

SYSTEM **KAN-therm**

**KAN Agro**



RU 20/03



## Решения для сельского хозяйства

- оптимальная температура содержания - это ощутимая экономия кормов для животных при высоких показателях откорма
- минимизированная влажность подложки - это экономия затрат, связанных с частой заменой натуральной подстилки
- низкий уровень вредных газов процесса ферментации
- оптимальный микроклимат в животноводческих помещениях - это снижение заболеваемости животных
- высокие стандарты производства и контроля качества
- безаварийная эксплуатация системы отопления
- профессиональные технические консультации

[www.kan-therm.com](http://www.kan-therm.com)

ISO 9001



Система KAN-therm – отопление птичника (2500 м<sup>2</sup>)  
в условиях содержания птицы на подстилке  
– Польша, Брожово Велке.



Система KAN-therm – панельное отопление (1500 м<sup>2</sup>)  
в перевалочном цехе рассады салата  
- Польша, Косув.

**Система отопления для сельскохозяйственных животноводческих, производственных и тепличных объектов, должна, с одной стороны, учитывать специфику эксплуатации этих объектов, а с другой - обеспечить энергоэффективность, и, следовательно, экономичность принятого решения. Эти объекты характеризуют большие площади и кубатура, необходимость строгого соблюдения температурного и влажностного режима, к их особенностям также следует отнести особый химический состав окружающей среды в помещениях.**

Системы водяного панельно-лучистого отопления KAN-therm (как напольное, так и настенное) на основе полимерных труб прекрасно работают в этих нетипичных для стандартных систем условиях, обеспечивая эффективное, безопасное и экономичное отопление.

Примером такого применения панельного отопления KAN-therm могут быть птицеводческие помещения. Такого рода отопление, безусловно, улучшает условия содержания кур. Поддерживается соответствующая влажность и температура как воздуха, так и подстилки, снижается уровень вредных газов процесса ферментации. В объектах с панельным отоплением KAN-therm передача тепла осуществляется практически в зоне пребывания птицы, что приводит к значительной экономии энергии на отопление. Вышеуказанные факторы также оказывают влияние на снижение заболеваемости птицы.

В огромном (2500 м<sup>2</sup>) птичнике в Брожово Велке (Brzozowo Wielkie) была смонтирована система напольного отопления по схеме Тихельмана (Tichelmann) на базе греющих труб KAN-therm PE-RT. Компания KAN также осуществляла поставку на строящийся объект готовых модулей подающего коллектора из полипропиленовых труб KAN-therm PP.

Система обеспечивает оптимальную температуру поверхности пола в пределах 33-35°C на первом цикле выращивания цыплят.

Аналогичная система с использованием труб KAN-therm выполнена, например, в производственном цехе птицефабрики в Голениове (Goleniowie).

Другой пример применения Системы KAN-therm на объекте, связанном с сельским хозяйством, - это напольное отопление в перевалочном цехе рассады салата в Косове (Kosów). На площади свыше 1500 м<sup>2</sup> уложены греющие трубы KAN-therm BlueFloor, подающие теплоноситель с использованием модульного коллектора KAN-therm, оснащенного полипропиленовыми соединителями.

Для сельского хозяйства, в дополнение к решениям для панельного отопления, компания KAN также предлагает ряд современных трубопроводных систем транспортировки тепла для нагревательных установок (например, обогревателей), а также подачи воды для снабжения садоводческих объектов и обслуживания животноводческих комплексов, например, для поения и мытья животных. В широком диапазоне диаметров доступны полимерные пресс-системы, на основе полиэтиленовых труб, а также сварные системы на базе полипропиленовых труб. Кроме того, в ассортименте есть и современные трубопроводные системы из нержавеющей и оцинкованной стали на базе опрессовки труб и фитингов, которые также применяются в установках пожаротушения.

Высокоспециализированное сельское хозяйство для животноводческих объектов сегодня нуждается в современном, энергосберегающем оборудовании, отвечающим национальным и европейским стандартам и обеспечивающим высокую производительность животноводства. Этим условиям, безусловно, отвечают надежные инсталляционные системы KAN-therm.

### ООО КАН-Р

108811, г. Москва, поселение Московский, 22-ой км.  
Киевского шоссе, домовладение 4, корпус Г, подъезд 17, офис 840 Г,  
телефон: +7 495 638 51 14, e-mail: moscow@kan-therm.com