



Air for life

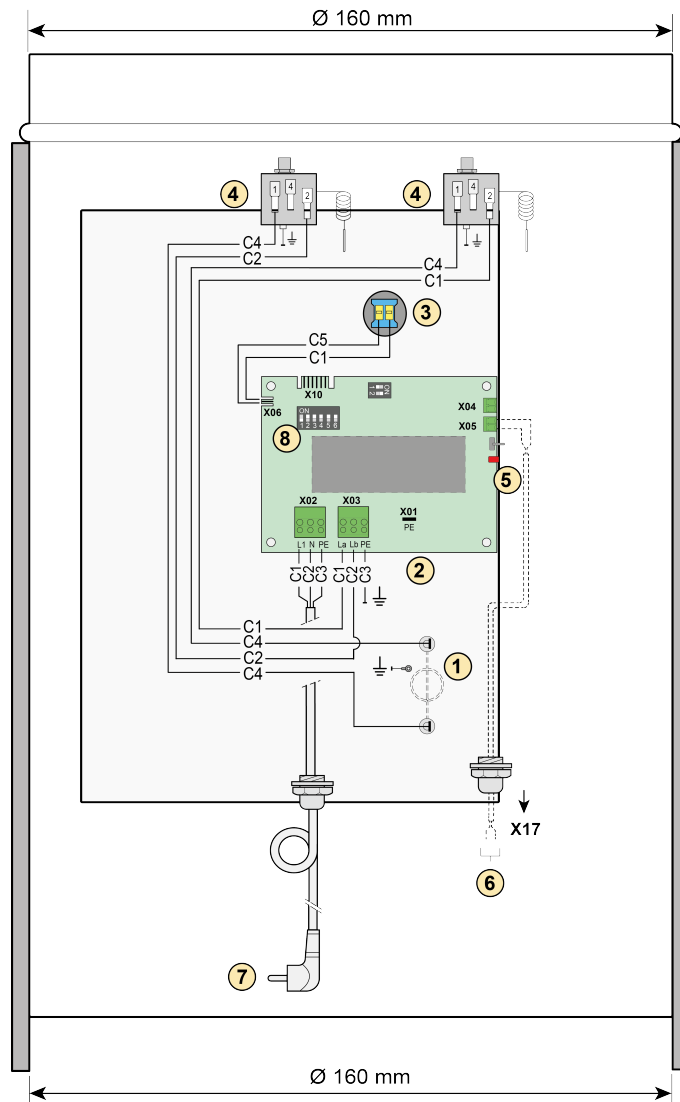
Instrucțiuni de instalare

post- și preîncălzitor Flair
Românesc



post- și preîncălzitor Flair , setul nr.: 243465

Postîncălzitorul Flair și preîncălzitorul Flair sunt identice și sunt conectate electric în același mod la aparatul Flair.



- 1 = Bobină de încălzire
- 2 = PCB tip UVP1
- 3 = Senzor de temperatură
- 4 = Siguranță maximă cu resetare manuală a senzorului de temperatură
- 5 = LED roșu: se aprinde când încălzitorul este conectat la aparatul Flair
- 6 = Legătură eBus cu 2 poli X17 pe aparatul Flair
- 7 = Priză de curent de 230V
- 8 = Comutator dipswitch

- C1 = Maro
- C2 = albastru
- C3 = verde/galben
- C4 = negru
- C5 = alb

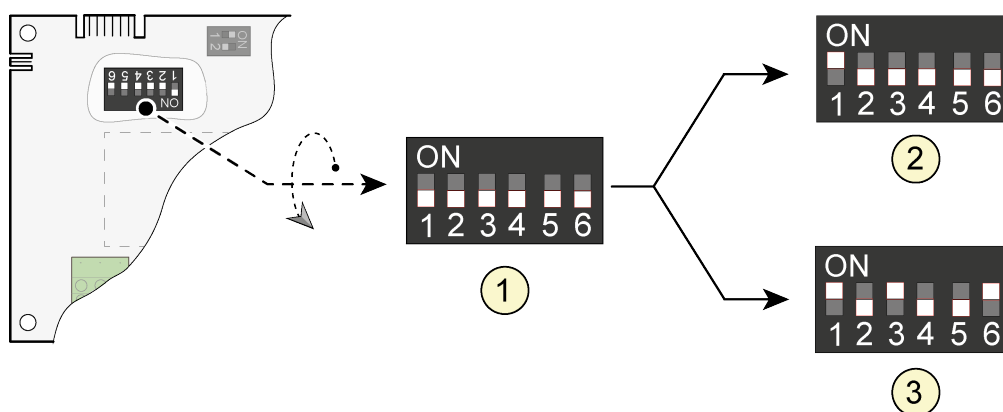
Prin setarea comutatoarelor dip de pe circuitul imprimat din încălzitor, aparatul Flair recunoaște care este încălzitorul conectat. Acest încălzitor Flair trebuie montat întotdeauna direct pe conexiunea aparatului Flair. După instalarea încălzitorului, trebuie întotdeauna reglate valorile de configurare a aparatului Flair; pentru a vedea care este procedura de reglare a setărilor post- și preîncălzitorului Flair în meniul setărilor  aparatului Flair, consultați instrucțiunile de instalare corespunzătoare modelului Flair.

2 Configurarea corectă pentru comutatorul dipswitch

Post- și preîncălzitorul sunt setate din fabrică cu toate comutatoarele dip pe poziția „OPRIT”; setarea corectă a comutatorului dipswitch trebuie întotdeauna executată de către instalator.



Notă: Dacă setarea este incorectă, încălzitorul nu va funcționa sau va funcționa incorect!



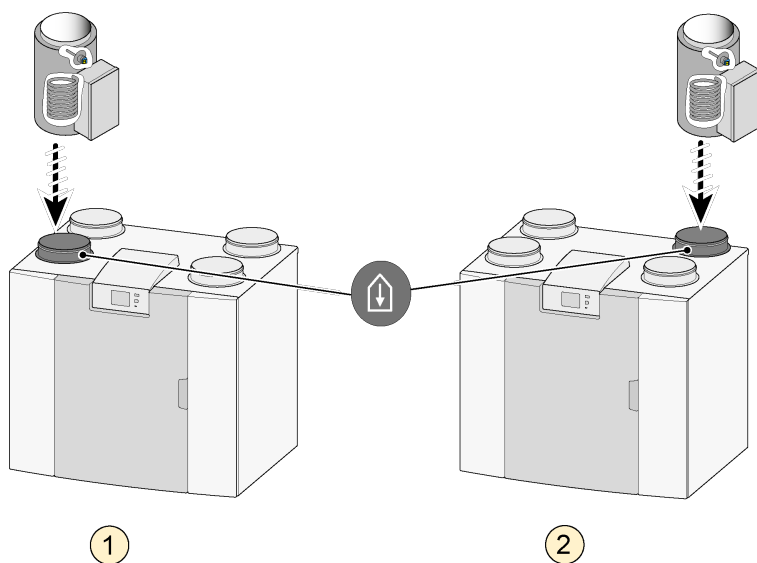
- 1 = Setări din fabricație
- 2 = Setarea comutatorului dipswitch la preîncălzitor
- 3 = Setarea comutatorului dipswitch la postîncălzitor

3 Poziția de montare



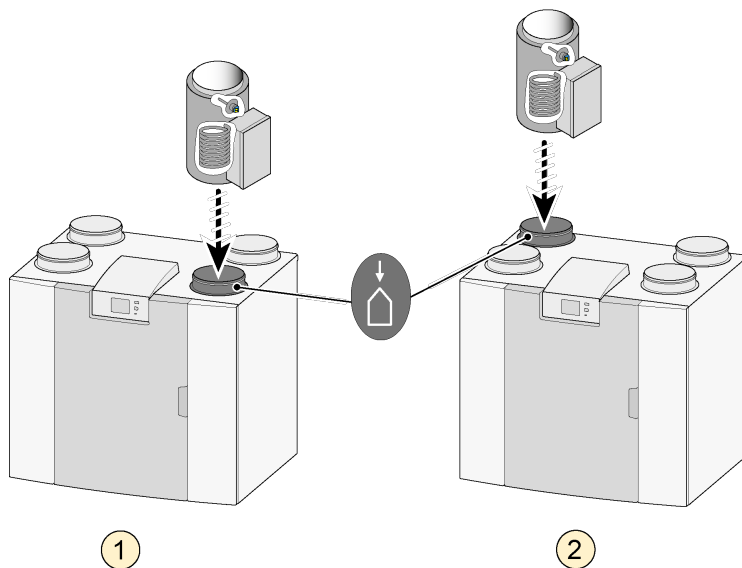
Atât postîncălzitorul, cât și preîncălzitorul sunt plasate întotdeauna pe aparatul Flair în același mod. Bobina de încălzire este întotdeauna între aparatul Flair și senzorul de temperatură din încălzitor! Post- și preîncălzitorul Flair pot fi montate atât orizontal, cât și vertical. Pentru montarea orizontală, montați întotdeauna cutia de conectare în sus față de poziția senzorului de temperatură!

Postîncălzitorul Flair



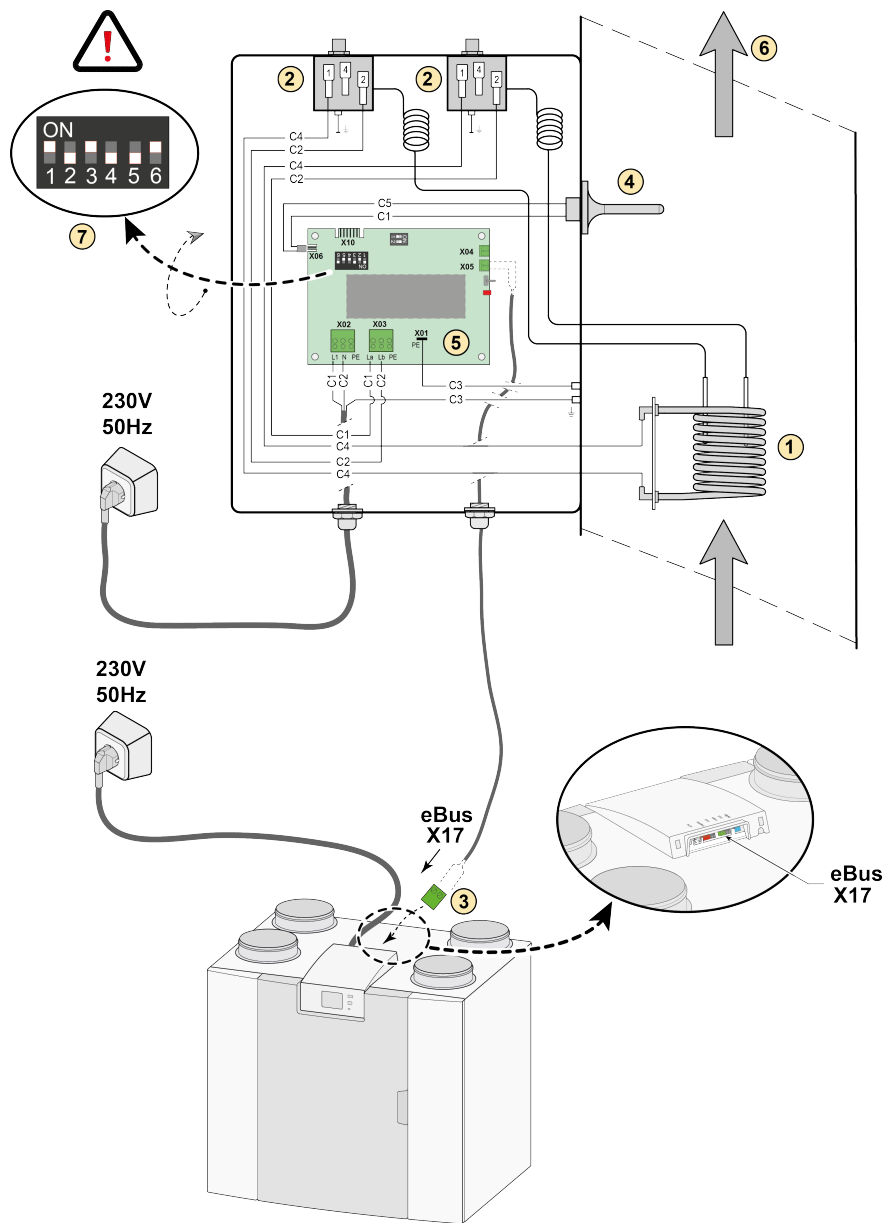
- 1 = Aparat Flair versiune stânga
- 2 = Aparat Flair versiune dreapta

Preîncălzitor Flair



- 1 = Aparat Flair versiune stânga
- 2 = Aparat Flair versiune dreapta

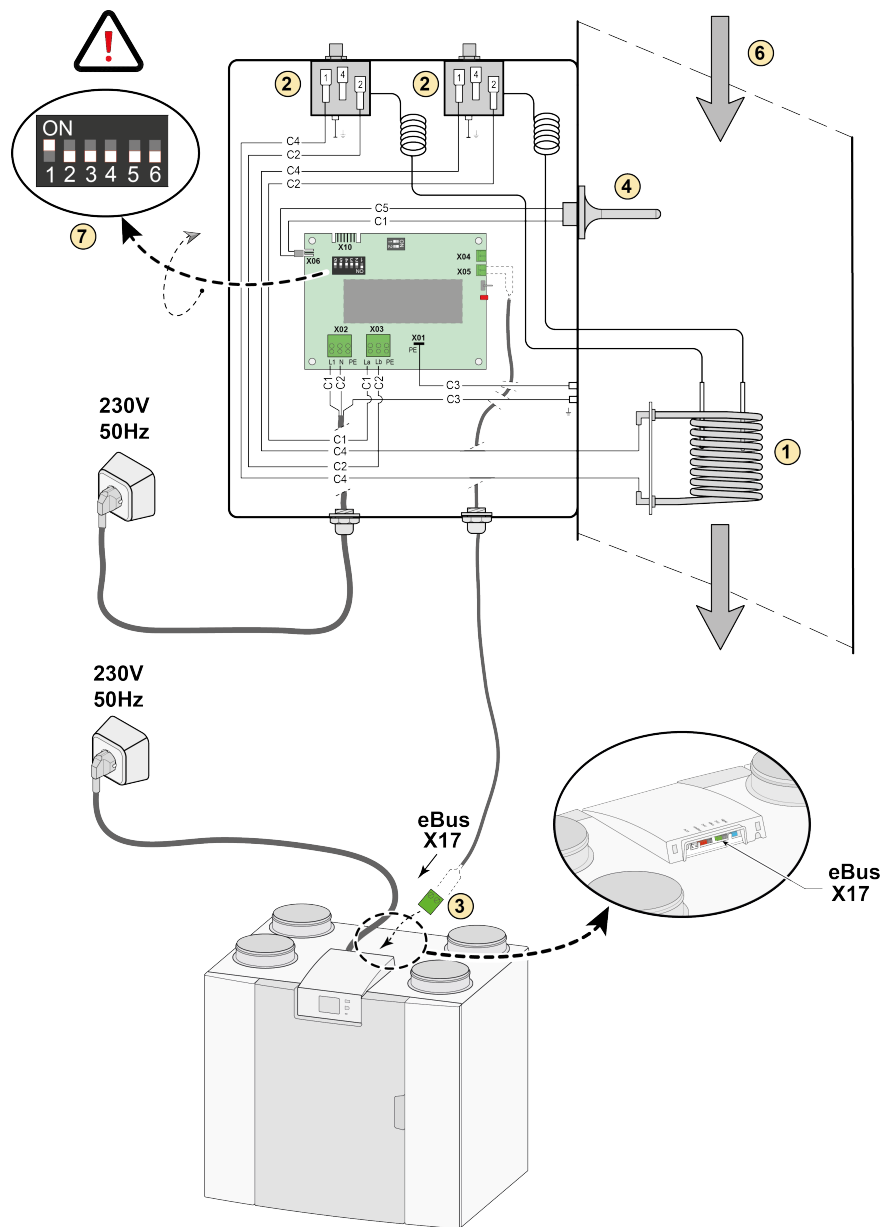
4A Conectarea postîncălzitorului Flair la aparatul Flair



- 1 = Bobină de încălzire
- 2 = Siguranță maximă cu resetare manuală
- 3 = Legătură eBus cu 2 poli X17 pe aparatul Flair
- 4 = Senzor de temperatură
- 5 = PCB tip UVP1
- 6 = Direcție flux de aer
- 7 = Setare comutator Dipswitch post-încălzitor Flair

C1 = maro
C2 = albastru
C3 = verde/galben
C4 = negru
C5 = alb

4B Conectarea preîncălzitorului Flair la aparatul Flair



- 1 = Bobină de încălzire
- 2 = Siguranță maximă cu resetare manuală
- 3 = Legătură eBus cu 2 poli X17 pe aparatul Flair
- 4 = Senzor de temperatură
- 5 = PCB tip UVP1
- 6 = Direcție flux de aer
- 7 = Setare comutator Dipswitch pre-încălzitor Flair

- C1 = maro
- C2 = albastru
- C3 = verde/galben
- C4 = negru
- C5 = alb

5 Setarea numărului pasului la aparatul Flair



Când un postîncălzitor și/sau un preîncălzitor Flair este plasat pe un aparat Flair, această operațiune trebuie întotdeauna introdusă în meniul setărilor  aparatului Flair appliance!

Pentru a afla procedura de reglare a setărilor în acest meniu al setărilor  aparatului Flair appliance, consultați instrucțiunile de instalare pentru modelul Flair respectiv.



<https://www.brinkclimatesystems.nl/nl-nl/international/home/docsearch>

Când configurați un preîncălzitor, setați parametrul 5.1 pe PORNIT; dacă se utilizează un postîncălzitor, parametrul 5.2 trebuie setat pe PORNIT și, dacă este necesar, se poate și seta temperatura postîncălzitorului la parametrul 5.3.

Preîncălzitor			
Pas Nr.	Descriere	Setări din fabricație	Domeniul de reglare
5,1	Preîncălzitor PORNIT și OPRIT	INACTIV	PORNIT/OPRIT

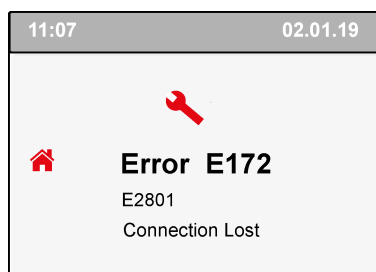
Postîncălzitor			
Pas Nr.	Descriere	Setări din fabricație	Domeniul de reglare
5,2	Postîncălzitor PORNIT și OPRIT	wył	PORNIT/OPRIT
5,3	Temperatură post-încălzitor	21 °C	15,0 °C-30,0 °C

6 Defecțiune

În cazul unei defecțiuni la post-sau preîncălzitorul Flair, se va vedea un mesaj pe afișajul aparatului Flair. Este montat un LED pe circuitul imprimat al pre- și postîncălzitorului Flair (pentru a vedea poziția LED-ului, consultați numărul 5 → [post- și preîncălzitor Flair, setul nr.: 243465](#) pagina 2); acest LED liuminează intermitent dacă nu s-a stabilit încă conexiunea eBus. Când s-a stabilit conexiunea, LED-ul nu mai luminează intermitent. Acest proces de pornire poate uneori dura câteva minute.

Cod de eroare la preîncălzitor	
Eroare nr.	Descriere
E171 / E2700	Eroare generală
E171 / E2701	Preîncălzitor - s-a pierdut conexiunea
E171 / E2702	Preîncălzitor - eroare la senzor
E171 / E2703	Preîncălzitor - eroare la element

Cod de eroare la postîncălzitor	
Eroare nr.	Descriere
E172 / E2800	Eroare generală
E172 / E2801	Postîncălzitor - s-a pierdut conexiunea
E172 / E2802	Postîncălzitor - eroare la senzor
E172 / E2803	Postîncălzitor - eroare la element



Cod de eroare pe afișajul aparatului Flair

7 Informații tehnice și service

Informații tehnice pentru post- și preîncălzitorul Flair	
Tensiune de alimentare	230 V/ 50 Hz
Greutate	2,5 kg
Diametru conductă	ø160 mm
Gradul de protecție	IP20
Puterea nominală	1000 W
Intensitatea nominală	4,5 A

Service

Când comandați piese de schimb, precizați, în plus față de codul articolului, și tipul de aparat de recuperare a căldurii, numărul de serie, anul fabricației și denumirea piesei.

Descriere	Cod articol
Siguranță maximă	: 531528
circuitului imprimat tip UVP1	: 532807
Senzor de temperatură	: 531775
Bobină de încălzire	: 531463
Cablu de rețea cu priză de 230V	: 540919

Pentru a afla mai multe informații, consultați instrucțiunile de instalare pentru modelul Flair.



<https://www.brinkclimatesystems.nl/nl-nl/international/home/docsearch>

