

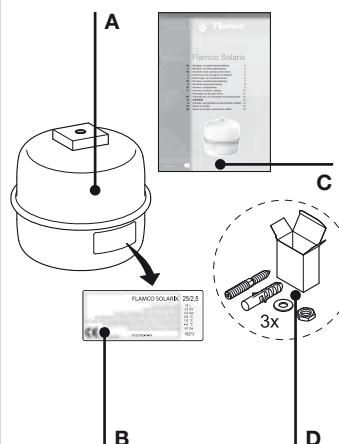
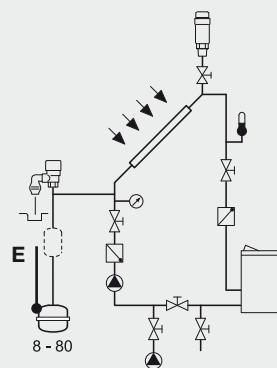
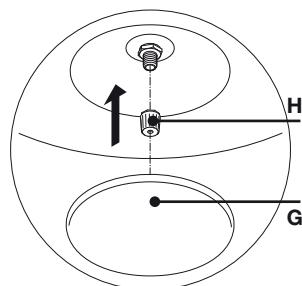


# Flamco

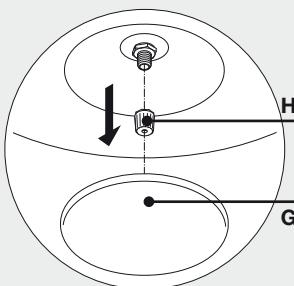
## Flamco Solarix

<b>NL</b>	Montage- en bedieningshandleiding	2
<b>D</b>	Betriebs- und Wartungsanleitung	3
<b>GB</b>	Installation and operating instructions	4
<b>F</b>	Instructions de montage et d'utilisation	5
<b>S</b>	Monterings- och användarmanual	6
<b>DK</b>	Montage- og betjeningsvejledning	7
<b>N</b>	Montering og bruksanvisning	8
<b>SF</b>	Assenus- ja käyttöohje	9
<b>PL</b>	Instrukcja montażu i obsługi	10
<b>I</b>	Montaggio ed istruzioni d'uso	11
<b>RU</b>	РУКОВОДСТВО ПО УСТАНОВКЕ И ЭКСПЛУАТАЦИИ	12
<b>JP</b>	設置説明書	13
<b>H</b>	Szerelési, üzemeltetési és karbantartási utasítás	14
<b>CZ</b>	Návod k montáži	15
<b>SK</b>	Návod na montáž, prevádzku a údržbu	16



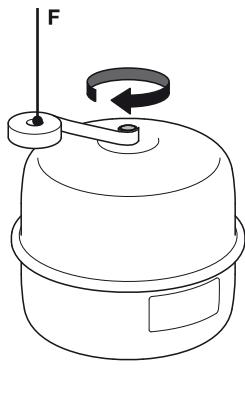
**1****2****6**

Flamco Solarix 8 - 80

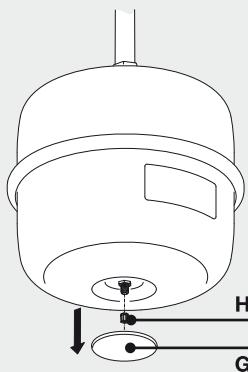
**7**

Flamco Solarix 8 - 80

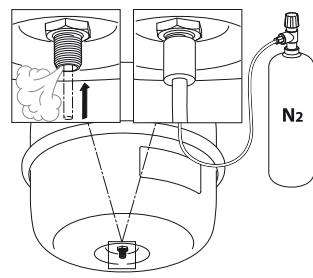
3



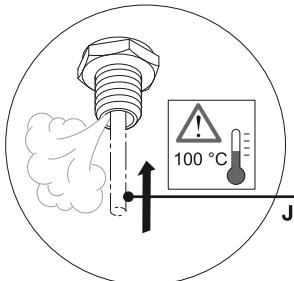
4



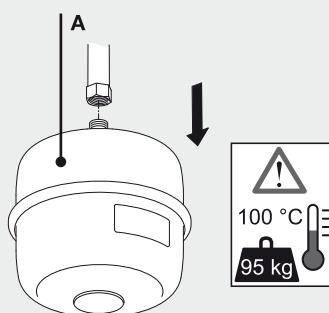
5



8



9



Flamco Solarix 8 - 80

## 1. Általános rész

Ez az útmutató a 8 és 80 liter közötti ürtartalmú Flanco Solarix tágulási tartályokra vonatkozik. A csomag tartalma: tágulási tartály (A), címke (B), útmutató (C) és szerelési készlet (D), amennyiben alkalmazható (lásd: 1. ábra). A maximális üzemi nyomásra és a gyárban beállított nyomásra vonatkozóan olvassa el a címkét. A Flanco Solarix tágulási tartályok a nyomástartó berendezésekre vonatkozó európai irányelv (97/23/EK) meghatározásai szerinti nyomástartó berendezések. A vonatkozó tanúsítvány a gyártónál található meg.

### Felhasználás

A Flanco Solarix tágulási tartályok kizárolag zárt, napenergiával működtetett fűtési rendszerekben alkalmazhatók (amelyekben a glikol bázisú adalékok aránya maximum 50%), ahol a táphőmérséklet maximum 120 °C. A maximális üzemi nyomást és a membrán maximális beállított hőmérsékletét a címke tartalmazza. Az ürtartalom és a gyárban beállított nyomás kiszámlázásához olvassa el a Flanco dokumentációt.



### Biztonság

A tágulási tartály kiszállításkor már fel van töltve. Ha megrongálódik, súlyos sérülést okozhat. A tartókonzolnak el kell bírnia a tágulás tartály teljes tömegét. Óvja a berendezést a túlzott mértékű nyomástól. Ennek érdekében szerezze fel biztonsági szeléppel (pl. Prescor Solar). A biztonsági szelép nyitási nyomását állítsa a címken feltüntetett maximális megengedett nyomásértékkel megegyező vagy annál alacsonyabb értékre. Tilos a tágulási tartály és a napkollektor közötti csatlakozást úgy kialakítani, hogy azt el lehessen zární.

## 2. Szerelés

A tágulási tartály szerelését kizárolag olyan szakember végezheti, aki rendelkezik erre vonatkozó engedéllyel. A helyi szabályokat mindenkorban kell tartani.

### Beszerelés

A 8 és 80 liter közötti ürtartalmú tágulási tartályok beszerelését úgy kell végezni, hogy a vízszerek (E) felfelé nézzen (2. ábra). Ha szükséges, használjon MB 2 vagy Flexconsole típusú fall tartókonzolt (max. 25 liter).

A tartályt a nyomásoldali szivattyúhoz a lehető legközelebb kell elhelyezni. Úgy szerelje be a tartályt, hogy a benne lévő víz ne keringhessen.

1. Tegyen műanyag szalagot (F) (ne használjon kócot!) a tágulási tartály csatlakozására. Olyan műanyag szalagot használjon, amely megfelel az alkalmazott folyadék legmagasabb hőmérsékletének! (3. ábra)
2. A tágulási tartályt csavarozza rá a rendszerre (a T-idomra vagy a tágulási vezetékre).

### Üzembe helyezés

- a. Számolja ki, és állítsa be a megfelelő nyomást (lásd: Flanco dokumentáció).
  - Vegye le a védősapkát (G) és a szelépsapkát (H) (4. ábra).
  - Mérje meg a nyomást.
  - Ha nyomas túl nagy, eresse le a gázt a gázszelépen keresztül; ha a nyomas túl alacsony, töltse fel a tartályban lévő gázzal. Tölgázként nitrogént kell használni (5. ábra).
  - Tegye vissza a védősapkát (G) és a szelépsapkát (H) (6. ábra).
- b. Számolja ki a feltöltési nyomást (lásd: Flanco dokumentáció).
- c. Szerelje be a tartályt a rendszerbe.
- d. Lassan töltse fel a rendszert annyira, hogy elérje a feltöltési nyomást. Feltöltés közben légtelenítse a rendszert. minden esetben tartsa be a gyártó előírásait!
- e. Ellenörizzze, hogy nincs-e szívárgás a tömítésekben.
- f. A tágulási tartály ekkor készén áll a használatra.

## 3. Karbantartás és szerviz

A tágulási tartály javasolt évente ellenőriztetni olyan szakemberrel, aki rendelkezik erre vonatkozó engedéllyel.

## 4. Leszerelés

1. Szüntesse meg a rendszer nyomását.
2. Vegye le a védősapkát (G) és a szelépsapkát (H) (7. ábra).
3. Nyomja be a belső szelépet (J) a tágulási tartály nyomásának megszüntetéséhez (8. ábra).
4. Vége ki a tágulási tartály csavarjait (A) (9. ábra).



### Megjegyzés:

A tágulási tartályban lévő víz forró lehet.

Tartsa be a helyi előírásokat, amikor a tágulási tartály hulladékként helyezi el.