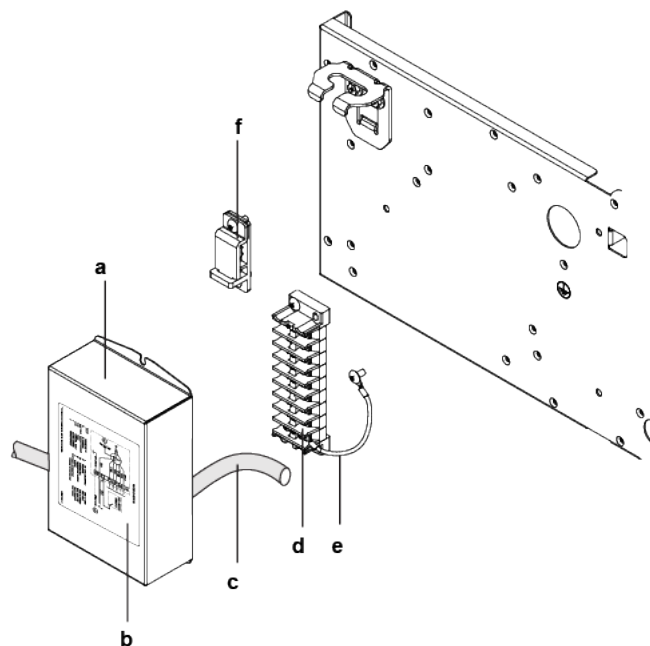
È possibile modificare la direzione del cablaggio elettrico direttamente in loco.



AVVISO

Durante il montaggio del coperchio della morsetteria, prestare attenzione a non pizzicare alcun filo.

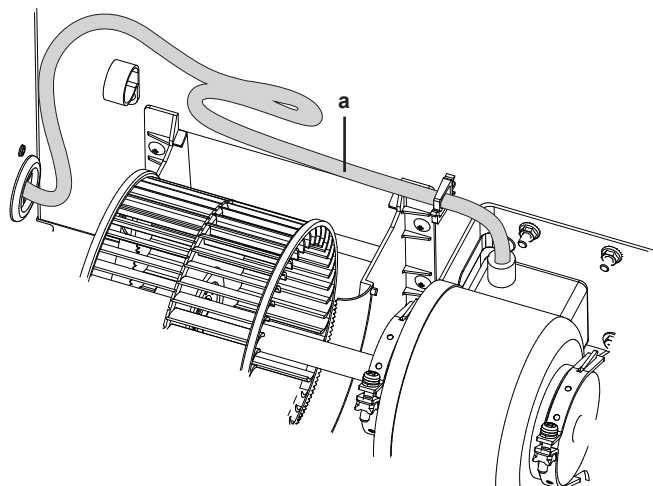
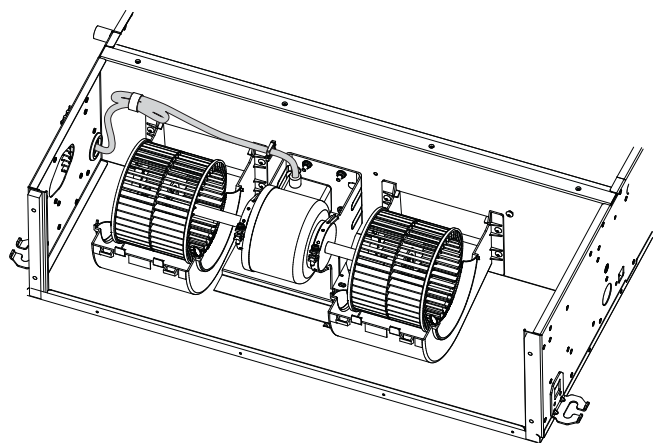
- 1 Rimuovere il coperchio della morsetteria, la morsetteria, il supporto per cavi, il cavo di massa e i cavi del motore della ventola.



- a Coperchio della morsetteria
- b Etichetta dello schema di cablaggio
- c Cavo di alimentazione
- d Morsetteria
- e Cavo di massa
- f Supporto per cavi

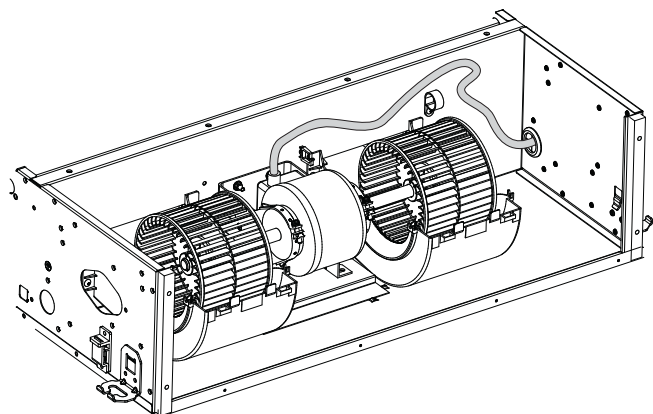
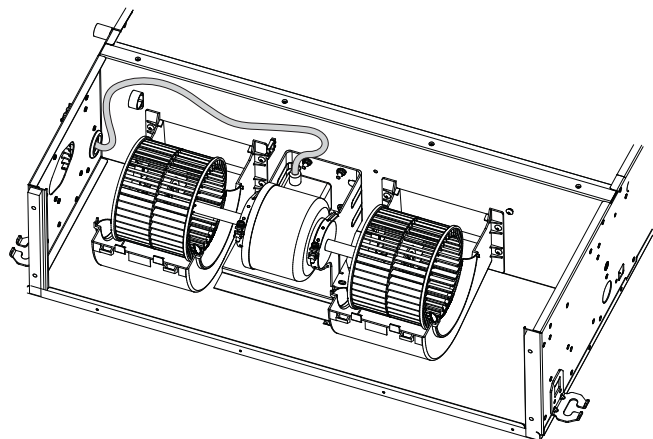
- 2 Estrarre il cavo del motore della ventola dai supporti per cavi.

5 Installazione

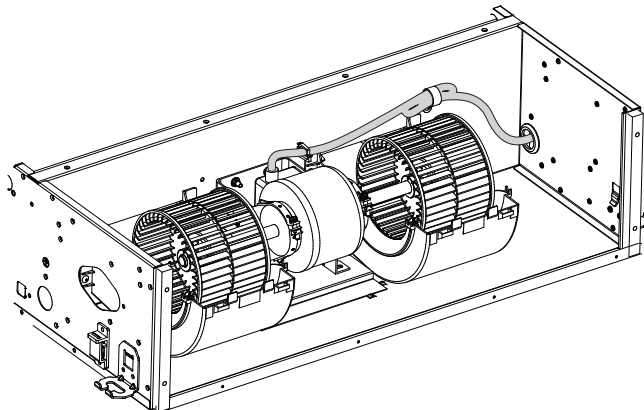


a Cavo del motore della ventola

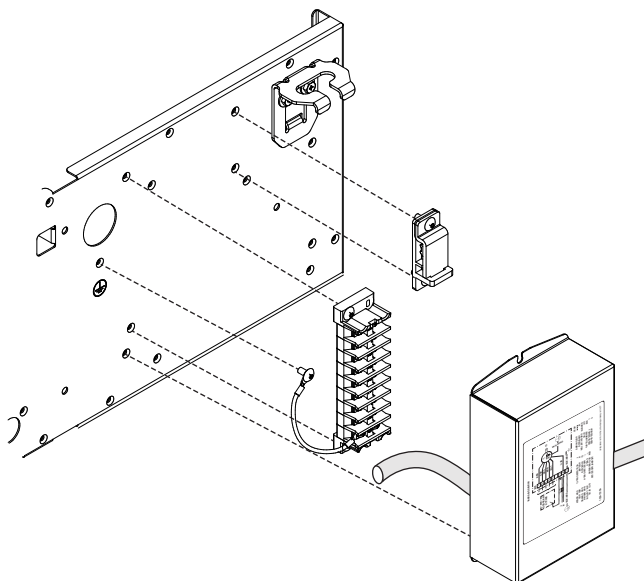
- 3 Cambiare la direzione del cavo del motore della ventola.



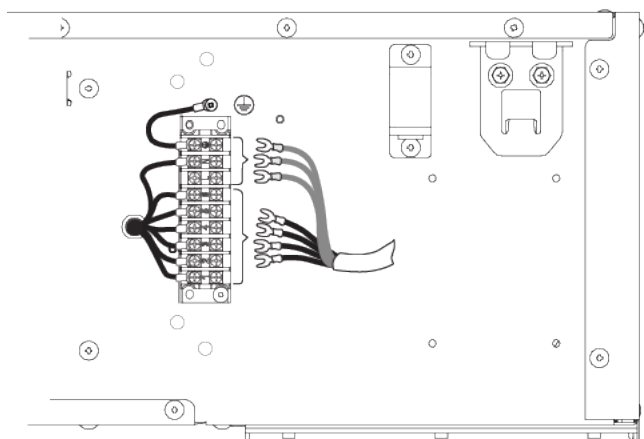
- 4 Fissare i cavi al divisorio. Assicurarsi che i cavi lunghi siano ben fissati nella nuova posizione con un serracavi.



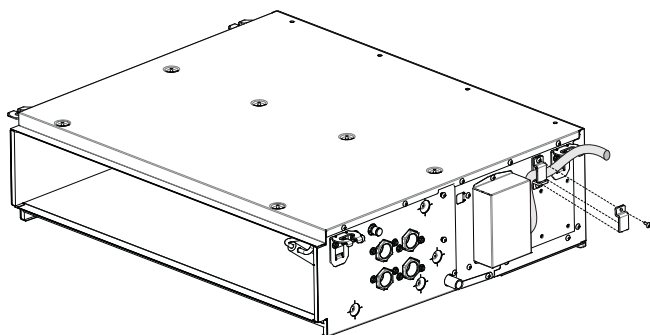
- 5 Riapplicare le parti rimosse all'unità.



- 6 Collegare i cavi di alimentazione e del sistema di comando a distanza alla morsetteria.



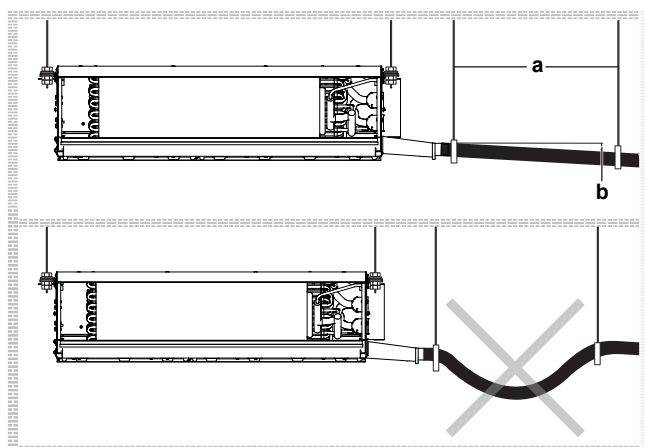
- 7 Applicare il coperchio della morsetteria e fissare il cavo di alimentazione con il supporto per cavi.



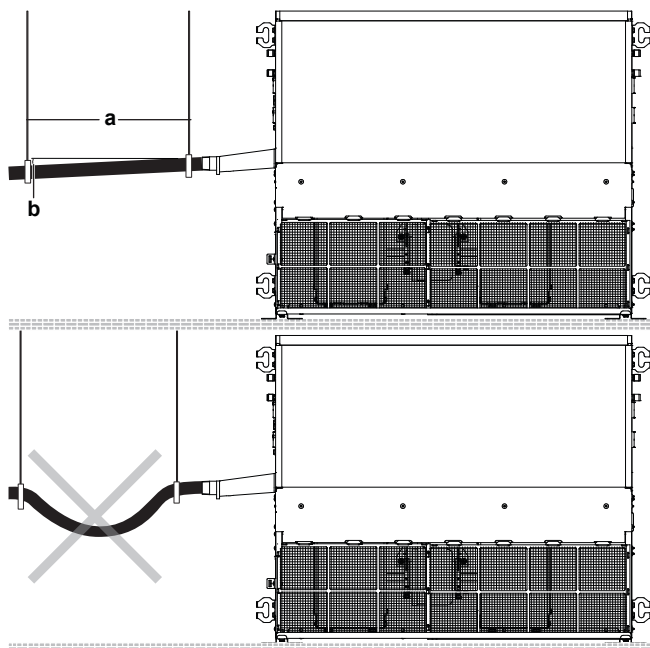
5.4 Collegamento delle tubazioni di scarico

5.4.1 Collegamento delle tubazioni di scarico all'unità

Installazione orizzontale



Installazione verticale

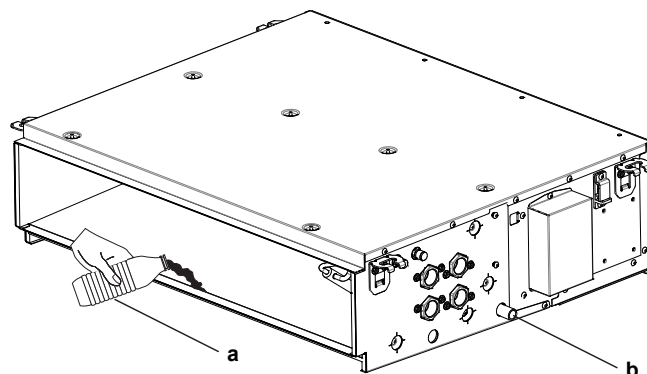


Mantenere le tubazioni il più corte possibile e inclinarle verso il basso con un gradiente di almeno 1/100 in modo che l'aria non rimanga intrappolata nel tubo.

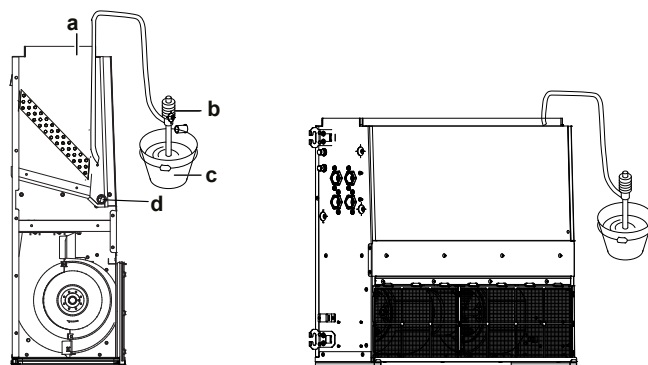
5.4.2 Verifica delle tubazioni di scarico

Una volta terminata la posa delle tubazioni di drenaggio, controllare che il drenaggio fluisca senza difficoltà.

- 1 Aggiungere gradualmente circa 1 litro d'acqua utilizzando l'uscita dell'aria.



- a Bottiglia di plastica per l'aggiunta di acqua
- b Apertura di drenaggio



- a Uscita dell'aria
- b Pompa portatile
- c Secchio
- d Apertura di drenaggio

- 2 Controllare il flusso di drenaggio e verificare l'operazione di drenaggio osservando la relativa apertura.

6 Messa in funzione

Vi invitiamo a fornire al cliente i dati di progettazione ecocompatibile in base al regolamento (UE) 2016/2281. Questi dati si trovano nella guida di riferimento per l'installatore oppure sul sito web Daikin.



AVVISO

Usare SEMPRE l'unità con termistori e/o sensori/interruttori di pressione. In caso CONTRARIO, il compressore potrebbe bruciare.

6.1 Per eseguire una prova di funzionamento

Dopo l'installazione, l'installatore è tenuto a verificare il corretto funzionamento. Se l'unità non funziona, contattare il rivenditore di zona.



AVVISO

NON interrompere la prova di funzionamento.

6.2 Elenco di controllo prima della messa in esercizio

- 1 Dopo l'installazione dell'unità, controllare le avvertenze riportate di seguito.
- 2 Chiudere l'unità.
- 3 Accendere l'unità.

☐	Installazione Verificare che l'unità sia stata adeguatamente installata, in modo da evitare rumori anomali e vibrazioni al momento dell'accensione.
☐	Scolo Assicurarsi che lo scolo defluisca liberamente. Possibile conseguenza: l'acqua condensata potrebbe gocciolare.
☐	Tensione di alimentazione Verificare la tensione disponibile in corrispondenza del pannello locale di alimentazione. La tensione DEVE corrispondere a quella indicata sulla targhetta informativa presente sull'unità.
☐	Cavi di messa a terra Accertarsi che i cavi di collegamento a terra siano stati collegati in modo adeguato e che i relativi morsetti siano stati ben serrati.
☐	Fusibili, salvavita o dispositivi di protezione Assicurarsi che i fusibili, i salvavita o i dispositivi di protezione installati in loco siano delle dimensioni e del tipo specificato nel capitolo "4.4 Preparazione del cablaggio elettrico" [► 9]. Assicurarsi di non bypassare alcun fusibile o dispositivo di protezione.
☐	Cablaggio interno Effettuare un controllo visivo del quadro elettrico e dell'interno dell'unità per verificare che non vi siano collegamenti allentati o componenti elettrici danneggiati.
☐	Apparecchiature danneggiate Accertarsi che all'interno dell'apparecchio non vi siano componenti danneggiati o tubi schiacciati.
☐	Ingresso/uscita dell'aria Controllare che l'ingresso e l'uscita aria NON siano ostruiti da fogli di carta, cartone o altri materiali.
☐	È installata la dimensione dei tubi corretta e i tubi sono correttamente isolati.
☐	NON vi sono perdite d'acqua nell'unità interna.
☐	Le valvole di intercettazione sono correttamente installate e completamente aperte.
☐	Il cablaggio in loco seguente è stato eseguito in base dalla documentazione disponibile e alle norme vigenti: ▪ Tra il pannello di alimentazione locale e l'unità interna ▪ Tra l'unità interna e le valvole (se del caso) ▪ Tra l'unità interna e il termostato ambiente

7 Manutenzione e assistenza



AVVISO

La manutenzione DEVE essere eseguita da un installatore autorizzato o da un tecnico dell'assistenza.

Si consiglia di eseguire la manutenzione almeno una volta l'anno. Tuttavia, le leggi vigenti potrebbero imporre intervalli di manutenzione più brevi.

7.1 Pulizia del filtro dell'aria

Quando

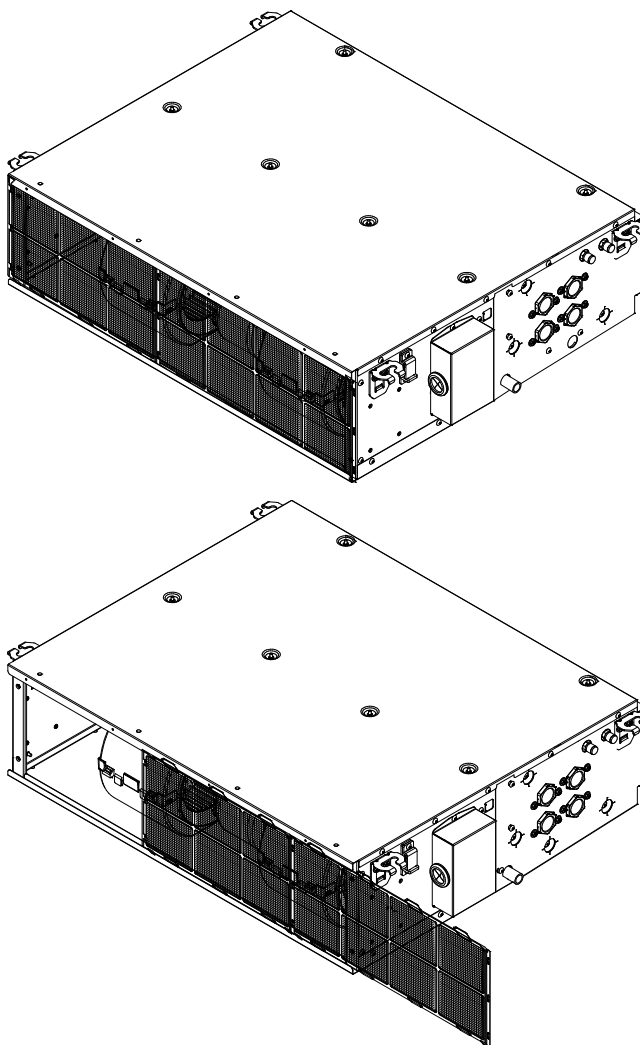
- Effettuare la pulizia ogni 6 mesi. Se l'aria nell'ambiente è particolarmente contaminata, aumentare la frequenza della pulizia.
- Se la sporcizia è impossibile da rimuovere, sostituire il filtro dell'aria con un componente originale.

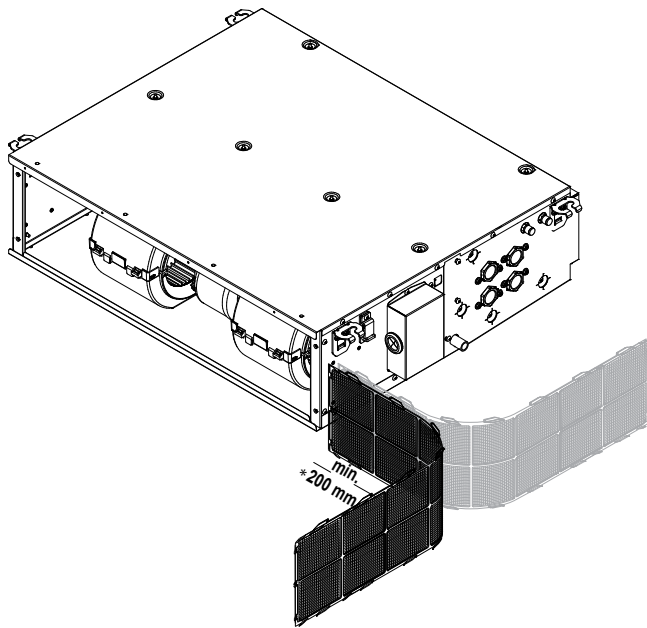
Come

- 1 Disattivare l'alimentazione.
- 2 Su questo prodotto il filtro dell'aria può essere installato in 1 di 2 posizioni (parte laterale e parte inferiore). Rimuovere il filtro facendolo scorrere, come mostrato nella figura.

Installazione in orizzontale

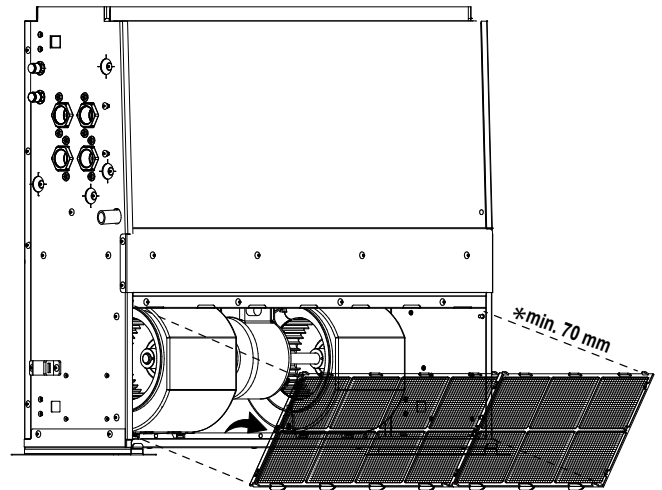
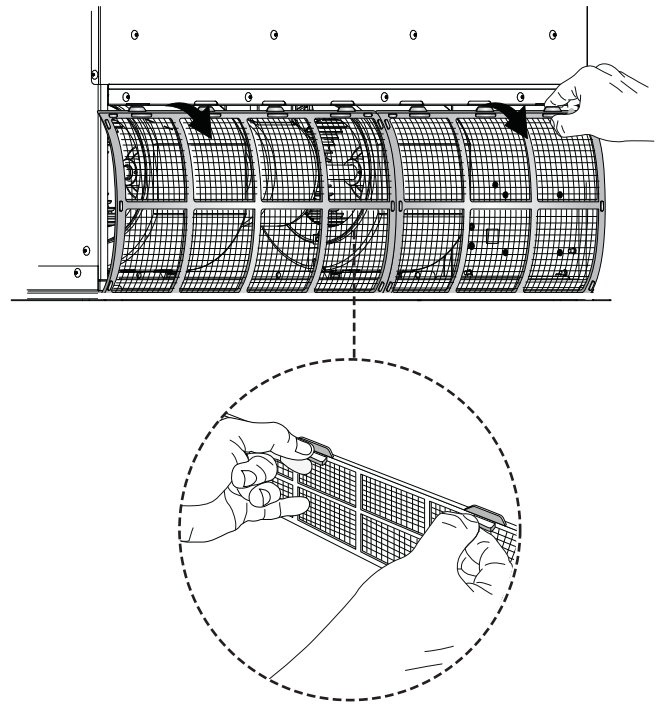
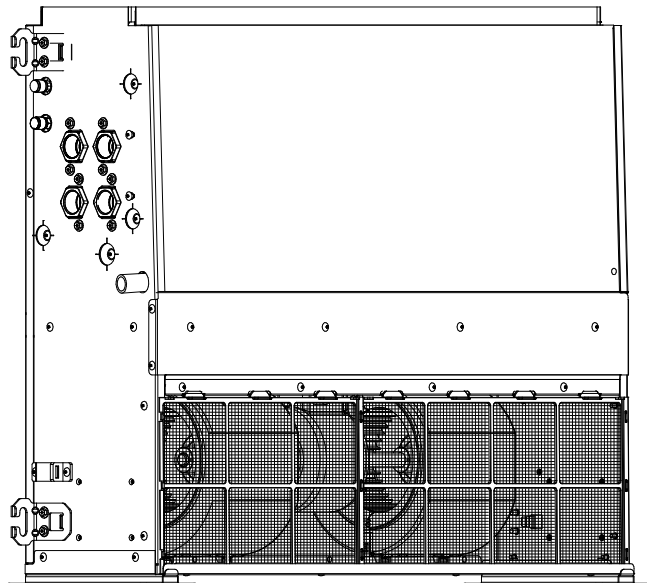
Rimuovere il filtro facendolo scorrere.





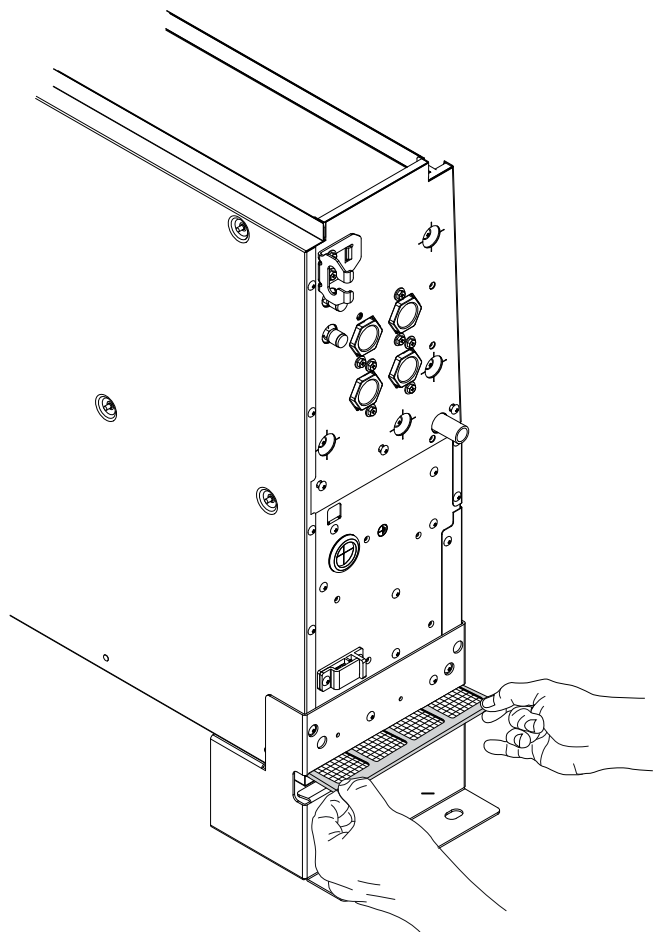
Installazione in verticale

Premere le linguette sul filtro e tirarlo indietro.

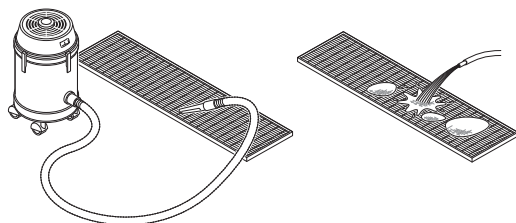


Montaggio su piano elevato

Tirare il filtro e rimuoverlo dall'unità.



- 3** Usare un aspirapolvere oppure lavare il filtro dell'aria con acqua. Se il filtro dell'aria è molto sporco, usare una spazzola morbida e un detergente neutro.



- 4** Rimontare il filtro dell'aria nella posizione originale.

8 Smaltimento

- Le unità sono contrassegnate con il simbolo seguente:



Questo indica che i prodotti elettrici ed elettronici NON possono essere smaltiti insieme ai rifiuti domestici non differenziati. NON cercare di smontare il sistema da soli: lo smontaggio del sistema, nonché il trattamento del refrigerante, dell'olio e di qualsiasi altra parte DEVONO essere eseguiti da un installatore qualificato in conformità alla legislazione applicabile.

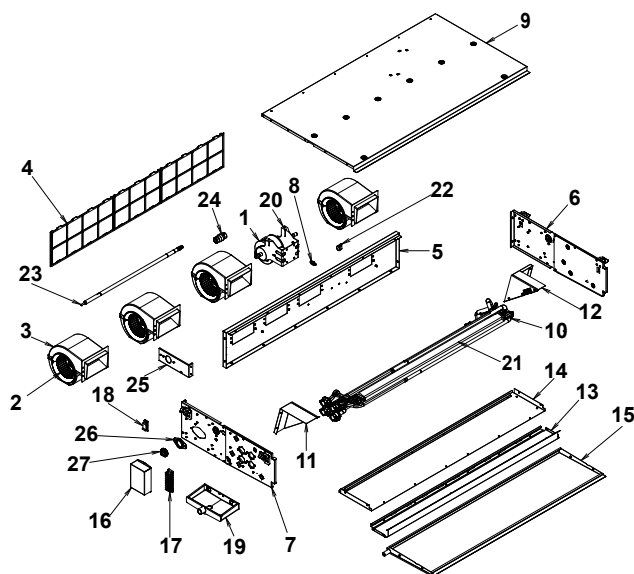
Le unità DEVONO essere trattate presso una struttura specializzata per il riutilizzo, il riciclaggio e il recupero dei materiali. Il corretto smaltimento del prodotto eviterà le possibili conseguenze negative sull'ambiente e sulla salute dell'uomo. Per maggiori informazioni, contattare l'installatore o l'ente locale preposto.



AVVISO

NON cercare di smontare il sistema da soli: lo smontaggio del sistema, nonché il trattamento del refrigerante, dell'olio e di qualsiasi altra parte, DEVONO essere eseguiti in conformità alla legislazione applicabile. Le unità DEVONO essere trattate presso una struttura specializzata per il riutilizzo, il riciclaggio e il recupero dei materiali.

Utilizzare uno strumento adeguato per smontare le viti. Il prodotto può essere smontato come mostrato sotto.



Elenco istruzioni di riciclaggio FWE-D

Materiali	Elemento
Componente elettrico (motore ventola + condensatore)	1
Alluminio (aletta) + rame (tubo) + acciaio zincato (piastra) + ottone	10
Plastica	2, 18, 8, 22, 27
Plastica + metallo	3, 17, 24
Plastica (telaio) + plastica (rete)	4
Acciaio zincato	5, 9, 13, 14, 16, 20, 23, 25, 26
Acciaio zincato + schiuma plastica	6, 7, 11, 12, 15, 19
Schiuma plastica	21

9 Dati tecnici

- Un **sottogruppo** degli ultimi dati tecnici è disponibile sul sito internet regionale Daikin (accessibile al pubblico).
- L'**insieme completo** degli ultimi dati tecnici è disponibile sul sito Daikin Business Portal (è richiesta l'autenticazione).

9.1 Requisiti informativi per i ventilconvettori

Seguire la procedura riportata di seguito per consultare i dati dell'etichetta energetica Lot 21 dell'unità e delle combinazioni di unità esterne/interne.

- Aprire la seguente pagina web: <https://energylabel.daikin.eu/>
- Per continuare, scegliere:

- "Continue to Europe" per visitare il sito web internazionale.
- "Other country" per visitare il sito web del proprio paese.

Risultato: Viene visualizzata la pagina web delle etichette energetiche.

- Sotto "Eco Design – Ener LOT21", fare clic su "Genera la tua etichetta".

Risultato: Viene visualizzata la pagina web per l'etichetta energetica Lot 21.

- Seguire le istruzioni nella pagina web per selezionare l'unità corretta.

Risultato: Al termine della selezione, è possibile visualizzare la scheda tecnica LOT 21 in formato PDF o HTML.

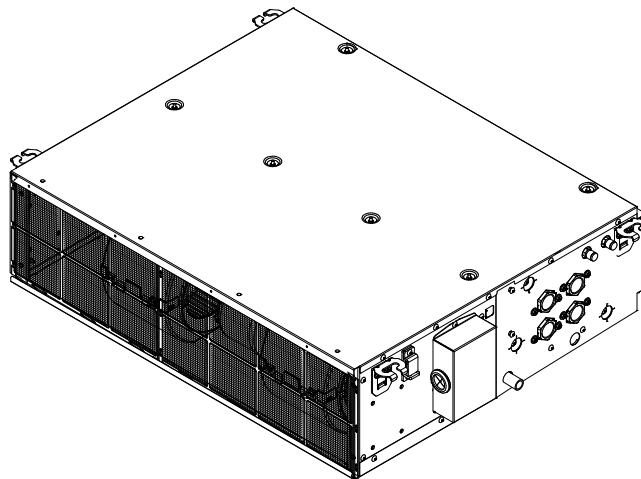


INFORMAZIONE

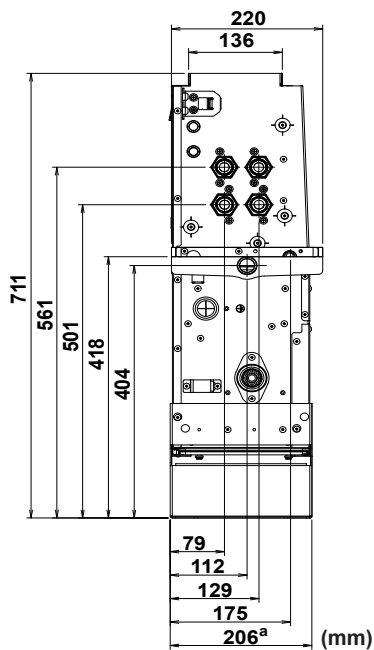
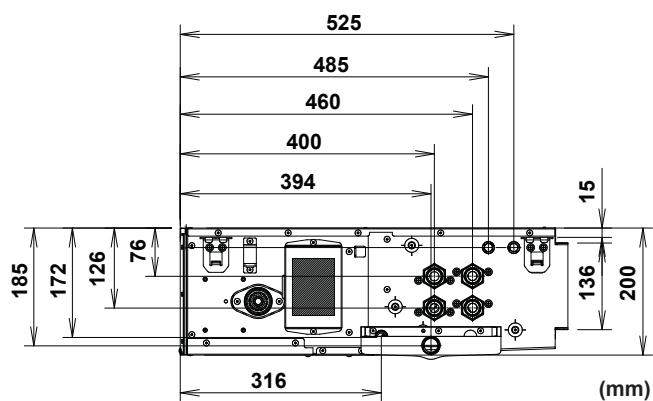
È inoltre possibile consultare altri documenti (ad es. manuali...) dalla pagina Web risultante.

9.2 Dimensioni

Vista orizzontale

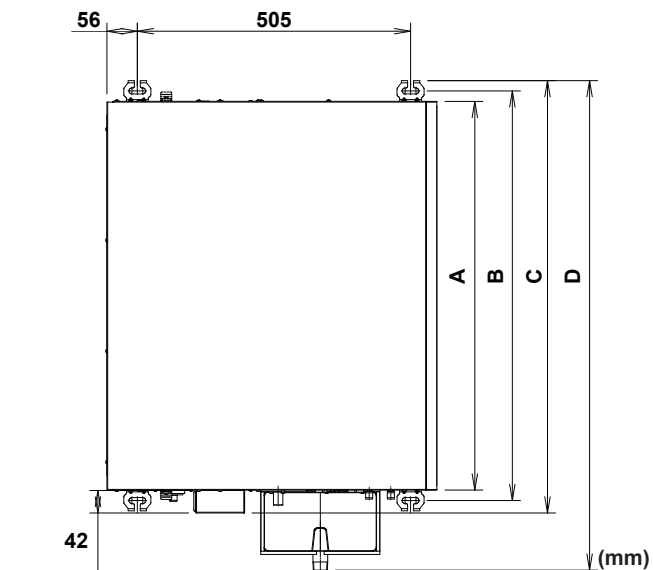
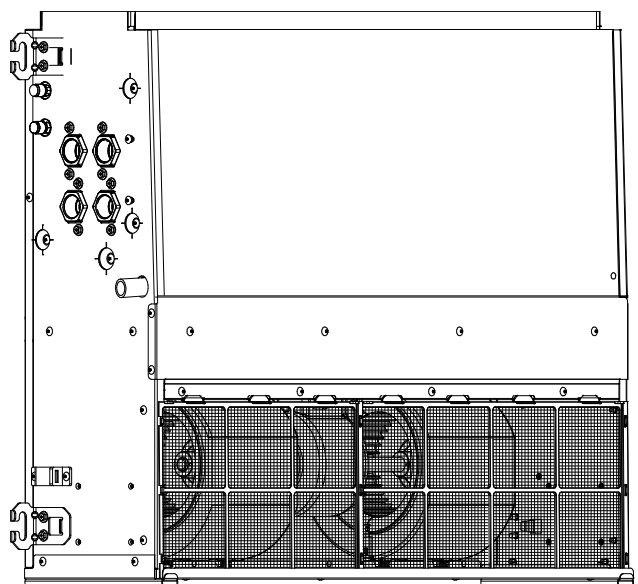


9 Dati tecnici



a Se si utilizza il kit di montaggio su piano elevato (ESFH03D5)

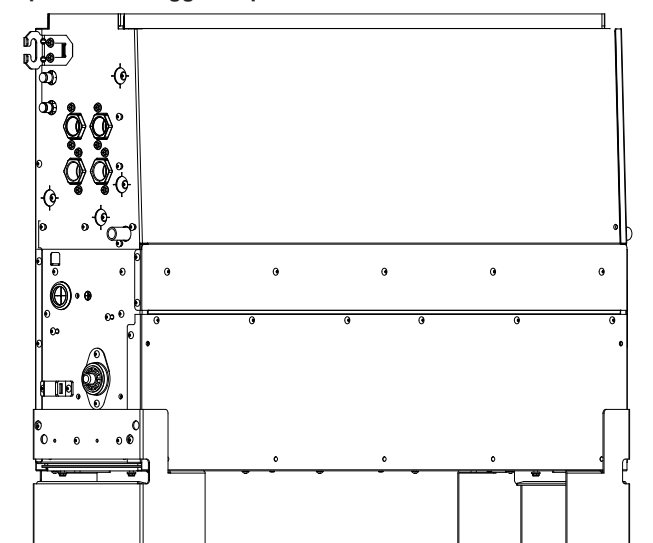
Vista del dispositivo con montaggio a pavimento

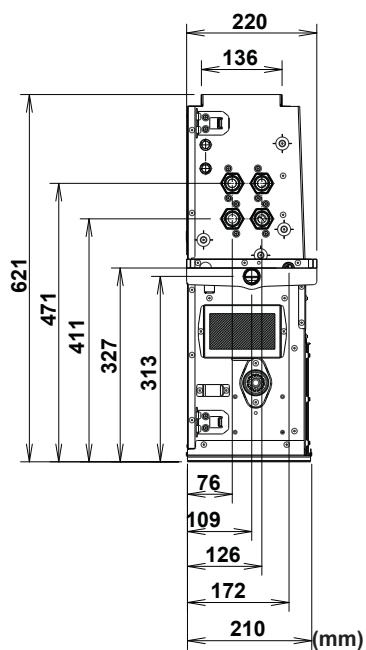


Unità: mm	A	B	C	D
FWE03~05D	719	757	799	909
FWE06D	919	957	999	1109
FWE07~11D	1119	1157	1199	1309

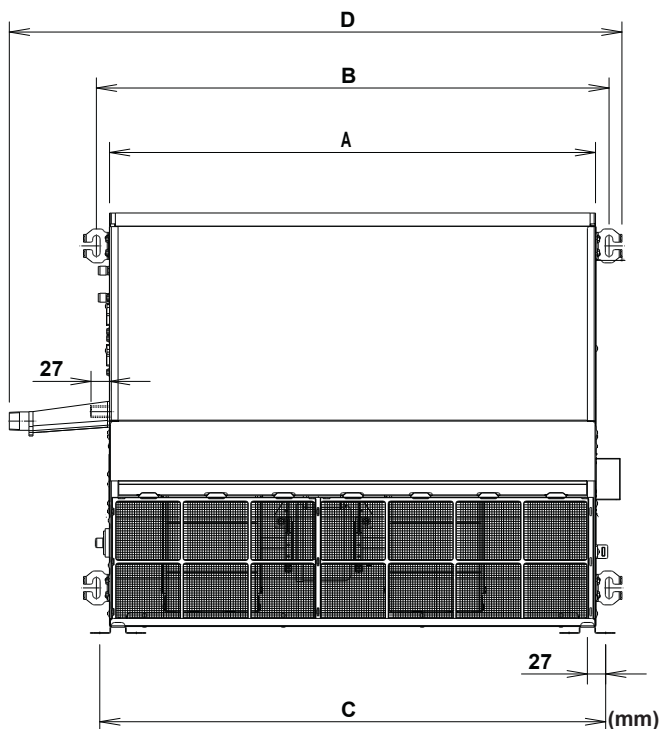
Vista verticale

Tipo con montaggio su piano elevato





a Se si utilizza il kit di montaggio a pavimento (ESFH01D5)



Unità: mm	A	B	C	D
FWE03~05D	719	757	747	909
FWE06	919	957	947	1109
FWE07~11D	1119	1157	1147	1309

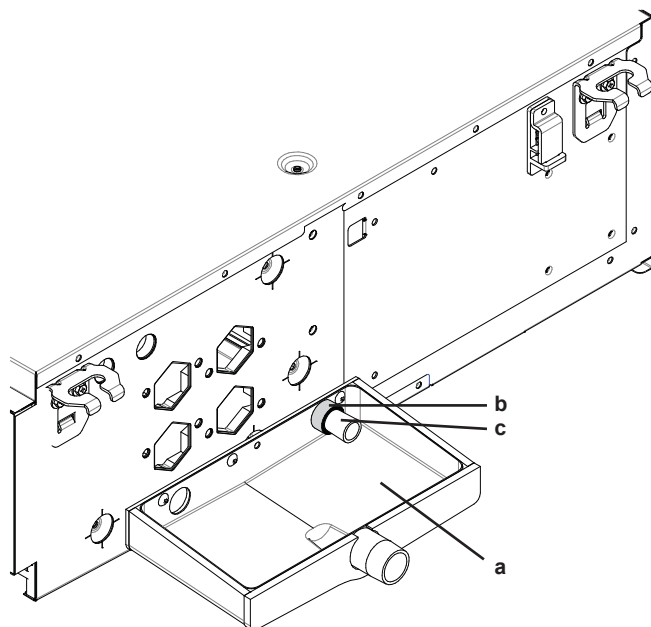
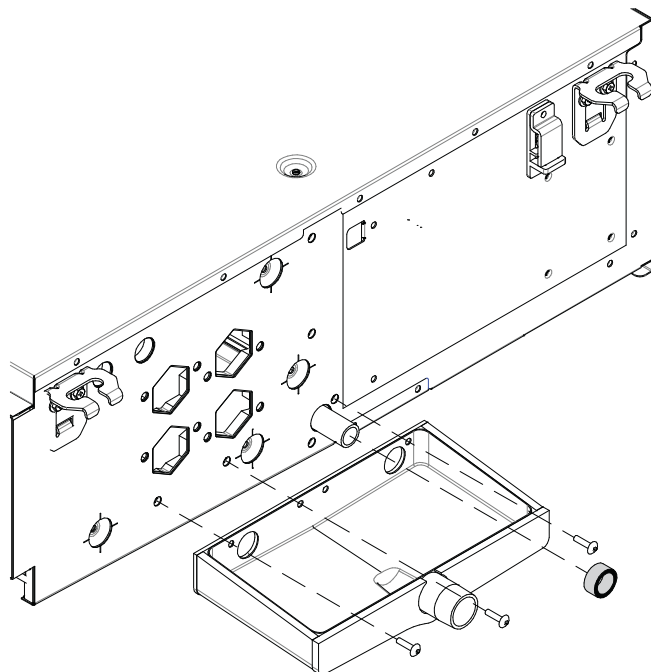
Vaschetta di drenaggio aggiuntiva (ESFD01D6)



ATTENZIONE

Assicurarsi di montare la gomma della presa di drenaggio dopo aver installato la vaschetta aggiuntiva. In caso contrario, può verificarsi un gocciolamento dovuto alla condensa nell'unità principale o nei tubi dell'acqua o all'ostruzione del filtro dell'aria o dello scarico, con conseguenti danni all'oggetto interessato.

Installazione in orizzontale

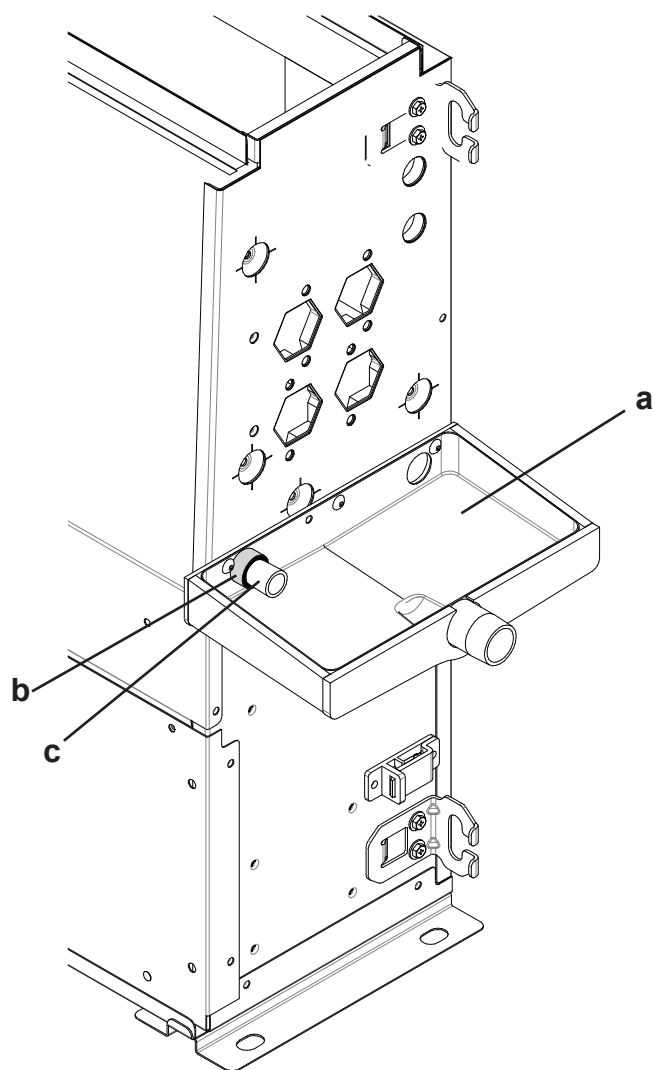
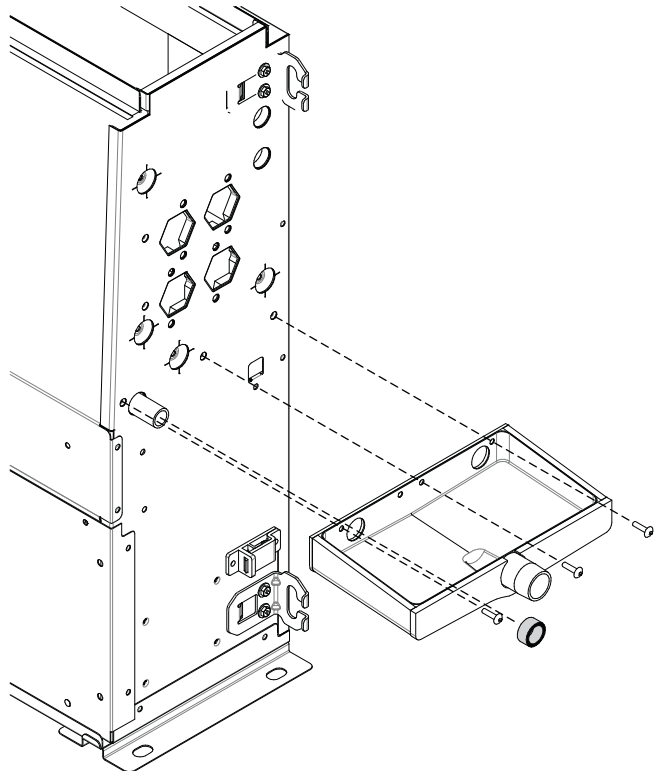


- a Vaschetta di drenaggio aggiuntiva
- b Gomma dell'apertura di drenaggio
- c Apertura di drenaggio

9 Dati tecnici

Installazione in verticale

- b Gomma dell'apertura di drenaggio
- c Apertura di drenaggio



a Vaschetta di drenaggio aggiuntiva

9.3 Schema dell'impianto elettrico

Sul morsetto

Inglese	Traduzione
	Collegamento
X1M	Morsetto principale
-----	Da reperire in loco
	Messa a terra di protezione
	Massa
--■□■--	Filo in loco

Cavo del motore della ventola

WHT	Bianco
GRN	Verde
RED	Rosso
ORG	Arancione
BRN	Marrone
YLW	Giallo
BLU	Blu
GRN/YLW	Verde/giallo
C1	Condensatore
F1U	Fusibile
X1M	Morsettiera
M	Motore della ventola

**DAIKIN ISITMA VE SOĞUTMA SİSTEMLERİ SAN.TİC. A.Ş.**

Gülsuyu Mahallesi, Fevzi Çakmak Caddesi, Burçak Sokak, No:20, 34848 Maltepe
İSTANBUL / TÜRKİYE
Tel: 0216 453 27 00
Faks: 0216 671 06 00
Çağrı Merkezi: 444 999 0
Web: www.daikin.com.tr

Copyright 2019 Daikin

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

3P443944-5P 2021.12