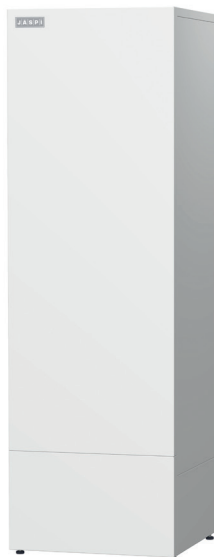


## Soojaveeboiler soojuspumbasüsteemidele

- Mahutavus 300 või 500 liitrit (kaskaadühenduse võimalus suuremate süsteemide puhul)
- Sobib maa- ja õhk-vesisoojus-pumpadele
- Anduri tasku, mis kulgeb kogu paagi pikkuses
- Päikesespiraali võimalus
- Optimaalsed välismõõtmed: sobib isegi madalatesse ruumidesse
- Kohtadele, kus on suur sooja tarbevee nõudlus ja/või vähe paigaldusruumi



VLM STAR 300(500) tarbeveeboiler on loodud spetsiaalselt maasoojuspumpadele ja õhk-vesisoojuspumpadele, et kasutada soojuspumba poolt toodetavat soojusenergiat ka sooja tarbevee tootmiseks.

Soojaveeboileri mahuti on varustatud elektrilise küttekeha ja roostevabast terasest küttespiraaliga. Tarbevett soojendatakse alati võimaluse korral küttespiraaliga, elektriküttekeha kasutatakse varukütteallikana.

Lisaks soojuspumbale saab VLM Stari ühendada ka päikesekollektorisüsteemiga, kasutades lisapäikesespiraali.



| Tehnilised andmed Jäspi VLM Star | 300                 | 500                 |
|----------------------------------|---------------------|---------------------|
| LVI-number                       | 5360120             | 5360121             |
| Mõõtmed K x L x S *              | 1700 x 600 x 600 mm | 1900 x 730 x 730 mm |
| Vertikaalne kõrgus               | 1850 mm             | 2050 mm             |
| Mahtuvus                         | 270 l               | 500 l               |
| Tühikaal                         | 95 kg               | 135 kg              |
| Elektriküttekeha võimsus         | 3 kW (3~)           | 6 kW (3~)           |
| Soojuspumba võimsus              | kuni 12 kW          | kuni 17 kW          |
| Energiaklass                     | C                   | D                   |

### Toruühendused

PL1 Pealevool soojuspumbast (DN25 UK)  
 PL2 Tagasivool soojuspumba (DN25 UK)  
 PL3 Soe tarbevesi välja (Ø18/DN32)  
 PL4 Külma tarbevesi sisse (Ø18/DN32)  
 PL5 Käyttöveden kierto DN15 SK  
 PL6 Pealevool, päikesespiraali Ø18 (lisa)  
 PL7 Tagasivool, päikesespiraali Ø18 (lisa)

### Komponendid

LK1 Küttespiraali  
 LK2 Sisemine toru  
 LK3 Tühjendusventiil

### Elektrilised komponendid

SK1 Elektriküttekeha  
 SK2 Elektriküttekeha termostaat  
 SK3 Temperatuuripiirangu termostaadi lähtestamisnupp  
 SK4 Pealüliti

### Muu

MT1 Nimesilt  
 MT2 Anduritasku

