



## Expansievaten voor sanitair water type SEV

Expansievat voor sanitair water (ACS) voorzien van een balg in EPDM, waardoor er geen contact is tussen het systeemwater en het stalen vat. Het expansievat vangt het drukverschil op dat ontstaat door de uitzetting van het water tijdens het opwarmen van de boiler. De plaatsing van een sanitair expansievat voorkomt het regelmatig openen van het veiligheidsventiel met waterverlies tot gevolg.

### Merk

Watts

### Installatie

Het expansievat dient zo dicht mogelijk bij de boiler gemonteerd te worden op de koudwatertoevoerleiding, tussen de veiligheidsgroep en de koudwateraansluiting. Er mag geen afsluiter voorzien worden tussen de boiler en het expansievat.

**De volledige instructies voor installatie en ingebruikname zijn terug te vinden in de handleiding bij "Downloads".**

### Specificaties

- Werkingstemperatuur: -10°C tot 100°C
- Maximum werkdruk: 10 bar (8 bar, SEV 18 en SEV 24)
- Voordruk: 3 bar
- Materiaal vat: staal
- Materiaal balg: EPDM

### Toebehoren

Expansievatconsole, type **EVC SAN**

		Technische gegevens			
Model		SEV 8	SEV 12	SEV 18	SEV 24
Volume	l	8	12	18	24
Afmetingen	mm	ø220 X 305H	ø260 X 315H	ø260 X 380H	ø260 X 490H
Aansluiting	inch	3/4" M	3/4" M	3/4" M	1" M
Voordruk	bar	3	3	3	3

**Uitleg**

Welk type expansievat toepassen bij welke boiler?

- Boiler 100 liter: SEV 8
- Boiler 150 liter: SEV 12
- Boiler 200 liter: SEV 18
- Boiler 300 liter: SEV 24

Bepaald bij Tmax boiler 60°C en een ingangsdruk van 4bar.