



INSTALLATION AV PUMP



Tips vid installation och felsökning

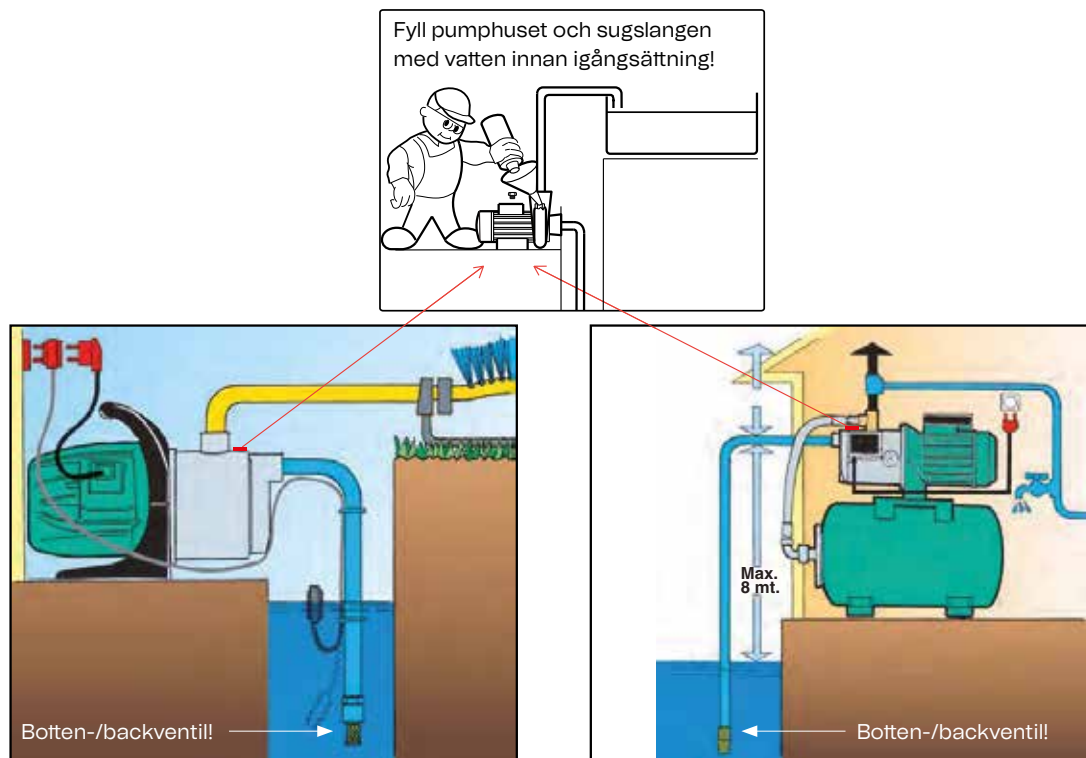
TIPS VID INSTALLATION AV JETPUMP ELLER PUMPAUTOMAT

- Montera alltid en botten-/backventil på sugslangen.
- Tryckströmbrytaren är fabriksinställd på 1,6–3,2 bar och bör endast regleras av fackman.

Före igångsättning

Denna pumpautomat är självsugande.

Innan igångsättning ska pumphuset och sugslangen fyllas med vatten, det görs via påfyllningspluggen som sitter i den övre delen på pumphuset.



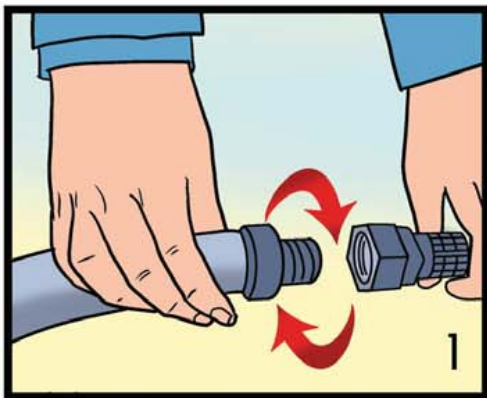
Installera alltid en botten-/backventill!

Om botten-/backventil ej används så kommer vattnet att rinna tillbaka till källan och pumpen blir då tom på vatten. Detta innebär att man måste fylla på pumphuset innan igångsättning, annars så riskerar man att pumpen går torr och förstörs.

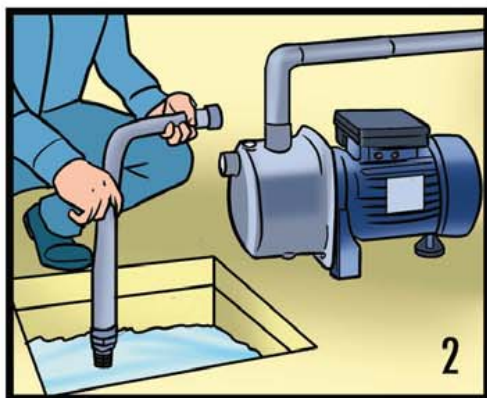
Tips vid felsökning

Fel	Orsak	Åtgärd
Motorn startar inte	• Ström saknas • Pumphjulet är blockerat • Överhettningsskyddet är ikopplat	• Kontrollera spänningen • Demontera pumphuset och se om pumphjulet kan rotera fritt • Vänta tills överhettningsskyddet upphör att utlösas (ca 20 min.)
Pumpen suger inte	• Botten-/backventilen når inte vattnet • Pumphuset och sugslangen är inte fyllda med vatten • Botten-/backventilen är inte tät • Filtret för botten-/backventilen är smutsigt • Max sughöjd har överskridits	• Placera botten-/backventilen i vatten (minst 30 cm djup) • Fyll pumphuset och sugslangen med vatten • Kontrollera att sugslangen är tät • Rengör botten-/backventilen • Rengör filtret på botten-/backventilen • Kontrollera att sughöjden (ej över 8 meter)
Pumpen startar vid lågt vattenflöde	• För lågt tryck i hydropressen	• Öka trycket i hydropressen via påfyllningsventilen till 1,5 bar.
Otillräcklig kapacitet	• Max sughöjd har överskridits (pumpen klarar max 8 meter) • Filtret för botten-/backventilen är smutsigt • Vattennivån är för låg • Pumpens kapacitet är nedsatt av främmande föremål	• Kontrollera insugningshöjden • Rengör filtret • Placera insugningsventilen längre ner • Rengör pumpen och byt ut de slitna delarna
Överhettningsskyddet kopplar bort pumpen	• Motorn är överbelastad • För hög friktion orsakad av främmande föremål	• Avlägsna de främmande föremålen • Vänta tills överhettningsskyddet upphör att utlösas (ca 20 min.)

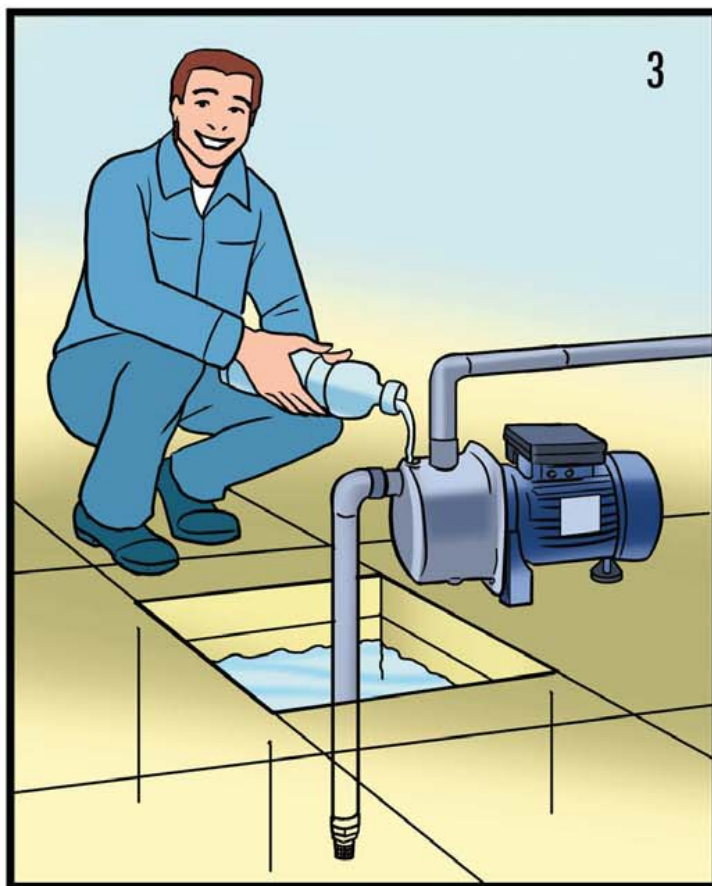
Tips vid installation av jetpump



1. Montera botten-/backventil på sugslangen.

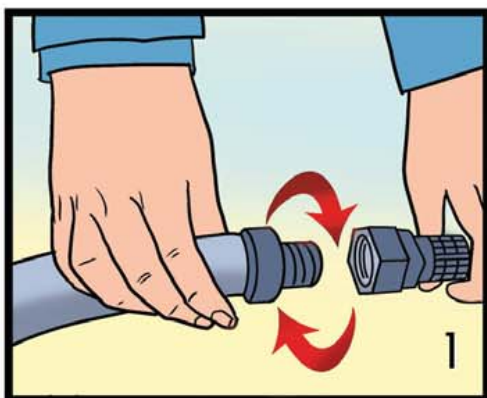


2. Anslut sugslangen till pumpen.

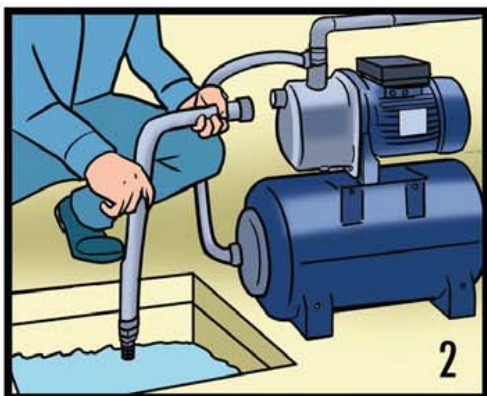


3. Fyll pumphuset och sugslangen med vatten.

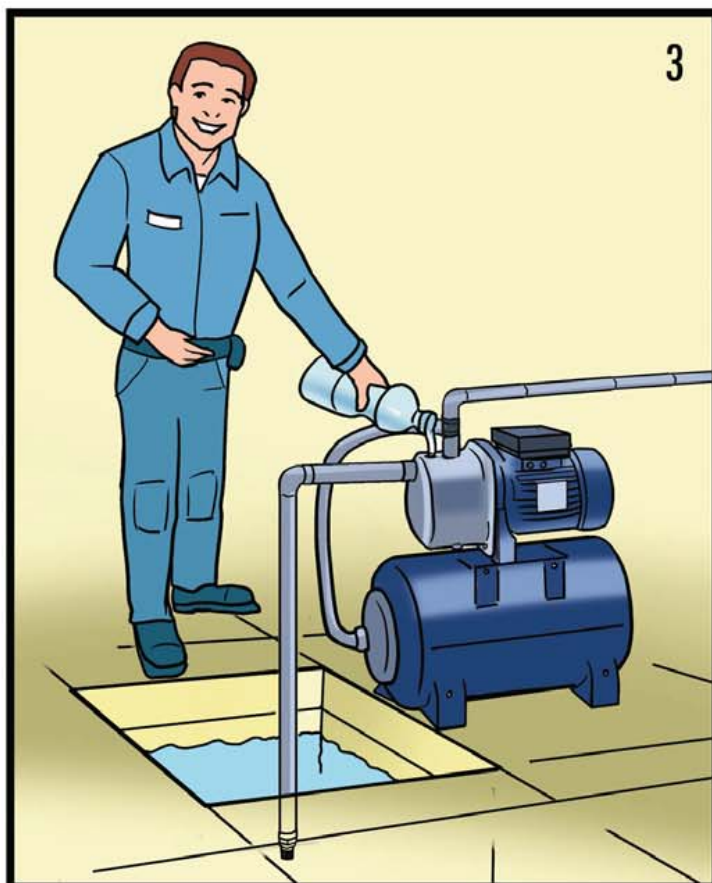
Tips vid installation av pumpautomat



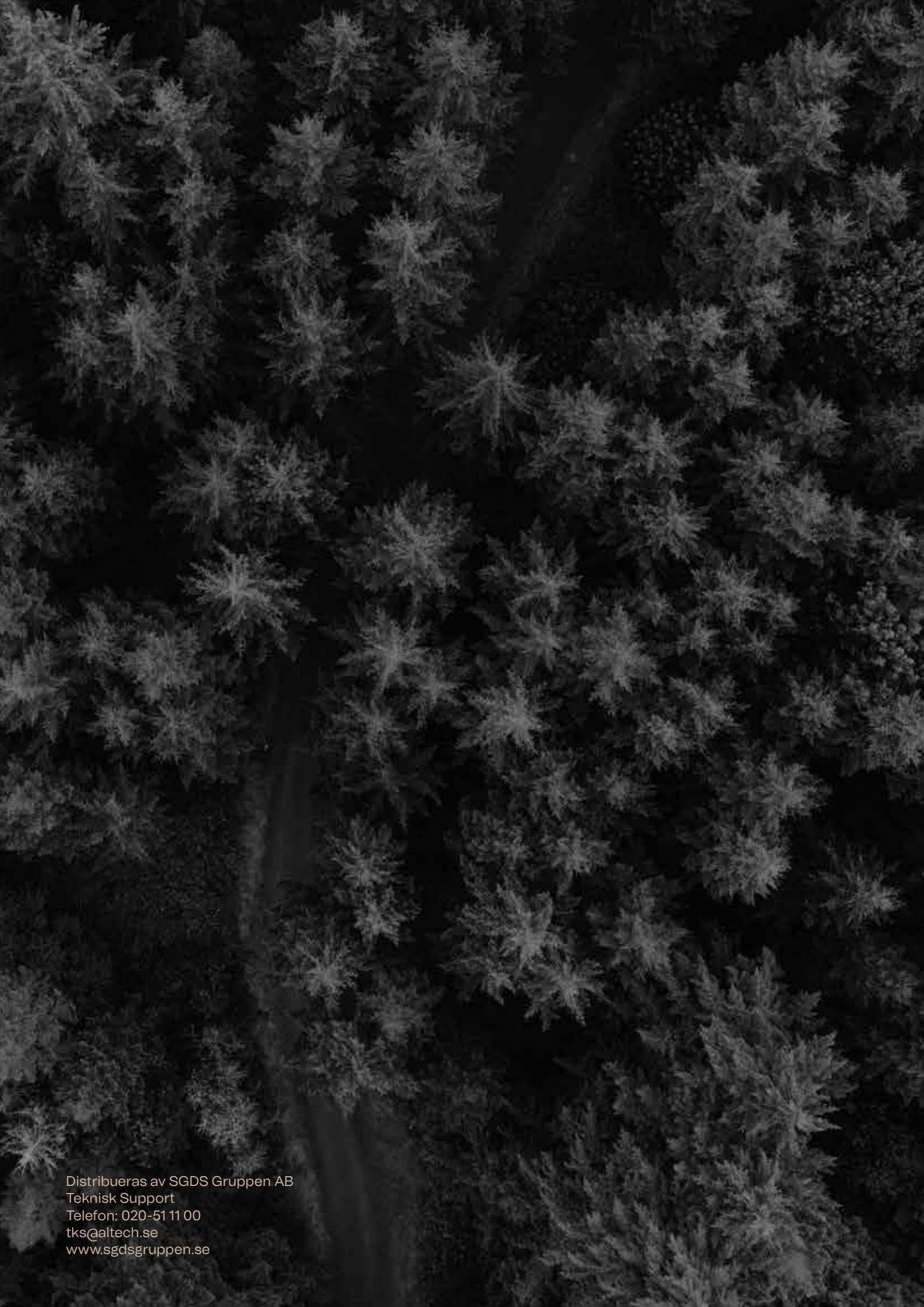
1. Montera botten-/backventil på sugslangen.



2. Anslut sugslangen till pumpen.



3. Fyll pumphuset och sugslangen med vatten.

An aerial, black and white photograph of a dense forest. The trees are closely packed, creating a complex, textured pattern of light and dark patches across the entire frame. The perspective is from directly above, looking down on the canopy.

Distribueras av SGDS Gruppen AB
Teknisk Support
Telefon: 020-51 11 00
tksg@altech.se
www.sgdsgruppen.se