



FR



Taurus FG

Performances déclarées

Puissance nominale	kW	7,8
Rendement	%	71,9
Consommation de carburant	kg/h	2,4
Débit massique de fumées	g/s	10,1
Température des fumées	°C	287,2
Poussée de cheminée minimal	Pa	12
Poids	kg	310
CO ₂	%	7,1
Concentration poussières à O ₂ =13%	mg/m ³	26
CO O ₂ =13%	mg/m ³	1605

Valeurs recommandées

Gamme de puissance autorisé	kW	4-9
Maximal charge de carburant autorisé	kg/h	3
Diamètre du conduit de fumée minimal	mm	150

Carburant recommandé

Bois

Classification d'efficacité énergétique

Normes certifiées

EN 13 240	●
ECODESIGN	-
1. BImSchV Stufe 2	-
15a B-VG	-

EN



Taurus FG

General data

Nominal heat output	kW	7,8
Efficiency	%	71,9
Mass of the test fuel hourly	kg/h	2,4
Dry flue gases mass flow	g/s	10,1
Mean flue gas temperature	°C	287,2
Flue draught	Pa	12
Weight	kg	310
CO ₂	%	7,1
Dust O ₂ =13%	mg/m ³	26
CO O ₂ =13%	mg/m ³	1605

Recommended values

Reg.output	kW	4-9
Max. mass of the test fuel fired hourly	kg/h	3
Flue gas connector diameter	mm	150

Recommended fuel type

Wood

Energy class

A

Meets requirement values for

EN 13 240	●
ECODESIGN	-
1. BImSchV Stufe 2	-
15a B-VG	-

DE



Taurus FG

Nominalwerte

Nennleistung	kW	7,8
Wirkungsgrad	%	71,9
Brennstoffverbrauch	kg/Std.	2,4
Massendurchfluss von trockenen Abgasen	g/s	10,1
Durchschnittliche Abgastemperatur	°C	287,2
Förderdruck	Pa	12
Gewicht	kg	310
CO ₂	%	7,1
Staub O ₂ =13%	mg/m ³	26
CO O ₂ =13%	mg/m ³	1605

Empfohlene Werte

Erlaubter Leistungsbereich	kW	4-9
Max. erlaubte Holzzuladung	kg/h	3
Minimaler Rauchgasdurchmesser	mm	150

Empfohlener Brennstoff

Holz



Prüfungen

EN 13 240	●
ECODESIGN	-
1. BImSchV Stufe 2	-
15a B-VG	-

Taurus FG

Jmenovité hodnoty

Jmenovitý výkon	kW	7,8
Účinnost	%	71,9
Dávka paliva	kg/h	2,4
Hmotnostní průtok spalin	g/s	10,1
Průměrná teplota spalin	°C	287,2
Tah komína	Pa	12
Hmotnost	kg	310
CO ₂	%	7,1
Prach O ₂ =13%	mg/m ³	26
CO O ₂ =13%	mg/m ³	1605

Doporučené hodnoty

Povolený rozsah výkonu	kW	4-9
Maximální povolená dávka paliva	kg/h	3
Minimální průměr kouřovodu	mm	150

Doporučené palivo

Dřevo

Třída energetické účinnosti

Splněné normy

EN 13 240	●
ECODESIGN	-
1. BImSchV Stufe 2	-
15a B-VG	-