

# BRINK

*Air for life*

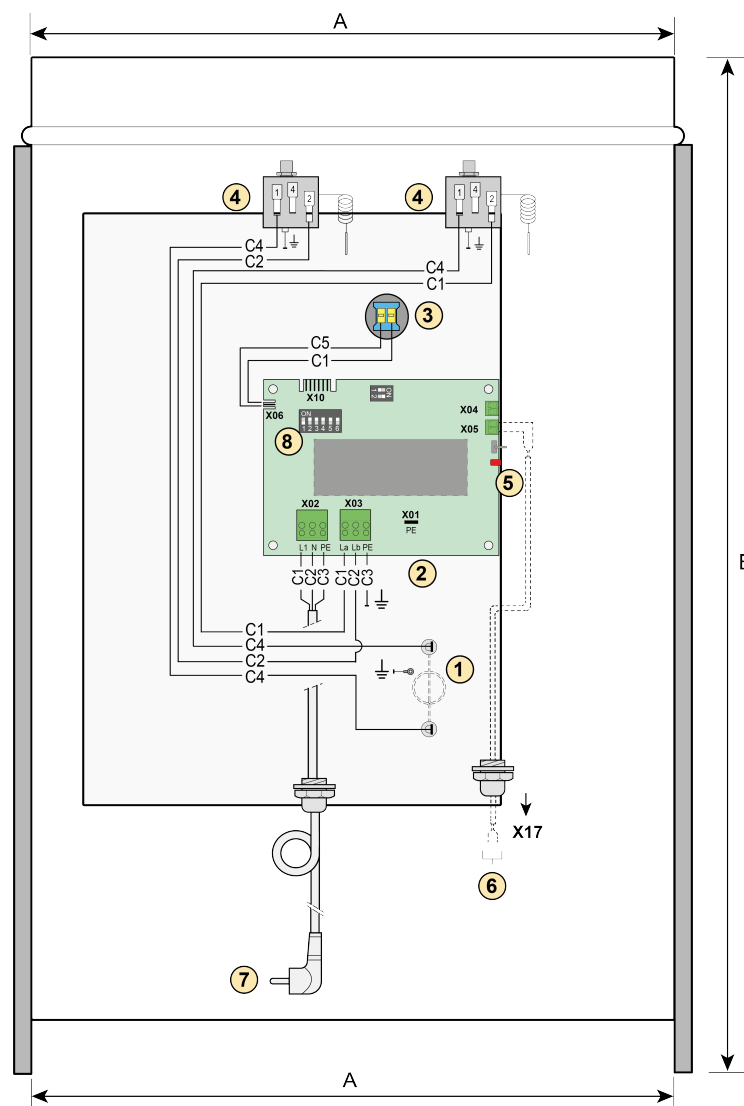
## Installation regulations

Flair vēsēnis ir pirminis šildytuvas  
Lietuviškai



# 1 Flair lauko oro pašildytuvas ir tiekiamo oro pašildytuvo

Flair tiekiamo oro pašildytuvo ir Flair lauko oro pašildytuvas yra vienodi vienas kitam ir elektriniu būdu sujungiami su Flair įrenginiu taip pat.



Flair 200/225  
A = Ø160 mm sumažinant iki DN125  
B = 350 mm


Flair 300/325  
A = Ø160  
B = 400 mm

Flair 400  
A = Ø180  
B = 400 mm

Flair 450/600  
A = Ø180 išsiplėtus iki DN200  
B = 400 mm

- 1 = Šildymo ritė
- 2 = UVP1 tipo PCB
- 3 = Temperatūros jutiklis
- 4 = Temperatūros apsauginis termostatas su rankiniu atstatymu
- 5 = Raudonas LED; šviečia, kai šildytuvas prijungtas prie Flair prietaiso
- 6 = 2 polių eBus jungtis X17 Flair įrenginyje
- 7 = Tinklo kištukas ir kabelis 230V
- 8 = Dip jungiklio

- C1 = ruda
- C2 = mėlyna
- C3 = žalia / geltona
- C4 = juoda
- C5 = balta

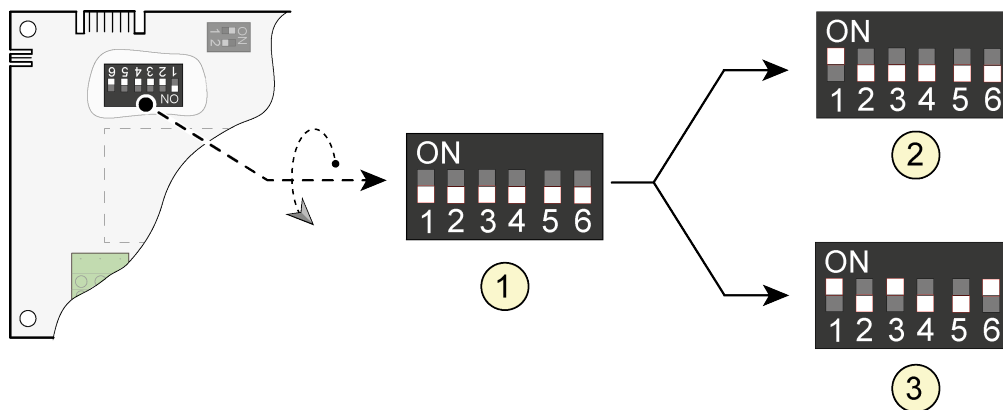
Nustatydami šildytuvo PCB jungiklius, prietaisas Flair atpažįsta prijungtą šildytuvą. Šis Flair šildytuvas visada turi būti montuojamas tiesiogiai prie Flair prietaiso prijungimo. Įrengus šildytuvą, visada nustatykite Flair prietaiso nustatymo reikšmes; Flair įrenginio nustatymų meniu  Flair tiekiamo oro pašildytuvo ir lauko oro pašildytuvas procedūrų nustatymo nustatymam, žr. atitinkamas Flair diegimo instrukcijas.

## 2 Nustatykite teisingą DIP jungiklio nustatymą

Gamykloje tiekiamo oro pašildytuvas ir lauko oro pašildytuvas tiekiami su DIP jungiklis j; teisingą DIP jungiklis nustatymą visada turi nustatyti montuotojas.



**Pastaba: Jei nustatymas neteisingas, šildytuvas neveiks arba veiks netinkamai!**



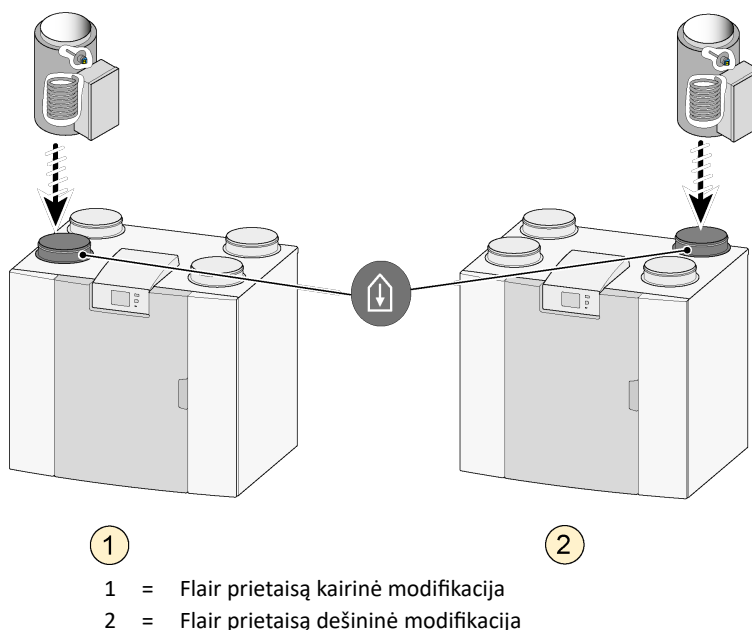
- 1 = Gamyklinė nuostata
- 2 = DIP jungiklis nustatymas lauko oro pašildytuvas
- 3 = DIP jungiklis nustatymas tiekiamo oro pašildytuvas

### 3 Montavimo padėtis Flair tiekiamo oro pašildytuvo ir lauko oro pašildytuvus

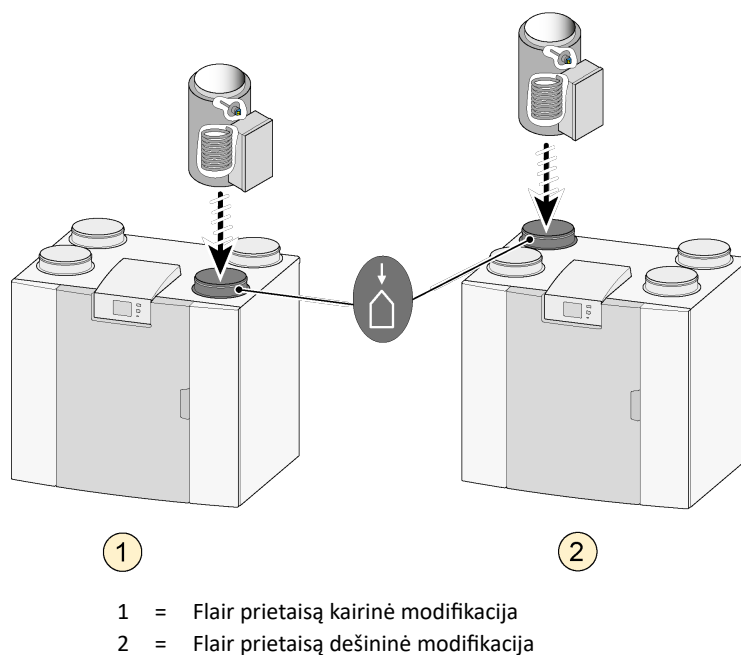


**Tiek tiekiamo oro pašildytuvo tiek lauko oro pašildytuvus visada dedami į Flair įrenginį taip pat. Šildymo ritė visada yra tarp prietaiso Flair ir šildytuvo temperatūros jutiklio!**  
**Tiek tiekiamo oro pašildytuvo tiek lauko oro pašildytuvus Flair galima montuoti tiek horizontaliai, tiek vertikaliai. Norėdami montuoti horizontaliai, jungiamąją dėžę visada montuokite aukščiau, laikydamiesi temperatūros jutiklio padėties!**

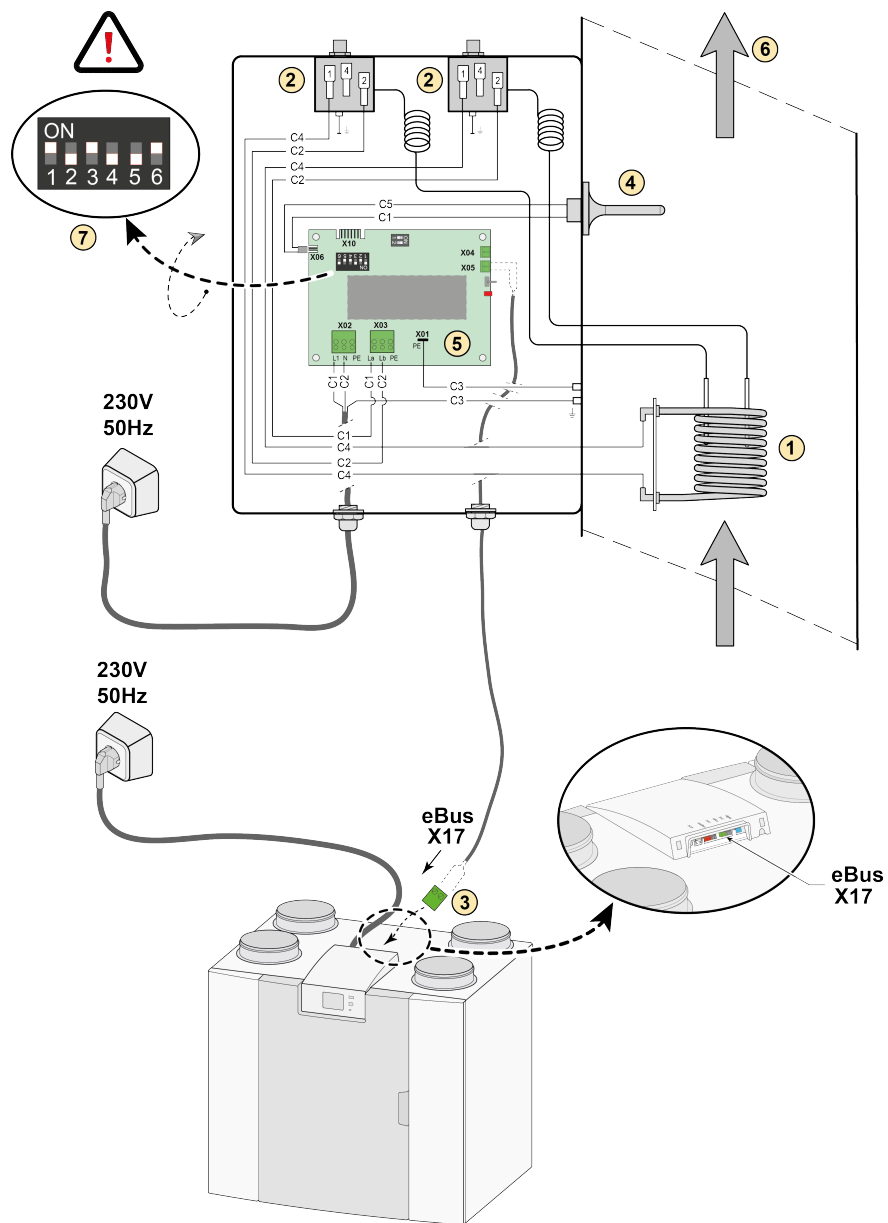
#### Flair tiekiamo oro pašildytuvo



#### Flair lauko oro pašildytuvus



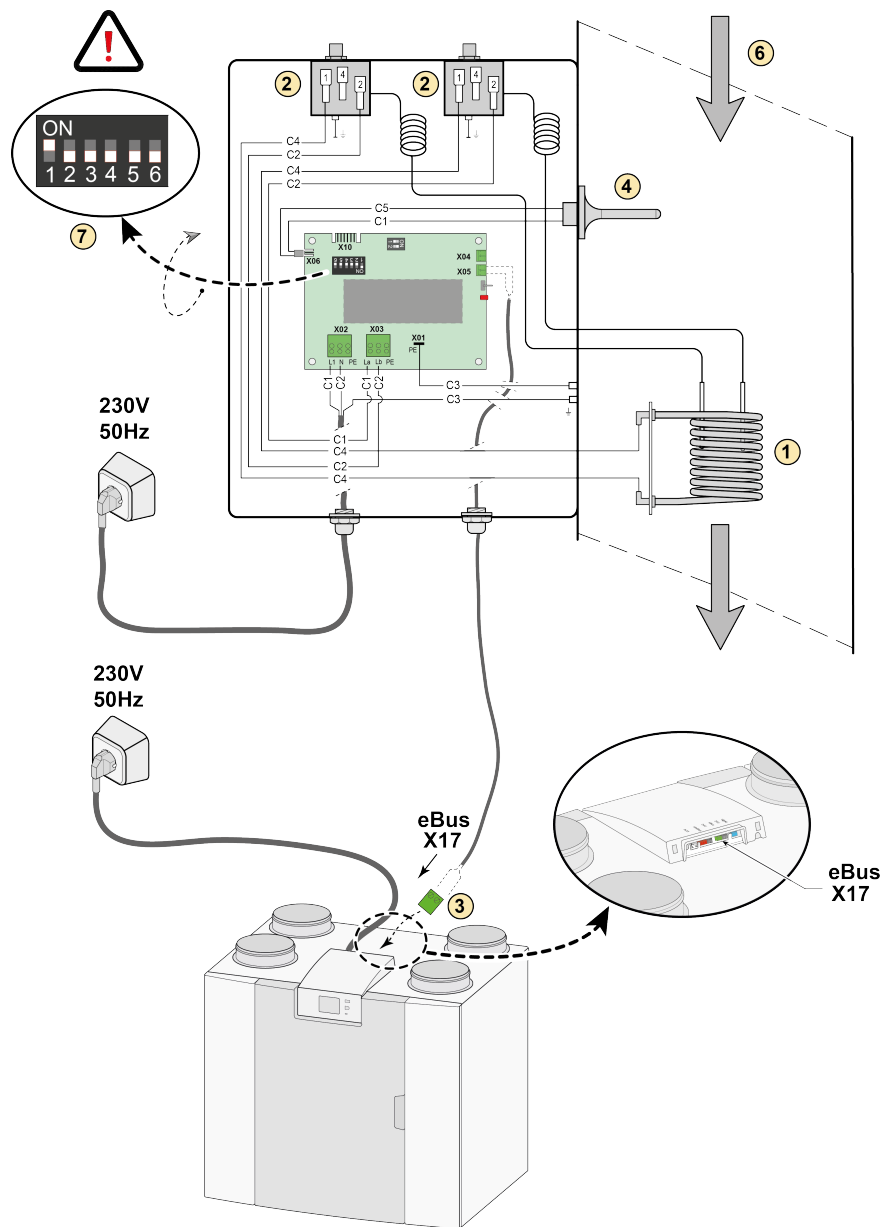
## 4A Prijungimas tiekiamo oro pašildytuvo su Flair prietaisu



- 1 = Šildymo ritė
- 2 = Temperatūros apsauginis termostatas su rankiniu atstatymu
- 3 = 2 polių eBus jungtis X17 Flair įrenginyje
- 4 = Temperatūros jutiklis
- 5 = UVP1 tipo PCB
- 6 = Oro srauto kryptis
- 7 = Dip jungiklio nustatymas Flair tiekiamo oro pašildytuvo

- C1 = ruda
- C2 = mėlyna
- C3 = žalia / geltona
- C4 = juoda
- C5 = balta

## 4B Prijungimas lauko oro pašildytuvus su Flair prietaisu




- 1 = Šildymo ritė
- 2 = Temperatūros apsauginis termostatas su rankiniu atstatymu
- 3 = 2 polių eBus jungtis X17 Flair įrenginyje
- 4 = Temperatūros jutiklis
- 5 = UVP1 tipo PCB
- 6 = Oro srauto kryptis
- 7 = Dip jungiklio nustatymas Flair lauko oro pašildytuvus

C1 = ruda  
 C2 = mėlyna  
 C3 = žalia / geltona  
 C4 = juoda  
 C5 = balta

## 5 Flair prietaiso žingsnio numerio nustatymas



**Gdy Flair nagrzewnicy wstępnej- i / lub nagrzewnicy wtórnej jest umieszczony na urządzeniu Flair, należy to zawsze ustawić w menu  u ustawień urządzenia Flair!**

Aby zapoznać się z ustawieniami regulacji procedury w tym menu  ustawień urządzenia Flair, zobacz odpowiednie instrukcje instalacji Flair.



<https://www.brinkclimatesystems.nl/support/downloads>

Nustatant lauko oro pašildytuvus, parametą 5.1 nustatykite į ON; jei naudojamas tiekiamo oro pašildytuvus y, 5.2 parametras turi būti nustatytas į ON ir, jei reikia, tiekiamo oro pašildytuvus temperatūrą galima nustatyti parametre 5.3.

PASTABA : jei naudojamas posto šildytuvus, 1.1 parametras turi būti nustatytas bent 50 m<sup>3</sup>/h, kad būtų išvengta perkaitimo.

Lauko oro pašildytuvus			
Punktas Nr.	Aprašymas	Gamyklinė nuostata	Nuostatos intervalas
5.1	Lauko oro pašildytuvus įjungtas arba išjungtas	IŠJ.	ĮJ. / IŠJ.

Tiekiamo oro pašildytuvus			
Punktas Nr.	Aprašymas	Gamyklinė nuostata	Nuostatos intervalas
5.2	Tiekiamo oro pašildytuvus įjungtas arba išjungtas	IŠJ.	ĮJ. / IŠJ.
5.3	Tiekiamo oro pašildytuvo temperatūra	21 °C	15,0 °C - 30,0 °C

## 6 Sutrikimas

Jei yra Flair lauko oro pašildytuvas arba tiekiamo oro pašildytuvas gedimas, Flair įrenginio ekrane bus rodomas pranešimas apie gedimą.

Šviesos diodas sumontuotas ant lauko oro pašildytuvas arba tiekiamo oro pašildytuvas Flair PCB (LED padėtį žr. 5 numerį → [1 Flair lauko oro pašildytuvas ir tiekiamo oro pašildytuvo](#) psl. 2); šis šviesos diodas mirksi, kai dar nėra užmegztas „eBus“ ryšys. Užmezgus ryšį, LED nustoja mirksėti. Šis paleidimas kartais gali užtrukti kelias minutes.

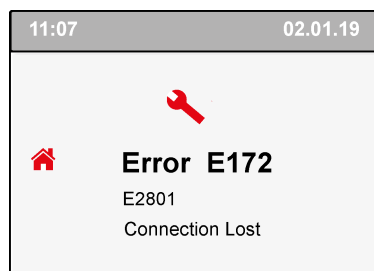
Sutrikimo kodas lauko oro pašildytuvas	
Sutrikimo kodas	Aprašymas
E171/ E2700	Bendrasis sutrikimas
E171/ E2701	Lauko oro pašildytuvas - prarastas ryšys
E171/ E2702	Lauko oro pašildytuvas - jutiklio klaida
E171/ E2703	Lauko oro pašildytuvas - elemento klaida; Temperatūros saugos termostato įjungimas*

Sutrikimo kodas tiekiamo oro pašildytuvas	
Sutrikimo kodas	Aprašymas
E172/ E2800	Bendrasis sutrikimas
E172/ E2801	Tiekiamo oro pašildytuvas - prarastas ryšys
E172/ E2802	Tiekiamo oro pašildytuvas - jutiklio klaida
E172/ E2803	Tiekiamo oro pašildytuvas - elemento klaida; Temperatūros saugos termostato įjungimas*



### Dėmesio!

\* Jei temperatūros apsaugos termostatas yra įjungtas, prieš naudojant toliau, jį reikia iš naujo nustatyti. Nustatykite jį iš naujo paspausdami mygtuką (-us), pažymėtą (-us) "Reset", naudodami smeigtuką.



Sutrikimo kodas ekrane Flair prietaisas



## 7 Techninė informacija ir remontas

Techniniai duomenys Flair lauko oro pašildytuvas ir tiekiamo oro pašildytuvo				
Maitinimo įtampa	230 V / 50 Hz			
Didžiausia vardinė srovė	4,5 A			
Vardinė galia	1000 W			
Apsaugos laipsnis	IP20			
Skirta naudoti su	Flair 200/225	Flair 300/325	Flair 400	Flair 450/600
Šildytuvas art.nr.	310689	310690	310692	310699
Ortakių skersmuo	Ø 125 mm	Ø 160 mm	Ø 180 mm	Ø 200 mm
Ilgio šildytuvas	350 mm	400 mm	400 mm	400 mm
Bendras ilgis	540 mm	400 mm	400 mm	530 mm
Bendras svoris	4,6 kg	3,0 kg	3,0 kg	4,0 kg

Daugiau informacijos rasite diegimo instrukcijose Flair.



<https://www.brinkclimatesystems.nl/support/downloads>



**Brink Climate Systems B.V.**

Wethouder Wassebaliestraat 8, NL-7951SN Staphorst

T: +31 (0) 522 46 99 44

E: [info@brinkclimatesystems.nl](mailto:info@brinkclimatesystems.nl)

[www.brinkclimatesystems.nl](http://www.brinkclimatesystems.nl)