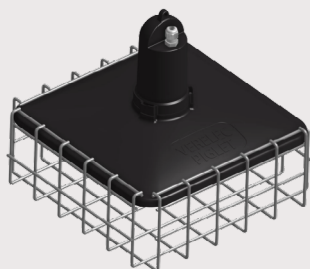


FICHE TECHNIQUE

Solarium - Piglet - Sevrage

225W - 200W



Conformités

- IP54,
- Marquage CE, REACh,
- LVD 2014/35/EU Applicable au 20/04/2016,
 - EN 60335-1 - Exigences générales,
 - EN 60335-2-71 - Règles particulières pour les appareils de chauffage électrique destinés à la reproduction et à l'élevage des animaux,
- CEM 2014/30/EU Applicable au 20/04/2016,
 - EN 55014-1 - Compatibilité électromagnétique – Emission,
 - EN 55014-2 - Compatibilité électromagnétique – Immunité,
 - IEC 61000-3-2 - Compatibilité électromagnétique (CEM),
 - IEC 61000-3-3 - Compatibilité électromagnétique (CEM),
- RoHS 2015/863/EU Applicable au 22/07/2019.

Caractéristiques techniques

Technologie **brevetée** VERELEC.

Pourcentage de rayonnement supérieur à **50%**.

Produit recyclable à **100%**.

Alimentation en 230V - 50Hz

Composants

- Façade en verre trempé
- Cadre techno-polymère (Polyamide 6)
- Système de fixation «EasyLock»
- Double face haute température
- Silicone haute température
- Presse étoupe
- Câblage électrique
- Grille métallique de protection

Option avec LED

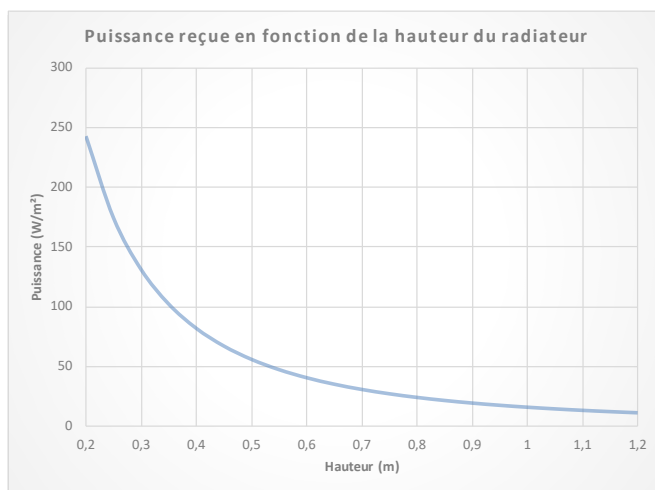
- LED rouge 1W - 51,7lm
- AC/DC convertisseur 350mA
- Connecteurs électriques



Puissance (watts)	Dimensions (cm)	Poids (Kg)	Classe électrique
225	29,5 X 28,5 X 27	2,1	2
200	29,5 X 28,5 X 27	2,1	2

Puissance et température reçue en fonction de la hauteur du radiateur (250W)

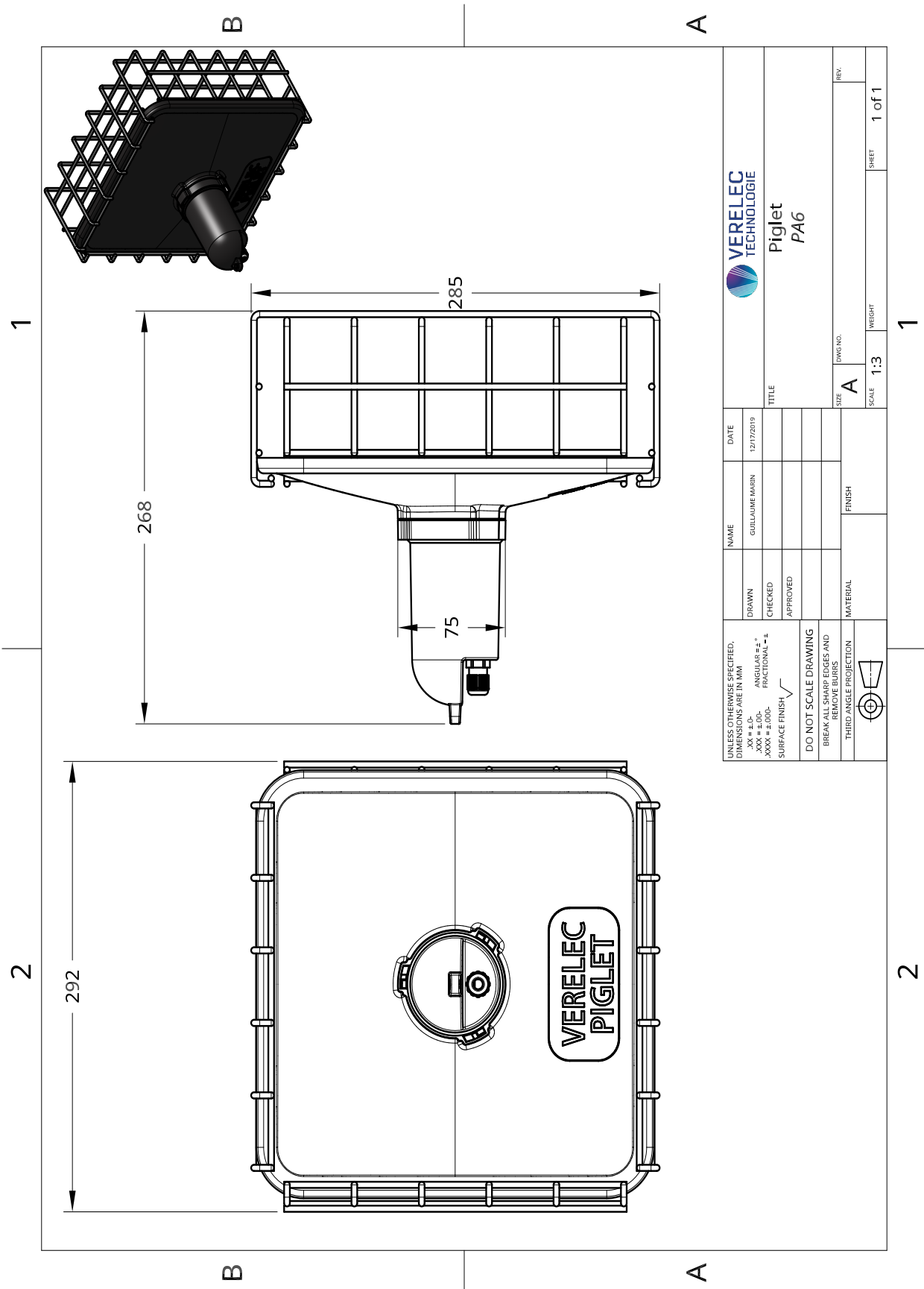
Hauteur (m)	P (W/m²)	Temp (°C)*
0.2	243	48
0.3	131	35
0.4	82	32.5
0.5	56	29.5
0.6	41	26.5
0.7	31	24
0.8	24	23
0.9	20	23
1	16	23
1.1	14	23



* Pour une température ambiante de 23°C

Résultats de l'étude menée par l'Université Grenoble Alpes

Réduction du temps de séchage du lisier de **1,5**.



UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, DIMENSIONS ARE IN MM ANGULAR $\pm 0.5^\circ$ XXX ± 0.04 FRACTIONAL $\pm \frac{1}{16}$ XXXXX $\neq 0.000$ SURFACE FINISH 		NAME	DATE	VERELEC TECHNOLOGIE Piglet PA6			
		DRAWN	GUILAUME MARIN				12/17/2019
		CHECKED					
		APPROVED					
DO NOT SCALE DRAWING				SIZE	DWG NO.	REV.	
BREAK ALL SHARP EDGES AND REMOVE BURRS					A		
THIRD ANGLE PROJECTION 		MATERIAL	FINISH				
				SCALE	1:3	WEIGHT	
						SHEET	
						1 of 1	