

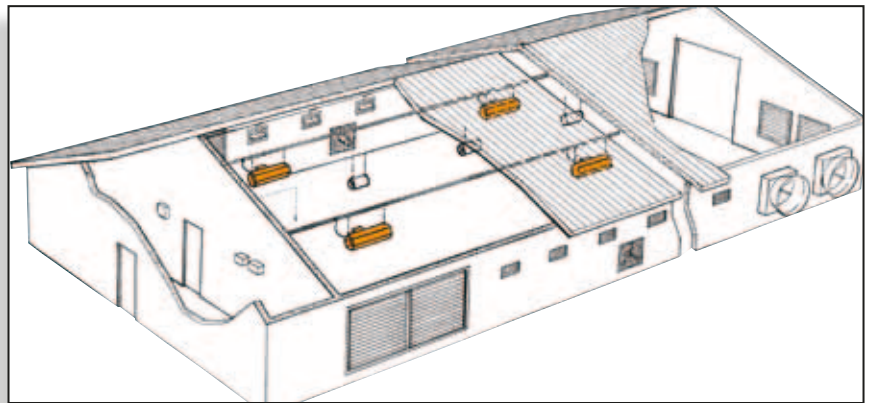


Heating and ventilation systems



ABBI-AEROTECH

NG-L WARMLUFTERZEUGER



DIREKT BEFEUERTE WARMLUFTERZEUGER, ROBUST UND ZUVERLÄSSIG

Der NG-L Warmlufterzeuger wurde speziell für die Agrarindustrie entwickelt.

Wichtiges Merkmal ist der staubunempfindliche Brennerkopf.

Die zuverlässige

Funktion ist auch unter schweren Einsatzbedingungen gewährleistet.

Mittlerweile sind zahlreiche Schweine-

und Geflügelställe weltweit mit diesem vielseitig einsetzbaren, gasbefeuerter Warmlufterzeuger ausgestattet.

Der Propanbefeuerte NG-LF kann sehr einfach an ein Regelsystem mit Modulation angeschlossen werden, das häufig für die Trocknung von Ernteprodukten eingesetzt wird.



Heating and ventilation systems

Abbi-Aerotech B.V.

Transportweg 50
3371 MB Hardinxveld-Giessendam
Niederlande
Tel. 0031-184-711344
Fax 0031-842-103733
info@abbi-aerotech.com
http://www.abbi-aerotech.com

NG-L PRODUKTEIGENSCHAFTEN :

- die Modelle NG-LF ist nur als Propanausführung erhältlich
- die Modelle NG-L sind sowohl als Propan- als auch als Erdgasausführung erhältlich
- NG-L für den Anschluss bei niedrigem Druck (25-30 mbar); NG-LF bei höherem Druck (1,4 Bar)
- Längere Lebensdauer durch Edelstahlkonstruktion
- Sicherheit durch Fotozellenüberwachung
- Thermostatanschluss auf allen Modellen
- Alle propanbefeuerten NG-LF Heizgeräte können in Verbindung mit einem Regelsystem mit Modulation verwendet werden
- Automatikzündung
- NG-L kann automatisch über einen Raumthermostat oder Klimakomputer geregelt werden
- Vollständig geschlossener und spritzwassergeschützter Schaltschrank gewährleistet optimalen Schutz
- Doppelwändig für extra Schutz



Erdgas-/Propanbefeuerte Warmlufterzeuger

	NG - LE 10	NG - L 30	NG - L 50	NG - L 80	NG - L 100
Nennwärmeleistung in kW :	10	30	50	80	100
Erdgasdruck in mbar :	20	20 - 50	20 - 50	20 - 50	20 - 50
Propangasdruck in mbar :	-	50	50	50	50
Erdgasdurchsatz in m ³ /St :	1,0	3,2	5,3	8,5	10,6
Propangasdurchsatz in m ³ /St. :	-	1,2	2,0	3,3	4,1
Luftleistung in m ³ /St. :	500	1600	2300	4100	7500
Elektrische Spannung :	230V - 50 Hz	230V - 50 Hz	230V - 50 Hz	230V - 50 Hz	230V - 50 Hz
Nennstrom A :	0,3	0,85	1,0	2,9	3,7
Wurfweite in m :	15	30	40	50	60

Propangasbefeuerte Warmlufterzeuger

	NG - LF 10	NG - LF 20	NG - LF 30	NG - LF 50	NG - LF 50V	NG - LF 75
Nennwärmeleistung in kW :	7,1 - 10	12 - 20	15 - 30	24 - 50	24 - 50	37,5 - 75
Propangasdruck in mbar :	25 - 50	70 - 200	350 - 1400	350 - 1400	350 - 1400	350 - 1400
Luftleistung in m ³ /St. :	500	900	1600	1600	2200	3000
Gasdurchsatz in Kg/St. :	0,55 - 0,78	0,93 - 1,55	1,17 - 2,33	1,86 - 3,89	1,86 - 3,89	2,91 - 5,83
Elektrische Spannung :	230V-50Hz	230V-50Hz	230V-50Hz	230V-50Hz	230 V-50Hz	230V-50Hz
Nennstrom A :	0,3	0,37	0,85	0,85	1,4	1,4
Wurfweite in m:	15	20	30	30	38	45