

## Thermostats

TH215



### TH215

- Thermostat mécanique
- Résistant aux intempéries
- Fonction de commutation entre chauffage et refroidissement
- Gamme de 4 à 40° C (40 à 104° F)

T 15-2



### T 15-2

- Deux thermostats dans un boîtier
- Utilisable comme un thermostat à deux étapes pour le chauffage et thermostat min. max.
- Gamme de 4 à 40 ° C (40 à 104 ° F)

### TD I-15 II

- Affichage LED facile à lire dans le noir
- Imperméable
- Gamme de 0 à 45 ° C (32 à 113 ° F)
- Capteur spécial pouvant être monté à distance (câble de 100 m)
- Réglage pour baisse de température journalière



TD I-15 II

Distributeur

### Spécifications techniques canons à air chaud (gaz)

Type	Puissance (kW)	Débit d'air (m³/h)	Portée (m)	Consommation (Gaz H) (m³/h)	Consommation (propane) (kg/h)
HHB 40	40	3800	25	3,4	2,9
HHB 70	70	5000	35	6,0	5,0
HHB 100	100	6500	40	8,5	7,1
HHB 120	120	6500	40	10,3	8,6
GP 95	95	6500	40	7,8	6,8
RGA 100	100	8000	40	8,0	6,9
IFH 75	75	8670	4x15	8,4	6,2
IFH 100	100	10800	4x15	11,1	8,3

### Spécifications techniques canons à air chaud (diesel)

Type	Puissance (kW)	Débit d'air (m³/h)	Portée (m)	Consommation (l/h)
HHO 80	80	7700	45	8,0
HHO 100	100	7700	45	10,0
HHO 120	120	7700	45	12,0
P 100	100	7700	50	10,0
P 120	120	7700	50	12,0
RGA 95	95	7000	50	10,0

### Spécifications techniques canons à air chaud (eau chaude)

Type	Puissance (kW)	Débit d'air (m³/h)	Portée (m)	Température de l'eau (entrée/ sortie (°C))
HHWH 50	50	7000	4x16	90/ 70
HHWH 70	70	10000	4x16	90/ 70

### Spécifications techniques radiant à infrarouge

Type	Pression du gaz (mBar)	Puissance (Kcal/h)	Puissance (kW/h)	Consommation (gr/h)	Poids (kg)
M2	20-1400	86-862	0,1-1,0	8-72	1,25
M5	20-1400	258-2586	0,3-3,0	24-216	1,7
M8	20-1400	431-4310	0,5-5,0	36-360	1,8
S2	50-190	375-750	0,44-0,88	32-66	2,2
S4	50-190	750-1500	0,88-1,75	63-125	3,3
S8	50-190	1500-3000	1,75-3,5	125-250	4,5
G12	28 (non réglable)	10560	12,2	880	6,5

V2010503



- VDL Agrotech fournit des systèmes de chauffage complets adaptés pour chaque type d'élevage en trois versions, gaz, diesel, eau chaude
- Produits de haute qualité avec une longue durée de vie
- Faible consommation d'énergie
- Avec ou sans apport d'air extérieur
- Combustion complète, pas d'émissions de monoxyde de carbone

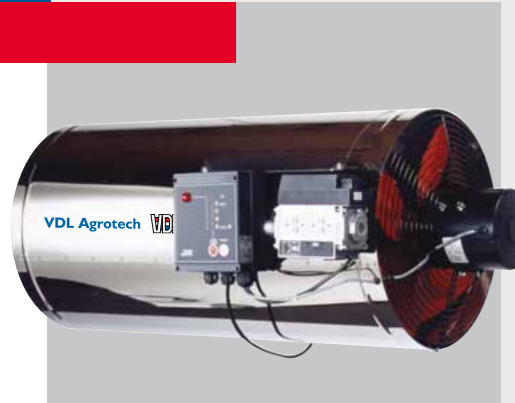
**VDL Agrotech**

P.O. Box 8822, 5605 LV Eindhoven, T: +31(0)40 29 25 500  
www.vdlagrotech.nl, info@vdlagrotech.nl, F:+31 (0)40 29 25 501

**VDL Agrotech**

## Canons à air chaud (gaz)

GP-95



### VLD GP-série

- Disponible pour le gaz naturel ou le propane
- Équipé de l'unité de commande du brûleur (BCU)
- Fabriqué en acier inoxydable
- Fonctionnement entièrement automatique réalisé au moyen d'un thermostat ou ordinateur de climatisation
- Equipé d'une protection contre la surchauffe
- Allumage automatique (électrode d'allumage)

HHB-100



### VLD HHB-série

- Disponible pour le gaz naturel ou le propane
- Commande de brûleur avec analyse des incidents
- Manteau en acier inoxydable chromé et chambre de combustion en inox
- Flux d'air optimal par arrivée d'air sur le ventilateur
- Allumage électrique et sécurité de flamme par ionisation
- Fiable et facile à nettoyer à l'eau (IP65)
- Entretien facile grâce à la trappe d'inspection
- En option, possibilité d'aspiration d'air de l'extérieur

RGA-100



### VLD RGA-100

- Disponible pour le gaz naturel ou le propane
- Équipé de l'unité de commande du brûleur (BCU)
- Fabriqué en acier inoxydable
- Fonctionnement entièrement automatique réalisé au moyen d'un thermostat ou ordinateur de climatisation
- Equipé d'une protection contre la surchauffe
- Allumage automatique (électrode d'allumage)
- Surveillance de combustion au moyen d'une cellule photo
- Evacuation des gaz brûlés par l'intermédiaire de l'échangeur de chaleur et la cheminée vers l'extérieur

IFH-100



### VLD IFH-100

- Disponible pour le gaz naturel ou le propane
- Manteau en acier inoxydable chromé, chambre de combustion et brûleur en inox
- Flux d'air optimal par arrivée d'air sur le ventilateur
- Allumage électrique et sécurité de flamme par ionisation
- Fiable et facile à nettoyer à l'eau (IP65)
- Entretien facile grâce à la trappe d'inspection
- Surveillance de combustion au moyen d'une cellule photo
- Livrable avec système de treillage et cheminée flexible

## Canons à air chaud (diesel/pétrole)

### VLD HHO-série

- Disponible pour le diesel ou le pétrole
- Contrôle du brûleur avec traitement digital du signal, indication d'incident par LED
- Manteau en acier chromé et chambre de combustion en inox
- Flux d'air optimal et bruits de fonctionnement réduits
- Allumage électrique et sécurité de flamme par cellule photo
- Injection directe
- Fiable et facile à nettoyer à l'eau (IP65)
- Entretien facile grâce à la trappe d'inspection
- En option, possibilité d'aspiration d'air de l'extérieur



### VLD P-série

- Disponible pour le diesel ou le pétrole
- Équipé de l'unité de commande du brûleur (BCU)
- Fabriqué en acier inoxydable
- Fonctionnement entièrement automatique réalisé au moyen d'un thermostat ou ordinateur de climatisation
- Allumage automatique (électrode d'allumage)
- Surveillance de combustion au moyen d'une cellule photo
- Egalement disponible en version mobile



## Canons à air chaud (eau chaude)

### VLD HHWH-70

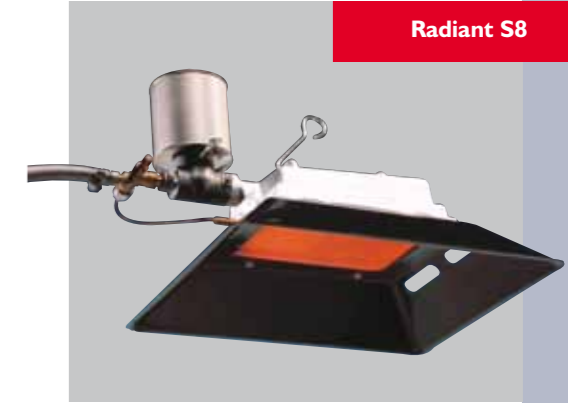
- Modèles horizontaux et verticaux.
- Pas de production de CO2 du chauffage dans le poulailler
- Echangeur de chaleur en cuivre et en aluminium équipé d'un revêtement spécial
- Conduit et partie évacuation en acier chromé
- Flux d'air optimal par arrivée d'air sur le ventilateur
- Possibilité de régler l'orientation du flux d'air
- Réduit l'humidité de l'air, le CO2 et le NH3 (Ammoniaque)
- Fiable et facile à nettoyer



## Radiants infrarouge

### VLD S-série

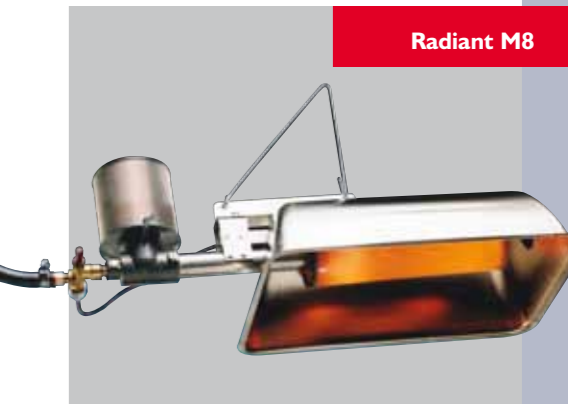
- Haute capacité infrarouge
- Facilité d'installation
- Facilité d'entretien
- Durable
- Pierre du brûleur en céramique



Radiant S8

### VLD M-série

- Construction en acier inoxydable
- Faible consommation d'énergie
- Fiable
- Facilité d'entretien
- Résistant au nettoyage haute pression
- Large plage de réglage de pression



Radiant M8

### VLD G-série

- Capacité infrarouge maximale
- Distribution de la chaleur maximale
- Facile d'entretien
- Standard avec filtre à poussière robuste
- Construction en acier inoxydable
- Flux d'air optimal pour une combustion propre et des émissions réduites



Radiant G12



Radiant G12 dans la pratique