

REINLUFTENTSTAUBER POWER UNIT (APU)



AL-KO POWER UNIT 350⁺

Typ	350 ⁺ P	350 ⁺ P FU ¹⁾	350 ⁺ P-RA
Artikel-Nummer	199 843	199 849	199 847
Ansaugstutzen	355 mm	355 mm	355 mm
Motornennleistung	15,0 kW/3 Ph	15,0 kW/3 Ph	15,0 kW/3 Ph
Spannung	400 V/50 Hz	400 V/50 Hz	400 V/50 Hz
max. Volumenstrom	ca. 10.000 m ³ /h	ca. 10.000 m ³ /h	ca. 10.000 m ³ /h
Nennvolumenstrom*	7.127 m ³ /h	7.127 m ³ /h	7.130 m ³ /h
Unterdruck bei Vnenn.	3.000 Pa	3.000 Pa	3.000 Pa
Filterfläche	73 m ²	73 m ²	73 m ²
Vorabscheider	Integriert	Integriert	Integriert
Löschautomatik	Integriert	Integriert	Integriert
Spänesammelvolumen (netto/brutto)	3 x 165 L / 3 x 250 L	3 x 165 L / 3 x 250 L	Zellenradschleuse
Schalldruckpegel***	74 dB(A)	74 dB(A)	74 dB(A)
Maße (L/B/H) in mm	3.130 x 1.058 x 2.351	3.341 x 1.058 x 2.351	3.164 x 1.143 x 3.017
Brikett- / Zellenradleistung	–	–	7.232 L/h**
Brikettdurchmesser	–	–	–
Gewicht netto ohne Verpackung	1.040 kg	1.064 kg	1.386 kg

*nach GS-H0-07 staubbeaufschlagt

**Lagerware

***Freifeldmessung nach DIN EN 11201

²⁾Je nach Material

¹⁾FU - Anlauf mit Frequenzumrichter inkl. Bedienfeld und Klartextdisplay, integrierter Regelkreis mit Drucktransmitter zur bedarfsgerechten Regelung des Entstaubers

Optionen:

I Filterflächenvergrößerung bis zu 146 m² (auf Anfrage)

I Staubschott (Seite 35)

I Steuerungserweiterung (Seite 32-33)

I Zubehör:

I Spänesäcke (Seite 36)

I Schieber (Seite 38-39)

I Externer Schaltschrank

I Expansionsraumerhöhung (auf Anfrage)

I PUR-Spiralschlauch (Seite 36)

I Fortlufthaube

I Schalldämpfer



REINLUFTENTSTAUBER POWER UNIT (APU)

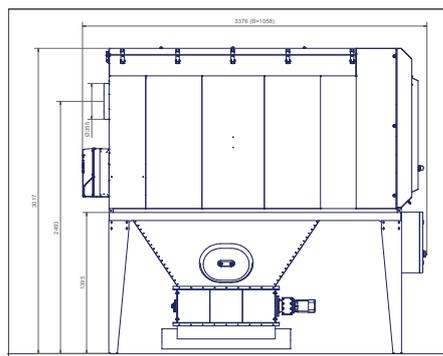
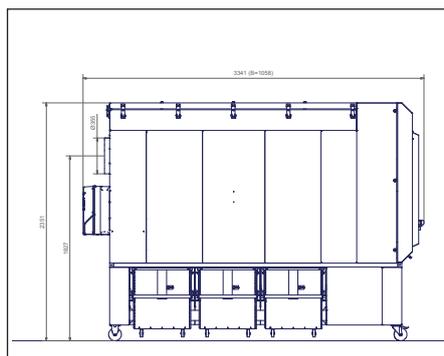
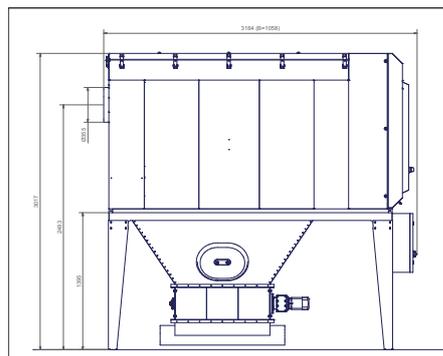
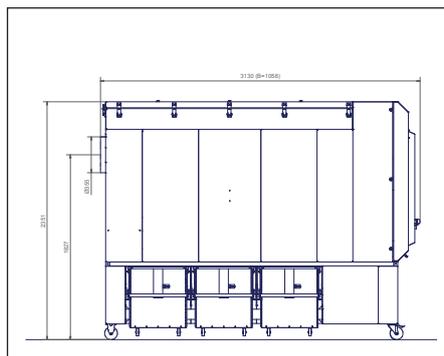


AL-KO POWER UNIT 350⁺

Typ	350 ⁺ P-RA-FU ¹⁾	350 ⁺ P-ZRS	350 ⁺ P-ZRS-FU ¹⁾
Artikel-Nummer	199 874	199 846	199 852
Ansaugstutzen	355 mm	355 mm	355 mm
Motornennleistung	15,0 kW/3 Ph	15,0 kW/3 Ph	15,0 kW/3 Ph
Spannung	400 V/50 Hz	400 V/50 Hz	400 V/50 Hz
max. Volumenstrom	ca. 10.000 m ³ /h	ca. 10.000 m ³ /h	ca. 10.000 m ³ /h
Nennvolumenstrom*	7.130 m ³ /h	7.130 m ³ /h	7.130 m ³ /h
Unterdruck bei Vnenn.	3.000 Pa	3.000 Pa	3.000 Pa
Filterfläche	73 m ²	73 m ²	73 m ²
Vorabscheider	Integriert	Integriert	Integriert
Löschautomatik	Integriert	Integriert	Integriert
Spänesammelvolumen (netto/brutto)	Zellenradschleuse	Zellenradschleuse	Zellenradschleuse
Schalldruckpegel***	74 dB(A)	74 dB(A)	74 dB(A)
Maße (L/B/H) in mm	3.374 x 1.143 x 3.017	3.164 x 1.058 x 3.017	3.376 x 1.058 x 3.017
Brikett- / Zellenradleistung	7.232 L/h ²⁾	15.816 L/h ²⁾	15.816 L/h ²⁾
Brikettdurchmesser	–	–	–
Gewicht netto ohne Verpackung	1.409 kg	1.027 kg	1.051 kg

*nach GS-HO-07 staubbeaufschlagt **Lagerware *** Freifeldmessung nach DIN EN 11201 ²⁾Je nach Material

¹⁾FU - Anlauf mit Frequenzumrichter inkl. Bedienfeld und Klartextdisplay, integrierter Regelkreis mit Drucktransmitter zur bedarfsgerechten Regelung des Entstaubers



REINLUFTENTSTAUBER POWER UNIT (APU)



AL-KO POWER UNIT 350⁺

Typ	350 ⁺ P-BP 30-50	350 ⁺ P-BP 30-50 FU ¹⁾	350 ⁺ P-BP 50-70	350 ⁺ P-BP 50-70 FU ¹⁾
Artikel-Nummer	199 844	199 850	199 845	199 851
Ansaugstutzen	355 mm	355 mm	355 mm	355 mm
Motornennleistung	15,0 kW/3 Ph	15,0 kW/3 Ph	15,0 kW/3 Ph	15,0 kW/3 Ph
Spannung	400 V/50 Hz	400 V/50 Hz	400 V/50 Hz	400 V/50 Hz
max. Volumenstrom	ca. 10.000 m ³ /h	ca. 10.000 m ³ /h	ca. 10.000 m ³ /h	ca. 10.000 m ³ /h
Nennvolumenstrom*	7.127 m ³ /h	7.127 m ³ /h	7.127 m ³ /h	7.127 m ³ /h
Unterdruck bei Vnenn.	3.000 Pa	3.000 Pa	3.000 Pa	3.000 Pa
Filterfläche	73 m ²	73 m ²	73 m ²	73 m ²
Vorabscheider	Integriert	Integriert	Integriert	Integriert
Löschautomatik	Integriert	Integriert	Integriert	Integriert
Spänesammelvolumen (netto/brutto)	Brikettierpresse	Brikettierpresse	Brikettierpresse	Brikettierpresse
Schalldruckpegel***	74 dB(A)	74 dB(A)	74 dB(A)	74 dB(A)
Maße (L/B/H) in mm	3.130 x 1.352 x 2.807	3.341 x 1.352 x 2.807	3.130 x 1.352 x 2.807	3.341 x 1.352 x 2.807
Brikett-/Zellenradleistung	30 – 50 kg/h ²⁾	30 – 50 kg/h ²⁾	50 – 70 kg/h ²⁾	50 – 70 kg/h ²⁾
Brikettdurchmesser	50 mm	50 mm	70 mm	70 mm
Gewicht netto ohne Verpackung	1.802 kg	1.826 kg	1.802 kg	1.826 kg

*nach GS-HO-07 staubbeaufschlagt

**Lagerware

***Freifeldmessung nach DIN EN 11201

²⁾Je nach Material

¹⁾FU - Anlauf mit Frequenzumrichter inkl. Bedienfeld und Klartextdisplay, integrierter Regelkreis mit Drucktransmitter zur bedarfsgerechten Regelung des Entstaubers

