

## 17B – Grup de pompare pentru instalație de încălzire în pardoseală



Grupul de pompare din seria 17B permite reglarea temperaturii agentului termic pentru instalațiile de încălzire în pardoseală. Reglarea temperaturii turului de agent termic se face cu ajutorul unei vane termostatiche de amestec cu reglare manuală care amestecă agentul termic care vine de la cazan cu returul care se întoarce din sistemul de încălzire.

### *Componența grupului de pompare și amestec*

---

- Pompă de circulație electronică Grundfos UPM3 AUTO L
- Vană termostatică de amestec cu 4 căi
- Termometru
- Aerisitor manual

### *Caracteristici tehnice*

---

- Temperatura maximă de lucru: 90°C
- Presiune maximă de lucru: 10 bar
- Domeniu de reglare a temperaturii: 30 ÷ 60°C
- Abatere maximă a temperaturii: ± 2°C
- Coeficient Kv = 3,2
- Domeniul de măsurare a termometrului: 0 ÷ 80°C
- Racordul tur – retur către distribuitor G: 1”
- Racord tur - retur către cazan R: ¾”