

SCHAUER Agrotronic Betriebsreportage



Familienbetrieb Grabmayr in Prambachkirchen: Moderne Klimatechnik für eine effektive Bekämpfung von Hitzestress im Rinderstall





Frische Luft für die Kühe an heißen Tagen

Die Familie Grabmayr aus Prambachkirchen (Oberösterreich) war immer schon ein fortschrittlicher und innovativer Milchviehbetrieb. Bis vor 5 Jahren wurde am Hof Schulmilch produziert und in die umliegenden Schulen geliefert. Mittlerweile werden ca. 50% der gesamten Milchproduktion selbst verarbeitet und in Form von pasteurisierter Milch, Jogurt und Käse an Großküchen geliefert. Karl Grabmayr vertritt als Vizepräsident der O.Ö. Landwirtschaftskammer die Interessen des Bauernstandes.

So viel positives Engagement überzeugte auch den Sohn Stefan, der die Milchviehhaltung des elterlichen Betriebes mit Begeisterung weiterbetreiben will. 2018 wurde deshalb ein neuer, moderner Milchviehstall mit Melkroboter für 53 Kühe ohne Nachzucht gebaut, dieser ist im alten Stall untergebracht. Da der Kaltstall sehr offen und luftdurchflutet gebaut ist, wurde vorerst auf den Einbau einer Lüftungsanlage verzichtet.

Hitzestress der Kühe machte sich schon im ersten Sommer bemerkbar:

Meisterprüfung erfolgreich abgeschlossen. Seit der neue

Stall fertiggestellt wurde, darf er eigenverantwortlich den neuen Milchviehstall betreiben. Obwohl der neue Stall grundsätzlich sehr gut funktioniert und mit seiner Holstein-Herde einen Stalldurchschnitt von mehr als 10.000 kg aufweist, hat er im ersten Jahr festgestellt, dass im Sommer die Futteraufnahme und damit auch die Milchleistung geringer waren. Deshalb wurden letztes Jahr Rinderlüfter nachgerüs-

Dazu gibt es grundsätzlich eine große Auswahl an Produkten und Anbietern, Stefan Grabmayr war es aber besonders wichtig, geräuscharme Lüfter einzusetzen, um selbst beim Arbeiten im Stall Ruhe zu haben und mit den Nachbarn weiterhin gutes Einvernehmen zu halten. Die Schauer Lüfter MV 130 sind besonders leise (55 dB) sowie energiesparend und liegen mit einem spezifischen Wirkungsgrad von 15,7 W/1000 m3/h Luft im Spitzenfeld. An heißen Tagen laufen die Ventilatoren fast den ganzen Tag.

Dank der Frequenzregelung, um die effektive Luftleistung an den Bedarf zur Kühlung anzupassen, werden zudem noch Stromkosten gespart. "Die Lüftung hat auch positive Effekte auf die Fruchtbarkeit" bestätigt Stefan Grabmayr. Ebenso ist er überzeugt, dass "sich die Investition in die Rinderlüfter von Stefan Grabmayr (23) hat gerade die landwirtschaftliche Schauer in kurzer Zeit bezahlt macht und er sie keinesfalls mehr hergeben möchte".

Moderne Klimatechnik von **SCHAUER Agrotronic**

- Optimales Stallklima für gesunde und leistungsfähige Kälber
- Effektive Stallkühlung auch bei hohen Sommertemperaturen
- Erhöhte Widerstandsfähigkeit gegenüber Erkrankungen
- · Gute Tierleistung & Verminderung der Staubentwicklung
- Einfache & effiziente Steuerung durch Klimacomputer



JETZT VIDEO ANSEHEN!

















INFORMATIONEN AUSKUNFT ANGEBOTE



Passauer Straße 1 AT-4731 Prambachkirchen +43/72 77/23 26-0 office@schauer-agrotronic.com

SCHAUER Maschinenfabrik GmbH Vertriebsgesellschaft

Gewerbering 19 DE-94060 Pocking +49/85 31/82 72 germany@schauer-agrotronic.com



SCHAUER Agrotronic AG

Buchenstraße 3 CH-6210 Sursee +41/41/926 80 00 office@schauer.ch





PERFECT FARMING SYSTEMS youtube.com/user/stalltechnik | facebook.com/schaueragrotronic

