

Energibesparelsens ABC

Nedenfor er der lavet en beregning på energiforbruget i en "gammel" UPS sammenlignet med de nye energimærkede UPS, Alpha+ og Alpha2-pumper. Beregningen er baseret på 8.760 timers forbrug, hvilket svarer til ét år.



Den ultimative cirkulationspumpe Grundfos ALPHA2

➤ A-mærkning i energiklasse - kører helt ned til 5 W.

Pumpe: **Alpha2 25-40**

Trin 1: 5W = 52 kWh: Besparelse=210 kWh*

Trin 2: 12W = 105 kWh: Besparelse=289 kWh*

Trin 3: 25W = 219 kWh: Besparelse=306 kWh*

Regulerende drift 5-25W = 119 kWh



Standardpumpe + hastighedsregulering = ALPHA+

➤ Hurtig og let installation, passer til mere end 80% af alle applikationer. Fjerner støj i radiatorerne.

Pumpe: **Alpha+ 25-40**

Trin 1: 25W = 219 kWh: Besparelse=43 kWh*

Trin 2: 35W = 306 kWh: Besparelse=88 kWh*

Trin 3: 45W = 394 kWh: Besparelse=131 kWh*

Regulerende drift 25-45W = 274 kWh



Driftssikkerhed har et synonym: Grundfos UPS

➤ Overlegen kvalitet, vedligeholdelsesfri, lang levetid. Til dato er der solgt 150.000.000 UPS-pumper.

Pumpe: **UPS 25-40**

Trin 1: 25W = 219 kWh: Besparelse=43 kWh*

Trin 2: 35W = 306 kWh: Besparelse=88 kWh*

Trin 3: 45W = 394 kWh: Besparelse=131 kWh*



Energiberegningen er baseret på en sammenligning med den "gamle" Grundfos UPS 25-40 med 8.760 timers forbrug.

Nedenfor ses energiforbruget i den gamle UPS-pumpe:

Trin 1: 30W = 262 kWh

Trin 2: 45W = 394 kWh

Trin 3: 60W = 525 kWh