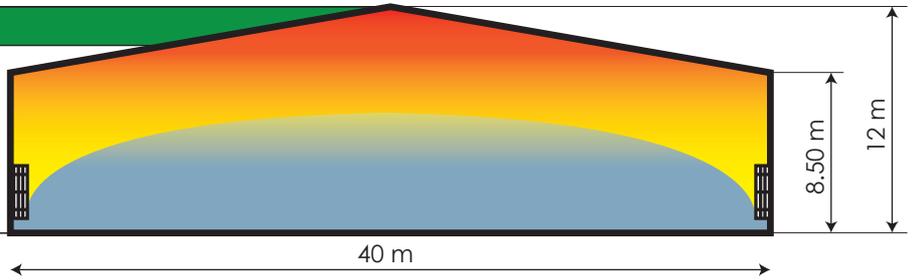


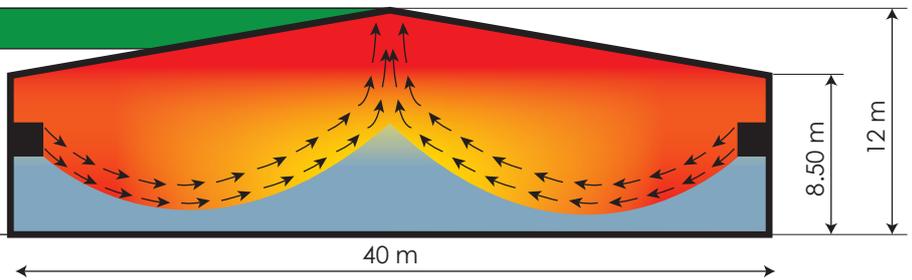
Heizkörper

- Die heiße Luft steigt durch Konvektion an die Decke,
- Die Bodentemperatur ist niedrig,
- Die Schichtung ist stark,
- Teure Heizung, ohne Komfort.



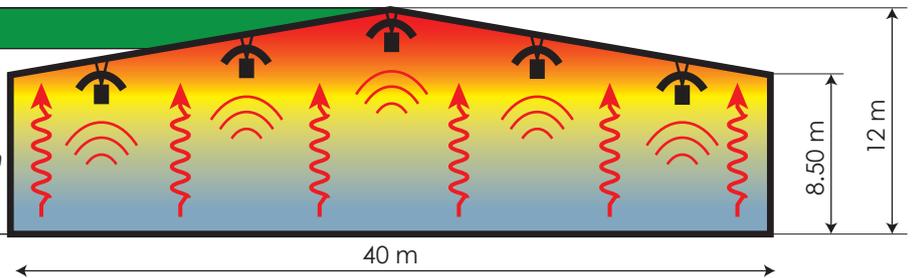
Aerothermen

- Die heiße Luft wird bis zu 5m vom Gerät zum Boden gedrückt und dann durch Konvektion an die Decke zurück geleitet,
- Die Bodentemperatur ist ungleich,
- Die Schichtung ist sehr stark,
- Die Luftströmungen sind vorhanden.



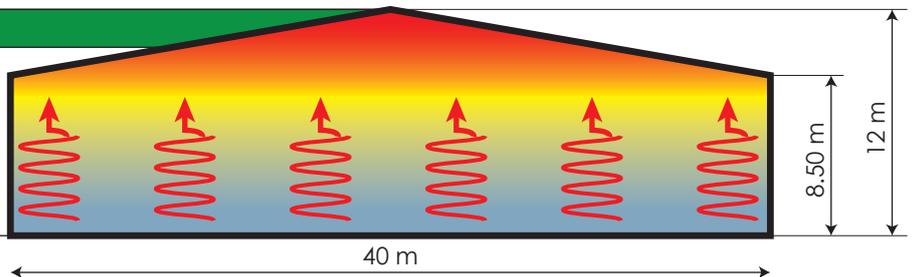
Strahlmittel

- Die Strahlung erhitze die Massen, die Luft scheint frisch zu bleiben: Das Gefühl von Unbehagen,
- 50% der Leistung der Strahler verwandelt sich in warme Luft an der Decke,
- Die Schichtung ist geringer



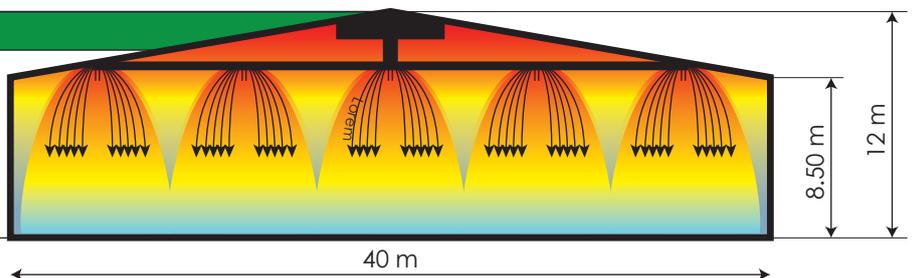
Fußbodenheizung

- Die Hitze steigt durch Konvektion an die Decke,
- Die Schichtung ist geringer,
- Teure Investition,
- Kann ein Gefühl von Unbehagen erzeugen.



Hüllenheizung / Roof Top

- Die warme Luft wird Richtung Boden gedrückt, ohne ihn zu erreichen, und steigt dann durch Konvektion an die Decke.
- Die Bodentemperatur ist ungleich,
- Die Schichtung ist stark,
- Sehr teure Investition.

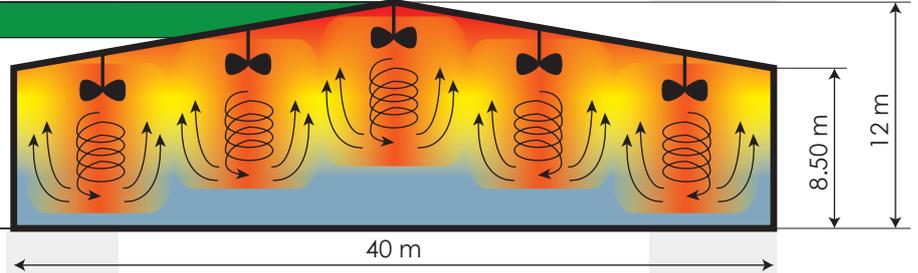




Max. Deckenhöhe	Lärmbelastigung	Luftströmungen	Elektrischer Verbrauch	Gewicht des Gerätes	Wirksamkeit der Destratifizierung
8m	dB			KG	

Flügel-Ventilator

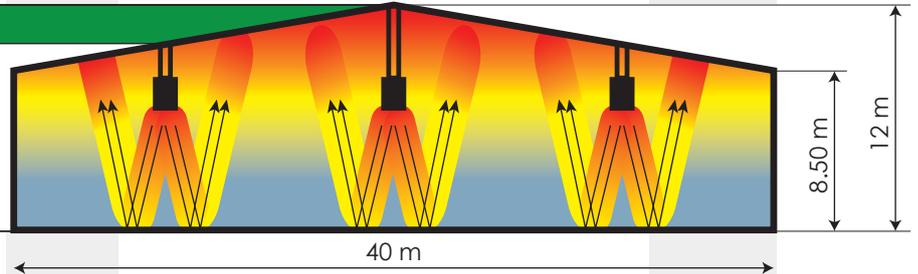
- Turbulenter Luftstrom,
- Waagrechtes Rühren,
- Der Luftstrom erreicht nicht den Boden,
- Ungeeignet für Kran,
- Geringe Wirksamkeit,
- Verbraucht **5x** mehr als ein Airius-Modell.



12m	dB			KG	
-----	----	--	--	----	--

Luftgebläse

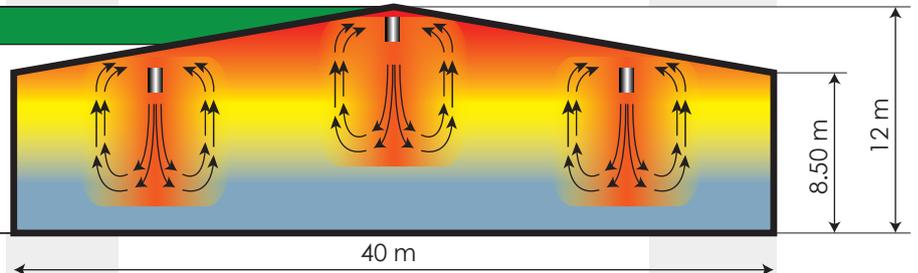
- Turbulente und unbequeme Luftströme,
- Laut,
- Einbau in 2/3 der Höhe,
- Ungeeignet für die Handhabung in der Höhe: Rollkran, Lager, etc.
- Verbraucht **24x** mehr als ein Airius-Modell.



18m	dB			KG	
-----	----	--	--	----	--

Luftgebläse mit Röhren

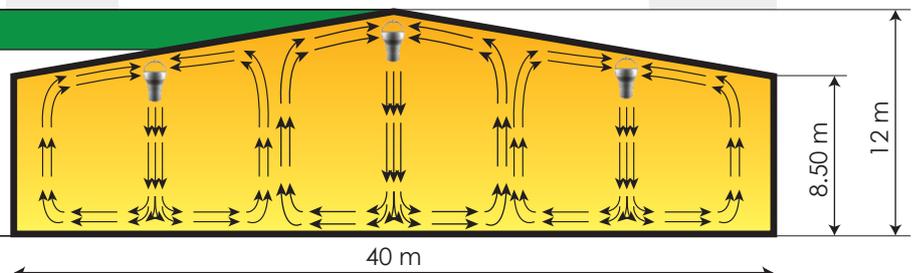
- Schweres Gerät und komplexe Installation,
- Sehr laut,
- Turbulente und unbequeme Luftströme,
- Ungeeignet für die Handhabung in der Höhe: Rollkran, Lager, etc.
- Verbraucht **18x** mehr als ein Airius-Modell.



35m	dB			KG	
-----	----	--	--	----	--

Airius destratifikator

- Luftstrom mit Laminatstrom
- Schalldämpfer,
- Keine Turbulenzen,
- Exklusives Patent,
- Geringer Verbrauch.



Sparen Sie beim Heizen :

<https://www.youtube.com/watch?v=J4LhrZGWOJE&t=2s>

Optimieren Sie Ihre Klimatisierung :

<https://www.youtube.com/watch?v=N8Ytv5O2WIk>

Rauchtest :

<https://www.youtube.com/watch?v=3kvyuBiDURw>



INNOVATION AWARD FOR ENVIRONMENTAL TECHNOLOGY