



KWB Combifire

- Volautomatische wissel van bedrijf met stukhout naar bedrijf op pellets
- Comfortabel en schoon legen van de as
- Bediening en regeling op afstand mogelijk



Pellet- en stukhoutverwarming
18 – 38 kW



KWB Deelbaar-
Draagbaar-Systeem

Gedetailleerde beschrijving van de KWB Combifire pellet- en stukhoutverwarming

Weinig ruimte nodig

door de compacte constructie. De KWB Combifire past in een verwarmingsruimte vanaf 4,8 m².

Grote vulkamer

De 185 liter grote vulkamer kan met blokken van een 1/2 meter of van 1/3 meter dwars worden gevuld. Een geïntegreerde verplaatsbescherming zorgt altijd voor een perfecte onderdruk in de vulkamer.

Weinig onderhoud nodig

door automatische warmtewisselaarreiniging.

Meer efficiëntie

door de met water geleide combi-module.

Gepatenteerd verbrandingssysteem met onderaanvoer

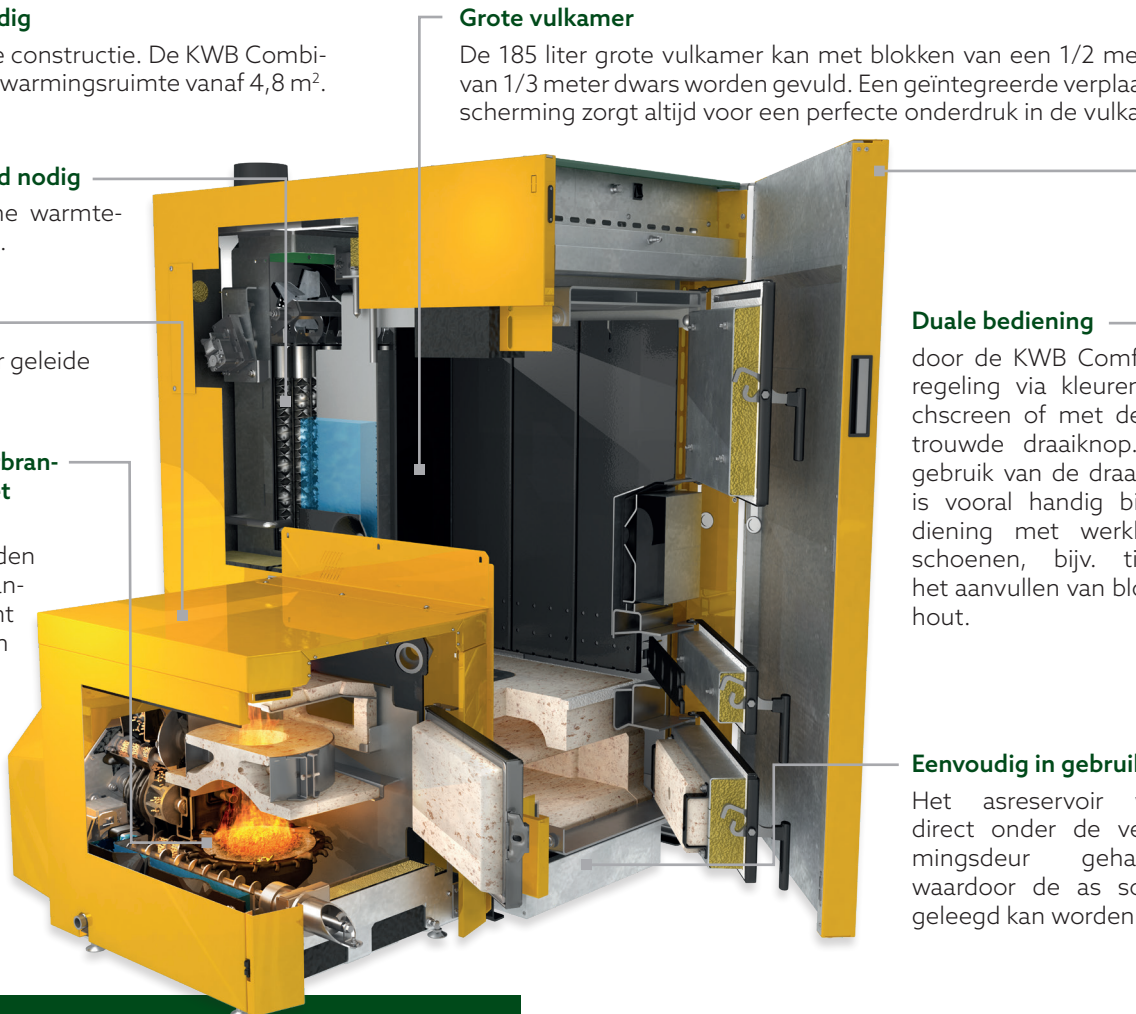
De pellets worden voorzichtig vanaf de onderkant door middel van een pellet-aanvoerschroef op de branderplaat geschoven. Daarom blijft het gloebed absoluut stabiel en wordt er geen extra stof opgedwarfeld.

Duale bediening

door de KWB Comfort 4 regeling via kleuren-touchscreen of met de vertrouwde draaiknop. Het gebruik van de draaiknop is vooral handig bij bediening met werkhandschoenen, bijv. tijdens het aanvullen van blokken hout.

Eenvoudig in gebruik

Het asreservoir wordt direct onder de verwarmingsdeur gehangen, waardoor de as schoon geleegd kan worden.



Ook verkrijgbaar als KWB Combifire 1.5 met een kleinere vulkamer voor kleinere buffertanks.

Web:
Voor meer informatie



Technische gegevens

CF1.5 CF2	Eenheid	CF1.5 18	CF1.5 28	CF1.5 32	CF1.5 38	CF2 18	CF2 28	CF2 32	CF2 38
Nominaal vermogen	kW	18,3/22,0	28,6/30,0	31,9/30,0	38/35,0	18,3/22,0	28,6/30,0	31,9/30,0	38,0/35,0
Deellast	kW	- /6,6	14,3/9,0	14,2/9,6	14,2/10,5	- /6,6	14,3/9,0	14,2/9,6	14,2/10,5
Ketelrendement nominaal vermogen	%	93,4/93,0	92,4/92,0	92,4/92	91,8/91,4	93,4/93,0	92,4/92,0	92,4/92	91,8/91,4
Ketelrendement deellast	%	- /90,9	93,0/91,0	93/91,0	93,0/91,0	- /90,9	93,0/91,0	93/91,0	93,0/91,0
EU Energylabel	-				A+				
Waterzijde									
Buffertank noodzakelijk: Ja	-				✓				
Nuttig minimaal volume buffertank	l	1500	1500	1500	1500	1800	1800	1800	1800
Aanbevolen nuttig volume buffertank	l	1800	1800	1800	1800	2500	2500	2500	2500
Rookgaszijde (voor berekening schoorsteen)									
Rookgasaansluiting: Hoogte	mm				1590				
Rookgasaansluiting: Diameter	mm				150				
Vereiste trekkracht nominaal vermogen/deellast	mbar				0,08 0,05				
Vulkamer									
Vulkamervolume	l	160,8	160,8	160,8	160,8	183,8	183,8	183,8	183,8
Elektrische installatie									
Elektrische aansluiting	-				230V, 1- 50Hz, C13 A				