



Flamco

Airfix

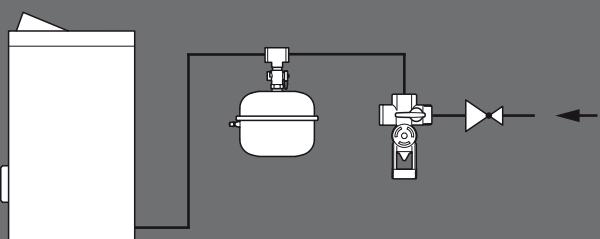
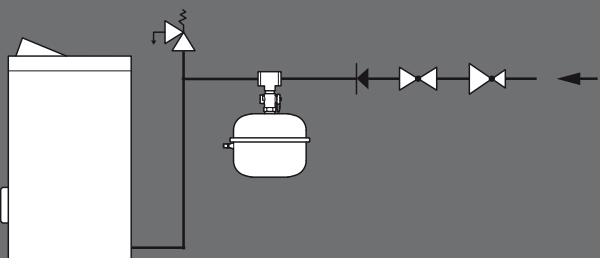
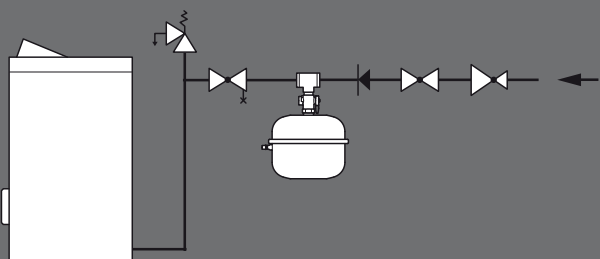
D	Betriebs- und Wartungsanleitung	2
NL	Montage- en bedieningshandleiding	3
UK	Installation and operating instructions	4
F	Instructions de montage et d'utilisation	5
S	Monterings- och användarmanual	6
DK	Montage- og betjeningsvejledning	7
N	Montering og bruksanvisning	8
SF	Assenus- ja käyttöohje	9
PL	Instrukcja montażu i obsługi	10
I	Montaggio ed istruzioni d'uso	11
RU	Руководство по установке и эксплуатации	12
JP	設置説明書	13
H	Szerelési, üzemeltetési és karbantartási utasítás	14
SK	Návod na montáž, prevádzku a údržbu	15



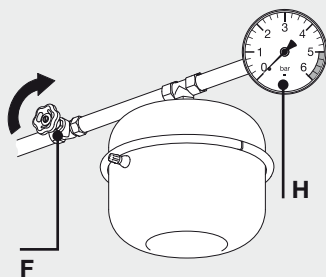
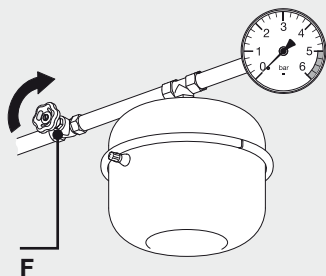
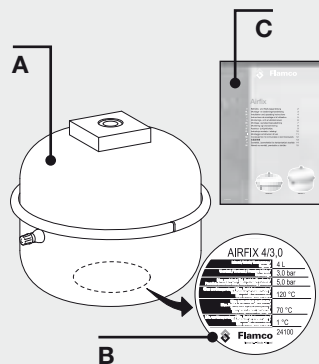
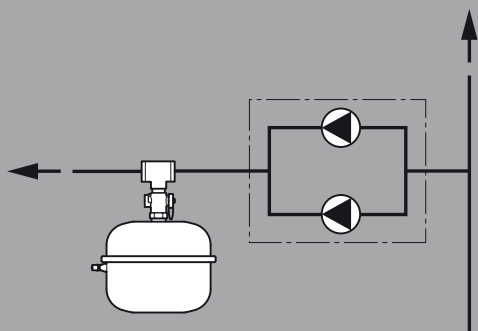
AIRFIX 2

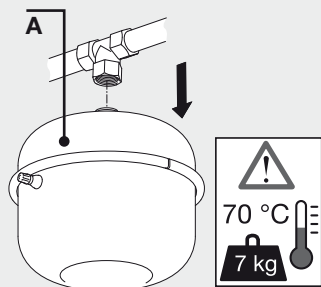
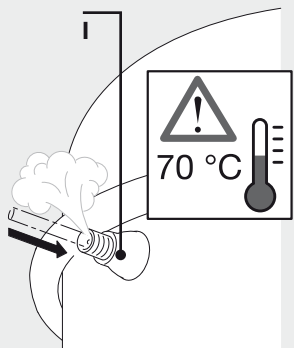
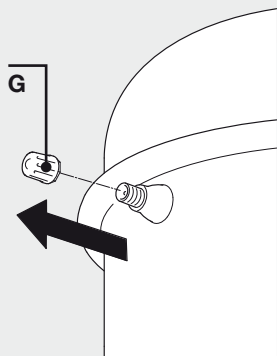
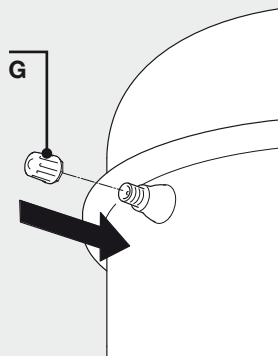
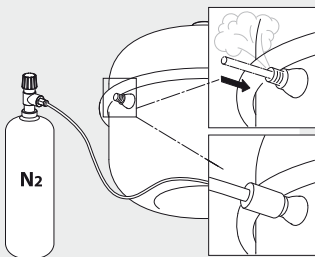
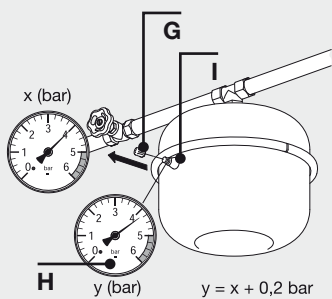
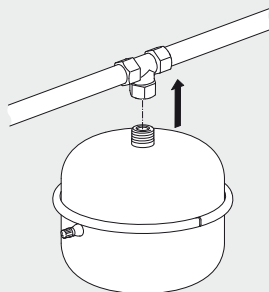
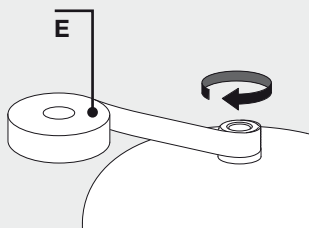
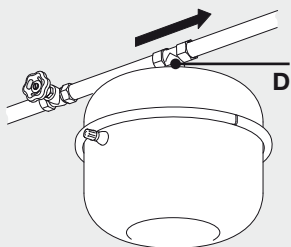


AIRFIX 4



Diese Ausführung ist **nicht** in Deutschland zugelassen!





Algemeen 1

Deze handleiding is geldig voor Airfix expansievaten met een inhoud van 2 en 4 l.

De verpakking bevat een expansievat (A) met vatetiket (B) en een handleiding (C).

Op het vatetiket zijn de maximaal toelaatbare werkdruk en de voordruk aangegeven.

Montage

- Expansievaten van 2 en 4 liter worden hangend aan de watertempel (D) gemonteerd.
- Voor een goede werking van het expansievat moet direct na de watermeter een drukreducerventiel worden aangebracht.

Toepassing

- Gebruik in koudwaterleidingen van drinkwaterinstallaties in combinatie met een voorraadhoudend boilersysteem.
- Gebruik in drukverhogingsinstallaties om het aantal pompschakelingen te verlagen.
- Bij andere toepassingen vervalt iedere vorm van garantie en aansprakelijkheid.

**Veiligheidsvoorschriften bij montage**

Het expansievat wordt met voordruk geleverd: beschadiging kan ernstige verwondingen veroorzaken. Het leidingwerk moet een vol expansievat kunnen dragen.

Veiligheid

- Bescherm de installatie tegen te hoge druk. Breng hiertoe een veiligheidsventiel (bijv. Prescor B) of een inlaatcombinatie aan in de leiding van de boiler.
- Stel de openingsdruk van het veiligheidsventiel gelijk of lager in dan de maximale werkdruk op het vatetiket.
- Het expansievat moet altijd in verbinding blijven met de boiler.

Montage 2

Het expansievat moet door vakbekwame personen worden gemonteerd. Neem de plaatselijke voorschriften in acht.

Gebruik geen hennep.

1. Breng teflontape (E) aan op de aansluiting van het expansievat.
2. Schroef het expansievat in het T-stuk of aan de expansieleiding.

Inbedrijfstelling 3

1. Sluit de watertoevoer (F).
2. Stel de voordruk van het expansievat 0,2 bar hoger in dan de druk van de koudwatertoevoer. Zie het vatetiket voor de voordruk.
 - Vervijder het dopje (G).
 - Meet de druk (H).
 - Druk het binnenventiel (I) iets in bij te hoge druk.
 - Meet de druk opnieuw.
 - Herhaal dit tot de juiste voordruk is bereikt.
3. Breng het dopje aan.
4. Open de watertoevoer.
5. Controleer de afdichting op lekkage.

Maximale wateropname

Raadpleeg de Flamco documentatie voor de juiste berekening.

Onderhoud en service

Voor een goede werking van het expansievat dient jaarlijks de voordruk gecontroleerd te worden. Als er water via het veiligheidsventiel verdwijnt, kan de voordruk te laag zijn.

Controleer dit als volgt:

1. Sluit de watertoevoer af.
 2. Tap de boiler af tot de druk 0 bar is.
 3. Controleer de voordruk (zie inbedrijfstelling).
 4. Verhoog de voordruk met stikstof of eventueel perslucht.
- Let op dat de voordruk niet hoger wordt dan de maximale bedrijfsdruk.

Als het expansievat niet op druk gebracht kan worden, kan het membraan lek zijn. Vervang dan het expansievat.

Demontage 4

1. Sluit de watertoevoer af (F).
2. Maak de installatie drukloos.
3. Vervijder dopje (G).
4. Druk het binnenventiel (I) in om het expansievat drukloos (H) te maken.
5. Schroef het expansievat (A) los.



Let op:
het water in het expansievat kan heet zijn.



Let op:
een vol expansievat is zwaar!



Milieu
Voer het expansievat af volgens de plaatselijke voorschriften.