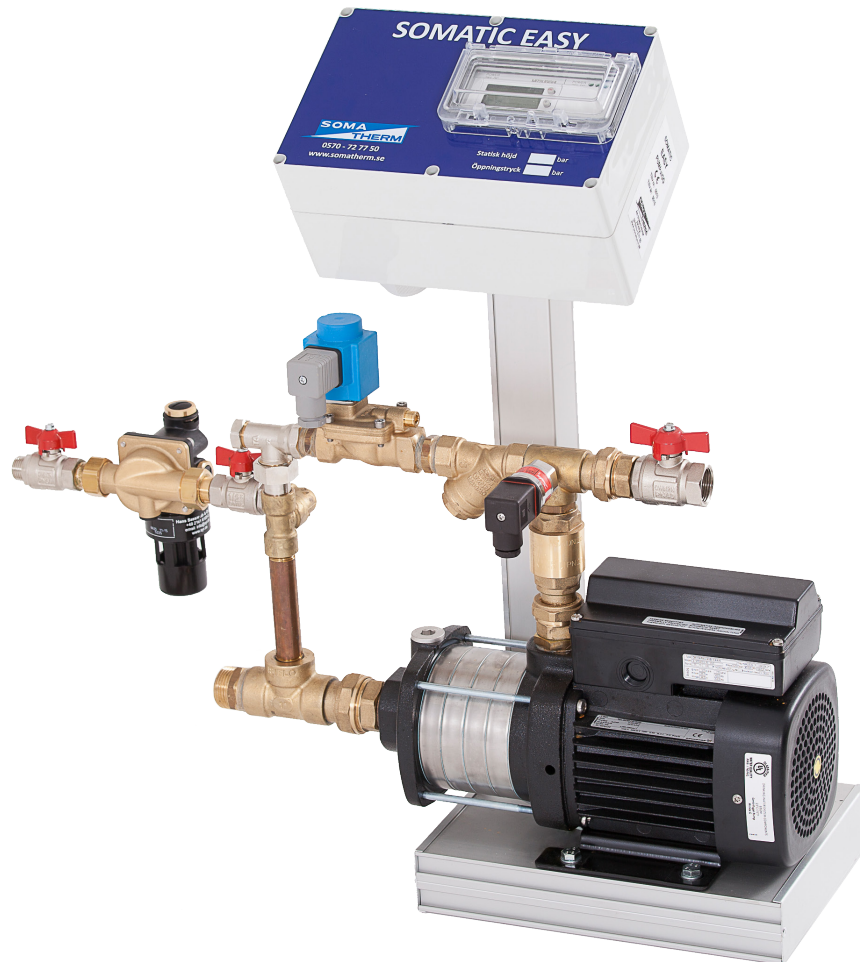


Somatic Easy

Öppet expansionskärl med tryckhållningspump



Somatic Easy är en tryckhållningsenhet med kompletterande expansionskärl för vätskefyllda system. Expansionskärlet är öppet och kommer i plast eller plåt och i en rad olika storlekar beroende på systemets expansionsvolym. Styrenheten har utgångar för potentialfria larm som är uppdelade i A och B larm. Analoga signaler för tryck och nivå finns som standard, samt är enheten förberedd för kontrollerad automatisk vattenpåfyllning. Kablar för larm, signaler och påfyllning finns utdragna redan ifrån fabrik. Till varje Somatic Easy medföljer ett återsugningskydd (kategori 4 enl. SS-EN1717) för påfyllningen. Magnetventil och vattenmätare finns som tillval om påfyllningen ska vara automatisk. Styrskåpet är höj och sänkbart i två lägen.

Funktion

Somatic Easy håller automatiskt drifttrycket efter de inställda värden som matats in i styrenheten. Vid ett för lågt tryck på systemet startar pumpen och pumpar ut vatten ifrån det öppna kärlet ut på system och trycket höjs. Vid ett för högt tryck öppnar magnetventilen och släpper tillbaka vatten ifrån systemet till kärlet och trycket sänks. Skulle vattennivån bli för låg i kärlet öppnar påfyllning och fyller kärlet. Om inte den automatisk vattenpåfyllning används larmar styrskåpet om lågnivå och torrkörningsskyddet går in och bryter pumpen efter en förinställd tid.

Somatic Easy

Teknisk data:

Arbetstemperatur:

Max 70°C konstant

Media:

Vatten, max 50% glykol



Pumpjigg	RSK nr	Tryckklass	Driftryck	Spänning	Höjd	Bredd	Djup	Anslutning	Vikt
Easy EP	551 04 24	10 bar	≤ 4,0 bar	230V	670	540	230	R20	23 kg
Easy EP	553 64 05	10 bar	≤ 6,0 bar	230V	670	540	230	R20	23,5 kg

Plastkär	RSK nr	Höjd	Bredd	Djup	Ø D	Vikt
110 liter	551 04 10	1000	-	-	430	8 kg
200 liter	551 04 11	1000	-	-	570	12 kg
300 liter	551 04 12	1000	-	-	700	17 kg
500 liter	551 04 14	1570	-	-	700	22 kg
1000 liter	551 04 15	1390	790	1400	-	50 kg
1600 liter	551 04 22	1685	790	1550	-	126 kg
2200 liter	200 215	1870	-	-	1355	82 kg

Plåtkär	RSK nr	Höjd	Bredd	Djup	Ø D	Vikt
500 liter	551 04 02	1550	650	550	-	160 kg
1000 liter	551 04 03	1850	750	750	-	210 kg
1500 liter	551 04 04	2050	1000	750	-	315 kg
2000 liter	551 04 05	2050	1000	1000	-	370 kg

Måtten anges i millimeter.

Samtliga kär är utrustade med batterikär.

För större kär eller kraftigare pumpar, kontakta oss.

Tillval	Artikelnummer
Påfyllningsset	553 49 78