RUBY





RUBY



Masse und Gewicht	
Höhe [mm]	1120
Breite [mm]	690
Tiefe [mm]	495
Feuerraum Breite [mm]	-
Feuerraum Höhe [mm]	-
Feuerraum Tiefe [mm]	-
Rauchrohrabgang Durchmesser [mm]	80
Außenluftanschluss Durchmesser [Ø mm]	60
Gewicht Grundgerät [kg]	170
Gewicht Xtra [kg]	-
Gewicht HMS [kg]	-
Gesamtgewicht inkl. Stahlmantel (STM) [kg]	200
Gesamtgewicht inkl. Keramikmantel (KMG) [kg]	228
Gesamtgewicht inkl. Specksteinmantel (SPM) [kg]	-
b: Rauchrohranschlusshöhe hinten mittig (lt. Skizze) [mm]	252
f: Rauchrohranschluss von rechts (lt. Skizze) [mm]	140
g: Außenluftanschlusshöhe mittig (lt. Skizze) [mm]	132
h: Außenluftanschluss von links (lt. Skizze) [mm]	238
Mindestabstand zu angrenzenden brennbaren Materialien (z. B. Möbel) dP [mm]	750
Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand zur Seitenwand links dS 1 [mm]	50
Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand zur Rückwand dR [mm]	50
Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand zur Seitenwand rechts dS_2 [mm]	50
Mindestabstände zu brennbaren Materialien - Abstand unter der Feuerstätte dB [mm]	0
Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Abstand am Fußboden nach vorne dF [mm]	370
Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand zur Seitenwand im Strahlungsbereich links dL_1 [mm]	440
Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand zur Seitenwand im Strahlungsbereich rechts dL_2 [mm]	440
Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand zur Decke dC [mm]	750
Mindestabstand zu nicht brennbaren Materialien [mm]	50
	•
Leistung	
Nennwärmeleistung [kW]	8,0
Heizleistung minimal [kW]	2,3
Heizleistung maximal [kW]	8,0
Raumheizvermögen minimal [m³]	98
Raumheizvermögen maximal [m³]	255
Pelletbehälter Fassungsvermögen [kg/l]	≈25/38
Brennstoffdurchsatz minimal [kg/h]	0,6
Brennstoffdurchsatz maximal [kg/h]	1,87
Brenndauer Minimal [h]	13
Brenndauer Maximal [h]	42
Stromansschluss [V/Hz]	230/50
Energieeffizienzindex (EEI)	128
Energieeffizienzklasse	A+
Direkte Wärmeleistung [kW]	8,0
Indirekte Wärmeleistung [kW]	-
Wirkungsgrad bei Nennwärmeleistung [%]	90
Wirkungsgrad bei Teillast-Wärmeleistung[%]	90

RUBY



Ausstattung	
Raumtemperaturfühler	serienmäßig
Wochentimer	serienmäßig
Automatischer Kipprost	serienmäßig
Entaschung	Kipprost
Raumluftunabhängig - DiBt	Ja
Wlan Modul	Zubehör
Fernbedienung	Zubehör
Luftverteilungsmodul	Zubehör
Daten für den Schornsteinfeger	
Abgasmassenstrom bei Nennwärmeleistung [g/s]	4,7
Abgastemperatur [°C]	190
Mindestförderdruck bei Nennwärmeleistung [Pa]	12
Mindestförderdruck für Schornsteinberechnung [Pa]	3