

Valutazione della Temperatura di Svezzamento

Durante lo svezzamento, la temperatura corporea ottimale dei pulcini viene garantita dalle corrette condizioni ambientali.

Condizioni di accasamento corrette: Temperatura lettiera = 28.0-30.0°C (82.4-86.0°F) Temperatura dell'aria a livello dei pulcini = 30.0°C (86.0°F) RH ideale = 60-70% Temperatura del pavimento = 28.0-30.0°C (82.4-89.6°F)

Peso Corporeo g (lb)	Temperatura del Bulbo Secco °C (°F)			
	40 RH%	50 RH%	60 RH%	70 RH%
44 (0.10)	36.0 (96.8)	33.2 (91.8)	30.8 (87.4)	29.2 (84.6)
100 (0.22)	33.7 (92.7)	31.2 (88.2)	28.9 (84.0)	27.3 (81.1)
180 (0.40)	32.5 (90.5)	29.9 (85.8)	27.7 (81.9)	26.0 (78.8)
290 (0.64)	31.3 (88.3)	28.6 (83.5)	26.7 (80.1)	25.0 (77.0)
425 (0.94)	30.2 (86.4)	27.8 (82.0)	25.7 (78.3)	24.0 (75.2)
590 (1.30)	29.0 (84.2)	26.8 (80.2)	24.8 (76.6)	23.0 (73.4)
790 (1.74)	27.7 (81.9)	25.5 (77.9)	23.6 (74.5)	21.9 (71.4)
1015 (2.24)	26.9 (80.4)	24.7 (76.5)	22.7 (72.9)	21.3 (70.3)
1260 (2.78)	25.7 (78.3)	23.5 (74.3)	21.7 (71.1)	20.2 (68.4)
>1530 (3.37)	24.8 (76.6)	22.7 (72.9)	20.7 (69.3)	19.3 (66.7)

Nota: Le temperature del bulbo secco, all'RH ideale, sono colorate in verde.

Interazione tra Temperatura e Umidità Relativa (RH)



Ideale



Freddo



Pulcini:

- si stringono tra loro
- sono stressati e rumorosi

Aumentare la temperatura e/o l'RH Controllare la ventilazione | Controllare i flussi d'aria



Pulcini:

- si distribuiscono uniformemente nell'area di svezamento

Nessuna azione richiesta



Caldo



Pulcini:

- si spostano verso i bordi del capannone/area di svezamento
- sono più silenziosi del normale
- allargano le ali e cominciano ad ansimare

Diminuire la temperatura e/o l'RH - Controllare la ventilazione

Monitoraggio dei Pulcini

Misurare la temperatura della cloaca.

Temperatura della Cloaca
39.4 - 40.5°C
(103.0 - 105.0°F)

Riempimento del gozzo

2 ore = >75%
8 ore = >80%
12 ore = >85%
24 ore = >95%

Percentuale di animali con gozzo pieno.

