

INDUPACK INDULINE IDF/IDFi - IDC ITF/ITFi



HOTTE À FLUX DE DÉPRESSION (IDF)
ET À COMPENSATION (IDC-ITF)
VERSION MOTORISATION INTÉGRÉE (IDFi-ITFi)
STATIQUE
HAUTEUR DE CAPTEUR : 380 mm ou 530 mm

Filter chevron



Retrouvez l'ensemble des accessoires p. 238

Le système à flux de dépression intégré aux hottes INDUPACK et INDULINE permet une efficacité optimale de captation et une diminution du débit d'extraction. Dans la version IDC ou ITF la hotte intègre une façade perforée permettant un apport d'air de compensation afin de maintenir un équilibre aérodynamique optimal dans la cuisine.

CONCEPTION / FABRICATION

Les hottes INDUPACK et INDULINE existent en plusieurs longueurs (1000mm à 3000mm) monoblocs en position centrale ou adossée. Les longueurs supérieures sont réalisées par assemblage d'éléments monoblocs*, vissés entre eux, sans visserie apparente sur les faces extérieures et dans le volume de cantonnement.

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

Le mode de fabrication retenu, avec plis retournés sur toutes les parties visibles, assure une finition exempte de bavures et de parties saillantes.

L'ensemble des pièces visibles est réalisé en acier inoxydable austénitique, finition brossée deux faces, grain 220 avec PVC de protection.

La conception des joues évite tous marquages sur les faces extérieures. Elles sont assemblées par goujons thermo-soudés et écrous.

*voir tableau de modularité p. 299

Filtres chevrons 398x498x25mm avec cadre et poignée en acier inoxydable, média galvanisé (débit de 1100m³/h par filtre). En option, filtres tout inox (débit de 1100m³/h par filtre), filtres chocs (débit de 800m³/h par filtre) ou filtres HE (haute efficacité, débit de 500m³/h).

Chaque capteur monobloc est muni, en partie inférieure, d'un bouchon de purge en acier inoxydable G3/8 afin d'évacuer les graisses et les condensats.

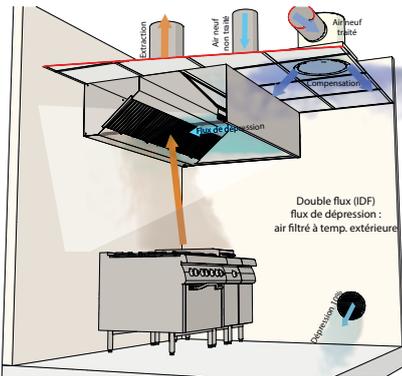
Le plénum de soufflage isolé en mousse M1 est équipé en partie inférieure d'un système de diffusion d'air du flux de dépression. L'accès à ce plénum est facilité par des panneaux amovibles rendant l'assemblage des modules plus facile.

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

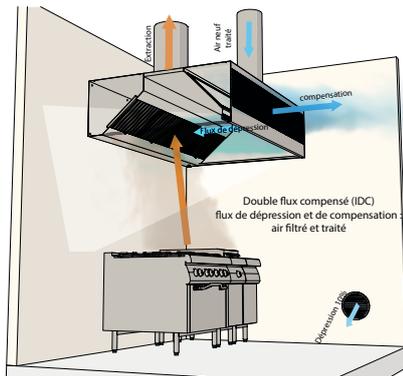
Grâce à cette technologie, un gain notable en débit d'extraction est présent.

SCHÉMA DE PRINCIPE

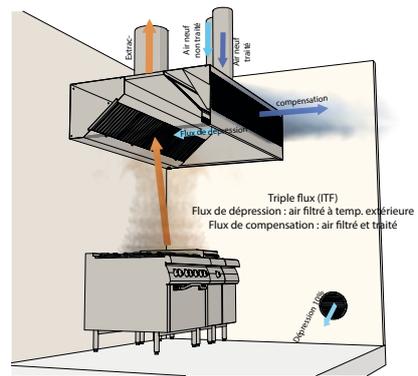
INDUPACK ET INDULINE IDF



INDUPACK ET INDULINE IDC



INDUPACK ET INDULINE ITF



INDUPACK

HAUTEUR CAPTEUR : 380mm

DÉBIT DU FLUX DE DÉPRESSION ET DE COMPENSATION

Longueur (mm)	INDUPACK				
	Débit Flux de Dépression (m ³ /h) pour V=7m/s		Débit de compensation (m ³ /h) hotte IDC et ITF		
	1 Fente ¹	3 Fentes ²	V=1m/s	V=1.5m/s	V=2m/s
1000	100	580	310	470	620
1500	150	870	490	730	980
2000	200	1160	660	990	1320
2500	250	1450	820	1230	1640
3000	300	1740	990	1480	1980

¹bandeau flux de dépression avec 1 rangée de perforation - sans réglage

²bandeau flux de dépression avec 3 rangées de perforation et guillotine de réglage

INDULINE

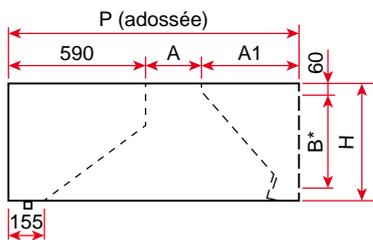
HAUTEUR CAPTEUR : 530mm

DÉBIT DU FLUX DE DÉPRESSION ET DE COMPENSATION

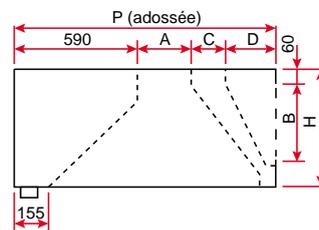
Longueur (mm)	INDULINE				
	Débit Flux de Dépression (m ³ /h) pour V=7m/s		Débit de compensation (m ³ /h) hotte IDC et ITF		
	1 Fente ¹	3 Fentes ²	V=1m/s	V=1.5m/s	V=2m/s
1000	100	580	570	850	1130
1500	150	870	880	1310	1750
2000	200	1160	1190	1780	2370
2500	250	1450	1460	2190	2910
3000	300	1740	1770	2650	3540

ENCOMBREMENT / POIDS

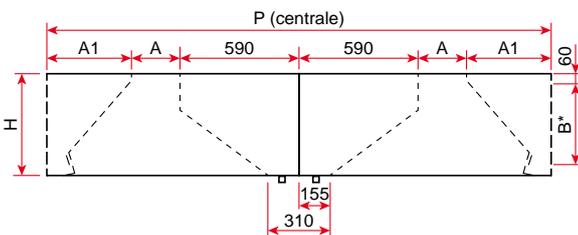
HOTTE INDUPACK INDULINE IDF/IDC ADOSSÉE



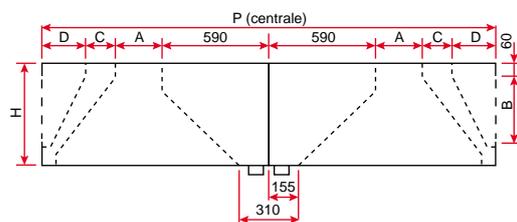
HOTTE INDUPACK INDULINE ITF ADOSSÉE



HOTTE INDUPACK INDULINE IDF/IDC CENTRALE



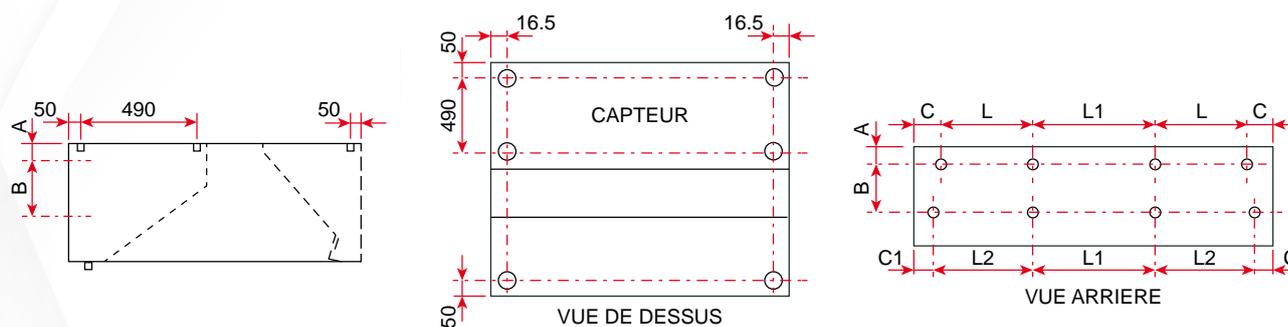
HOTTE INDUPACK INDULINE ITF CENTRALE



*perforation sur modèles IDC uniquement

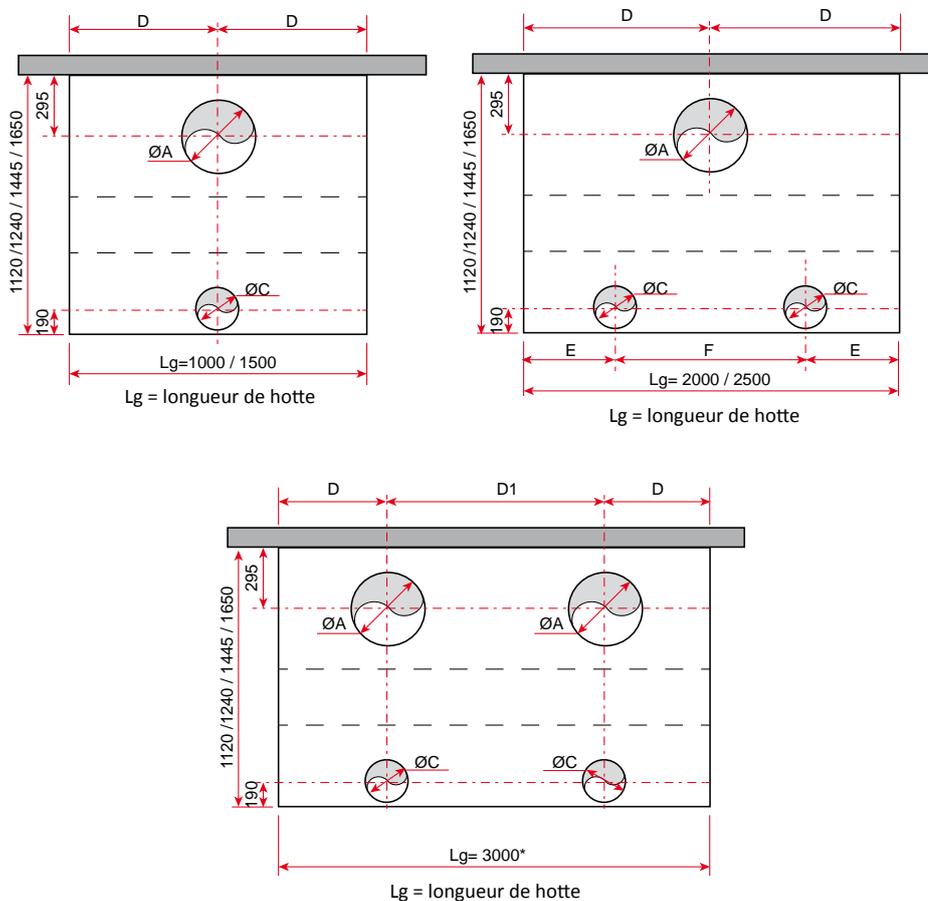
Modèle		Adossée											Centrale																
		11		13			15			17			22		26			30			34								
		IDF	IDC	IDF	IDC	ITF	IDF	IDC	ITF	IDF	IDC	ITF	IDF	IDC	IDF	IDC	ITF	IDF	IDC	ITF	IDF	IDC	ITF						
P (mm)		1120		1240			1445			1650			2240		2480			2890			3300								
A (mm)		200		200			405			610			200		200			405			610								
A1 (mm)		330		450			-			450			-			330		450			-			450			-		
Bandeau du flux de dépression	1 Fente	C (mm)		-	-	-	-	102	-	-	102	-	-	102	-	-	-	-	102	-	-	102	-	-	102				
		D (mm)		-	-	-	-	345	-	-	345	-	-	345	-	-	-	-	345	-	-	345	-	-	345				
	3 Fentes	C (mm)		-	-	-	-	177	-	-	177	-	-	177	-	-	-	-	177	-	-	177	-	-	177				
		D (mm)		-	-	-	-	272	-	-	273	-	-	273	-	-	-	-	273	-	-	273	-	-	273				
INDUPACK - H=380mm																													
H (mm)		380		380			380			380			380		380			380			380								
B (mm)		-	172	-	172	-	172	-	172	-	172	-	172	-	172	-	172	-	172	-	172	-	172	-	172				
Poids (kg/ml)		44	46	48	50	52	51	53	55	54	56	58	88	92	96	100	104	102	106	110	108	112	116						
INDULINE - H=530mm																													
H (mm)		530		530			530			530			530		530			530			530								
B (mm)		-	315	-	315	-	315	-	315	-	315	-	315	-	315	-	315	-	315	-	315	-	315	-	315				
Poids (kg/ml)		53	55	58	60	62	64	66	68	70	72	74	106	110	116	120	124	128	132	136	140	144	148						

POINTS DE FIXATION



Long. (mm)	INDUPACK		INDULINE		C (mm)	C1 (mm)	L (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)
	A (mm)	B (mm)	A (mm)	B (mm)					
1000							-	-	-
1500							699	-	715
2000	30	318	30	468	51	32.5	626	645	645
2500							793	811	811
3000							715	2x734	734

INDUPACK ET INDULINE IDF/IDC

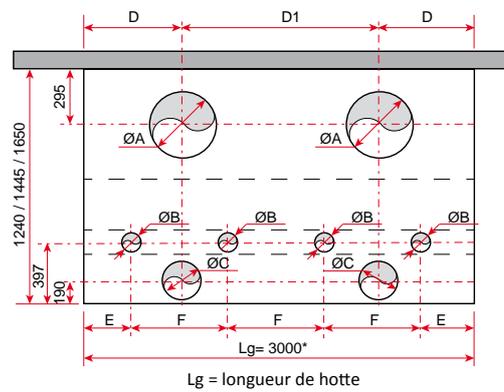
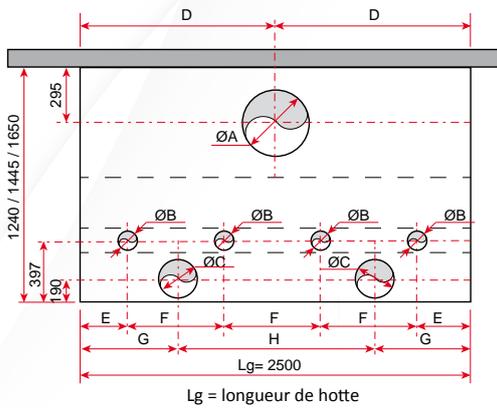
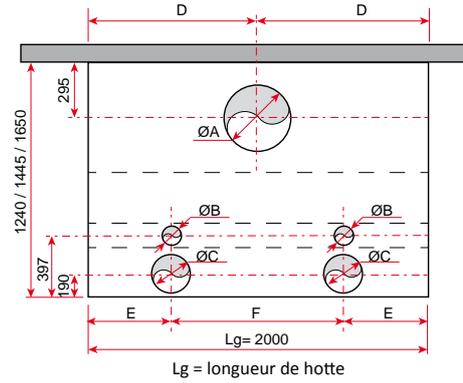
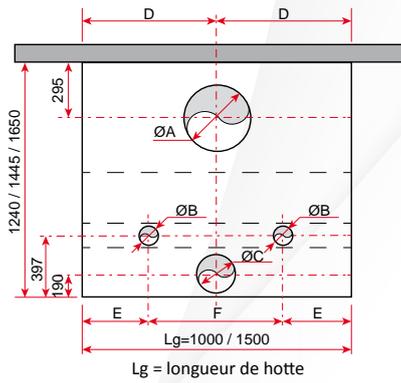


INDUPACK/INDULINE IDC							
Long. (mm)	$\varnothing A$ (mm)	$\varnothing C$ (mm)		D	D1	E	F
		Prof. 11	Prof. 13/15/17				
1000	315	250	315	500	-	-	-
1500	355	250	315	750	-	-	-
2000	400	250	315	1000	-	500	1000
2500	400	250	315	1250	-	625	1250
3000	355	250	315	750	1500	-	-

INDUPACK/INDULINE IDF						
Long. (mm)	$\varnothing A$	$\varnothing C$	D	D1	E	F
1000	315	160	500	-	-	-
1500	355	160	750	-	-	-
2000	400	160	1000	-	500	1000
2500	400	160	1250	-	625	1250
3000*	355	160	750	1500	-	-

$\varnothing A$: diamètre préconisé à l'extraction
 $\varnothing C$: diamètre préconisé au flux de dépression/compensation
 - diamètre maxi prof. 1120 : $\varnothing 250$
 - diamètre maxi prof. 1240/1445/1650 : $\varnothing 315$
 *longueur hotte 3000mm monobloc
 Percement(s) et virole(s) de raccordement en option

INDUPACK ET INDULINE ITF - BANDEAU DU FLUX DE DÉPRESSION 1 FENTE



Long. (mm)	ØA	ØB	ØC	D	D1	E	F	G	H
1000	315	80	315	500	-	250	500	-	-
1500	355	80	315	750	-	375	750	-	-
2000	400	80	315	1000	-	500	1000	-	-
2500	400	80	315	1250	-	312,5	625	625	1250
3000*	355	80	315	750	1500	375	750	-	-

ØA : diamètre préconisé à l'extraction

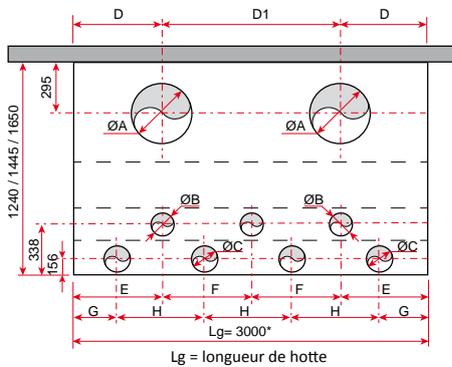
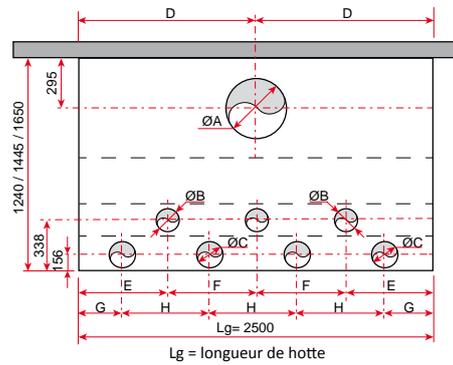
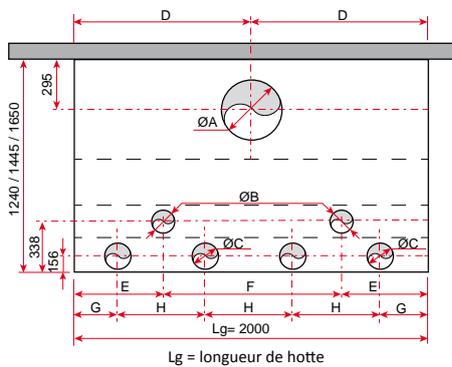
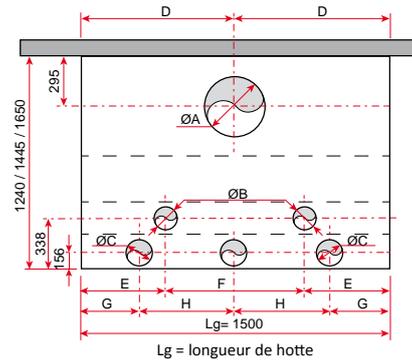
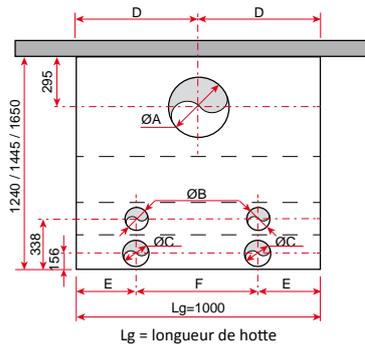
ØB : diamètre préconisé au flux de dépression - Ø maxi 80

ØC : diamètre préconisé à la compensation - Ø maxi 315

*longueur hotte 3000mm monobloc

Percement(s) et virole(s) de raccordement en option

INDUPACK ET INDULINE ITF - BANDEAU DU FLUX DE DÉPRESSION 3 FENTES



Long. (mm)	ØA	ØB	ØC	D	D1	E	F	G	H
1000	315	160	250	500	-	250	500	-	-
1500	355	200	250	750	-	450	600	250	500
2000	400	200	250	1000	-	500	1000	250	500
2500	400	200	250	1250	-	415	835	315	623
3000*	355	200	250	750	1500	625	875	375	750

ØA : diamètre préconisé à l'extraction
 ØB : diamètre préconisé au flux de dépression
 - diamètre maxi 160 hotte long. 1000mm
 - diamètre maxi 200 hotte long. 1500/2000/2500/3000mm
 ØC : diamètre préconisé à la compensation - Ømaxi 250
 *longueur hotte 3000mm monobloc
 Percement(s) et virole(s) de raccordement en option

BROCHURE TARIFAIRE P. 22



RETROUVEZ LES ACCESSOIRES P. 238

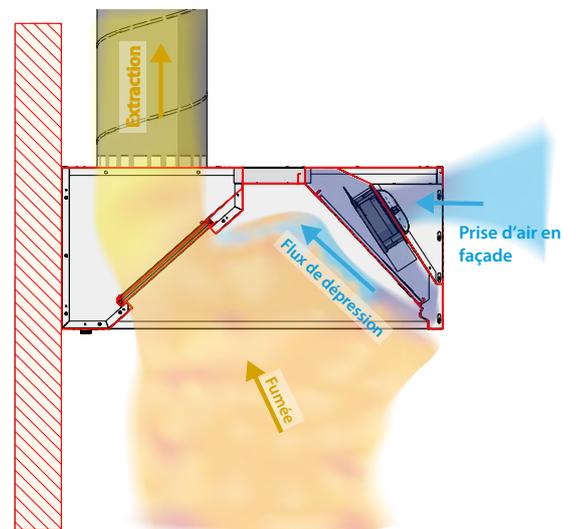
INDUPACK INDULINE IDFi

La version INDUPACK INDULINE IDFi avec ventilateur intégré « IDFi » évite l'installation d'un réseau aéraulique pour le flux de dépression.

Un moto-ventilateur intégré au plénum de soufflage sur chaque bloc de hotte, permet l'amenée d'air du flux de dépression. La prise d'air se faisant en façade de hotte.

Le moto-ventilateur, monophasé 230V de type « Brushless », est commandé par un potentiomètre monté dans le plénum de soufflage et permet de régler le débit du flux de dépression.

Option disponible uniquement pour les modèles INDUPACK INDULINE IDFi 13-15-17-26-30-34.

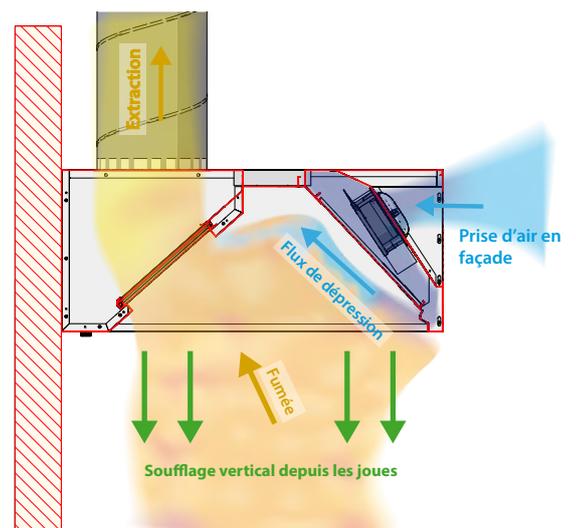


Principe du système IDFi

L'OPTION SOUFLAGE JOUE - IDFi/SJ

Pour optimiser le cantonnement de la hotte, un système de diffusion d'air peut être ajouté au niveau des joues latérales. Ce dispositif génère un soufflage vertical grâce à un ventilateur intégré dans le caisson d'induction, associé à des ouvertures spécialement conçues pour garantir une diffusion uniforme.

Option disponible uniquement avec les hottes IDFi.



Principe du système IDFi/SJ avec soufflage joue

PRIX SUR CONSULTATION

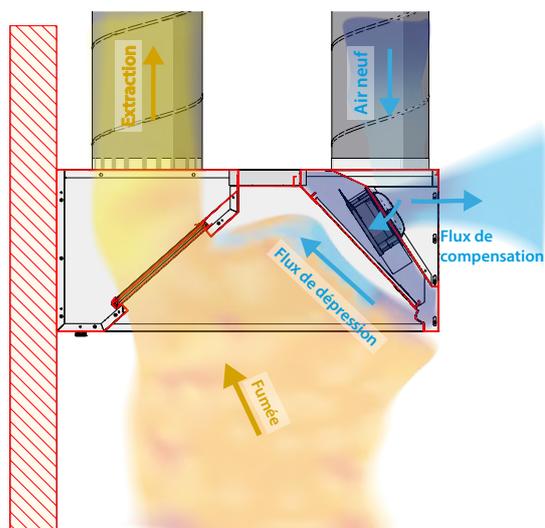
INDUPACK INDULINE ITFi

La version INDUPACK INDULINE ITF avec ventilateur intégré « ITFi » évite l'installation d'un réseau aéraulique pour le flux de dépression.

Un moto-ventilateur intégré au plénum de soufflage sur chaque bloc de hotte, permet l'amenée d'air du flux de dépression. La prise d'air se faisant par le réseau d'amené d'air de la compensation.

Le moto-ventilateur, monophasé 230V de type « Brushless », est commandé par un potentiomètre monté dans le plénum de soufflage et permet de régler le débit du flux de dépression.

Option disponible uniquement pour les modèles INDUPACK INDULINE ITFi 13-15-17-26-30-34

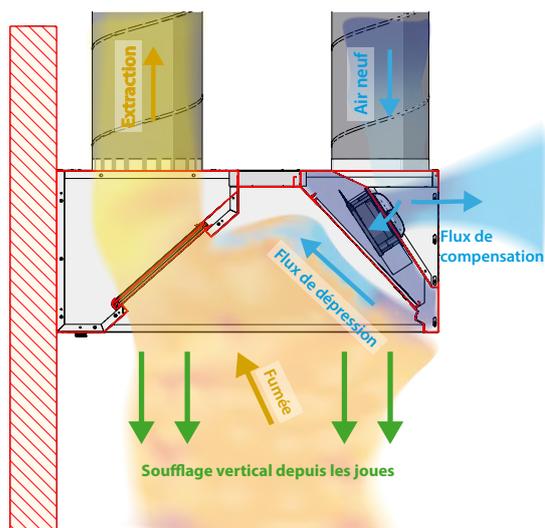


Principe du système ITFi

L'OPTION SOUFLAGE JOUE - ITFi/SJ

Pour optimiser le cantonnement de la hotte, un système de diffusion d'air peut être ajouté au niveau des joues latérales. Ce dispositif génère un soufflage vertical grâce à un ventilateur intégré dans le caisson d'induction, associé à des ouvertures spécialement conçues pour garantir une diffusion uniforme.

Option disponible uniquement avec les hottes ITFi.



Principe du système ITFi/SJ avec soufflage joue

PRIX SUR CONSULTATION