



ENERGIEKOSTEN SENKEN!

Kompaktwärmetauscher für kleine Stellanlagen

PRÜLLAGE®

we make systems

**HALTEN SIE DIE WÄRME IM STALL!
SPAREN SIE DIREKT ENERGIEKOSTEN UND VERBESSERN SIE IHR STALLKLIMA!**

ENERGIE SPAREN UND GLEICHZEITIG EIN GESUNDES STALLKLIMA SCHAFFEN

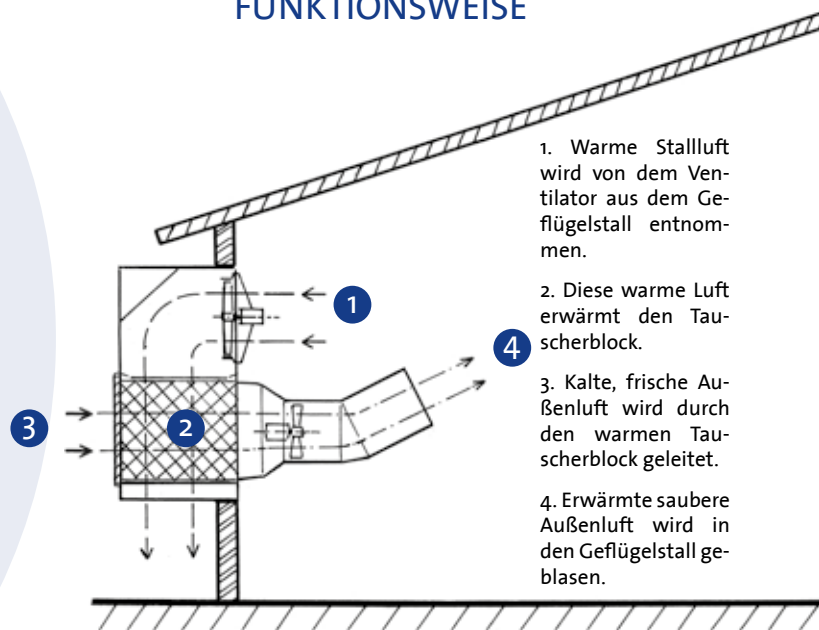
Energieeinsparung und ein optimales Stallklima sind für Geflügelhalter von größter Bedeutung. Denn Temperatur und Belüftung haben einen wesentlichen Einfluss auf die Leistung Ihrer Tiere. Der kompakte Wärmetauscher nutzt die warme Abluft des Stalls und tauscht sie gegen frische Außenluft aus. Der integrierte Tauscherblock verwendet die Wärme der herausströmenden Luft, um die hereinströmende, kalte Zuluft zu erwärmen. Dadurch wird das Klima im Geflügelstall deutlich verbessert.

Mit einem Wirkungsgrad von 80% müssen Sie weniger Energie für die Erwärmung der hereinströmenden Luft aufwenden. Die erwärmte Zuluft führt zu trockenerer Einstreu und demzufolge zu weniger Fußballen Problemen. Im Geflügelstall herrscht dank wesentlich geringerer Ammoniak- und Staubgehalte und deutlich besserem Geruch ein gesünderes Klima für die Tiere.

Der Tauscherblock wird mit den neuesten Herstellungsverfahren aus hochwertigem Aluminium gefertigt und verfügt über eine ausgezeichnete Wärmetauschkapazität. Die starken Ventilatoren sorgen für einen perfekten Luftstrom. Das Gehäuse des Wärmetauschers besteht aus isolierten Polyesterplatten, die langlebig sind, leicht zu reinigen und nicht korrodieren können. Alle Materialien sind nachhaltig und einfach zu reinigen.



FUNKTIONSWEISE



1. Warme Stallluft wird von dem Ventilator aus dem Geflügelstall entnommen.
2. Diese warme Luft erwärmt den Tauscherblock.
3. Kalte, frische Außenluft wird durch den warmen Tauscherblock geleitet.
4. Erwärmte saubere Außenluft wird in den Geflügelstall geblasen.



we make systems

Prüllage Systeme GmbH | Gewerbering 6 | 49451 Holdorf | GERMANY | Fon: +49 (0) 5494 98 000 0 | Mail: info@pruellage.de | Web: www.pruellage.de

