

Technische Gegevens – Biomassaketels UB-A				
Model	UB-A 27	UB-A 35	UB-A 60	UB-A 90
Nominaal vermogen (kW)	18,5	31,1	48,3	78,5
Min. / Max. vermogen (kW)	8 ÷ 27	10 ÷ 35	18 ÷ 60	27 ÷ 90
Afmetingen (H x B x D) (mm)	1305 x 1287 x 1007	1305 x 1417 x 1010	1442 x 1471 x 1190	1442 x 1590 x 1178
Watermantelinhoud (L)	96	114	137	152
Verbrandingskamerinhoud (L)	66	88	128	170
Aanbevolen schoorsteentrek (Pa / mbar)	16 / 0,16	23 / 0,23	38 / 0,38	56 / 0,56
Voedingsspanning	230 V AC / 50 Hz			
Stroomverbruik in werking (W)	20–75	20–75	20–160	20–160
Aanbevolen brandstof	Pitten en agropellets (stro / zonnebloempellets) – ø 6–8 mm			
Temperatuur rookgassen in werking (°C)	< 250 ÷ 280			
Bedrijfstemperatuurbereik (°C)	55–80			
Werkdruk (bar)	3			
Gewicht (kg)	341	392	563	642
Inhoud brandstofbunker (L)	262	262	367	367
Inlaat koud water (A) (mm)	R¼" / 212	R¼" / 212	R1½" / 232	R1½" / 232
Uitlaat warm water (B) (mm)	R¼" / 1245	R¼" / 1245	R1½" / 1442	R1½" / 1442
In-/uitgang veiligheidsspiralen (E) (mm)	R½" / 1052	R½" / 1052	R½" / 1222	R½" / 1222
Voeler-/veiligheidsklepaansluiting (K) (mm)	Rp½" / 1055	Rp½" / 1055	Rp½" / 1225	Rp½" / 1225
Schoorsteen aansluiting (F / J) (mm)	Ø150 / 945 – 270	Ø180 / 930 – 350	Ø200 / 1065 – 350	Ø200 / 1065 – 410
Revisieopening schoorsteen (O) (mm)	150 / 70	150 / 70	150 / 70	150 / 70
Aftap (Y) (mm)	Rp½" / 212	Rp½" / 212	Rp1" / 232	Rp1" / 232
Flexibele luchtslang naar bunker (P)	Ja (+)	Ja (+)	Ja (+)	Ja (+)
Besturing (U)	Ja (+)	Ja (+)	Ja (+)	Ja (+)
Waterreservoir (a)	Optioneel			
Flexibele wateraansluiting (b)	Optioneel			
Temperatuur-veiligheidsklep (c)	Optioneel			