

GUNSTIG PRIS, PÅLIDELIG OG HØJ EFFEKTIV



OPVARM-
NING



VARMT VAND

PRODUKTBROCHURE



EASYPELL HAR FOKUS PÅ DET GRUNDLÆGENDE, DET GIVER MÆRKBARE FORDELE

SIKKER PILLEBEHOLDER

Forseglet og med lågkontakt for at modvirke fejl.



BEHOLDER MED STOR KAPACITET

16/20 kW 165 kg

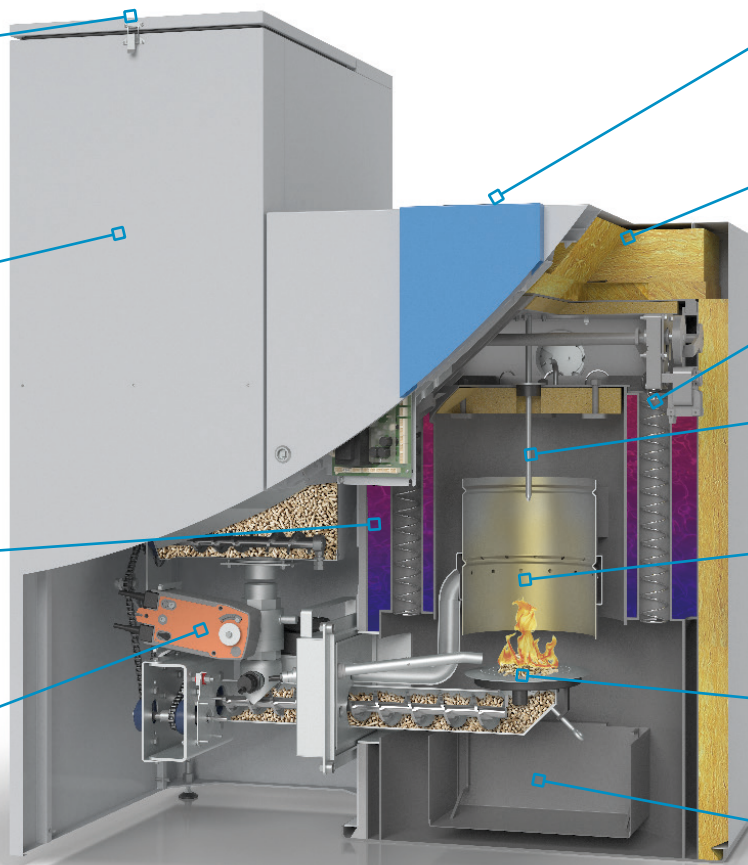
25/32 kW 190 kg

INTEGRERET RETURLØBSHÆVNING

- Gennemtestet system.
- Ingen bevægelige dele, ventiler, pumper og sensorer.
- Beskytter fyret mod tæring.

CERTIFICERET SIKRING MOD TILBAGEBRAND

- Sikker og gennemtestet løsning.
- Mere end 70.000 systemer i drift.
- Intet behov for Foto Sensor.



ØKONOMI

Takket være fyrets konstruktion og den konstante overvågning og regulering af forbrændingen, helt uden behov for manuel regulering, sikres optimal udnyttelse af brændslet, til gavn for både miljø og tegnebog.



KVALITET

Easypell kedler er designet og produceret i Østrig og overholder Ökofens høje standarder.

Mere end 70.000 pillefyr i hele verden bruger systemet, derfor kan du forvente en sikker og fejlfri varme produktion mange år frem i tiden



SIKKERHED

Automatisk brandspjæld, integreret returløbshævning, softstart samt den kontrollerede forbrænding og forgasning. Giver høj driftssikkerhed og enestående lang driftstid uden indgriben fra bruger.



KOMPAKT KONTROLPANEL
Nemt at betjene

ISOLERING
100 mm sikrer minimalt varmetab



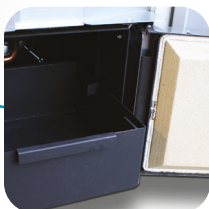
**FULDAUTOMATISK SYSTEM TIL RENSNING
AF VARMEUDVEKSLER**

- Ingen manuel rengøring nødvendig.
- Permanent høj virkningsgrad
= Mindre træpilleforbrug.



RECIRKULERENDE BRÆNDERSYSTEM

Sikrer lav emission, hurtig tilpasning og lang levetid med det runde sekundære brandkammer, hvor gasserne forbrændes fuldstændigt ved ca. 800°C



**ASKESKUFFE
MED HØJ KAPACITET**
Nem at tømme



UNDERFØDET BRÆNDERTALLERKEN

- Ingen manuel rengøring nødvendig.
- Ingen ekstern luftkompressor nødvendig.
- Ingen bevægelige dele.
- automatisk tænding



EN FAMILIE HUS

Du kan bruge Easypell til næsten alle behov i en familie huse til opvarmning og til varmt vand. Easypell er også velegnet til mindre industriel brug og andre steder, hvor der er behov for termisk energi



LILLE EMISSION

Med Easypell tager du ansvar for miljøet.

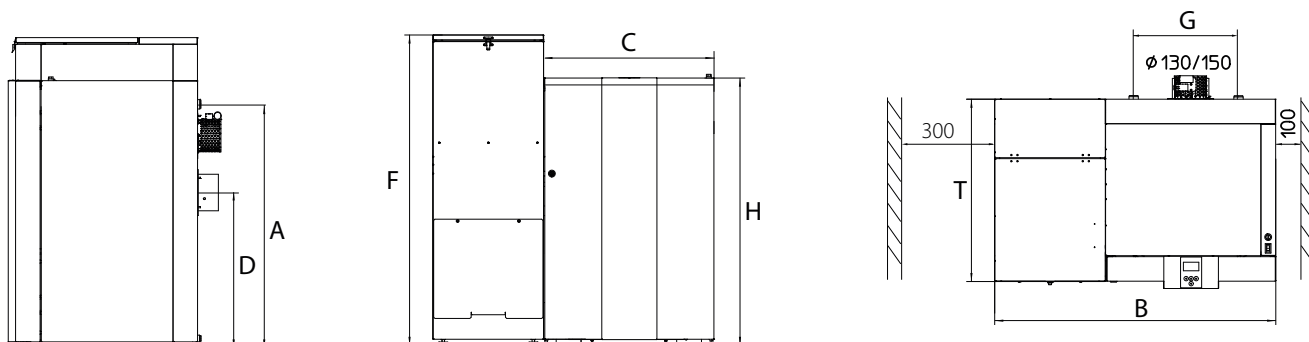
Kedlerne lever op til EN 303/5 standarden, svarende til Ecodesign ERP.



TEKNOLOGI MED MINIMALT VEDLIGEHOLD

Fyrets enestående konstruktion og den automatiske rensning sikrer at der kun er behov for en årlig rensning af fyret.

Askeskuffen er meget rummelig og skal kun tømmes få gange årligt.



			Easypell 16	Easypell 20	Easypell 25	Easypell 32
Kedel – maksimal ydelse		kW	16	20	25	32
Kedel – minimum ydelse		kW	5	6	8	10
Bredde transport	B	mm	1 147		1 179	
Bredde – Kedel	C	mm	695		728,5	
Højde – Kedel	H	mm	1 091		1 242	
Højde – træpille beholder	F	mm	1 417		1 517	
Højde – træpillebeholder med låg åbent		mm	1930		2030	
Dybde – Kedel	T	mm	752		796,5	
Minimum bredde for indbringning		mm	720		765	
Dimension frem- og returløb		Tomme	1''		5/4''	
Frem- og returløb tilslutningshøjde	A	mm	905		1 110	
Frem- og returløb tilslutningsbredde	G	mm	416		420	
Tilslutningshøjde center røgrør	D	mm	645		844	
Vægt		kg	320		400	
Årlig evektivitet af rumopvarming i aktiv tilstand		η _{son}	83	83	85	84
Årsvirkningsgrad ved rumopvarming		η _s	80	80	81	81
Energi effektivitets klasse			A+	A+	A+	A+
EEl Energi Effekt indeks			116	116	118	118
Vandindhold		l	70		108	
Indhold mellembeholder		l / kg	255 / 165		290 / 190	
Brændkammer temperatur		°C	700 - 900			
Skorstenstræk behov maks./dellast		mbar	0,08/0,03			
Røggastemperatur maks. ydelse		°C	160			
Røggastemperatur min. ydelse		°C	100			
Røgrør diameter (ved kedel)		mm	130		150	
Skorstens diameter		I henhold til Skorstensberegning				
Skorstens type		Fugtbestandig				
Elektrisk tilslutning		230 VAC, 50 Hz, 10 A				
Støjniveau		dB	43,7 ± 3,2			