


Fiche Technique: ULSA 100 EC

Marque	Reznor
Code produit	11-ULSA100-EC
Produit	Aérotherme, à condensation, ULSA 100 EC
Description	<p>Aérotherme au gaz à condensation avec deux échangeurs de chaleur et siphon intégré</p> <ul style="list-style-type: none"> • brûleur à prémix modulant (20-100%) avec un circuit de combustion en dépression • émissions de CO₂ et NO_x moins de 25 ppm, NO_x classe 5 • ventilateur axial efficace pour un long jet d'air, débit modulant entre 50 et 100% • longueur maximale sortie de fumées 20 m pour un système à paroi simple et 15 m pour un système concentrique • jusqu'à 9 appareils peuvent être contrôlés par 1 thermostat • commande alternative par signal 0-10V
Image	

Spécifications techniques:

Modèle	ULSA 100 EC	
Puissance nominale	94,40 kW	
Efficacité (Hi) à la puissance nominale	109.2% 98.3%	
Volume d'air	10.500 m ³ /hr	
Jet d'air	36 m	
Augmentation température	26,2 K	
Consommation gaz	G20	9,76 m ³ /hr
	G25	11,78 m ³ /hr
	G31	7,47 kg/h
Raccordement gaz	3/4"	
Puissance électrique absorbée	1250 W	
Hauteur de suspension recommandée	4,0 m	
Diamètre entrée / sortie:	100 mm	
Dimensions: L x H x Profondeur	738 x 885 x 1217 mm	
Niveau sonore (*) :	0 dB(A)	
Poids	243 kg	

* à 5 mètres de l'appareil avec A = 160m² et Q = 2