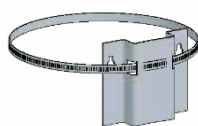




Ett **expansionskärl** behövs när temperaturen stiger och vattnet expanderar. Volymen ökar med ca 1,5 % vid en temperaturökning från 20 °C till 60 °C. Den större vattenvolymen måste få plats någonstans och det är **expansionskärl**ets uppgift, i annat fall läcker det ut via säkerhetsventilen eller genom den svagaste länken i systemet. **ER** och **ERCE** serien är avsedda att ta upp expansionen av vattnet från värmesystemet och mycket lämpade att användas tillsammans med våra ackumulatortankar.



Väggfäste tillval



Kärl

Svetsad stålcyllinder med fast membran i styrengummi SBR

Ytskikt

Lackerad i röd tålig epoxypulverlack (RAL 3002)

Karakteristik

Arbetstemperatur -10°C / +99°C

Max arbetstryck 10 bar

Förtryck 1,5 bar

Max arbetstemperatur +99°C

Referensstandard

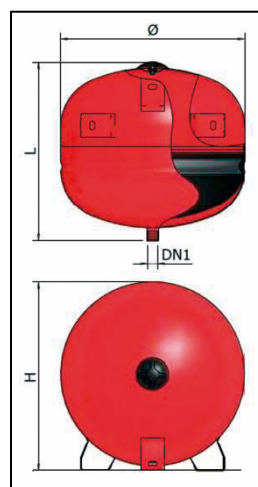
ER 5 enligt Europadirektiv 2014/68/EU, Art. 4.3 utan CE-märkning,

ER8 CE - ER24 CE enligt gällande EU-direktiv 2014/68/EU.

Modell ER		5	8 CE	12 CE	18 CE	24 CE
Volym	l	5	8	12	18	24
Ø	mm	205		270		320
H		215	280	300	395	340
DN1	G"	3/4				



ERCE 80 - 500



Kärl

Svetsad stålcyllinder med fast membran i styrengummi SBR

Ytskikt

Lackerad i röd tålig epoxypulverlack (RAL 3002)

Karakteristik

Arbetstemperatur -10°C / +99°C

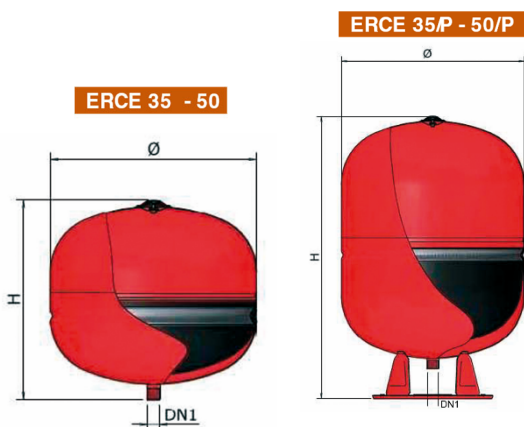
Max arbetstryck 10 bar

Förtryck 1,5 bar

Max arbetstemperatur +99°C

Referensstandard

Enligt gällande EU-direktiv 2014/68/EU.



Modell ERCE		35	35/P *	50	50/P *	80	100	150	200	250	300	500
Volym	l	35		50		80	100	150	200	250	300	500
Ø	mm	400				80	500		600	650		775
H/L		390	415/395	495	415/500	815	735	945	1020	1170	1885	1350
DN1	"	3/4						1				

* Med väggfäste