

Pressemitteilung

Wegweisende Neuerung im Bereich der Lagerung von Pellets
Das Außensilo von Silotec - Die SiloBox

- **Innovation**

Die SiloBox, eine wegweisende Innovation zur Lagerung von Pellets im Außenbereich, wurde erstmals auf der Fachmesse für Sanitär, Heizung, Klima und Elektro SHK+E in Essen vorgestellt und wird nun auf der ifh/intherm in Nürnberg präsentiert. Die ifh/intherm findet vom 23. bis 26. April 2024 statt und bietet eine weitere Gelegenheit, die SiloBox live zu erleben.

- **Neuheit**

Dieses Produkt ist eine Weltneuheit, speziell entwickelt, um Pellets optisch ansprechend und gut geschützt im Freien zu lagern. Entwickelt von Silotec, bietet die SiloBox nicht nur eine praktische Lösung zur Lagerung von Sacksilos, sondern eröffnet auch die Möglichkeit, den freiwerdenden Brennstoff-Lagerraum im Haus wieder für einen Wohn-, Vorrats- oder Kellerraum zu nutzen. Damit eröffnen sich für einen möglichen Heizungstausch weitere interessante Optionen.

Alexander Heiland, Geschäftsführer der Silotec GmbH dazu: *„Für viele Besitzer von bestehenden Wohngebäuden oder Wohnanlagen, die bisher wegen Platzproblemen die Heizung nicht tauschen konnten, ergeben sich nun neue Gesichtspunkte. Raumnot ist kein Hindernis mehr!“*

- **Aufbau als Baukastensystem**

Bei der Entwicklung der SiloBox wurde das bestehende, bewährte Baukastensystem der Silotec-Komponenten verwendet und weiterentwickelt. Daraus ist eine intelligente Lösung für die Einhausung von Pelletgewebesilos entstanden. Die SiloBox lässt sich schnell, ohne Spezialwerkzeug oder besondere Baustelleneinrichtung montieren. Sie ist technisch optimal geeignet, um Sacksilos von Silotec.zu integrieren. Dadurch verlagert sich auch die Brandlast (mögliche Zusatzgefahr brennbarer Stoffe wie Holzpellets) ins Freie.

- **Flexibilität**

Die SiloBox ist in verschiedenen Grundflächenmaßen erhältlich und in ihrer niedrigsten Variante nur 2,50 m hoch, ausgestattet mit einer Tür zur Wartung. Die flexible Bauweise durch die Verwendung von vorgefertigten Modul-Elementen ermöglicht es, die Höhe individuell anzupassen.

- **Lüftungskonzept**

Um die Pellets in der SiloBox zu schützen, wird eine kontinuierliche Luftzirkulation sichergestellt, um Kondensatbildung und Hitzestau zu vermeiden. Damit markiert die SiloBox einen völlig neuen Weg zur Lagerung von Pellets im Außenbereich.

- **Design**

Sie kann mit den zur Verfügung stehenden Oberflächenmaterialien Metall oder HPL und in Verbindung mit etlichen Farbvarianten, individuell an die bestehende Umgebung angepasst werden.

- **Fazit**

Mit ihrer robusten, modularen Konstruktion, der einfachen Montage, und der technischen Raffinesse setzt die SiloBox einen neuen Akzent in Punkto Outdoorlagerung von Pellets. Die vielfältigen Gestaltungsmöglichkeiten sowie die ästhetisch ansprechenden und witterungsbeständigen Oberflächen setzen neue Maßstäbe bei der Outdoorlagerung von Pellets.

Neben dem vorhergesehenen Einsatzbereich der SiloBox -Gewebesilos für Holzpellets zu beherbergen kann die SiloBox auch für beliebig viele andere Lagerungszwecke verwendet werden.

Pressekontakt:

Tess Tavosanis
Silotec GmbH
07046 9669 -31
tt@silotec24.com