



Her presenterer vi våre erfaringer med utstyr vi selv har prøvd. Vurderingene gjøres hovedsakelig på bakgrunn av praktisk bruk, men der det er naturlig kan vi også gjøre målinger under kontrollerte forhold.

Alle fysiske data, for eksempel mål og vekt, er resultater av våre egne målinger. Utstyret er normalt lånt fra produsent eller importør og leveres vanligvis tilbake etter endt testperiode. Vi legger vekt på at våre utstyrstestere skal være friluftsfolk med lang erfaring, og at tilstrekkelig tid skal settes av til testprosessen.

## Primus Eta Solo og KOVEA Alpine Pot

Etter at Jetboil lanserte sitt kompakte turkjøkken har nye og lignende produkter kommet på markedet i en jevn strøm. Vi har sett nærmere på to av de nyeste alternativene.

Begge systemene har blitt brukt under variert friluftsliv gjennom sommeren. Det har resultert i snaut 20 bruksdøgn på hvert system. I tillegg har vi målt effekt, koketider og virkningsgrad innendørs. Dette har blitt gjort både i helt vindstille forhold, og i luftstrømmen fra ei vifte.

### Fellestrekk

Begge kokesystemene er best egnet for én person, men kan også fungere for to. Begge kjelene rommer drøyt 8 dl, men har man i mer enn 5 dl i kjelen resulterer det i sprut av varmt vann når det koker. Siden kjelen sitter fast på brenneren kan det bli varmt for fingrene å få skrudd av brenneren om dette først hender. Effekten ligger for begge alternativer i underkant av 2 kW, noe som er relativt lavt for en gassbrenner.

Siden kjelene er høye, med lite areal i bunnen, er det lett å svi maten om man prøver seg på noe mer avansert enn å koke vann. Begge modellene har medfølgende kjelekneker, slik at det går an å bruke stekepanne over primusflammen. Brennerne har imidlertid et fellestrekk i svært konsentrert flammeform. Panna blir svært varm der flammen står på, mens kantene er langt kaldere, slik at steking blir ujevn om panna ikke stadig flyttes.

Begge kokesystemene blir ganske høye og ustabile i bruk. For Primus Eta Solo blir stabiliteten bedre om man bruker de medfølgende støttebena som skal monteres på gassboksen. Begge

kokesystemene er blant de aller letteste alternativene i dette segmentet.

### Primus Eta Solo

Det første vi merker oss med denne brenneren er en svært hyggelig pris, kombinert med ekstraustyr man vanligvis må betale for: Støtteben for montering på gassboksen, kjelekneker for bruk av andre kjeler, samt opphengssystem for å henge brenneren fra telttaket. Dersom du skal kjøpe originalen Jetboil med samme utstyrspakke koster det over 2.000 kroner.

Målingene viser et kokesystem som er relativt raskt på vannkoking, som har en virkningsgrad i samme område som med de beste tilsvarende system vi tidligere har målt og som tåler vind godt.

I praktisk bruk har vi imidlertid hatt litt småplunder med Primus Eta Solo. For det første sviktet piezotenneren etter et par uker i bruk. Det kommer fortsatt en gnist når vi trykker på startknappen, men det er ikke nok til å tenne gasstrømmen. I tillegg har festemekanismen mellom brenner og kjele potensiale for forbedring: Den kan tidvis være plundret å åpne, og det er lett å brenne fingrene når den brukes. I tillegg har plastdekket på låsemekanismen blitt så varmt at det har blitt deformert, og vært på grensen til å smelte helt. Vi har også klart å smelte litt av kjeletrekket, da det skle noen millimeter for langt ned under koking. Dessuten merker vi oss at de tre kjeleknektene definitivt hører til i kate-

gorien for smådeler som vimsete turfolk med stor sannsynlighet vil rote bort...

### KOVEA Alpine Pot

Denne brenneren koster noen hundrelapper mer enn Primus Eta Solo, og mangler takoppheng og støtteben for gassboksen, men har medfølgende adapter for bruk av andre kjeler. Målingene viser et kokesystem som koker vann ganske sent, og som har relativt dårlig virkningsgrad og vindmotstand i forhold til andre modeller vi har prøvd.

I praktisk bruk har KOVEA Alpine Pot derimot vært så å si problemfri. Vi er riktignok ikke overbegeistret for de sirkulære forhøyningene i kjelebunnen, som i alle fall ikke gjør det lettere å lage mat uten at det svir seg.

### Konklusjon

De to kokesystemene har hver sin

styrke. Primus Eta Solo har de klart beste verdiene for koketider og virkningsgrad, mens KOVEA Alpine Pot har vært greiest å håndtere i praktisk bruk. Begge produktene har sin sterke side som vannkoker på turer for én eller to personer, men er mer pludrete til matlaging. På grunn av den lave vekten er de for eksempel gode erstatninger for termos når to personer er på dagstur. Da får du mye mer varmt drikke i forhold til vekta sekken.

Det finnes etter hvert mange produkter i dette segmentet, og ingen av disse modellene når helt opp i konkurransen. Vi er riktignok svært nære å gi Primus Eta Solo utmerkelsen «mye for pengene» på grunn av kombinasjonen av ekstraustyr, virkningsgrad og hyggelig pris. Med en bedre festeordning mellom brenner og kjele hadde den gått hele veien. Nå blir det bare nesten.



Kjeleadapteret til KOVEA (over) er større enn kjeleknektene som medfølger Primus Eta Solo, men sistnevnte er lettest å miste.



Legg merke til svidd kjeletrekk og deformert plast på utløsermekanismen for kjelen.



	Primus Eta Solo	KOVEA Alpine Pot
<b>Vekt komplett:</b>	451 g	493 g
<b>Vekt, kjele og brenner:</b>	384 g	385 g
<b>Ekstraustyr:</b>	Takoppheng, kjelekneker og støtteben for gassboks	Kjelekneker og kopp
<b>Effekt:</b>	1,9 kW	1,7 kW
<b>Koketid 0,5 ltr. vann, vindstille:</b>	2.36 min	3.57 min
<b>Virkningsgrad, vindstille:</b>	58 %	44 %
<b>Koketid 0,5 ltr. vann, vind:</b>	3.08 min	4.51 min
<b>Virkningsgrad, vind:</b>	49 %	34 %
<b>Pris:</b>	799,-	1.199,-
<b>Importør:</b>	Fenix Outdoor AS	Beaver Norway AS
<b>Mer info:</b>	www.primus.no	www.beaver.no
<b>Positivt:</b>	+ Svært prisgunstig + Lett + Mye ekstraustyr + Relativt rask koketid + Høy virkningsgrad + Tåler vind godt	+ Relativt rimelig + Lett + Ingen funksjonsfeil i bruk
<b>Negativt:</b>	- Piezotenner sviktet - Plast på utløserknapper for kjele smeltet - Plundret å koble kjele fra brenner - Avtagbare kjelekneker er lette å rote bort	- Relativt dårlig virkningsgrad - Lang koketid - Ikke spesielt god i vind