

Pelletheizkessel XILO

Zukunftssicher und klimaschonend



Wagner & Co

SOLARTECHNIK
SOLAR TECHNOLOGY
TECHNIQUE SOLAIRE
TECNOLOGÍA SOLAR
TECNOLOGIA SOLARE



So heizt man heute: Natürliche Wärme und Komfort mit dem Pelletheizkessel XILO

VORTEILE

- **Effizient, sauber und sicher**
- **Auszeichnung von Stiftung Warentest**
- **CO₂-neutral mit dem Reinheizpaket**
- **Einzigartige 5 Jahre Wagner Garantie**

DETAILS

Der Pelletheizkessel XILO arbeitet nicht nur besonders effizient und sauber, er bietet darüber hinaus hohen Bedienungskomfort und maximale Funktionssicherheit.

„Hoher Jahresnutzungsgrad, saubere Verbrennung und saubere Verarbeitung“ hebt Stiftung Warentest hervor (test Spezial, 2009).

Das Solar-Reinheizpaket, eine Kombination aus einem Pellettheizkessel XILO und einer heizungsunterstützenden Solaranlage, macht heute schon CO₂-neutrales Heizen möglich.

Die ausgereifte Konstruktion und die hochwertige Verarbeitung des Pelletheizkessels XILO schafft Vertrauen. Unsere 5 Jahre Garantie gilt daher sogar für Verschleißteile!

Pelletkessel XILO plus Solar

Das Reinheizpaket

Teamwork für saubere Energie

Unsere Reinheizpakete liefern
100 % erneuerbare Wärme.



Pelletheizkessel XILO – eine reife Leistung

Die Mischung aus solider, bewährter Kesselbautechnik und innovativen Detaillösungen sichern dem XILO einen Platz in der Spitzengruppe aller Pelletheizkessel.



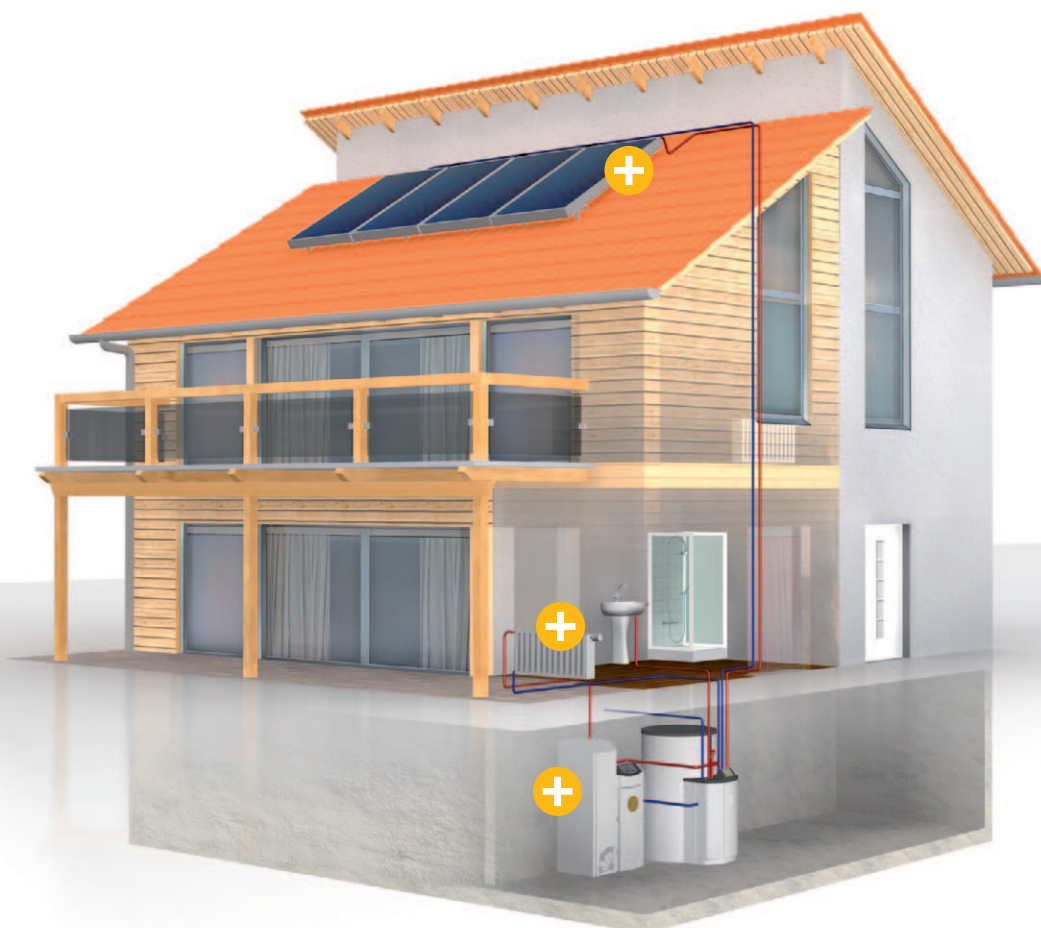
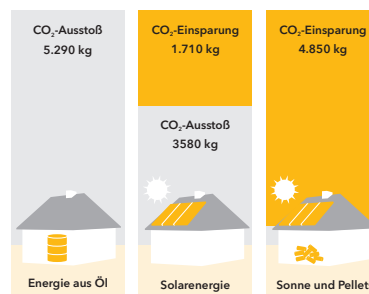
Solarheizpaket COMBI line – zweifacher Testsieger

Der Pelletheizkessel XILO lässt sich ideal mit einem leistungsstarken Solarpaket kombinieren. Das Solarpaket SH 1440 AR erreichte sowohl bei Stiftung Warentest als auch bei ÖKOTEST den Testsieg und erzielte jeweils die höchste solare Deckung mit 29 % bzw. 30 %!

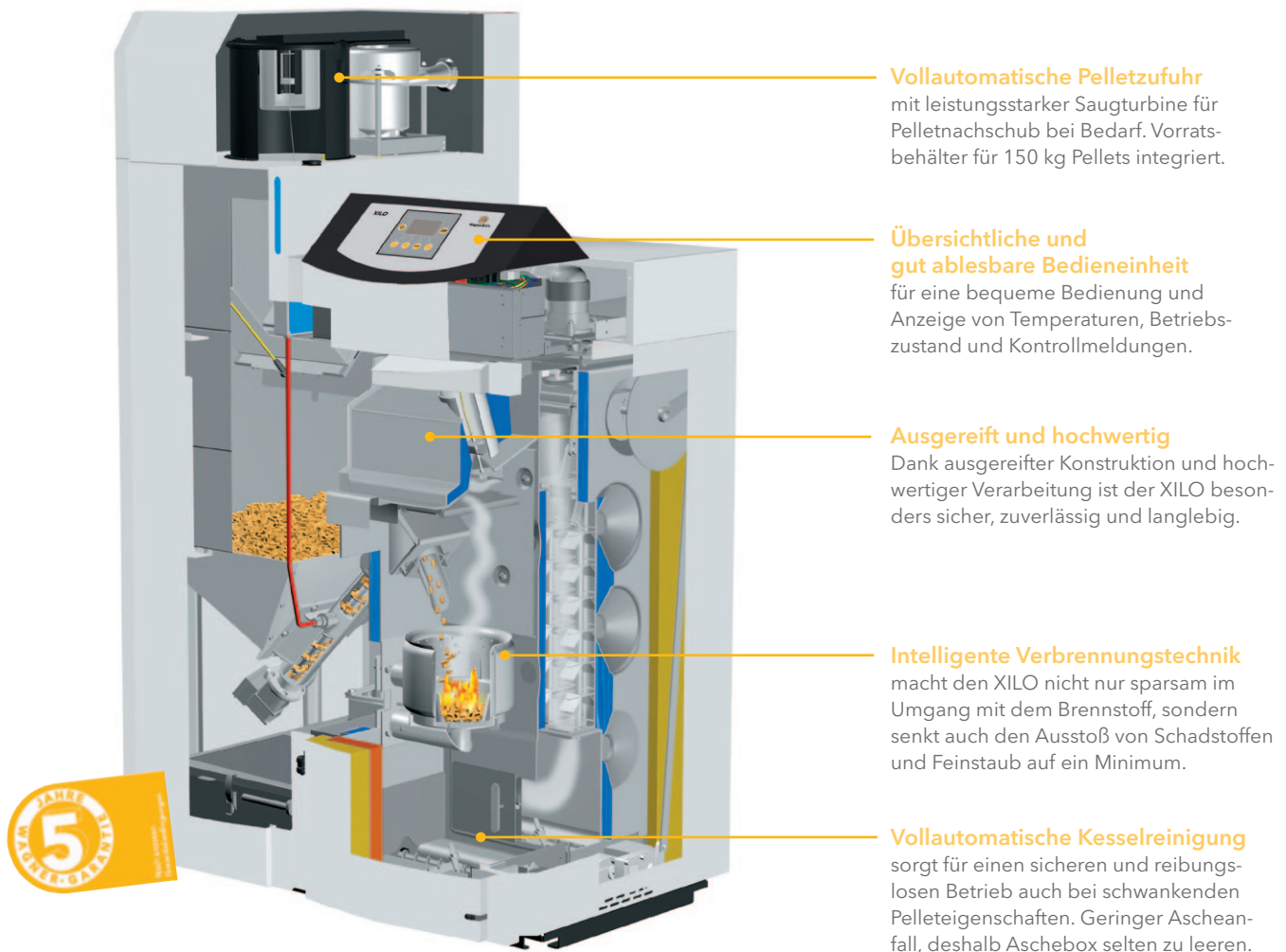


Minimaler CO₂-Fußabdruck

Mit unserem Solarheizpaket verringern Sie Ihren CO₂-Ausstoß bereits um ein Drittel. In Kombination mit unserem Pelletheizkessel XILO erreichen Sie nahezu 100 %!



Perfektion im Detail



Vollautomatische Pelletzufuhr
mit leistungsstarker Saugturbine für Pelletnachschub bei Bedarf. Vorratsbehälter für 150 kg Pellets integriert.

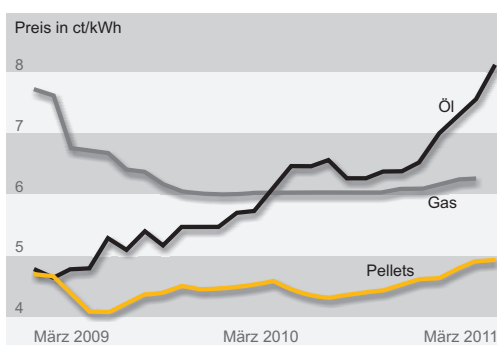
Übersichtliche und gut ablesbare Bedieneinheit
für eine bequeme Bedienung und Anzeige von Temperaturen, Betriebszustand und Kontrollmeldungen.

Ausgereift und hochwertig
Dank ausgereifter Konstruktion und hochwertiger Verarbeitung ist der XILO besonders sicher, zuverlässig und langlebig.

Intelligente Verbrennungstechnik
macht den XILO nicht nur sparsam im Umgang mit dem Brennstoff, sondern senkt auch den Ausstoß von Schadstoffen und Feinstaub auf ein Minimum.

Vollautomatische Kesselreinigung
sorgt für einen sicheren und reibungslosen Betrieb auch bei schwankenden Pelleteigenschaften. Geringer Ascheanfall, deshalb Aschebox selten zu leeren.

Energiepreisentwicklung in Deutschland

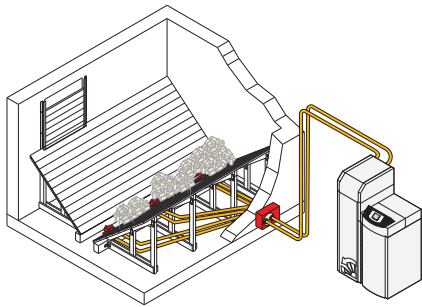


Zukunftssicher und preisstabil

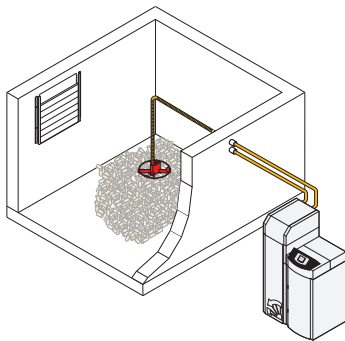
Fossile Brennstoffe sind nur begrenzt verfügbar und werden langfristig immer teurer. Dagegen ist Holz ein nachwachsender Rohstoff aus heimischen Wäldern mit nur moderaten Preisschwankungen.

Pelletheizkessel XILO

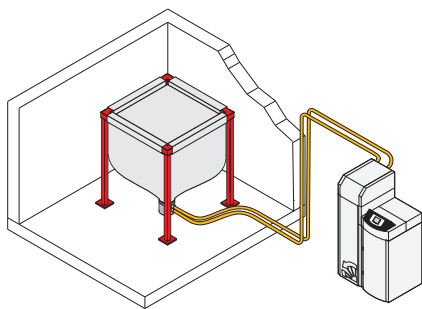
Pellets lagern leicht gemacht



Die vielseitige Lösung



Die raffinierte Lösung



Die schnelle Lösung

Pelletlagerung

Meist kann ein vorhandener, trockener Raum als Pelletlager genutzt werden. Durch die hohe Energiedichte der Pellets ist dafür nur wenig Fläche erforderlich.

- Die vielseitige Lösung
Automatisches Saugfördersystem mit Saugsonden
- Die raffinierte Lösung
Automatisches Saugfördersystem mit Pellet-Maulwurf
- Die schnelle Lösung
Automatisches Saugfördersystem und Gewebesilo für die zeitsparende Montage aus einer Hand

Förderung

Heizen mit Pellets schont die Umwelt und schafft heimische Arbeitsplätze. Der Staat unterstützt den Einbau von Pelletheizungen daher mit großzügigen Zuschüssen.

Technische Daten	XILO 10	XILO 15	XILO 21	XILO 26
Leistungsbereich [kW]	3,0 - 9,9	4,4 - 15	6,3 - 21	7,5 - 25,9
Wirkungsgrad [%]	93,2	92,7	92,8	92,9
Abmessungen [BxTxH, mm] mit Saugsystem *	1.028 x 732 x 1.745	1.028 x 732 x 1.745	1.028 x 732 x 1.745	1.028 x 732 x 1.745
Gewicht [kg]	333	333	344	344

* Saugsystem zur automatischen Pelletzufuhr aus festem Lagerraum oder Gewebesilo ist Zubehör.