



# REZNOR®

---

## ACR

Rideau d'air encastré

---



## Introduction

Les rideaux d'air Reznor de la série ACR sont conçus pour être totalement discrets car intégrés dans un faux plafond ou toute autre structure au-dessus d'une porte. Ils créent pour le personnel ou les clients une ambiance agréable et confortable en empêchant les entrées d'air extérieur, grâce à un puissant flux d'air vertical soufflé du haut vers le bas.



## Caractéristiques & Avantages

- Contribuent efficacement aux économies d'énergie et au confort en empêchant les infiltrations d'air extérieur.
- Conçus pour des portes jusqu'à 4 mètres de hauteur.
- Disponibles en quatre largeurs : 1,2 m, 1,5 m, 1,8 m et 2 m.
- Vitesse d'air de 7 ou 8,4 m/s pour les modèles standards et 11 m/s pour les modèles de grande puissance.
- Empêche la perte d'air réchauffé ou climatisé par les portes ouvertes.
- Avec une hauteur de seulement 200 ou 220 mm, les rideaux d'air Reznor ACR sont extrêmement compacts. Ils permettent ainsi la réalisation de faux plafonds à une hauteur maximale, ce qui libère au maximum l'espace intérieur.

## Modèles

La série des rideaux d'air commerciaux encastrés Reznor ACR se décline en deux versions:

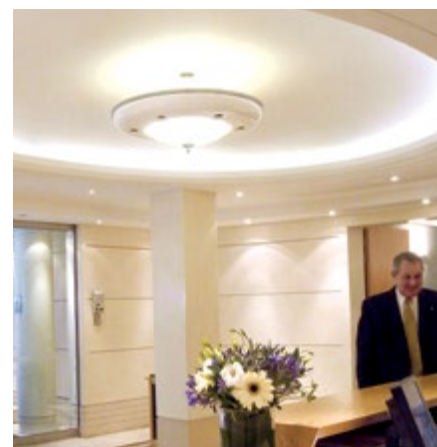
- Electrique 1 ou 3 phases
- Eau chaude

Puissances de 6, 9, 12 et 18 kW.

Modèles encastrés dans un chassis également disponibles sur demande (contacter Reznor).

## Applications

- Magasins
- Showrooms
- Restaurants
- Hôtels



### TECHNICAL DATA - All Models

		Puissance standard			Haute puissance			
		Ambiant	ACR1000SA	ACR1500SA	ACR2000SA	ACR1200HA	ACR1800HA	ACR2000HA
		Electr	ACR1000SE9	ACR1500SE12	ACR2000SE18	ACR1200HE12	ACR1800HE18	ACR2000HE18
	Eau chd	ACR1000SW9	ACR1500SW12	ACR2000SW18	ACR1200HW12	ACR1800HW18	ACR2000HW18	
Largeur maximale de la porte	mm	1200	1500	2000	1200	1500	2000	
Hauteur d'installation maximale	mm	3000	3000	3000	4000	4000	4000	
Débit d'air maximal	m³/h	1646	2085	2851	1646	2085	2851	
Vitesse d'air maximale	m/s	7.0	7.0	8.4	11.0	11.0	11.0	
Poids approximatif	kg	28.0	34.0	49.0	38.0	55.0	63.0	

### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES - En air ambiant: sans chauffage

Modèle		Puissance standard *			Haute puissance *		
		ACR1000SA	ACR1500SA	ACR2000SA	ACR1200HA	ACR1800HA	ACR2000HA
Puissance de moteur	W	60	60	90	370	370	370
Alimentation		230 volt 1 phase 50Hz					
Intensité	A	0.26	0.26	0.4	1.61	1.61	1.61

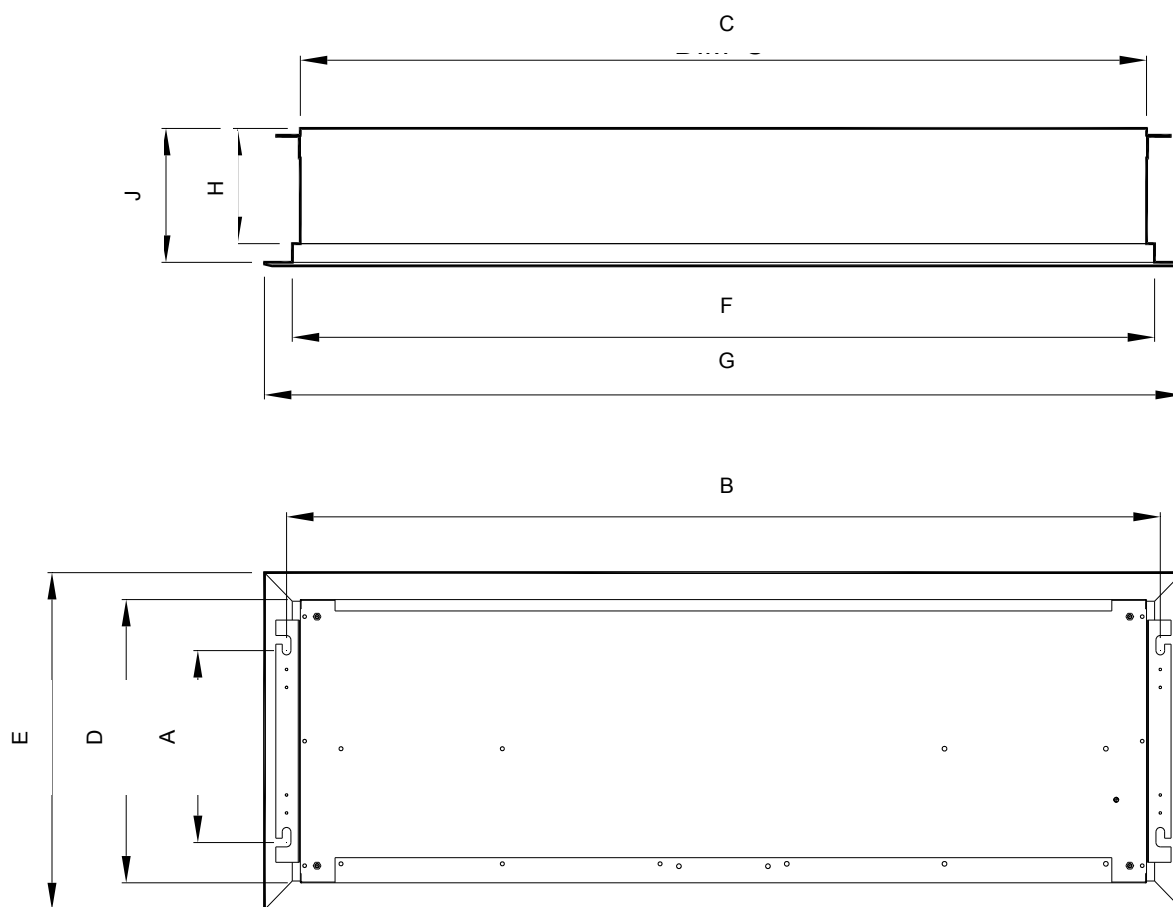
### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES - Electrique 3 phases

Modèle		Puissance standard			Haute puissance	
		ACR100SE9	ACR150SE12	ACR200SE18	ACR120HE12	ACR180HE18
Capacité de chauffage max.	kW	9	12	18	12	18
Puissance moteur	W	60	60	90	370	370
Alimentation		415 V 3 phases 50Hz				
Intensité par phase	A	12,6	16,8	25,2	17,3	25,6

### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES - Eau chaude

Modèle		Puissance standard			Haute puissance	
		ACR100SW9	ACR150SW12	ACR200SW18	ACR120HW12	ACR180HW18
Capacité de chauffage max.	kW	9	12	18	12	18
Puissance moteur	W	60	60	90	370	370
Alimentation		230 V 1 phase 50Hz				
Intensité	A	0,26	0,26	0,40	1,6	1,6

## Dimensions



DIMENSIONS							
Modèle		Puissance standard			Haute puissance		
		ACR100	ACR150	ACR200	ACR120	ACR180	
A	mm	253	253	253	407	407	407
B	mm	1220	1520	2020	1185	1785	2097
C	mm	1182	1482	1982	1150	1750	2059
D	mm	395	395	395	550	550	550
E	mm	454	454	454	608	608	608
F	mm	1205	1505	2005	1150	1750	2082
G	mm	1242	1542	2095	1210	1810	2140
H	mm	160	160	160	180	180	180
J	mm	200	200	200	220	220	220