

## ER-ERCE SĒRIJAS IZPLEŠANĀS TRAUKI

2-24 litri

### Uzstādīšanas, izmantošanas un apkopes instrukcijas

Izplešanās trauku paredzēts pieslēgt pie apkures sistēmas. Tas absorbē ūdens tilpuma izmaiņas sistēmā, ko rada temperatūras svārstības.

#### UZMANĪBU

- Ūdens temperatūra izplešanās traukā nedrīkst pārsniegt +99°C.
- Nepārsniedziet izplešanās trauka maksimālo pieļaujamo darba spiedienu un temperatūru; nodrošiniet sistēmu ar atbilstošu kontroli, kas nepieļautu šo parametru pārsniegšanu.
- **Nodrošiniet atbilstošu drenāžas sistēmu, kas nepieļauj plašus bojājumus gadījumā, ja rodas plīsums un ūdens noplūde no izplešanās trauka.**
- Veicot uzstādīšanu, nodrošiniet atbilstošu ūdens drenāžas sistēmu un brīvu pieeju gaisa ventilim.
- Ražotājs neatbild par ārējo spēku (satiksmes, vēja, zemestrīces) ietekmi uz izplešanās trauku, tādēļ to ir jānovērtē pirms trauka uzstādīšanas.
- Pirms uzstādīšanas noskaidrojiet sistēmas galvenos parametrus. Kvalificētam personālam regulāri jāpārbauda šī sistēma.
- Ražotājs neuzņemas atbildību par jebkāda veida zaudējumiem, kas radušies no nepareizas iekārtas uzstādīšanas.
- Ja tiek pārsniegts izplešanās trauka maksimālais pieļaujamais darba spiediens un temperatūra, ražotājs ir tiesīgs atteikt garantijas prasības.
- Ja sistēmā tiek izmantoti dažādi šķidrumi, pārbaudiet to saderību.
- Uzstādīšanas vieta ir jāaizsargā no nepiederīgām personām - šajā vietā drīkst nokļūt tikai autorizēts personāls.

#### UZSTĀDĪŠANA

##### Pirms uzstādīšanas uzmanīgi izlasiet sekojošo instrukciju

1. Pirms uzstādīšanas nepieciešams vizuāli apskatīt izplešanās trauku un pārlicināties, vai nav redzami bojājumi. Ja tiek konstatēts, ka produkts ir bojāts, griezieties pie pārdevēja un jautājiet par iekārtas nomaiņu.
2. Izplešanās traukam jābūt uzstādītam vertikālā stāvoklī.
3. Ar manometra palīdzību nomēriet sistēmas hidrostatisko spiedienu tajā vietā, kur izplešanās trauks tiks uzstādīts. Mērījumus veiciet tikai atdzisušai, aukstai sistēmai.
4. Iepumpējiet tādu pašu gaisa pretspiedienu izplešanās traukā, kāds atbilst nomēritajam hidrostatiskajam spiedienam tā uzstādīšanas vietā. Gaisa spiediena iestādīšanu veiciet pirms izplešanās trauka uzstādīšanas. Ja izplešanās trauks ir pievienots pie sistēmas, pārlicinieties, ka viss esošais ūdens sistēmā ir iztukšots. Tikai tad veiciet mērījumus.
5. Darba spiedienam apkures sistēmā jābūt vienādam ar 90% no drošības vārsta atvēršanās spiediena.
6. Cieši aizveriet izplešanās trauka gaisa ventiļa aizsargvāciņu.
7. Atgaisojiet apkures sistēmu. Kad tas ir izdarīts, ieslēdziet apkures katlu.

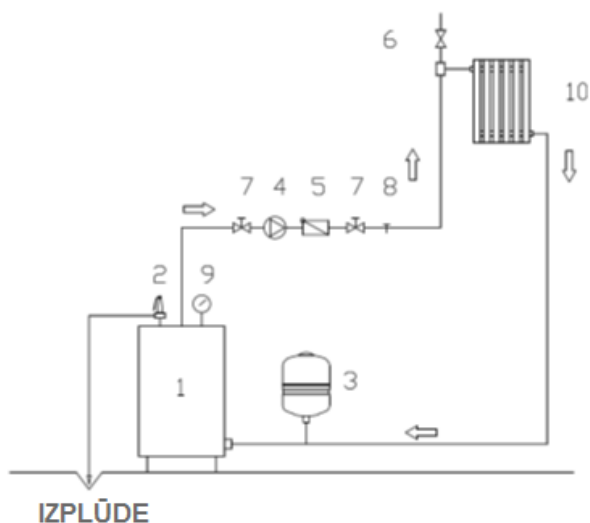
## APKOPE

Veicot apkopi, vispirms izslēdziet visas elektroiekārtas, kas ir saistītas ar sistēmu, un pārbaudiet, vai sistēmā nav veselībai bīstams spiediens un temperatūra. Kvalificētam personālam vismaz reizi gadā jāpārbauda visus apkures sistēmas elementus.

## UZMANĪBU

Ražotājs jau ir iepumpējis gaisu izplešanās traukā. Gaisa spiediena izmaiņas izplešanās traukā drīkst veikt tikai sertificēts santehniķis. No jauna iestādītais spiediens jāpieraksta uz izplešanās trauka.

### Sistēmas shēma (piemērs)



#### Apraksts

1. Siltuma ģenerators
2. Drošības vārsts
3. ELBI izplešanās trauks
4. Cirkulācijas sūkņi
5. Pretvārsts
6. Atgaisošanas vārsts
7. Aizbīdnis
8. Termometrs
9. Manometrs
10. Radiators

### Tehniskie dati

Modelis	Tilpums (litri)	Pievienojuma vītne	Diametrs (mm)	Augstums (mm)	Gaisa priekšspiediens (bar)	Maksimālais darba spiediens (bar)
AC-2*	2	¾"	130	230	1,5	8
ER-5*	5	¾"	205	225	1,5	8
ERCE-8	8	¾"	205	300	1,5	8
ERCE-12	12	¾"	270	300	1,5	8
ERCE-18	18	¾"	270	410	1,5	8
ERCE-24	24	¾"	320	355	1,5	8

\*CE marķējums nav nepieciešams: Art. 3 (3)

ELBI ir tiesīgs mainīt produktus un to tehniskos datus bez brīdinājuma. Minētie iekārtu parametri jāuztver kā norādes vienkāršai un pareizai uzstādīšanai un ekspluatācijai.

## ATBILSTĪBAS DEKLARĀCIJA

ELBI S.p.A. uzņemas atbildību par šīs spiedtvertnes ražošanas un pārbaudes atbilstību Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvai 97/23/EC – PED

(1997. gada 29. maijs),

piemērojot tai I kategoriju un izmantojot A procedūru.

Sērijas numurs, ražošanas datums:

**skatīt etiķeti uz tvertnes**



Amministratore Delegato  
ELBI S.p.A.

