

DUO1500

Saugsystem für Pellets



Zweiteilige Bauweise

Automatische Pelletzufuhr

Flexible Installation

Hohe Leistung
ca. 1500 W

Integrierte
Unterdrucküberwachung

Separate Steuerung



Weitere Infos unter:
<https://silotec24.com/duo1500/>



Der DUO1500 wurde speziell für Pelletöfen und Pelletkessel entwickelt und sorgt für eine komfortable, automatische Pelletversorgung. Dank der 2-teiligen Bauweise mit einem separaten Zyklon- und Saugmodul kann die Hauptgeräuschquelle flexibel abseits des Pelletofens positioniert werden.

Die Steuerung mit Bedieneinheit ist in einem ansprechenden Gehäuse untergebracht und ermöglicht eine einfache Bedienung über das Mehrsprachenmenü. Hier können Saugzyklen, Saugzeiten und weitere Einstellungen individuell angepasst werden, um eine optimale Versorgung der Anlage mit Holzpellets sicherzustellen. Die leistungsstarke Turbine mit ca. 1500 W (230 V AC, Thermoschutz) gewährleistet eine hohe Fördermenge, sodass auch leistungsstarke Pelletöfen effizient versorgt werden. Mit einer maximalen Saugleitung von 12 Metern und einem überwindbaren Höhenunterschied von bis zu 5 Metern ist der DUO1500 für nahezu jede Einbausituation geeignet. Die integrierte Unterdrucküberwachung ist ein wesentliches Sicherheitsmerkmal, das zuverlässig vor einem Rückbrand schützt, für einen störungsfreien Betrieb sorgt und Leckagen im System frühzeitig erkennt.

Max. Entfernung Steuereinheit zu Zyklonmodul	Standard = 5m
Ø Anschluss Saug- u. Rückluftschlauch	50 mm
Max. Förderlänge	12m bei bis zu 5m Höhenunterschied
Sicherheitseinrichtung	Unterdrucküberwachung
Leistungsaufnahme Standby	max. 2 W
Leistungsaufnahme beim Saugvorgang	max. 1450 W (+ - 8%)
Elektrischer Anschluss	230 V (50 Hz)

