


## Fiche Technique: ULSA 050 EC

Marque	Reznor
Code produit	11-ULSA050-EC
Produit	Aérotherme, à condensation, ULSA 050 EC
Description	<p>Aérotherme au gaz à condensation avec deux échangeurs de chaleur et siphon intégré</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• brûleur à prémix modulant (20-100%) avec un circuit de combustion en dépression</li> <li>• émissions de CO<sub>2</sub> et NO<sub>x</sub> moins de 25 ppm, NO<sub>x</sub> classe 5</li> <li>• ventilateur axial efficace pour un long jet d'air, débit modulant entre 50 et 100%</li> <li>• longueur maximale sortie de fumées 20 m pour un système à paroi simple et 15 m pour un système concentrique</li> <li>• jusqu'à 9 appareils peuvent être contrôlés par 1 thermostat</li> <li>• commande alternative par signal 0-10V</li> </ul>
Image	

### Spécifications techniques:

Modèle	ULSA 050 EC	
Puissance nominale	49,70 kW	
Efficacité (Hi) à la puissance nominale	109.2%	
	98.3%	
Volume d'air	5.600 m <sup>3</sup> /hr	
Jet d'air	30 m	
Augmentation température	25,9 K	
Consommation gaz	G20	5,07 m <sup>3</sup> /hr
	G25	6,21 m <sup>3</sup> /hr
	G31	3,93 kg/h
Raccordement gaz	3/4"	
Puissance électrique absorbée	690 W	
Hauteur de suspension recommandée	3,5 m	
Diamètre entrée / sortie:	80 mm	
Dimensions: L x H x Profondeur	738 x 885 x 1217 mm	
Niveau sonore (*) :	0 dB(A)	
Poids	141 kg	

\* à 5 mètres de l'appareil avec A = 160m<sup>2</sup> et Q = 2