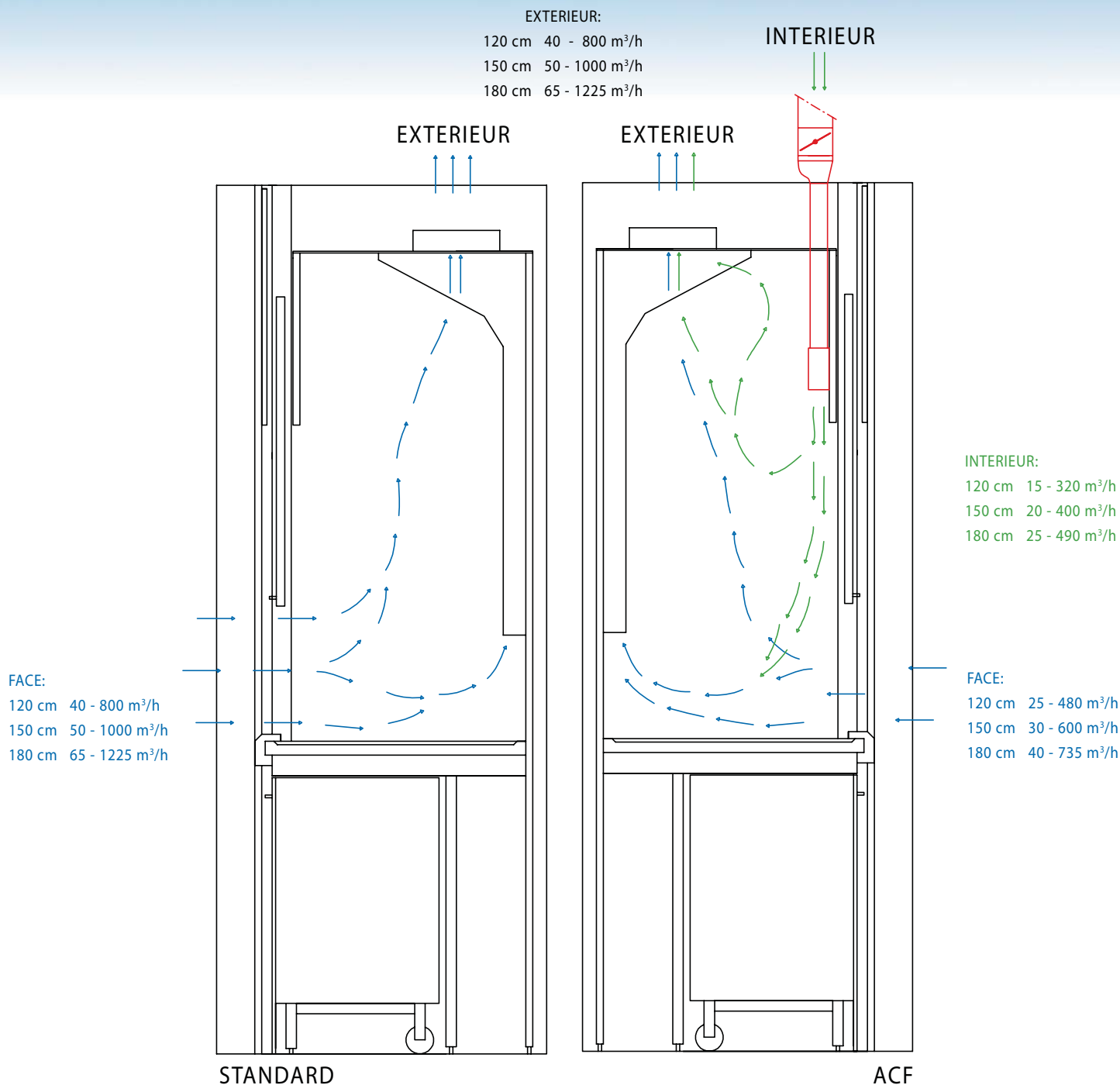


# SYSTEME ACF: COMPENSATION AUTOMATIQUE DE L'AIR



Une sorbonne installée dans un laboratoire, après sa programmation, pourrait créer des déséquilibres sur le système de climatisation et créer de nombreux problèmes:

- Insuffisance des volumes d'air adéquats d'aspiration et par conséquent fuite des vapeurs.
- Dépression empêchant l'ouverture des portes du laboratoire.

En réponse à ce problème nous avons développé l'ACF, un système électronique qui, en aspirant de l'air de l'extérieur ou d'une autre zone, compense la demande du volume d'aspiration de la sorbonne.

Il existe en version manuelle, semi-automatique, et automatique.

La version automatique permet, avec l'utilisation de deux variateurs de fréquence, une balance optimale en garantissant toujours la vitesse prédéfinie.

*Nous consulter pour définir ensemble votre projet.*

MODELE SORBONNE	DIMENSIONS EXTERNES (L x P x H) mm	DIMENSION DE L'OUVERTURE DE TRAVAIL (L x P x H) mm	VOLUME FIXE m <sup>3</sup> /h		VOLUME VARIABLE m <sup>3</sup> /h (avec variateur fréquence/volet papillon motorisé, ouverture guillotine entre 2 et 40 cm)		INDICE DE CONFINEMENT
			V = 0,5 m/s	V = 0,3 m/s	V = 0,5 m/s	V = 0,3 m/s	
CPR127EN	1145 x 950 x 2500	900 x 20/400	648	389	32 < V < 648	19 < V < 389	<0,1 ppm
CPR157EN	1445 x 950 x 2500	1200 x 20/400	864	518	43 < V < 864	26 < V < 518	<0,1 ppm
CPR187EN	1745 x 950 x 2500	1500 x 20/400	1080	648	54 < V < 1080	32 < V < 648	<0,1 ppm
CPR125EN	1145 x 950 x 2300	900 x 20/400	648	389	32 < V < 648	19 < V < 389	<0,1 ppm
CPR155EN	1445 x 950 x 2300	1200 x 20/400	864	518	43 < V < 864	26 < V < 518	<0,1 ppm
CPR185EN	1745 x 950 x 2300	1500 x 20/400	1080	648	54 < V < 1080	32 < V < 648	<0,1 ppm
CPR123EN	1145 x 950 x 2300	900 x 20/400	648	389	32 < V < 648	19 < V < 389	<0,1 ppm
CPR153EN	1445 x 950 x 2300	1200 x 20/400	864	518	43 < V < 864	26 < V < 518	<0,1 ppm
CPR183EN	1745 x 950 x 2300	1500 x 20/400	1080	648	54 < V < 1080	32 < V < 648	<0,1 ppm
CPRD127EN	1145 x 950 x 2500	900 x 20/400	648	389	32 < V < 648	19 < V < 389	<0,1 ppm
CPRD157EN	1445 x 950 x 2500	1200 x 20/400	864	518	43 < V < 864	26 < V < 518	<0,1 ppm
CPRD187EN	1745 x 950 x 2500	1500 x 20/400	1080	648	54 < V < 1080	32 < V < 648	<0,1 ppm
CPRD123EN	1145 x 950 x 2300	900 x 20/400	648	389	32 < V < 648	19 < V < 389	<0,1 ppm
CPRD153EN	1445 x 950 x 2300	1200 x 20/400	864	518	43 < V < 864	26 < V < 518	<0,1 ppm
CPRD183EN	1745 x 950 x 2300	1500 x 20/400	1080	648	54 < V < 1080	32 < V < 648	<0,1 ppm
CPRW127EN	1145 x 950 x 2500	900 x 20/400	648	389	32 < V < 648	19 < V < 389	<0,1 ppm
CPRW157EN	1445 x 950 x 2500	1200 x 20/400	864	518	43 < V < 864	26 < V < 518	<0,1 ppm
CPRW187EN	1745 x 950 x 2500	1500 x 20/400	1080	648	54 < V < 1080	32 < V < 648	<0,1 ppm
CP0127EN	1265 x 950 x 2500	1100 x 20/400	792	475	39 < V < 792	24 < V < 475	<0,1 ppm
CP0157EN	1565 x 950 x 2500	1300 x 20/400	936	562	47 < V < 936	28 < V < 562	<0,1 ppm
CP0187EN	1865 x 950 x 2500	1600 x 20/400	1152	691	58 < V < 1152	34 < V < 691	<0,1 ppm
CP0125EN	1265 x 950 x 2300	1100 x 20/400	792	475	39 < V < 792	24 < V < 475	<0,1 ppm
CP0155EN	1565 x 950 x 2300	1300 x 20/400	936	562	47 < V < 936	28 < V < 562	<0,1 ppm
CP0185EN	1865 x 950 x 2300	1600 x 20/400	1152	691	58 < V < 1152	34 < V < 691	<0,1 ppm
CP0123EN	1265 x 950 x 2300	1100 x 20/400	792	475	39 < V < 792	24 < V < 475	<0,1 ppm
CP0153EN	1565 x 950 x 2300	1300 x 20/400	936	562	47 < V < 936	28 < V < 562	<0,1 ppm
CP0183EN	1865 x 950 x 2300	1600 x 20/400	1152	691	58 < V < 1152	34 < V < 691	<0,1 ppm
CPD125EN	1265 x 950 x 2500	1100 x 20/400	792	475	39 < V < 792	24 < V < 475	<0,1 ppm
CPD155EN	1565 x 950 x 2500	1300 x 20/400	936	562	47 < V < 936	28 < V < 562	<0,1 ppm
CPD185EN	1865 x 950 x 2500	1600 x 20/400	1152	691	58 < V < 1152	34 < V < 691	<0,1 ppm
CPD123EN	1265 x 950 x 2300	1100 x 20/400	792	475	39 < V < 792	24 < V < 475	<0,1 ppm
CPD153EN	1565 x 950 x 2300	1300 x 20/400	936	562	47 < V < 936	28 < V < 562	<0,1 ppm
CPD183EN	1865 x 950 x 2300	1600 x 20/400	1152	691	58 < V < 1152	34 < V < 691	<0,1 ppm
CP1127EN	1265 x 950 x 2500	1100 x 20/400	792	475	39 < V < 792	24 < V < 475	<0,1 ppm
CP1157EN	1565 x 950 x 2500	1300 x 20/400	936	562	47 < V < 936	28 < V < 562	<0,1 ppm
CP1187EN	1865 x 950 x 2500	1600 x 20/400	1152	691	58 < V < 1152	34 < V < 691	<0,1 ppm
CP1D127EN	1265 x 950 x 2500	1100 x 20/400	792	475	39 < V < 792	24 < V < 475	<0,1 ppm
CP1D157EN	1565 x 950 x 2500	1300 x 20/400	936	562	47 < V < 936	28 < V < 562	<0,1 ppm
CP1D187EN	1865 x 950 x 2500	1600 x 20/400	1152	691	58 < V < 1152	34 < V < 691	<0,1 ppm
ICP220EN	1200 x 830 x 2500	1020 x 20/400	734	441	37 < V < 734	22 < V < 441	<0,1 ppm
ICP250EN	1500 x 830 x 2500	1320 x 20/400	950	570	47 < V < 950	28 < V < 570	<0,1 ppm
ICP280EN	1800 x 830 x 2500	1620 x 20/400	1166	700	58 < V < 1166	35 < V < 700	<0,1 ppm
ICP0220EN	1200 x 830 x 2500	1020 x 20/400	734	441	37 < V < 734	22 < V < 441	<0,1 ppm
ICP0250EN	1500 x 830 x 2500	1320 x 20/400	950	570	47 < V < 950	28 < V < 570	<0,1 ppm
ICP0280EN	1800 x 830 x 2500	1620 x 20/400	1166	700	58 < V < 1166	35 < V < 700	<0,1 ppm
ICP220PP	1200 x 830 x 2500	1020 x 20/400	734	441	37 < V < 734	22 < V < 441	<0,1 ppm
ICP250PP	1500 x 830 x 2500	1320 x 20/400	950	570	47 < V < 950	28 < V < 570	<0,1 ppm
ICP280PP	1800 x 830 x 2500	1620 x 20/400	1166	700	58 < V < 1166	35 < V < 700	<0,1 ppm
ICP120EN	1200 x 830 x 1600	1020 x 20/400	734	441	37 < V < 734	22 < V < 441	<0,1 ppm
ICP150EN	1500 x 830 x 1600	1320 x 20/400	950	570	47 < V < 950	28 < V < 570	<0,1 ppm
ICP180EN	1800 x 830 x 1600	1620 x 20/400	1166	700	58 < V < 1166	35 < V < 700	<0,1 ppm
ICP0120EN	1200 x 830 x 1600	1020 x 20/400	734	441	37 < V < 734	22 < V < 441	<0,1 ppm
ICP0150EN	1500 x 830 x 1600	1320 x 20/400	950	570	47 < V < 950	28 < V < 570	<0,1 ppm
ICP0180EN	1800 x 830 x 1600	1620 x 20/400	1166	700	58 < V < 1166	35 < V < 700	<0,1 ppm
ICP120PP	1200 x 830 x 1600	1020 x 20/400	734	441	37 < V < 734	22 < V < 441	<0,1 ppm
ICP150PP	1500 x 830 x 1600	1320 x 20/400	950	570	47 < V < 950	28 < V < 570	<0,1 ppm
ICP180PP	1800 x 830 x 1600	1620 x 20/400	1166	700	58 < V < 1166	35 < V < 700	<0,1 ppm

## TABLEAU VOLUMES D'AIR ASPIRE