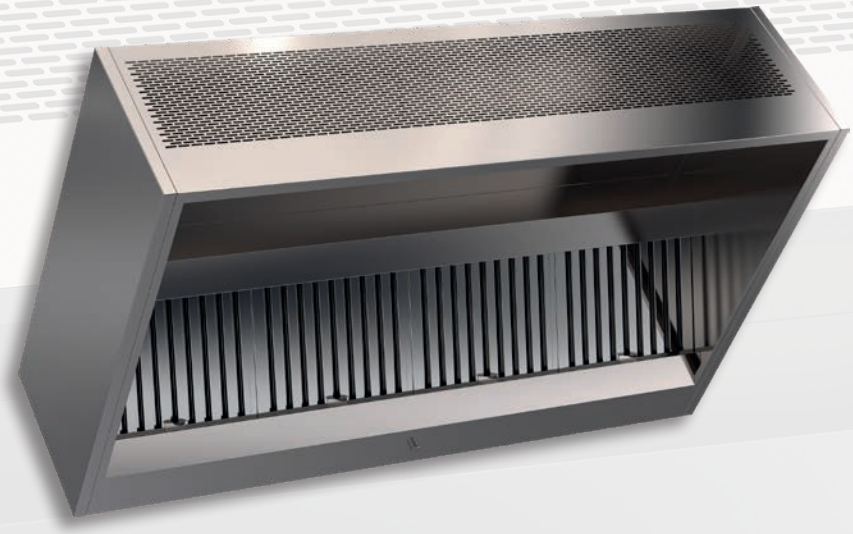


HEXOTECH AC

Hotte soudée à compensation
H=400mm et 530mm

CONFORME NORME NF EN 16282-2

ALVENE

LA VENTILATION DES CUISINES PROFESSIONNELLES, UNE AFFAIRE DE SPÉCIALISTE.

HEXOTECH AC

CONCEPTION / FABRICATION

Les hottes HEXOTECH sont fabriquées en conformité avec la norme NF EN 16282-2.

| **Les hottes HEXOTECH AC** sont monobloc de 1070 à 3070mm. Les longueurs supérieures sont réalisées par assemblage d'éléments monobloc, vissés entre eux, sans visseries apparentes sur les faces extérieures et dans le volume de cantonnement.

| **Les hottes HEXOTECH AC sont disponibles en 2 hauteurs :**

HEXOTECH AC 40 : hauteur 400 mm
HEXOTECH AC 53 : hauteur 530 mm

| **La jonction entre la gouttière de la joue et le bandeau inférieur du capteur est communicante et soudée.**

| **Les angles inférieurs de capteur sont soudés,** assurant ainsi une étanchéité parfaite.

| **Un profil support est intégré à chaque extrémité de l'élément monobloc,** permettant de le suspendre par tiges filetées ØM8.

| **L'ensemble des pièces est réalisé en acier inoxydable austénitique AISI 304** (CN 18-10), finition brossée grain 220 sur les deux faces avec PVC de protection.

| **La façade est réalisée en épaisseur 12/10ème.**

| **Les flasques latérales (joues)** sont composées d'un panneau bac d'épaisseur 35mm, et d'une double peau. Les angles des panneaux sont soudés.

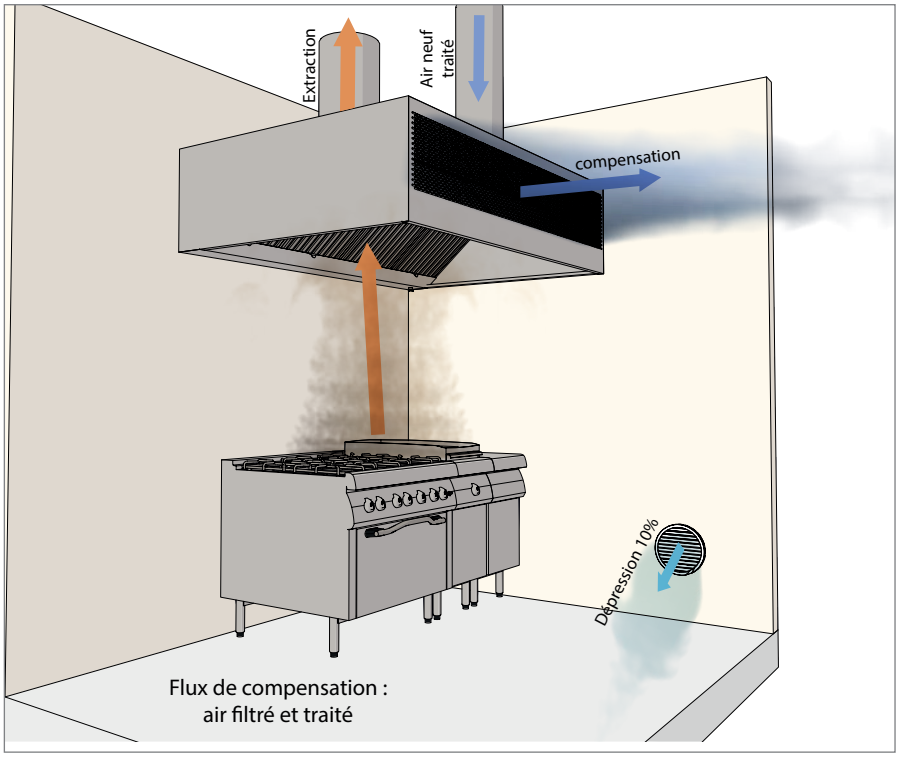
| **Filtres choc** 398x498x25mm avec cadre et poignée en acier inoxydable (débit de 600m^3/h). **En option filtres HE** (débit de 500m^3/h). Plaques neutres 398x498x25mm en acier inoxydable.

| Chaque capteur monobloc est muni, en partie inférieure, d'un **bouchon de purge en acier inoxydable G3/4** afin d'évacuer les graisses et condensats.

| **Le plénum de compensation est isolé** en mousse M1. La façade avant reçoit un système de diffusion du débit. L'accès à ce plénum est facilité par des **panneaux amovibles** rendant l'assemblage des modules plus facile.

| Les hottes centrales sont constituées de deux éléments adossés, avec cloison centrale, à assembler entre eux avec la visserie fournie.

SCHÉMA DE PRINCIPE



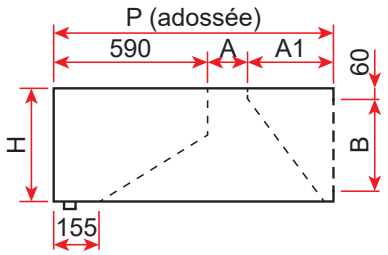
Tél : +33(0)1 64 15 60 30 - Fax : +33(0)1 64 15 60 39
Courriel : commercial@alvene.com - Site : www.alvene.com

D.CONC.39-A
valid : 15/05/18
modif. : 15/05/18

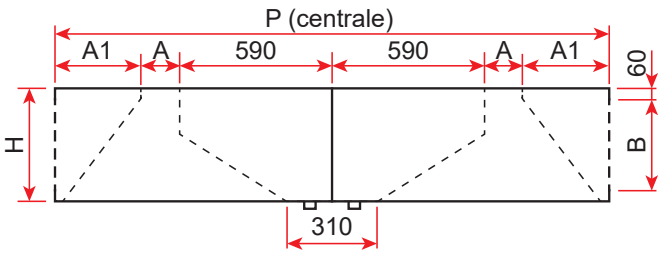
HEXOTECH AC

ENCOMBREMENT / POIDS

HOTTE ADOSSÉE



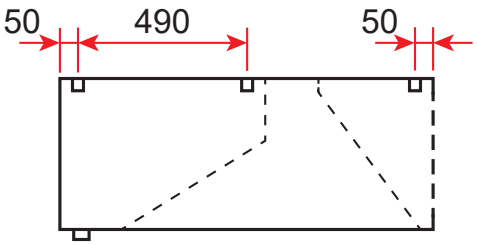
HOTTE CENTRALE

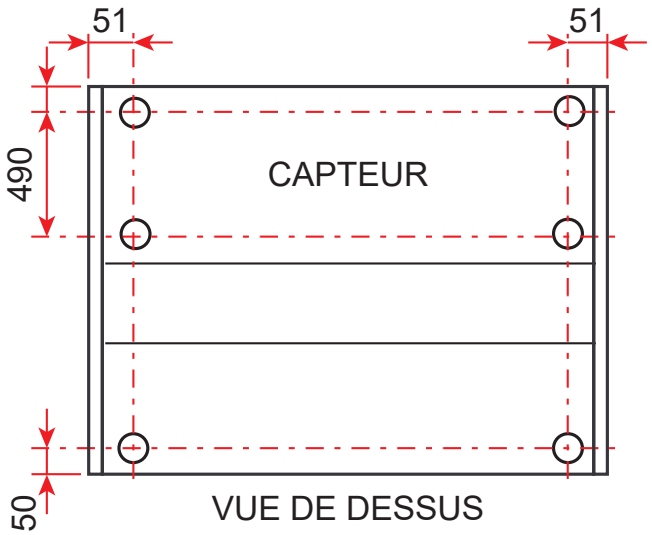


HEXOTECH AC 40								
Modèle	adossée				centrale			
	11	13	15	17	22	26	30	34
H (mm)	400	400	400	400	400	400	400	400
A (mm)	200	200	405	610	200	200	405	610
A1 (mm)	330	450	450	450	330	450	450	450
B (mm)	405	405	405	405	405	405	405	405
P (mm)	1120	1240	1445	1650	2240	2480	2890	3300
Poids (kg/ml)	56	61	68	75	111	122	136	150

HEXOTECH AC 53								
Modèle	adossée				centrale			
	11	13	15	17	22	26	30	34
H (mm)	530	530	530	530	530	530	530	530
A (mm)	200	200	405	610	200	200	405	610
A1 (mm)	330	450	450	450	330	450	450	450
B (mm)	405	405	405	405	405	405	405	405
P (mm)	1120	1240	1445	1650	2240	2480	2890	3300
Poids (kg/ml)	68	74	79	92	135	148	158	184

POINTS DE FIXATION





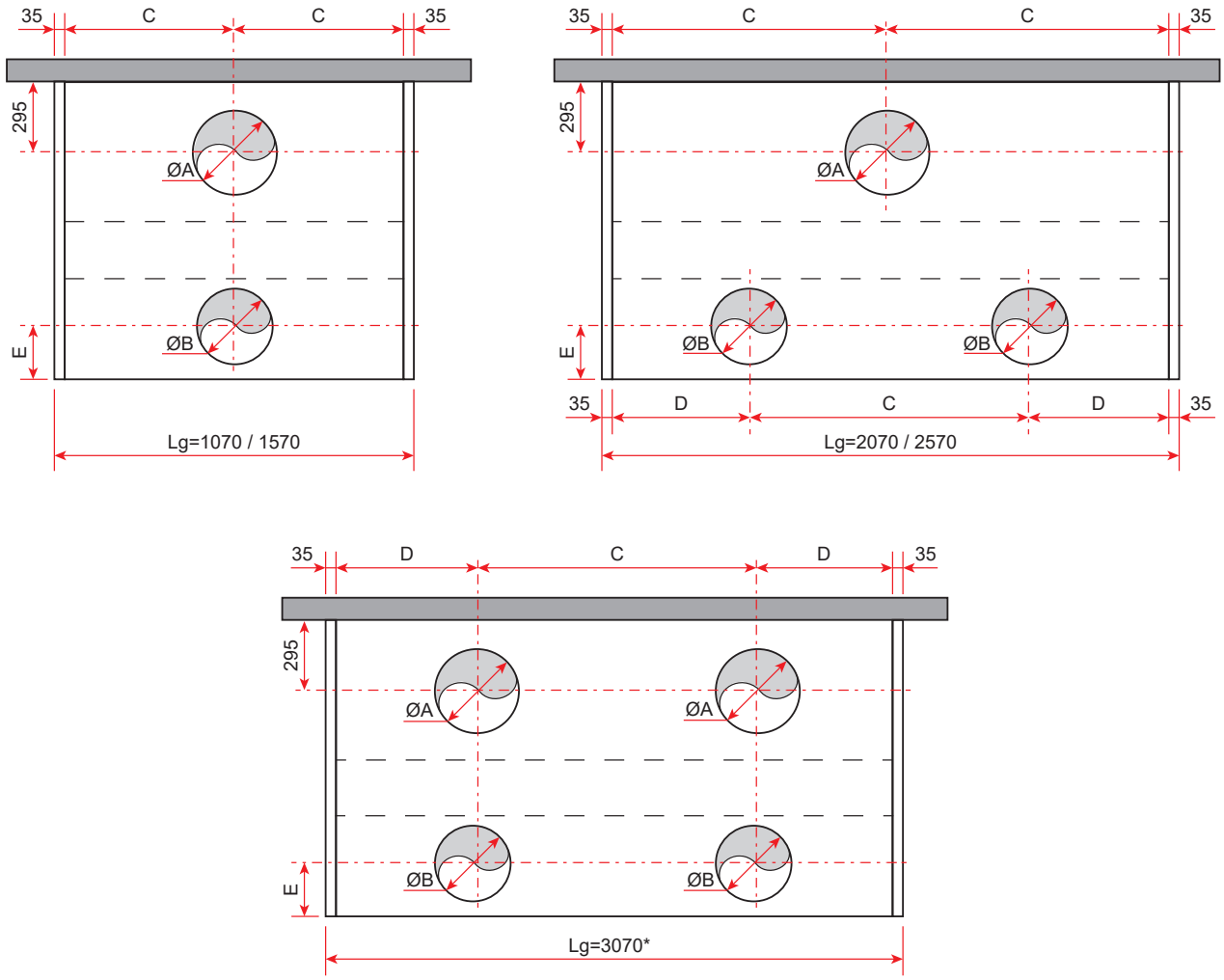
Tél : +33(0)1 64 15 60 30 - Fax : +33(0)1 64 15 60 39
Courriel : commercial@alvene.com - Site : www.alvene.com

ALVENE

D.CONC.39-A
valid : 15/05/18
modif. : 15/05/18

HEXOTECH AC

RACCORDEMENTS : Diamètre et nombre de viroles préconisés



Modèle	11 - 13 - 15 - 17			11		13 - 15 - 17	
Long. (mm)	ØA	C	D	ØB	E	ØB	E
1000	315	500	-	315	217	315	262
1500	355	750	-	315		355	
2000	400	1000	500	315		315	
2500	450	1250	625	315		315	
3000*	355	1500	750	315		355	

ØA : diamètre préconisé à l'extraction
ØB : diamètre préconisé à la compensation
- pour profondeur 1120mm : ØB maxi 315
- pour profondeur 1240mm, 1445mm, 1650mm : ØB maxi 355
* : Longueur 3070 mm monobloc
Percement(s) et virole(s) de raccordement en option

Tél : +33(0)1 64 15 60 30 - Fax : +33(0)1 64 15 60 39
Courriel : commercial@alvene.com - Site : www.alvene.com

D.CONC.39-A
valid : 15/05/18
modif. : 15/05/18