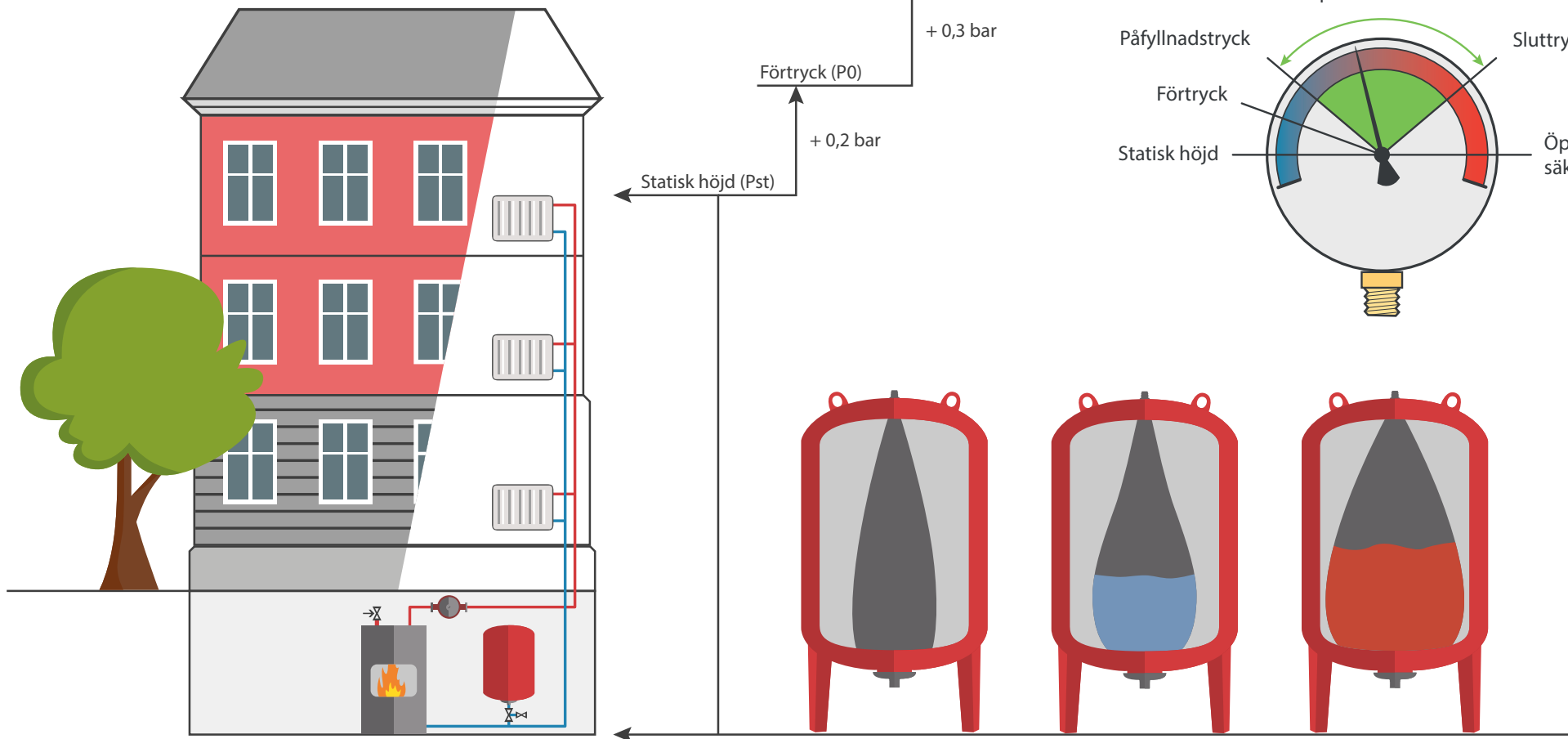


# Gör rätt från början!

Somatherm VVS AB har jobbat med expansionskärl sedan 1973.  
Vi har lång erfarenhet och bred kunskap.

Kontakta oss gärna för problemlösning och dimensionering.



### **Statisk höjd**

Höjden från expansionskärllets underkant till högsta punkt på systemet.

### **Förtryck**

Statisk höjd + 2 meter (0,2 bar).

Luftrycket i expansionskärllet.

### **Påfyllnadstryck**

Förtryck + 0,3 bar.

De tryck som ska nås vid uppfyllnad av systemet i kallt läge.

Detta är det lägsta godkända drifttrycket.

### **Expansionsområde**

Tryckområdet som systemet ska ligga inom vid drift.

### **Sluttryck**

Öppningstryck SÄV - 0,5 OM Öppningstryck SÄV  $\leq$  5,0 bar

Öppningstryck SÄV x 0,9 OM Öppningstryck SÄV > 5,0 bar

Högsta godkända drifttryck.

### **Öppningstryck säkerhetsventil**

Avsäkringstryck för systemet.

Vi hjälper dig med din frågeställning och dimensionering  
av expansionskärl och utrustning

Kent Dahlström	0570- 72 77 56
Patrik Frödin	0570- 72 77 59
Robin Tång	0570- 72 77 53
Roger Andersson	0570- 72 77 57



Somatherm VVS AB  
Fallängsvägen 74, 671 51 ARVIKA  
0570- 72 77 50  
info@somathermvvs.se  
www.somathermvvs.se