



## TPK HS20

### PLUSPUNKTER DER OVERBEVISER

- Træpillekedel med mulighed for fjernstyring via internettet
- Høj virkningsgrad (op til 93%)
- Modulerende drift
- Automatisk tænding
- Automatisk rensning af røgrørene
- Høj betjeningskomfort
- Askeskuffe
- Kan installeres med balanceret aftræk
- Valgfri montering af brænder på højre og venstre side
- Ved installation med Kompaktmagasin er brænderen skjult i magasinet

### EKSTRAUDSTYR

- Iltstyring
- Internet opkobling
- Automatisk askeudtag
- Automatisk brænderrens
- Balanceret aftræk
- Kompaktmagasin
- Varmtvandsprioritering



ENERGIMÆRKE TPK HS20 med Kompaktmagasin



## Moderne og effektiv

### TPK HS20 – TRÆPILLEKEDLEN NÅR NYE HØJDER

TPK HS20 er en videreudvikling af den kendte TPK/Scandpell.

Denne kedel er nu udstyret med en ny brænder og en ny styring. Brænderen kan fortsat monteres valgfrit på venstre eller højre side af kedlen.

TPK HS20 er testet efter de nyeste krav til træpillekedler og er naturligvis

godkendt til kedelklasse 5.

På en TPK sidder brænderen på siden af kedlen, men vælger du installation med et Kompaktmagasin kan magasinet placeres over brænderen hvorved du får en elegant og pladsbesparende installation. Service og vedligehold af brænderen foretages enkelt gennem

den store fordør i magasinet.

Med TPK HS20 har du mulighed for at fjernstyre og fjernovervåge din kedel fra din computer, tablet og mobiltelefon.

## Nyt design

TPK HS20 er 2. generation af TPK kedlen. Den har fået en ny brænder i forhold til tidligere og med den nye brænder er også fulgt en ny styring. Styringen er som ved den tidligere model meget brugervenlig, og har nu mulighed for mange helt nye funktioner.

Den nye HS2 brænder kan stadig monteres valgfrit på venstre eller højre side af kedlen.

TPK HS20 skal installeres med et magasin til træpillerne. Har du et eksisterende magasin kan dette selvfølgelig benyttes. Vi kan også tilbyde dig en række forskellige magasinløsninger. Ønsker du en kompakt og elegant installation vil vi anbefale at TPK HS20 installeres med et Kompaktmagasin der kan placeres hen over brænderen og dermed spare en del plads i opstillingsrummet.

Kedlen leveres som standard med automatisk rensning af kedlens røgrør.



## Flere varianter

TPK HS20 leveres i standard versionen med en 2-trins brænderfunktion. Ved tilkøb af en iltstyring, der let og enkelt monteres på, ændres brænderen til at være fuldt modulerende i det indstillede ydelsesområde.

Med TPK HS20 er der også på aftrækssiden sket noget nyt. TPK HS20 kan selvfølgelig som tidligere installeres på en isoleret stålskorsten. Fra olie- og gaskedlerne har vi i mange år været vant til at installere vore kedler med balanceret aftræk. Det er nu også muligt med en TPK HS20. Ved at installere TPK HS20 med balanceret aftræk opnås en kraftig fordel i forhold til den normale stålskorsten. Ved installation mod en normal stålskorsten vil TPK HS skulle tage den friske luft til forbrændingen fra installationsrummet. Med et balanceret aftræk tages den friske luft fra toppen af skorstenen. Dermed er man ikke på samme måde som tidligere afhængig af friskluft forsyning i opstillingsrummet og samtidig vil der ikke være det samme behov for en trækstabilisator på aftrækket. Det skyldes at friskluftforsyningen nu tages fra samme trykzone som røggasserne udledes i.

## Mange systemløsninger

Med den nye styring i TPK HS20 gives der mulighed for mange forskellige systemløsninger alt afhængig af dine behov og ønsker. Mulighederne er mange, hvilken du vælger afhænger alene af hvilke ønsker du har til dit varmeanlæg. Som eksempler på muligheder kan nævnes løsninger med lagertank via 3 temperaturfølere, aktiv styret varmtvandsprioritering, op til 2 udetemperaturstyrede varmekredse, rumtemperaturkompensering af varmekredse, automatisk askeudtag, automatisk trykløst baseret rensesystem til brænderen, internet opkobling af systemet for overvågning og fjernstyring.

Ud over disse muligheder kan TPK HS20 naturligvis også installeres sammen med andre varmekilder som solfangersystemer, eller i hybridkombination med f.eks. en varmepumpe. Det er næsten kun fantasien der sætter grænserne.

## MÅL OG DIMENSIONER

		TPK HS20
Højde	mm	1266
Dybde	mm	926
Bredde (med/uden Kompaktmagasin)	mm	1190/590
Ydelse	kW	6-22

BAXI-kedler produceres og forhandles af



Smedevej, DK-6880 Tarm, [info@hstarm.dk](mailto:info@hstarm.dk)

[www.hstarm.dk](http://www.hstarm.dk)