

Spar energi med Quooker



Sparer jeg energi ved at slukke for min Quooker om natten?

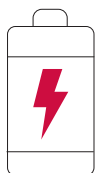
Nej, det gør du ikke. Quooker beholderen er isoleret med vores patenterede højvakuumisolering, der betyder at standby energiforbruget på 10W er så lavt, at det ikke kan svare sig at slukke for beholderen om natten. Den mængde energi man sparer, ville blive brugt, når beholderen skal varmes op igen.

Sparer jeg energi, ved at slukke for min Quooker, når jeg er på ferie?

Ja, hvis det er mere end en uge at du er væk, så kan det betale sig at du slukker for din Quooker og CUBE.

Hvad er standby forbruget på en Quooker?

Beholderen har et standby forbrug på 10W. Det betyder at når Quooker ikke benyttes, så bruger den ca. 0,24kWh pr. døgn i standby.



Hvad er standby forbruget på en CUBE?

CUBE køleenhed bruger 5W i standby. Det betyder at når CUBE ikke benyttes, så bruger den ca. 0,12kWh pr. døgn i standby.

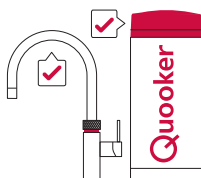
Hvad er den årlige standby pris på en Quooker med/uden CUBE?

Ved en kWh pris på 2kr pr. kWh vil en beholder koste omkring 175kr årligt i standby.
(0,24kWh * 2kr/kWh * 365 dage).
Hertil skal tilføjes 87,6kr årligt for CUBE køleenhed.

Ved en kWh pris på 5kr pr. kWh vil en Quooker beholder koste omkring 438kr årligt i standby.
(0,24kWh * 5kr/kWh * 365 dage).
Hertil skal tilføjes 219kr årligt for CUBE køleenhed.

Hvordan kan jeg beregne mine omkostninger?

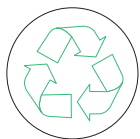
Hvis du antager at du med en PRO3-beholder bruger 2,5L kogende vand om dagen, svarer det til 108kWh pr. år. Dertil vil standby forbruget være 87,5kWh pr. år. Sammenlagt er det 195,5kWh pr. år. Ved 2 kr pr. kWh betyder det en omkostning på 391 kr årligt. Ved 5 kr pr. kWh betyder det en omkostning på 977,5 kr årligt.



Hvad gør Quookers beholdere specielle?

Højvakuum-isoleringsteknologien, der anvendes i alle Quooker-beholdere, har opnået energimærke A på energimærket. Vores beholdere er isoleret med en patenteret teknologi, der gør varmetabet meget lavt. Til sammenligning har en elkedel et stort varmetab, og man koger normalt meget vand, som man aldrig bruger. Du behøver således ikke have et særligt stort forbrug af kogende vand, før standby-forbruget på en Quooker er tjent ind.

Quooker®



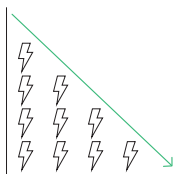
Er beholderne energimærket?

Ja, det er de via en EU-forordning omhandlende køkkenkedler fra september 2015. Både COMBI og COMBI+ beholderne tilhører XXS-kategorien for mindre elektroniske vandvarmere med lagerbeholdere til køkkener. De er blevet tildelt energimærke A.

Hvorfor har Quooker COMBI og COMBI+ beholderne energimærkning A?

Energimærket tildeles beholderen ud fra dens energieffektivitet. En elektrisk enhed kan maksimalt opnå en energieffektivitet på 40 % pga det energitab, der opstår ved energiproduktion. Energitalbet (ikke udnyttelse af energi) en enhed har, i dette tilfælde Quooker-beholderens standby-forbrug, reducerer denne effektivitet yderligere.

En Quooker-beholder er udstyret med en isolerende kappe, og energitabet er derfor kun 10 watt. Dette giver Quooker-beholderne en energieffektivitet på 36%, og resulterer i energimærke A for COMBI og COMBI+ beholderne i XXS-kategorien.



Hvorfor har Quooker PRO3-B og PRO7 beholderne ikke energimærkning A?

Disse beholderne leverer kun kogende vand. EU har ikke udarbejdet retningslinjer for energimærkning af kogende vandbeholdere uden varmtvandsfunktion.

PRO-beholderne bruger dog samme isoleringsteknologi som COMBI-beholderne og bruger kun 10 watt på standby. De er derfor lige så energieffektive som COMBI-beholderne, men det er ikke muligt at få et energimærke på disse beholdere.

Hvad er det årlige energiforbrug for COMBI og COMBI+?

COMBI og COMBI+ bruger 511kWh om året, når der tappes vand efter "tappemønsteret" som er beskrevet i EU-forordningen.



Er der blevet ændret noget på Quooker COMBI-beholderne for at opnå A-mærket?

Nej. Hos Quooker har vi altid fokuseret på at være energirigtige. COMBI-beholderne er derfor verdens første varmtvandsbeholdere med højvakuumisolering. Dette bidrager til minimalt energitab og gør beholderen økonomisk i brug. I 2015 blev der indført en europæisk forordning, der dækker over køkkenmaskiner, og i den forbindelse fik beholderne energimærket A. Vi taler om de første varmtvandsbeholdere i verden med højvakuumisolering, og beholderne er den mest energieffektive varmtvandsforsyning, man kan have i sit køkken.

Quooker®