

T

SYSTÉMY TOPENÍ



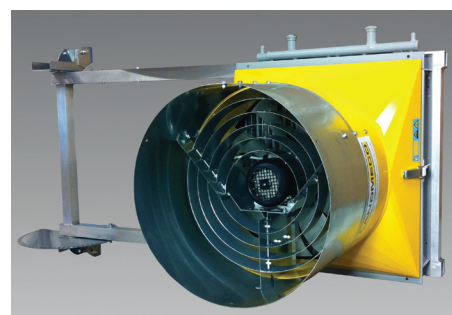
CALORI-AIR



Topení Calori-air je navrženo speciálně pro použití v halách pro drůbež i v jiných halách pro živočišnou výrobu s vysokou prašností anebo s vysokými nároky na topení. Topná žebra jsou proto umístěna dál o sebe, než je obvyklé u podobných topidel. Ventilátor topidla má celkem 10 lopatek, tím je dosaženo nízké hlučnosti topidla.

Dodavatel ventilace

LANDMECO doporučuje, aby konečný návrh byl prodiskutován také s dodavatelem ventilačního systému.



Výjimečný výkon

Povrch topného tělesa je navrženo podle nejnovějších technologií a je proto mimořádně účinný ve vztahu ke své ploše.

Snadné čištění

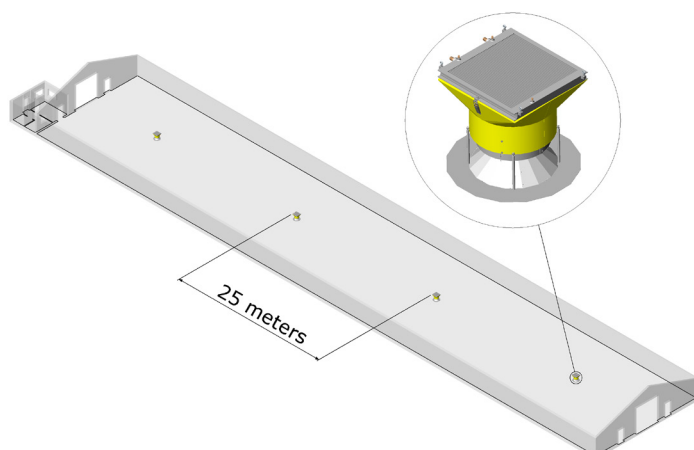
Ventilátor je umístěn na pantech, takže může být topidlo plně otevřeno. To umožňuje pohodlný přístup k topnému tělesu a jeho snadné vyčištění. Velké mezery mezi topnými žebry také usnadňují čištění.

MOŽNOSTI INSTALACE

TRADIČNÍ
TOPENÍ

1

Zabezpečuje nejlepší možnou distribuci tepla a zajišťuje tak suchou podestýlku. Topné jednotky je možné zdvihat a spouštět podle potřeby a zajistit tak optimální cirkulaci vzduchu. Toto řešení je dostupné ve dvou variantách, a to s deflektorem z pozinkovaného plechu, nebo se sklolaminátovým deflektorem.

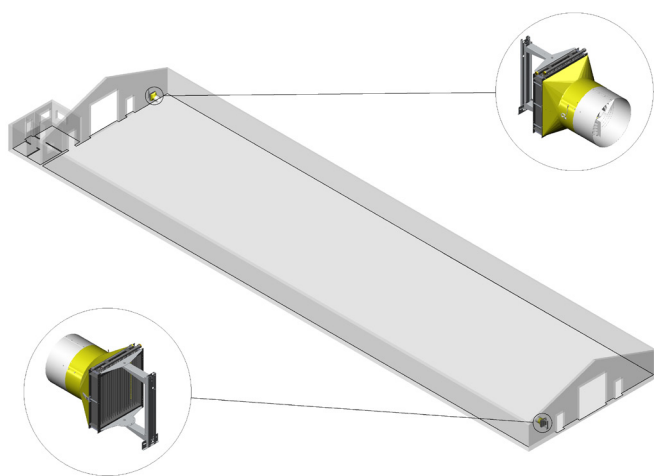


MOŽNOSTI INSTALACE

ŠTÍTOVÉ TOPENÍ

2

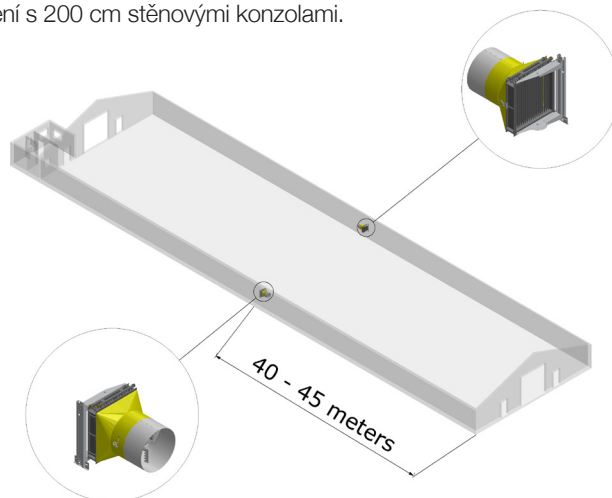
Toto topení se dvěma topnými jednotkami se používá u krátkých hal o délce do 50 metrů. Potrubí je umístěné ve štítových stěnách. Pro dosažení suché podestýlky a správného klimatu v celé stáji doporučuje firma LANDMECO doplnit do středu stáje horizontální ventilátor.



OBOUSTRANNÉ TOPENÍ

3

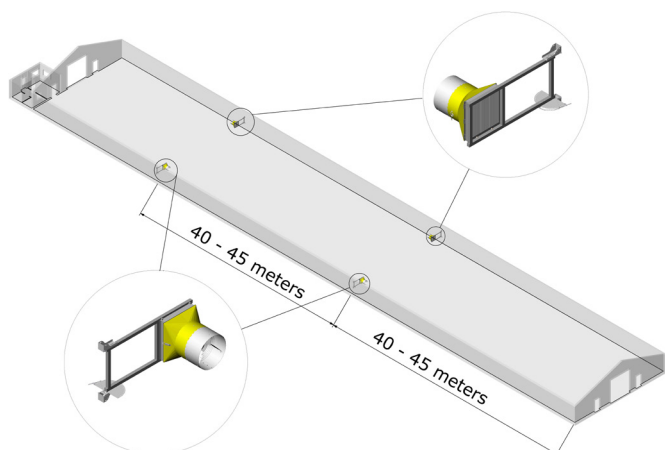
V tomto systému se používá menší množství výkonnějších topných jednotek. Toto uspořádání snižuje náklady na montáž. Trubky jsou umístěny na bočních stěnách. Oboustranné topení se dvěma topnými jednotkami lze použít v halách o maximální délce 80 - 90 metrů. Tento systém zajišťuje dobrou cirkulaci vzduchu. Topné jednotky jsou namontovány na otočných ramenech, což umožňuje jejich snadné čištění. Oboustranné topení je také možné v provedení s 200 cm stěnovými konzolami.



OBOUSTRANNÉ TOPENÍ, DVOJITÉ

4

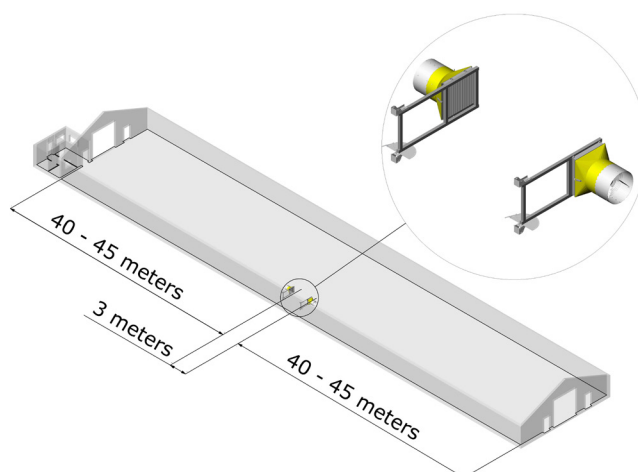
Tento systém využívá stejný princip jako (3). Kvůli větší délce haly v něm však jsou použity na každé straně dvě topné jednotky. Tato varianta je vhodná pro haly o maximální délce do 100 - 110 metrů. Oboustranné dvojité topení je také možné v provedení s 90 cm stěnovými konzolami.



JEDNOSTRANNÉ TOPENÍ

5

V tomto systému jsou topné jednotky nainstalovány jen na jedné stěně. Tento systém lze použít v halách o maximální délce 80 - 90 metrů. Výhodou tohoto systému je krátká vzdálenost mezi topnými jednotkami, což umožňuje umístit do jejich blízkosti bojler a ušetřit tak náklady na rozvody vody.

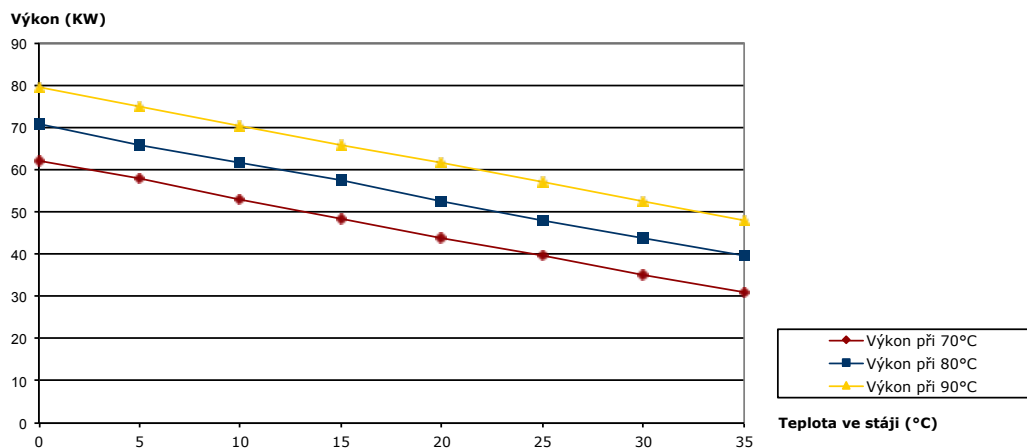


TECHNICKÁ SPECIFIKACE

MODEL 91-900	
Hloubka topného tělesa	91 mm
Materiál topného tělesa	Měděné trubky a vysoce odolná slitina hliníku
Hmotnost bez vody	74 kg
Motor ventilátoru	0,55 kW, 900 ot./min. Další informace o motoru na požádání!
Výkon ventilátoru	7100 m³/h
Rozměry	880x760x680 mm
Rozměry s rozšířením	880x760x920 mm
Tlak vody na výstupu	0,16 bar
Připojení	5/4" RG
Počet okruhů	7

VÝKONOVÁ KŘIVKA PRO MODEL 91-900 S PRŮTOKEM 54 L/MIN. SVISLÁ INSTALACE*

*Výkony jsou uvedeny pro možnosti instalace 2-5.



Viz také další prospekty LANDMECO, např.:

(LANDMECO si vyhrazuje právo změnit specifikaci bez předchozího upozornění.)



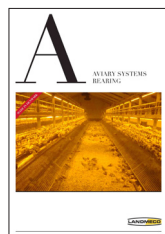
MISKOVÁ KRMÍTKA



SYSTÉMY NAPÁJENÍ



DOPRAVNÍKY



VOLIÉROVÝ SYSTÉM
PRO ODCHOV KUŘIC



VOLIÉROVÝ SYSTÉM
PRO ODCHOV KUŘIC
VČ. TRUSNÉHO PÁSU

OBCHODNÍ ZÁSTUPCE

farmtec®

Tisová u Jistebnice 326, 391 33 Jistebnice, Tel.: +420 381 491 111, Fax: +420 381 491 112, www.farmtec.cz, farmtec@farmtec.cz