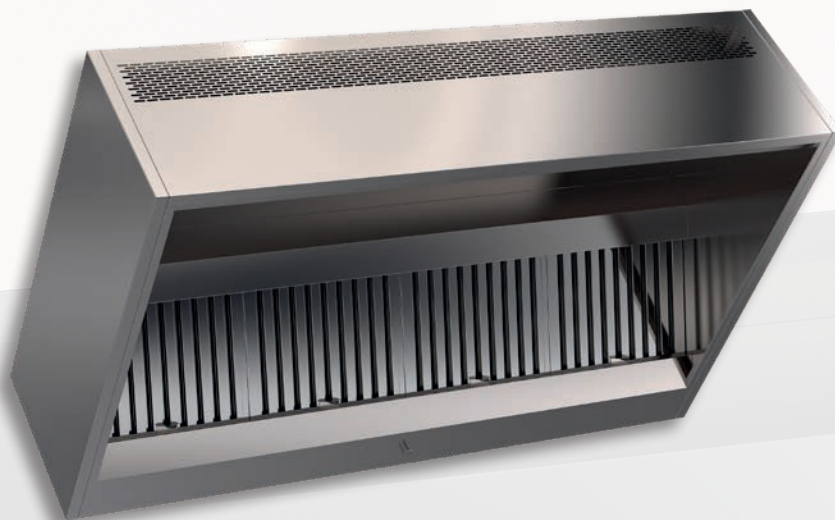




ISO 9001
BUREAU VERITAS
Certification



HEXOTECH IDFi

Hotte soudée à flux de dépression
avec ventilateur intégré

**CONFORME NORME
NF EN 16282-2**



LA VENTILATION DES CUISINES PROFESSIONNELLES, UNE AFFAIRE DE SPÉCIALISTE.

HEXOTECH IDFi

CONCEPTION / FABRICATION

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

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

La hotte HEXOTECH IDFi est disponible en 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 600m³/h). En option, **filtre HE** (débit de 500m³/h).

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.

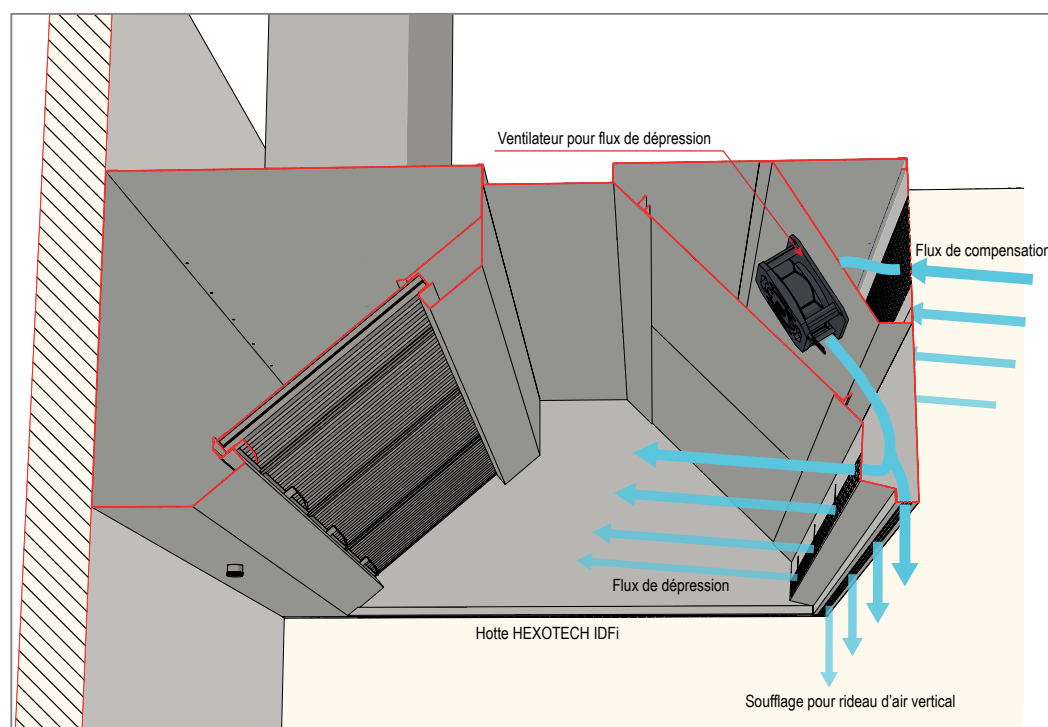
Le plénum de soufflage isolé en mousse M1, est équipé en partie inférieure d'un organe de réglage de la vitesse d'air de flux de dépression. L'accès à ce plénum est facilité par des **panneaux amovibles** rendant l'assemblage des modules plus facile.

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

La version «IDFi» évite l'installation d'un réseau aéraulique pour le flux de dépression.

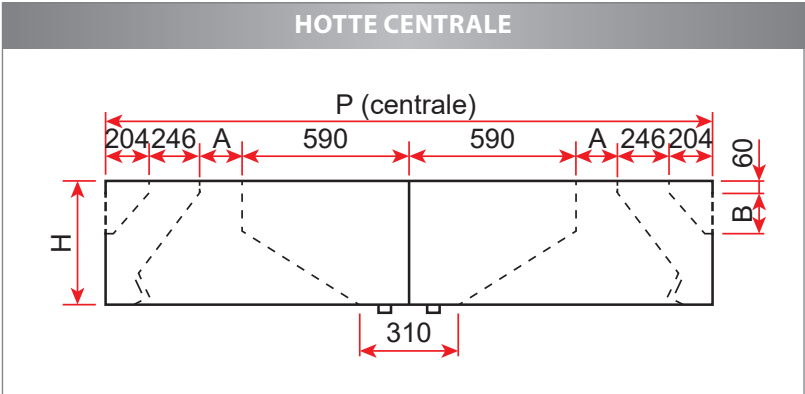
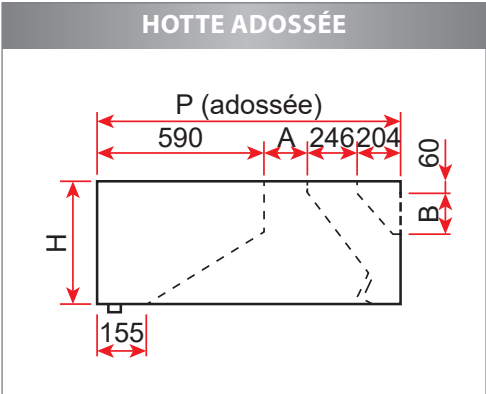
Des moto-ventilateurs intégrés au plénum de soufflage permettent l'amenée d'air du flux de dépression et du soufflage vertical de façade. La prise d'air se faisant en façade de hotte.

SCHÉMA DE PRINCIPE



HEXOTECH IDFi

ENCOMBREMENT / POIDS



HEXOTECH IDFi 53						
Modèle	adosée			centrale		
	13	15	17	26	30	34
ITF						
H (mm)	530					
A (mm)	200	405	610	200	405	610
B (mm)	139					
P (mm)	1240	1445	1650	2480	2890	3300
Poids (kg/ml)	90	97	110	178	192	218

POINTS DE FIXATION

