

Vilket elverk ska jag välja?

Det finns som regel tre typer av utrustning som kan kopplas till ett elverk.



- Utrustning som kräver lite startström. (lampor, strykjärn, radiatorer m.m.)
- Utrustning som kräver moderat startström. (lysrör, elhandverktyg med borstmotor, grästrimmer m.m.)
- Utrustning som kräver mycket startström. (pumpar, kompressorer, vinschar m.m.)

Dessa tre huvudgrupper kan delas in i tre effektgrupper.

- Liten startström: 1-1,1 gånger angiven effekt i startögonblicket.
- Moderat startström: 1-1,5 gånger angiven effekt i startögonblicket.
- Mycket startström: 5-6 gånger angiven effekt i startögonblicket

Räkne exempel:

På pumpen står det 300W(märkeffekt), eftersom pump drar mycket startström (5-6 x märkeffekt) så måste elverket klara av minst 1500w/1,5kw helst 1800w/1,8kw.