

Teplotní sonda v udírně

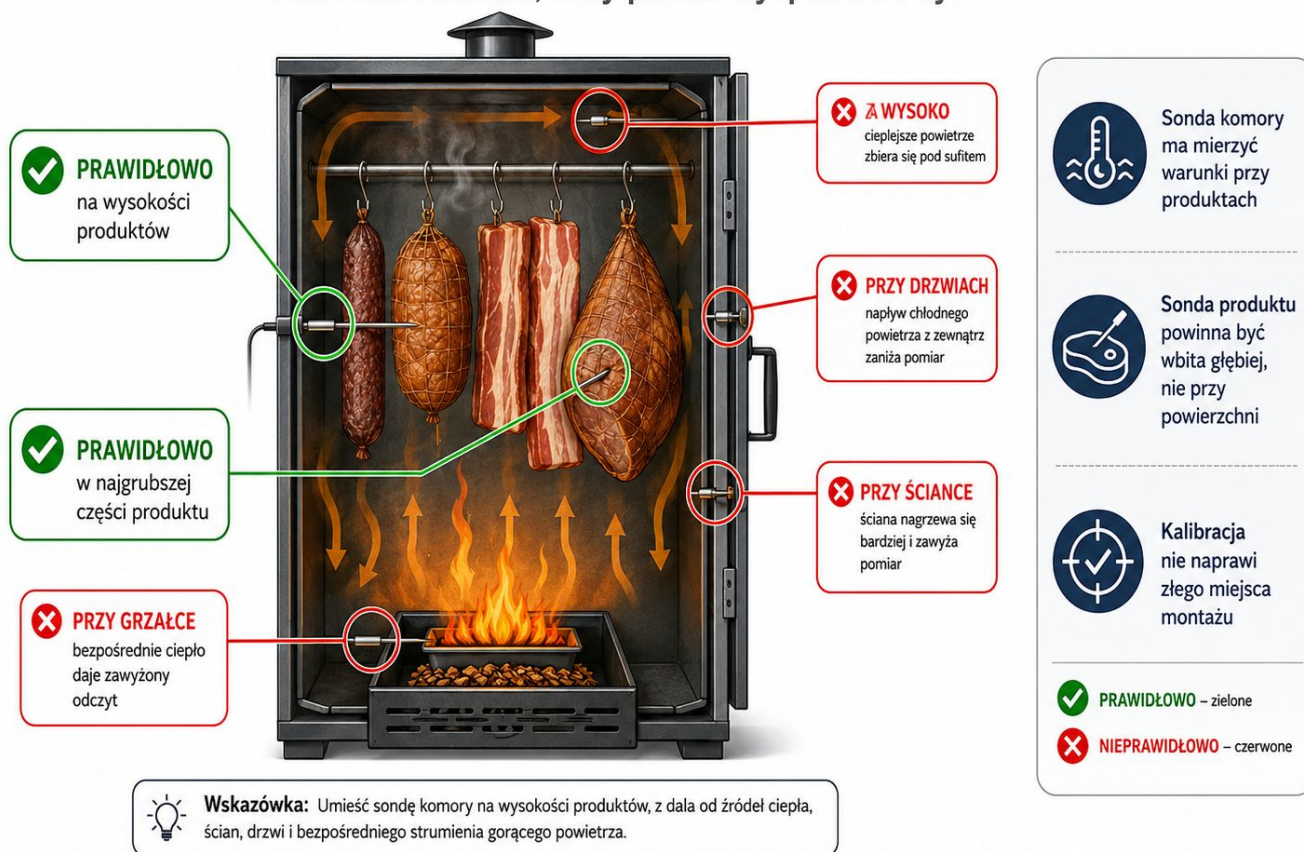
Správné umístění sondy má přímý vliv na regulaci teploty.

Sondu teploty komory umístěte přibližně do výšky uzených výrobků, na místo, které co nejlépe odpovídá podmínkám v celé komoře. Nemontujte ji přímo u topného tělesa, stěny, dveří ani do proudu horkého vzduchu, protože naměřená hodnota může být příliš vysoká nebo nízká.

Sondu výrobku zasuňte do jeho nejsilnější části tak, aby měřicí konec byl uvnitř, nikoli těsně pod povrchem. Nesprávně zvolené místo měření nelze napravit kalibrační regulátorem.

Sonda temperatury w wędzarni

Gdzie zamontować, żeby pomiar był prawidłowy?



Teplotní sonda v destilačním zařízení

Umístění sondy závisí na tom, zda měříte teplotu kapaliny nebo páry.

Pokud má regulátor reagovat na teplotu kapaliny, musí být měřicí část sondy ponořena i při minimální provozní hladině. Sonda se nesmí dotýkat topného tělesa ani stěny nádoby, protože místní teplota může být výrazně odlišná od teploty kapaliny.

Pokud měříte teplotu páry, umístěte sondu do proudu páry na místě určeném pro tento účel. Regulátor vždy reaguje na teplotu přesně v místě sondy, proto její poloha přímo ovlivňuje činnost systému.

Sonda temperatury w destylacji

Gdzie zamontować, żeby pomiar był prawidłowy?

