

## ELBI MEMBRAANPAISUPAAGID

ELBI membraanpaisupaagid on mõeldud köetava vee paisumismahu tagamiseks ja surve hoidmiseks küttesüsteemides (ERCE) ning tarbeveesüsteemides (D-CE)

ELBI membraanpaisupaagid on mõeldud küttesüsteemidesse (ERCE) ning tarbeveesüsteemidesse (D-CE) , kus kasutatakse puhast vett temperatuuriga vahemikus -10C- +99C.

### TEHNILISED NÄITAJAD

Kõik ELBI tooted omavad kvaliteedisertifikaati ISO 9002 ja on kooskõlas EÜ nõutavate direktiividega.

ELBI membraanpaisupaakidest tarnib OÜ Akvedukt 2 põhiseeriat ERCE ja D-CE.

ERCE seeriast pakume vertikaalseid paake mahuga 8 l, 12 l, 24 l, 35 l, 50 l, 80 l, 100 l, 150 l, 200 l, 250 l, 300 l, 500 l.

D-CE seeriast pakume vertikaalseid paake mahuga 8l, 11l, 24l, 35l.

Nii ERCE kui D-CE seeria membraanpaisupaagid koosnevad kõrgekvaliteedilisest terasest anumast, mis on väljast kaetud õhuniiskusele vastupidava epoksiidvärvi (vastupidavuse suurendamiseks korrosioonile on D-CE seeria paagid töödeldud ka seestpoolt „Top-Pro“ meetodiga) ; elastsest kummist vahemembraanist (D-CE seerial „Butyl“); ühendusotsast ja vasturõhu-õhu niplist.

### PAISUPAAGID KÜTTEVEELE

Tüüp	Maht	Maks. töö rõhk	Stand. vasturõhk	Ühendus	Mõõdud mm	
					Ø	H
ERCE-5	5l	8bar	1,5bar	3/4"	205	225
ERCE-8	8l	8bar	1,5bar	3/4"	205	300
ERCE-12	12l	8bar	1,5bar	3/4"	270	300
ERCE-18	18l	8bar	1,5bar	3/4"	270	410
ERCE-24	24l	8bar	1,5bar	3/4"	320	355
ERCE-35	35l	10bar	1,5bar	3/4"	400	390
ERCE-50	50l	10bar	1,5bar	1"	400	500
ERCE-80	80l	10bar	1,5bar	1"	400	840
ERCE-100	100l	10bar	1,5bar	1"	500	795
ERCE-150	150l	10bar	1,5bar	1"	500	1025
ERCE-200	200l	10bar	1,5bar	1"	600	1100
ERCE-250	250l	10bar	1,5bar	1"	650	1190
ERCE-300	300l	10bar	1,5bar	1"	650	1265
ERCE-500	500l	10bar	1,5bar	1.1/4"	775	1425

### PAISUPAAGID TARBEVEELE

Tüüp	Maht	Maks. töö rõhk	Stand. vasturõhk	Ühendus	Mõõdud mm	
					Ø	H
D5	5l	10bar	3,0bar	3/4"	205	225
D8 CE	8l	10bar	3,0bar	3/4"	205	300
D11 CE	11l	10bar	3,0bar	3/4"	270	300
D18 CE	18l	10bar	3,0bar	3/4"	270	410
D24 CE	24l	10bar	3,0bar	3/4"	320	355
D35 CE	35l	10bar	3,0bar	3/4"	400	390

### PAIGALDUS JA KASUTUS

Enne paisupaagi paigaldust olge kindlad, et olete valinud sobiva mahuga paagi . Konsultatsiooni annab Teile paisupaagi müüja.

Paigaldusel tuleb jälgida, et paak (alates ERCE 50) paigutatakse siledale tugevale pinnale ( koos veega võib mass minna väga suureks ) ja kinnitatakse poltidega selle külge. Samuti ei ole soovitatav mahuti paigaldada liigniiskesse ruumi ega lageda taeva alla, et vältida korrosiooni teket.

Enne, kui käivitatakse süsteemi, tuleb kontrollida rõhku paisupaagi õhupoolel. Selleks on igal mahutil õhuniiskusele vastupidava epoksiidvärvi (vastupidavuse suurendamiseks korrosioonile on D-CE seeria paagid töödeldud ka seestpoolt „Top-Pro“ meetodiga) ; elastsest kummist vahemembraanist (D-CE seerial „Butyl“); ühendusotsast ja vasturõhu-õhu niplist. Kuna õhurõhk membraanpaisupaagi õhupoolel sõltub rajatava küttesüsteemi iseärasustest, siis vajaliku õhurõhu määrab küttesüsteemi projekteerija või montaažitööde teostaja.

**NB! Enne süsteemi käivitamist olge kindlad, et süsteemi töö rõhk ei ületaks membraanpaisupaagi andmesildil näidatud töö rõhku ( 8-10 bar ).**

**Eksploatatsiooni käigus on aeg-ajalt tarvis jälgida paisupaagi õhupoolel olevat rõhku ja vajaduse korral seda juurde pumbata. Vale vasturõhu korral ei toimi Teile küttesüsteem korralikult.**

### GARANTII

Tootja poolt kehtestatud garantiaeg on 2 aastat, seejuures garantiaeg on koostisosadele järgmine:

**Garantiaega arvestatakse seadme ostukuupäevast alates. Garantii kehtib ostutseki või arve alusel.**

Garantii kehtib ainult paisupaagi suhtes. Vastutust paigaldamis- ja ühendusreeglite kinnipidamisest kannab ostja (iseseisval paigaldamisel) või paigaldamistööd teostav firma.

Paisupaagi paigaldamise ja kasutamise käigus peab kasutaja järgima nõudeid, mis tagavad seadme häireteta tööd kogu garantiiaja jooksul:

- vältida mehhanilisi vigastusi, mis võivad tekkida seadme hooletu hoidmise, transportimise ja paigaldamise tulemusena;
- vältida vigastusi, mis võivad tekkida vee jäätmisest;
- kasutada ainult puhast vett (ilma mehhaniliste ja keemiliste lisanditeta);
- kasutada süsteemis, kuhu paisupaak paigaldatud kaitseklappi

Tootjafirma ei vastuta vales paigaldamisest või käesolevas juhendis toodud juhendite eiramisest tekkinud kahjustuste eest, isegi juhul kui nimetatud vigastused tekisid veevõrgu lubamatu parameetrite olemasolu tõttu või kolmandate isikute vahelesegamise tagajärjel.

Kõik paigaldamis- ja hooldustööd ning samuti seadme esimene kasutamine peab olema teostatud kvalifitseeritud hooldustehnikute poolt.

### MAALETOOJA:

AKVEDUKT OÜ

Lao 8 /21  
80010 PÄRNU  
Tel: 44 78 430  
E-post: [parnu@akvedukt.ee](mailto:parnu@akvedukt.ee)  
[www.akvedukt.ee](http://www.akvedukt.ee)

