

# ISOBLOW STANDARD PLUS

Die ISOblow Standard Plus ist eine extrem leistungsfähige Einblasmaschine zum Verarbeiten von Zellulosedämmstoff, Holzweichfaser, Glas- und Steinwolle sowie sonstigen zugelassenen losen und rieselfähigen Dämmstoffen.

Einzigartig für eine Maschine dieser Größe ist die hohe Luftleistung, die durch eine 5,5 kW Turbine erzeugt wird.

Zwei Häckslerwellen im unteren Bereich des Vorratsbehälters sorgen für eine sehr gute Auflockerung des Dämmstoffes. Optional kann die Maschine mit einem Zusatzhäcksel-

werk ausgestattet werden.

Die Bedienung der ISOblow Standard Plus und die Regelung der Material- und Luftmenge erfolgt über die ISOCELL Funkfernsteuerung.

Zusätzlich lässt sich die Materialmenge noch über einen Schieber ober der Schleuse (Grobeinstellung) regeln.

## 60 METER SCHLAUCH SIND KEIN PROBLEM

Mein Haupteinsatzgebiet sind Dach- und Wanddämmungen – verdichtet und offen Aufblasen. Je nach Art der Baustelle und Zufahrtmöglichkeit brauche ich schon mal 60 m und mehr Schlauch. Diese Schlauchlängen und Steighöhen erfordern eine leistungsstarke Einblasmaschine. Ich fahre mit Mercedes Sprinter und Anhänger auf die Baustelle. Daher ist mir wichtig, dass die Maschine möglichst kompakt aber doch leistungsstark ist.

Ideal ist für mich die ISOCELL Funkfernbedienung, sie reicht bis ins hinterste Eck der Baustelle.

Zudem ist sie leicht, robust und bedienungsfreundlich

*Rudi Brandel, Brandel Dachtechnik*

Die Einsatzzwecke der ISOblow Standard Plus sind bei mir vielfältig: Neben Zellulose verarbeite ich auch Holzfaser und verschiedene Kerndämmstoffe. Der Zusatzhäcksler ist gerade für Holzfaser aber auch für das Spray - On -Verfahren einfach ideal. Er lockert jeden Dämmstoff perfekt auf und garantiert eine sehr gleichmäßige Materialförderung. Diese kann ich über die Schleusendrehzahl (Funkfernsteuerung) und über den Materialschieber sehr exakt regeln.

*Firma Henner Cordes*



einfaches Aufklappen der Maschine erleichtert Wartung und Störungsbehebung



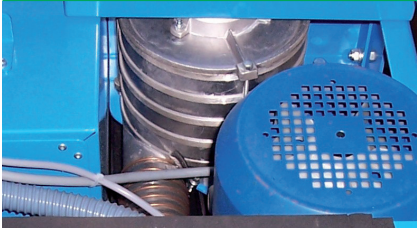
Jeder Antrieb wird mit eigenem Frequenzumrichter angesteuert.



Ideales Zubehör: Funkfernbedienung



leistungsstarke 5,5 kW Turbine



Materialschieber



praktischer und stabiler Einfülltrichter



durch Kippen der Maschine – leicht zu transportieren



optional erhältlich:  
Zusatzhäckslerwerk über der Schleuse



## ALLE VORTEILE AUF EINEN BLICK

- großer Vorratsbehälter mit zwei Häckslerwellen
- einfache Befüllung über die Einfüllklappe
- der Aufsatz ist abnehmbar
- einfaches Aufklappen der Maschine erleichtert Wartung und Störungsbehebung
- stabiles Häckslerwerk sorgt für beste Auflockerung
- 6-Kammern – Schleuse mit Dichtlippen aus abriebfestem Gummi. Kein Druckverlust – geringer Verschleiß
- 5 stufige VTG Turbine – dadurch sehr hohe Luftleistung
- Rückschlagklappen schützen die Turbine vor Rückstau
- Leichte Bedienung mittels Funkfernsteuerung
- Materialmenge regelbar über:  
Materialschieber und Schleusendrehzahl (Funk)
- Häckslerdrehzahl am Schaltkasten regelbar
- 3 Frequenzumrichter garantieren höchstes Maß an Sicherheit, Flexibilität und Bedienungsfreundlichkeit
- Durch große Lufträder leicht zu transportieren
- Starkstrom 400 V – konstant hohe Leistung
- Absaugung in Kombination mit ISOCELL Absaugfass möglich
- Anschlussmöglichkeit einer Verstärkerstation
- leichte Wartung

## TECHNISCHE DATEN

<b>Größe (LxBxH):</b>	100 x 82 x 168 cm mit Aufsatz / 116 cm ohne Aufsatz
<b>Gewicht:</b>	275 kg
<b>Vorratsbehälter:</b> (abnehmbar) Einfüllhöhe	60 x 60 x 114 cm (410 l = 2 Sack ISOCELL) 126 cm
<b>Motor:</b>	1 x 0,75 kW, 1 x 1,1 kW
<b>Turbine:</b>	5,5 kW
<b>Gesamtleistung:</b>	ca. 7,4 kW
<b>elektr. Anschluss:</b>	400 V / 50 Hz, 16A (Starkstrom notwendig)
<b>Schlauchanschluss:</b>	3 " (76 mm)
<b>Bedienung:</b>	ISOCELL Funkfernsteuerung ISOCELL Kabelfernbedienung
<b>Leistung:</b>	
<b>offen Aufblasen:</b>	ca. 1300 kg / Stunde
<b>verdicht. Einblasen:</b>	bis ca. 800kg / Stunde
<b>Dach:</b>	bis Dämmstärke 50 cm
<b>Wand:</b>	bis Dämmstärke 40 cm
Leistungsangaben beziehen sich auf Zellulosedämmstoff	