



Lambdamodellerna

Lambdamodellerna har en styrning som är enkel att förstå men i undermenyerna finns fantastiska funktioner. Styrningen har inbyggd shuntautomatik, med utomhusgivare, och med några få tillbehör kan man styra två värmekretsar. Man kan även laddstyra en varmvattenberedare. Har man en befintlig ackumulatortank med varmvatten och vill komplettera med en stor tank (t o m i ett annat hus) så finns den funktionen inbyggd.

De som har pannan i ett uthus kan köpa till en extra kontrollpanel som kan placeras i boningshuset och man kan då se när det är dags att elda igen. Eller varför inte köpa tillbehöret ecoNET. Då kan man koppla upp sin värmeanläggning via ett trådlöst hemmanätverk och övervaka, styra och få eventuella larm via en smartphone eller dator.

Gamla överförbränningspannor kan eldas med i stort sett vilken ved som helst. Men utsläppen blir enormt stora samtidigt som verkningsgraden är mycket låg. Inte nog med att det ofta går åt dubbelt så mycket ved än i en modern panna, den avger även rökgaser som är mycket hälsovådliga.

En fläktstyrd vedpanna med keramisk eldstad som t e x Excellent, förbrukar ofta hälften så mycket ved per år än en gammal överförbränningspanna. De hälsovådliga utsläppen är mycket små. Väljer du en Excellent Lambda och använder torr välkliven ved så har du gjort allt du kan för minimala utsläpp.

För att pannan skall fungera som det är tänkt så får inte dragförhållandena "sticka ut". Skorstenen får inte vara för grov eller hög och ett stabilt drag med hjälp av en dragstabilisator är ett måste. Fördjupande information finns i manualen.



Standard-
styrning



Lambdastyrning



Styrning via ecoNET



Rapport via ecoNET

Lambdastyrning och Econet

Excellent finns i 3 storlekar, både med och utan lambdastyrning. Fördelarna med lambdamodellerna är att de ger en mer exakt och balanserad förbränning, trots ojämnheter i vedkvalitet. Detta medför mindre utsläpp, högre verkningsgrad och lugnare förbränning, vilket i sin tur ger mindre slitage på keramik mm.

ecoNET

ecoNET är ett tillbehör som gör att pannan kan kopplas trådlöst till ett hemmanätverk. Sedan kan du enkelt, via internet och ett lösenord, övervaka din panna och få eventuella larm via en smartphone eller surfplatta.

Art.nr. ecoNET 812129

