



Home Energy Pellet Bio CV 20 - 30

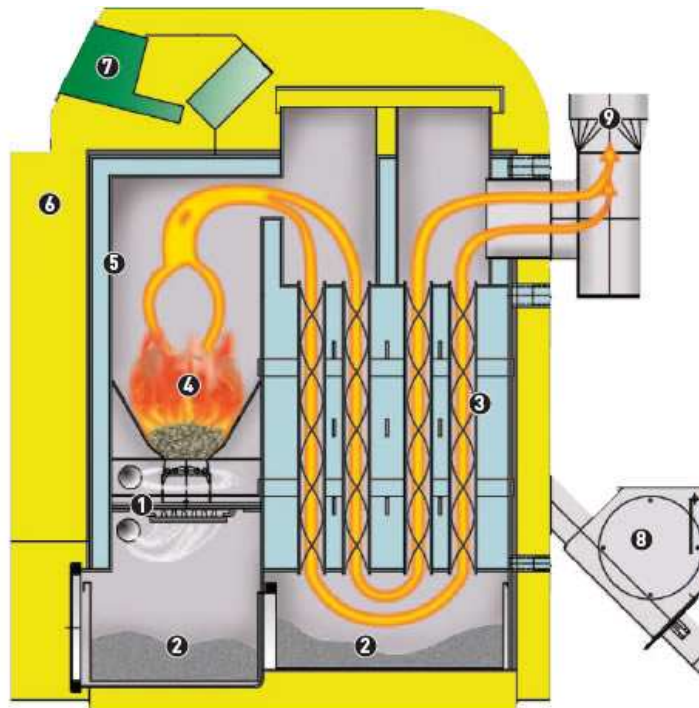


Your choice



Home Energy Pellet Bio CV systeem:

- ✓ Handige en eenvoudige bediening
- ✓ Volledig automatische reiniging
- ✓ Grote aslade zorgt voor weinig onderhoud
- ✓ Slim bedieningspaneel met:
 - Verwarmingsysteem controle
 - Warm water aanvoer
 - Brandstof buffer controle
 - Zonneboiler controle
 - Helder LCD scherm
 - Eenvoudige bediening
- ✓ Verbrandingsregeling
 - Door middel van een lambdasonde is de verbranding altijd optimaal en wordt het aantal starts en stops van het systeem beperkt
- ✓ Modern ontwerp
- ✓ Weinig ruimte behoevend



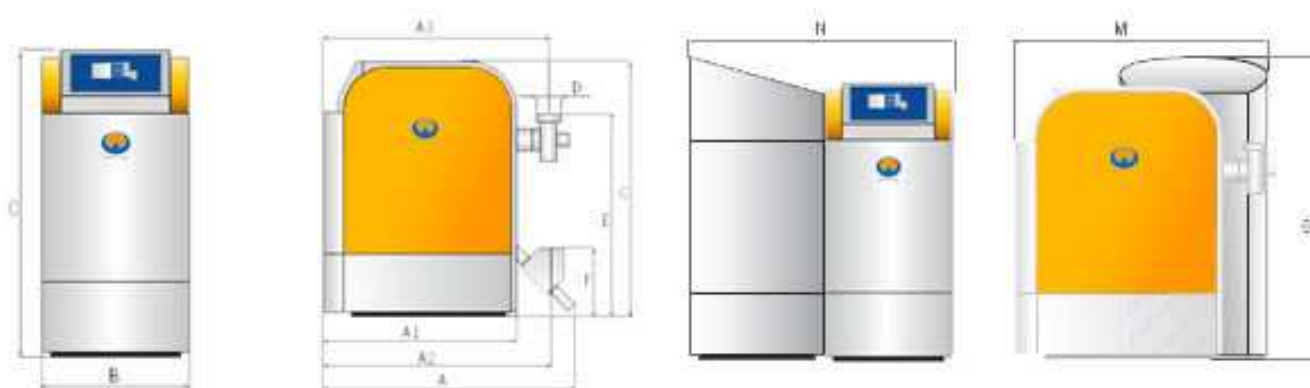
1. Roterende stookplaat voor automatische reiniging
2. Grote aslade, van voor bereikbaar
3. Zelf reinigende rookkanalen
4. Hoge temperatuur verbrandingskamer
5. Boiler gemaakt van hoge kwaliteit staal; gelast en getest op druk
6. Weinig verlies van warmte door optimale isolatie
7. Bedieningspaneel
8. Brand terugslag beveiliging voor verbrandingscontrole
9. Geïnduceerde trek ventilator



Your choice

Het Home Energy Bio CV opereert altijd met het hoogste rendement!

Technische specificaties		20	30
Vermogensrange	kW	5,3 – 20	6,4 – 31,6
CV gewicht	kg	310	310
Max. toegestane toevoerdruk	mbar	0,10	0,10
Werkdruk	bar	3,0	3,0
Max. toegestane water temp.	°C	95	95
Water capaciteit	L	76	76
Elektrische voeding	V/ Hz	230 / 50	230 / 50
Technische aanpassingen voorbehouden			



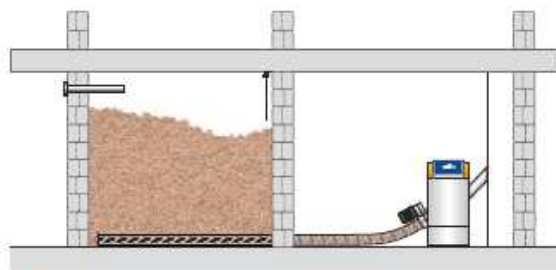
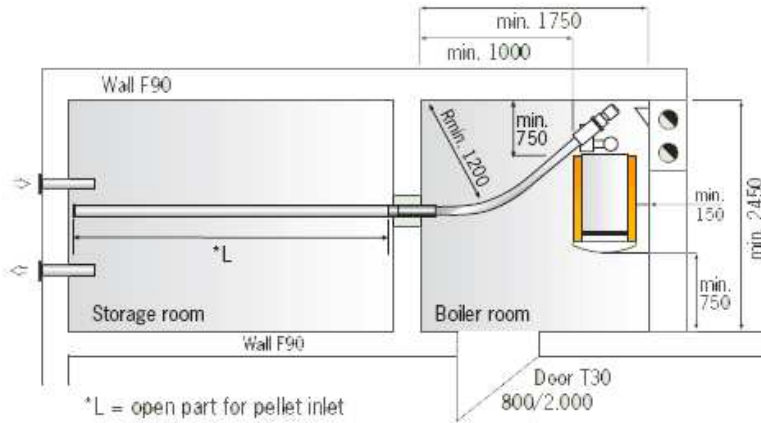
Afmetingen (mm)		20	30
A	Totale lengte	1315	1315
A1	Lengte boiler	940	940
A2	Lengte boiler + afstand tot hart BSD	1120	1120
A3	Lengte boiler + afstand tot hart rookkanaal	1030	1030
B	Breedte (max. i.v.m. toegang)	590	590
C	Hoogte	1268	1268
D	Diameter rookkanaal	130	130
E	Hoogte tot top rookkanaal	1025	1025
F	Hoogte tot top BSD	435	435
G	Hoogte tot water aansluiting (1")	991	991
H	Hoogte tot water retour (1")	801	801
J	Hoogte tot watertoevoer en aftap (1/2")	264	264



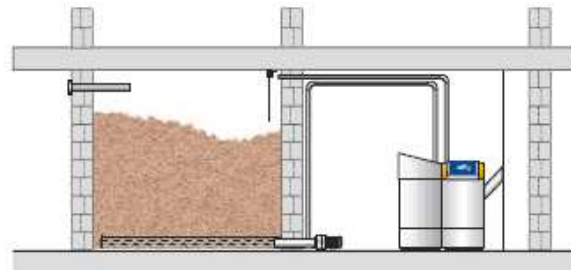
Your choice

Flexibele en veilige opslag en transport systemen

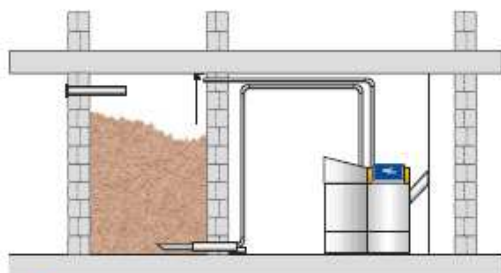
Afmetingen met optionele pellet buffer (mm)		20	30
M	Totale lengte	1450	1450
N	Totale breedte	1190	1190
O	Hoogte	1428	1428



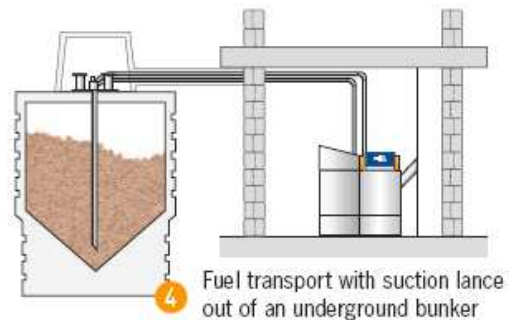
1 Fuel transport with flexible screw conveyor



2 Fuel transport with screw conveyor and suction lance



3 Fuel transport with suction lance



4 Fuel transport with suction lance out of an underground bunker



Your choice