



Brikettierpressen

Artikel vom **1. Mai 2020**
Ver- und Entsorgungsanlagen



Zur restlosen Verwertung des wertvollen Rohstoffs Holz tragen die Brikettierpressen von Amis bei.

Die Verwertung aller Späne und Abschnitte sind ein Kernthema für alle Unternehmen in der Holzbranche. Amis ist auf die Materialzerkleinerung und -verdichtung spezialisiert und bietet Lösungen an, welche die ganze Bandbreite von Brikettgrößen bedienen kann. Angefangen bei runden Briketts mit 30 bis 70 mm Durchmesser bis hin zu rechteckigen in der Größe von 160 x 65 x 120 mm ist alles möglich. Produziert wird dabei auf engem Raum, mit der kleinsten Kombination auf unter 4 qm. Möglich ist dies durch die Kombination des Einwellenshredders »ZWS 600 Smart« mit der Brikettierpresse »ZBP 40«. Eine staubarme Herstellung ist durch den Einsatz des hydraulisch angetriebenen Schiebers möglich, der Spanplatten, Hart- oder Massivholzabfälle in den langsam drehenden Rotor führt. Mit einer Motorleistung von 11 bis 22 kW arbeitet der Motor des Shredders energieeffizient und wirtschaftlich. Wartungs- und Servicearbeiten werden durch die in der Rotortasche verschraubten Messerträger erleichtert. Verschiedene Sieblochungen der austauschbaren und verschraubten Siebe ermöglichen Flexibilität bei der Spangröße. Ein Schneckensystem fördert die zerkleinerte Ware zur Brikettierpresse.

Die Brikettierpresse »ZBP 40« wurde kompakt und handlich konstruiert. Mit einer Breite von weniger als einem Meter passt sie durch fast jede Tür. Brückenbildungen im Vorratsbehälter werden durch eine eigens entwickelte Zuführeinheit verhindert. Der 3,5-kW-Antriebsmotor verpresst das Material zu hochverdichteten Briketts und ist gekennzeichnet durch eine energiesparende Arbeitsweise.

Hersteller aus dieser Kategorie

Höcker Polytechnik GmbH

Borgloher Str. 1
D-49176 Hilter
05409 405-0
info@hpt.net
www.hoecker-polytechnik.de
[Firmenprofil ansehen](#)

Polytechnik Luft- und Feuerungstechnik

GmbH
Hainfelderstr. 69-71
A-2564 WEISSENBACH
0043 2672 890-0
office@polytechnik.com
www.polytechnik.com
[Firmenprofil ansehen](#)

AL-KO Therm GmbH

Hauptstr. 248-250
D-89343 Jettingen-Scheppach
08225 39-0
info.therm@alko-air.com
www.alko-airtech.com
[Firmenprofil ansehen](#)
