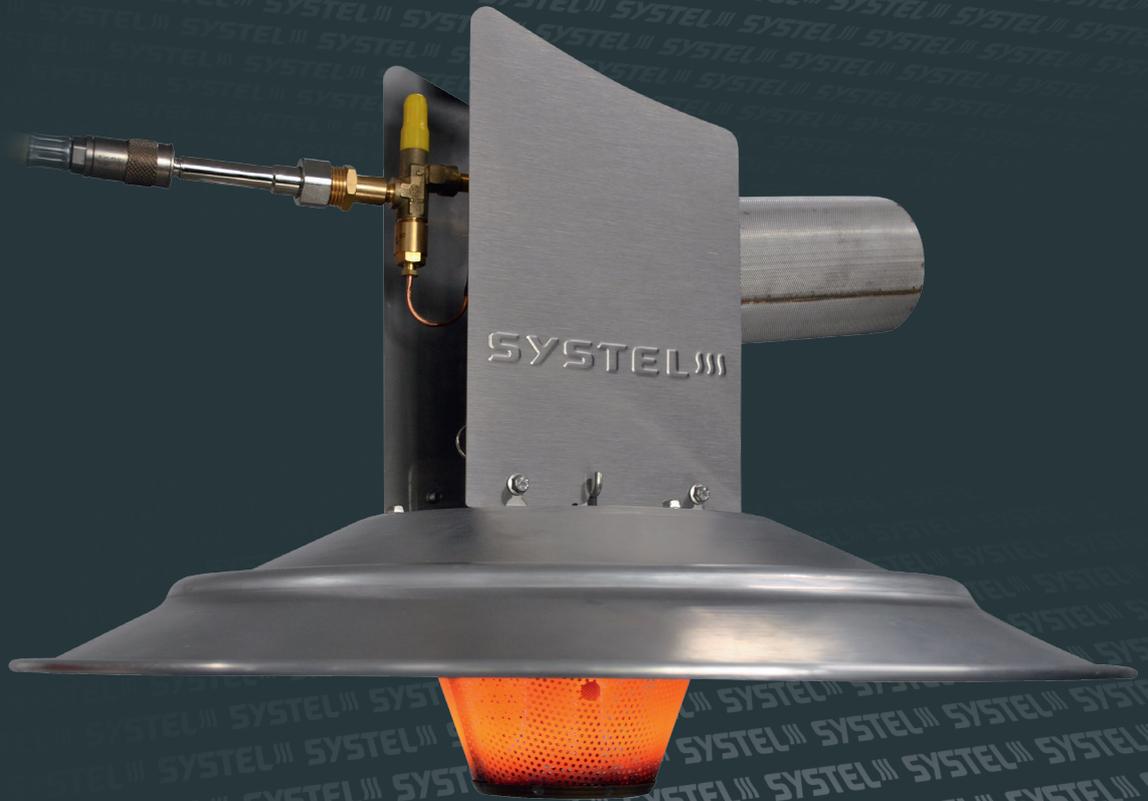


SOL'AIR

ÉLEVEUSE D'ÉLEVAGE
LIVESTOCK BROODER
CRIADORA



www.systemel-international.com



SOL'AIR

SOL'AIRIS

SYSTEMEL
Heating mastermind



ÉLEVEUSE D'ÉLEVAGE LIVESTOCK BROODER CRIADORA

SÉCURITÉ - SECURITY - SEGURIDAD

Obturbateur de sécurité (qui empêche les éventuelles matières incandescentes de se déposer sur la litière).
Security plate (to avoid at the possible incandescent matter to fall down).

Obturbador de seguridad (evita la caída de materiales incandescentes a la cama).

Thermocouple nickelé avec thermostat de surchauffe intégré.

Nickel-plated thermocouple with overheating thermostat.

Termopar níquelado con termostato de sobrecalentamiento.

RÉSISTANCE ET FIABILITÉ RESISTANCE AND FIABILITY RESISTENCIA Y FIABILIDAD

Brûleur inox réfractaire.

Refractory stainless steel burner.

Quemador en acero inoxidable refractario.

Parabole en aluminium rigide.

Aluminium and unbending parable.

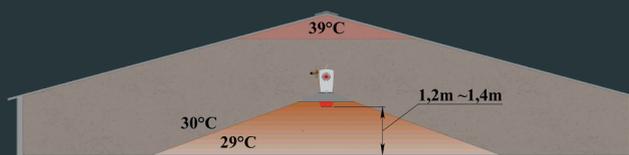
Parábola en aluminio rígida.

Capuchon silicone sur bloc de sécurité pour empêcher la pénétration de l'eau et des poussières.

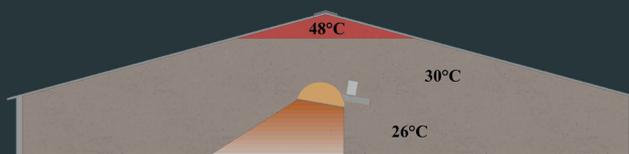
Silicone cap on the security block to avoid dust and water to penetrate.

Tapón de silicona sobre el bloque de seguridad para que el agua y el polvo no atraviesen.

EXEMPLE DE RÉPARTITION DE CHALEUR EXAMPLE OF HEAT REPARTITION EJEMPLO DE DISTRIBUCIÓN DE CALOR



Sol'Air



Éleveuse autre que Sol'Air
Other Brooder / Otra criadora

OPTION - OPTION - OPCIÓN

Filtre inox pour préserver l'état de propreté de l'éleveuse et permettre une meilleure combustion et une consommation de gaz réduite.

Stainless steel filter to preserve the brooder cleanliness and to allow a better combustion and less gas consumption.

Filtro en acero inoxidable para mantener la campana limpia, mejorar la combustión y reducir el consumo.

RÉGULATION GAZ - GAS REGULATION - REGULACIÓN DE GAS



PGM

Régulation automatique 0/10v.

Automatic regulation 0/10v.

Regulación automática 0/10v.



PROGAS

Vanne motorisée 0/10v.

Motorized valve 0/10v.

Regulador motorizado 0/10v.

ÉGALEMENT À LA GAMME :

Régulation Gaz

Semi-Automatique :

- HD Therm
- MD1
- MD2
- HD2

Régulation Chauffage

Progressif :

- Boîtier RCP1 (0-10v) avec sonde de température.

SO IN THE RANGE:

Semi-automatic gas regulation:

- HD Therm
- MD1
- MD2
- HD2

Progressive Heating

Regulation :

- RCP1 box (0-10v) with temperature sensor.

TAMBIÉN EN LA GAMA :

Regulación gaz

semiautomática :

- HD Therm
- MD1
- MD2
- HD2

Regulación de calefacción

Progresiva :

- Caja RCP1 (0-10v) con sonda de temperatura.



ÉLEVEUSE D'ÉLEVAGE LIVESTOCK BROODER CRIADORA



		SOL'AIR	HP / 1 400 mbar			LP / 200 mbar	Natural gas 270 mbar		
Maxi	Power max	Watt	5000	6500	11600	7200	5000	6500	11600
		Kcalories/h	4350	5655	9918	6264	4350	5655	9918
		BTU/h	17050	22165	40000	24550	17050	22165	40000
	Pressure	mbar	1400	1400	1400	200	270	270	270
		psi	20.3	20.3	20.3	2.9	3.9	3.9	3.9
Flow	g/h	357	464	828	514	-	-	-	
	L/h	-	-	-	-	476	618	1104	
Mini	Power max	Watt	602	746	1400	952	750	1070	1900
		Kcalories/h	523	649	1218	828	652	930	1651
		BTU/h	2052	2543	4774	3246	2557	3648	6478
	Pressure	mbar	20	20	20	5	8	8	8
		psi	0.29	0.29	0.29	0.072	0.115	0.115	0.115
Flow	g/h	43	53	100	68	-	-	-	
	L/h	-	-	-	-	72	102	182	

		SOL'AIRS	HP / 1 400 mbar	
Maxi	Power max	Watt	6500	11600
		Kcalories/h	5655	9918
		BTU/h	22165	40000
	Pressure	mbar	1400	1400
		psi	20.3	20.3
Flow	g/h	464	828	
	L/h	-	-	
Mini	Power max	Watt	746	1400
		Kcalories/h	649	1218
		BTU/h	2543	4774
	Pressure	mbar	20	20
		psi	0.29	0.29
Flow	g/h	10	10	
	L/h	-	-	



ÉLEVEUSE D'ÉLEVAGE LIVESTOCK BROODER CRIADORA

Alternative : Robinet thermostatique
Option : Thermostatic faucet
Alternativa : Cabezal termostático



FONCTIONNEMENT OPERATION - FUNCIONAMIENTO

Pour régler la température, il faut positionner les graduations sur le repère en fonction de la température désirée.

In order to control the temperature, you must select a number in the thermostatic vanes.

Para regular la temperatura, se debe posicionar el cabezal termostático en el número adecuado según la temperatura deseada.



ACCESSOIRES - ACCESORIES - ACCESORIOS

Raccords à sertir = 0 Fuite

Crimp fitting = 0 Leak

Conectores tipo encrespadura = 0 Fuga



CERTIFICATS - CERTIFICATES - CERTIFICADOS



www.systemel-international.com

SYSTEMEL - 4, rue de l'Essart Rocher - 44140 LE BIGNON - France
Tél. : 00 33 (0)2 51 85 25 55 - Fax: 00 33 (0)2 51 85 24 68 - Email: systemel@systemel-international.com

SYSTEMEL
Heating mastermind