



Die intelligente Alternative

Pellets zur Verfeuerung in Zentralheizungsanlagen wurden bisher in der Regel in Gewebe-Silos gelagert. Diese haben eine nur geringe Kapazität und lassen sich auch nur in Kellerräume mit einer bestimmten Mindesthöhe einbauen.

Für Abhilfe sorgen Pellets-Lagersysteme von Strauss. Diese bestehen aus dem natürlichen Baustoff Multiplex, trumpfen durch eine extrem hohe Lagerkapazität sowie gute Raumausnutzung und lassen sich individuell an alle Kellerräume anpassen.



5-t-Lager mit zwei Seitenwänden
inkl. Revisionstüre und Bullauge

Die aus Multiplex Birke bestehenden Pellets-Lagersysteme von Strauss kommen mit nur zwei statt wie bei Gewebesilos üblichen vier Schrägen aus, was das Lagervolumen um 20 bis 25 % erhöht. Die innovativen Lagersysteme können mindestens drei bestehende Kellerwände in die Konstruktion integrieren, wodurch sich Material sparen lässt und somit auch Geld. Die Systeme lassen sich individuell in Höhe, Breite und Tiefe an bestehende Kellerräume anpassen.



Ein spezielles Profil der Multiplex-Platten verhindert dauerhaft zuverlässig, dass Staub beim Befüllen nach außen dringen kann. Feuchtigkeit an den Kellerwänden ist kein Problem und wird durch zusätzlich eingebrachte Spundwände von den Pellets ferngehalten. Luftzirkulation zwischen Spund- und Kellerwänden sorgt dafür, dass die Feuchtigkeit sich nicht an dem System niederschlägt, sondern abziehen kann. Die Montage des Pellets-Lagersystems von Strauss lässt sich auf den Tag genau mit dem Heizungsbauer abstimmen, wodurch die Umrüstung eines Heizsystems in Ein- und Mehrfamilienhäusern schnell und unkompliziert – auch im Winter – vonstatten gehen kann.

5-t-Lager beim Aufbau

L 240, B 250, H 200

Dass das aus Multiplex bestehende Lagersystem resistent gegen Witterungseinflüsse jeder Art ist, beweist die Tatsache, dass der hochfeste und absolut wasserdichte Baustoff auch im Bootsbau zum Einsatz kommt. Der Hersteller ist von den Argumenten, die für sein System sprechen, überzeugt: 12 Jahre Garantie auf Stabilität und Dichtigkeit des Systems belegen dies.

Bauseitig werden geliefert: Raumentnahmeschnecke, Befüllungskupplungen, Prallschutzplatte

Optional: Bullauge, Füllstandsanzeige, Befüllstutzenplatt im Kellerfenster, Rohrverkleidung