

Датчик температури в копильні

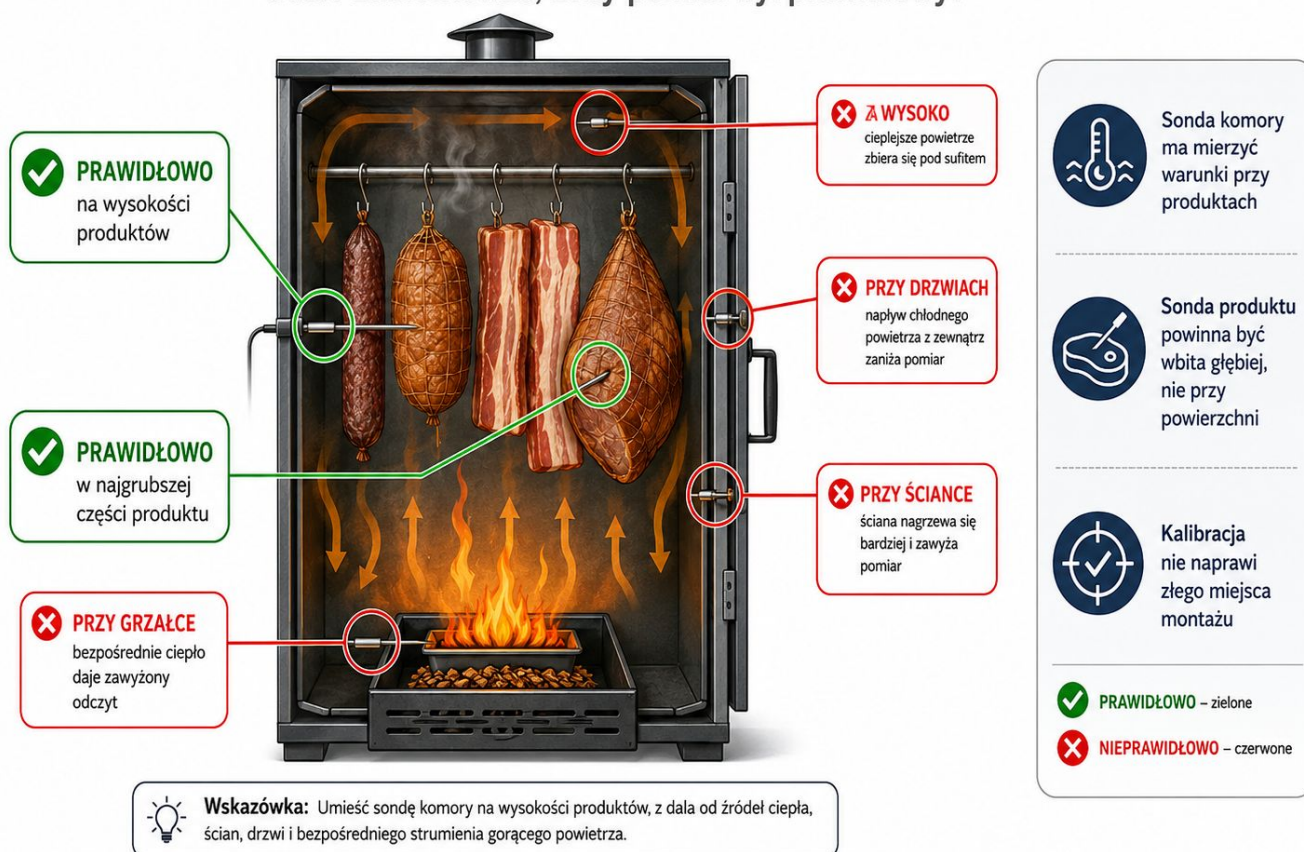
Правильне розташування датчика безпосередньо впливає на регулювання температури.

Датчик температури камери слід розміщувати приблизно на висоті продуктів, у місці, яке найкраще відображає умови в усій камері. Не встановлюйте його безпосередньо біля нагрівача, стінки, дверей або в потоці гарячого повітря, оскільки показання можуть бути завищеними або заниженими.

Датчик продукту вставляйте в найтовстішу частину так, щоб вимірювальний кінець знаходився всередині, а не біля поверхні. Неправильно вибране місце вимірювання неможливо виправити калібруванням контролера.

Sonda temperatury w wędzarni

Gdzie zamontować, żeby pomiar był prawidłowy?



Датчик температури в дистиляторі

Місце встановлення датчика залежить від того, вимірюється температура рідини чи пари.

Якщо контролер має реагувати на температуру рідини, вимірювальна частина датчика повинна залишатися зануреною навіть при мінімальному робочому рівні. Датчик не повинен торкатися нагрівача або стінки бака, оскільки локальна температура там може суттєво відрізнятись від температури рідини.

Якщо вимірюється температура пари, датчик слід встановити в потоці пари у передбаченій точці вимірювання. Контролер завжди реагує на температуру саме в місці розташування датчика, тому його положення безпосередньо впливає на роботу системи.

Sonda temperatury w destylacji

Gdzie zamontować, żeby pomiar był prawidłowy?

