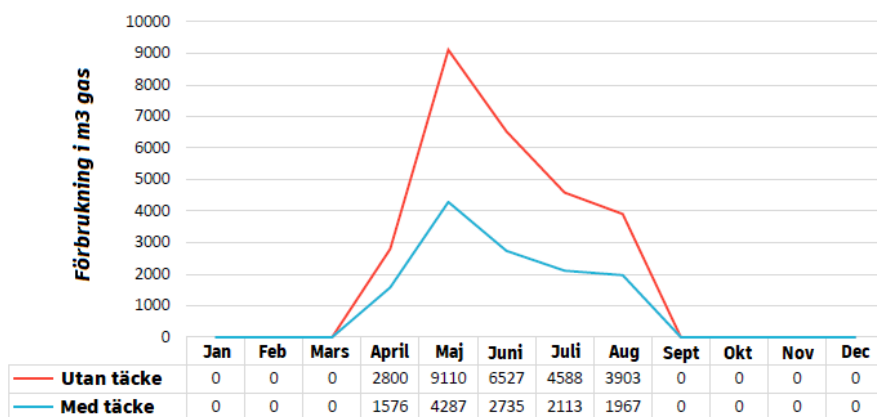


Bassängtäckning: Energibesparande effekt.

Objekt: Utebad "De Papiermolen", 25 meter utomhus
 Vattenyta / storlek (djup)
 Vattentemperatur
 Beräknat med väderstation
 Läge
 Utbyte av vatten
 Täcke
 Säsong
 Öppningstider (för beräkning)

Land: Nederländerna
 425 m² / 17x25 m (x 1.8 m)
 23 ° C,
 "De Bilt" Nederländerna
 Skyddat
 1,5 % / dag.
 Isolerings värde(K-värde): 9 W/m².K
 Maj till Augusti
 må - fr: 07:00 - 20:00
 lö - sö: 10:00 - 18:00

Energiförbrukning pool



Besparing total: 52,9%

Anmärkning:

Poolen i exemplet är en verklig pool i Nederländerna, besparingen blir högre i Sverige på grund av ett kallare klimat.

Beräkningen baseras på en 100% täckning av vattenytan.

Ytterligare fördelar med att täcka poolen är:

- besparingar av kemikalier (upp till 25 %, mätt för en 550 m², säsongsöppen utomhuspool)
- besparingar på vattenförbrukning.
- besparing på städkostnader.