



# SOMATHERM PROGRAMTEXTER

## ÖPPNA EXPANSIONSKÄRL

### **Programtext Somatic Compact (plastkärl från 100 liter)**

PLC.122 - Öppna expansionskärl med tryckhållningspump

Öppet expansionskärl med tryckhållningspump, Somatic Compact volym ..... liter. Drifttryck ..... bar. Utrustad med all nödvändig styrutrustning och elektronik, potentialfria larmutgångar för låg nivå i kärl, högt tryck och lågt tryck. Uppsamlingskärlet är av polyetenplast som står i förbindelse med pumpjiggen genom en förmonterad anslutningslang.

### **Programtext Somatic Compact (plåtkärl från 500 liter)**

PLC.122 - Öppna expansionskärl med tryckhållningspump

Öppet expansionskärl med tryckhållningspump, Somatic Compact volym ..... liter. Drifttryck ..... bar. Utrustad med all nödvändig styrutrustning och elektronik, potentialfria larmutgångar för låg nivå i kärl, högt tryck och lågt tryck. Uppsamlingskärl är av stålplåt som står i förbindelse med pumpjiggen genom en förmonterad anslutningslang.

### **Programtext Somatic Compact Frekvens (plastkärl från 100 liter)**

PLC.122 - Öppna expansionskärl med tryckhållningspump

Öppet expansionskärl med frekvensstyrd/a tryckhållningspump/ar, Somatic Compact Frekvens volym ..... liter. Drifttryck ..... bar. Utrustad med all nödvändig styrutrustning och elektronik. Tryck och nivåvisning samt potentialfria larmutgångar för lågt tryck, högt tryck och låg nivå i kärl finns i styrskåpet. Ett uppsamlingskärl av polyetenplast står i förbindelse med pumpjiggen.

### **Programtext Somatic Compact Frekvens (plåtkärl från 500 liter)**

PLC.122 - Öppna expansionskärl med tryckhållningspump

Öppet expansionskärl med frekvensstyrd/a tryckhållningspump/ar, Somatic Compact Frekvens volym ..... liter. Drifttryck ..... bar. Utrustad med all nödvändig styrutrustning och elektronik. Tryck och nivåvisning samt potentialfria larmutgångar för lågt tryck, högt tryck och låg nivå i kärl finns i styrskåpet. Ett uppsamlingskärl av stålplåt står i förbindelse med pumpjiggen.



## SLUTNA EXPANSIONSKÄRL

### Programtext Reflex G

PLC.41 - Slutna expansionskärl med skilda rum för vätska och gas

Slutet expansionskärl från Somatherm typ Reflex G ..... liter med utbytbar butylgummibälg. Förtryck ..... bar. Glykol max 50%.

### Programtext Reflex N

PLC.41 - Slutna expansionskärl med skilda rum för vätska och gas

Slutet expansionskärl från Somatherm typ Reflex N ..... liter med gummimembran. Förtryck ..... bar. Glykol max 50%.

### Programtext Reflex S

PLC.41 - Slutna expansionskärl med skilda rum för vätska och gas

Slutet expansionskärl från Somatherm typ Reflex S ..... liter med gummimembran. Förtryck ..... bar. Glykol 50%.

### Programtext Reflexomat RG

PLC.411 - Slutna expansionskärl med skilda rum för vätska och gas samt med anordning för tryckhållning

Slutet expansionskärl från Somatherm typ Reflexomat RG ..... liter med kompressor, utbytbar butylgummibälg och programmerbar processorstyrning. Uttag för summalarm. Enheten är förberedd för automatisk vattenpåfyllning. Glykol 50%.

### Programtext Reflex Minimat (MG)

PLC.411 - Slutna expansionskärl med skilda rum för vätska och gas samt med anordning för tryckhållning

Slutet expansionskärl från Somatherm typ Reflex MG ..... liter med kompressor, fast butylgummimembran och programmerbar processorstyrning med. Uttag för summalarm. Enheten är förberedd för automatisk vattenpåfyllning. Glykol 50%.

### Programtext Reflex Variomat

PLC.411 - Slutna expansionskärl med skilda rum för vätska och gas samt med anordning för tryckhållning

Slutet expansionskärl från Somatherm typ Reflex Variomat ..... liter. Med tryckhållningspump/ar och kärl med utbytbar gummimembran samt integrerad avgasning. I styrenheten finns två larmutgångar, låg nivå i kärl och summalarm. Enheten är förberedd för automatisk vattenpåfyllning.

### Programtext Avsvalningskärl

PLD.5 Avsvalningskärl

Avsvalningskärl, Reflex V ..... är ett mellanliggande kärl som skyddar expansionskärlet mot för hög temperatur (> 70°C på returen)

## FÄRSKVATTENKÄRL

### Programtext Reflex Hydrocomp DE

PLC.41 - Slutna expansionskärl med skilda rum för vätska gas

Slutet färskvattenkärl för dricksvattenanläggningar med gummibälg, Reflex Hydrocomp DE ..... Volym ..... liter. Med förtryck ..... bar.



## BLANDNINGSKÄRL

### Programtext Somatic Blandningskärl

PLB.2 Öppna cisterner för lagring av flytande medium

Somatic Blandningskärl ..... liter med självsugande centrifugalpump och armatur för blandning och påfyllning. Kärl tillverkat i återvinningsbar och livsmedelsgodkänd naturell MD - polyetenplast.

## AVGASARE

### Programtext Reflex Servitec

PSF.1412 - Automatiska luftavledare

Automatisk vakuumavgasning från Somatherm typ Reflex Servitec ..... för värme- och kylvattensystem. Uttag för summalarm finns i styrskåpet. Enheten är förberedd för automatisk vattenpåfyllning.

## SÄKERHETSUTRUSTNING VÄRME

### Programtext Signalmanometer

UGC Mätare för tryck

Signalmanometer från Somatherm med anslutning R10. Gradering 0-... bar för mätning av flytande eller gasformiga, icke aggressiva medier, med larmkontakter för högt och lågt tryck.

### Programtext Säkerhetsventil 1915

PSG.11 Säkerhetsventiler i vätskesystem

Säkerhetsventil från Somatherm typ SYR 1915 DN ... med öppningstryck ..... bar. Säkerhetsventil för värme och kylsystem med en dimension större utlopp än inlopp, gummitätning av EPDM och hus av pressmässing. Lättningsratt för manuell öppning. Max 140°C, 50% glykol.

### Programtext Säkerhetsventil 1917

PSG.11 Säkerhetsventiler i vätskesystem

Säkerhetsventil från Somatherm typ SYR 1917 DN ... med öppningstryck ..... bar. Säkerhetsventil för värme och kylsystem med samma dimension på utlopp och inlopp, gummitätning av EPDM och hus av pressmässing. Lättningsratt för manuell öppning. Max 140°C, 50% glykol.

### Programtext Ångsamlingskärl

PSA.1 Ventilrör

Ångsamlingskärl från Somatherm typ Soma ..... - 2 Samlingsrör för säkerhetsutrustning i pannanläggningar över 100kw. Max 6bar, 110°C

## SÄKERHETSUTRUSTNING KALLVATTEN

### Säkerhetsventil 2115

PSG.11 Säkerhetsventiler i vätskesystem

Säkerhetsventil från Somatherm typ SYR 2115 DN ... med öppningstryck ..... bar. Säkerhetsventil för vattensystem med en dimension större utlopp än inlopp, gummitätning av EPDM och hus av mässing. Lättningsratt för manuell öppning. Max 110°C, 50% glykol.

### Säkerhetsventil 2117

PSG.11 Säkerhetsventiler i vätskesystem

Säkerhetsventil från Somatherm typ SYR 2117 DN ... med öppningstryck ..... bar. Säkerhetsventil för vattensystem med samma dimension på utlopp och inlopp, gummitätning av EPDM och hus av mässing. Lättningsratt för manuell öppning. Max 110°C, 50% glykol.

## ÅTERSUGNINGSSKYDD

### Återsugningsskydd BA 6600 med avstängning

PSG.260 Sammansatta återströmningsskydd

Återströmningsskydd från Somatherm typ SYR BA 6600 DN .... med inbyggda avsträngningsventiler. Förhindrar förorenat dricksvatten att överföras till det offentliga dricksvattennätet. Huset är tillverkat av blyarmerad avzinkningsbeständig rödgodslegering. Godkänd enligt SS-EN 1717.

### Återsugningsskydd BA 6600 utan avstängning

PSG.260 Sammansatta återströmningsskydd

Återströmningsskydd från Somatherm typ SYR BA 6600 DN .... Förhindrar förorenat dricksvatten att överföras till det offentliga dricksvattennätet. Huset är tillverkat av blyarmerad avzinkningsbeständig rödgodslegering. Godkänd enligt SS-EN 1717.

### Återsugningsskydd CA

PSG.260 Sammansatta återströmningsskydd

Återströmningsskydd från Somatherm typ SYR CA 6800 DN ..... Förhindrar förorenat dricksvatten att överföras till det offentliga dricksvattennätet. Huset är tillverkat av blyarmerad avzinkningsbeständig rödgodslegering. Innehåller alla beståndsdelar som krävs enl SS-EN 1717.

## PÅFYLLNINGSSARMATURER

### Reflex Påfyllningsstation

PSG.260 Sammansatta återströmningsskydd

Påfyllningsstation från Somatherm. Automatisk vattenpåfyllning med återsugningsskydd typ BA, programmerbar stryning, läckagevarnare via en potentialfri larmutgång. Innehåller ett smutsfilter. Granskad enligt SS EN 1717.



## TILLBEHÖR: VENTIL & -AVTAPPNINGSSATSER

### **VENTILSATS 1915-25**

Komplett ventilsets SYR 1915-25. Innehåll: Säkerhetsventil SYR 1915-25 ... bar, manometer, snabbavluftare och samlingsrör.

### **VENTILSATS 1917-20**

Komplett ventilsets SYR 1917-20. Innehåll: Säkerhetsventil SYR 1917-20 ... bar, manometer, snabbavluftare och samlingsrör.

### **AVTAPPNINGSSATS 8-50 liter (R20)**

Avtappning av expansionskärl

Kulventil med avtappning R20 & unionskoppling R20. 8-50 liters kärl. Art.nr 101721.

### **AVTAPPNINGSSATS 80-250 liter (R25)**

Avtappning av expansionskärl

Kulventil med avtappning R25 & unionskoppling R25. 80-250 liters kärl. Art.nr 101722.

### **AVTAPPNINGSSATS 300 – (R25-20)**

Avtappning av expansionskärl

T-rör i metall R25x20 inv. Kulventil R25 inv/utv, kulventil R20 inv/utv samt unionskoppling R25. 300-1000 liters kärl. Art.nr 101720