

PROLINE

HOTTE SIMPLE FLUX
STATIQUE OU DYNAMIQUE
HAUTEUR DE CAPTEUR : 380 mm ou 530 mm

Filtre chevron

Retrouvez l'ensemble des accessoires p. 238



CONCEPTION / FABRICATION

La hotte PROLINE existe en plusieurs longueurs monoblocs (1000mm à 3000mm). Les longueurs supérieures sont réalisées par assemblage d'éléments monoblocs*, vissés entre eux, sans visserie apparente sur les faces extérieures et dans le volume des cantonnements.

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 grain 220 une face, avec PVC de protection sur la face extérieure.

Les joues sont assemblées par goujons thermosoudés 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). Plaques neutres 398x498x25mm en acier inoxydable.

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

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

PROLINE 38

HAUTEUR CAPTEUR : 380mm

PROLINE 38 TRAPEZE (T) PROLINE 38 RECTANGLE (R)

hauteur hauteur
de la façade = 230mm de la façade = 380mm

ENCOMBREMENT / POIDS

PROLINE 38 - H=380 mm										
H (mm)	-	-	380	380	380	380	380	380	380	380
H1 (mm)	-	-	-	230	-	230	-	230	-	230
Adossée (statique ou dynamique)										
Modèle	07		09		11		13		15	
	R	T	R	T	R	T	R	T	R	T
P (mm)	-	-	915		1120		1240		1445	
Poids** (kg/ml)	-	-	30	29	33	32	35	34	38	37
Centrale (statique)										
Modèle	14		18		22		26		30	
	R	T	R	T	R	T	R	T	R	T
P (mm)	-	-	1830		2240		2480		2890	
Poids (kg/ml)	-	-	60	58	66	64	70	68	76	74

**poids hors ventilateur pour les hottes dynamiques
(voir caractéristiques électrique pour les poids des ventilateurs p. 21)

PROLINE 53

HAUTEUR CAPTEUR : 530mm

PROLINE 53 TRAPEZE (T) PROLINE 53 RECTANGLE (R)

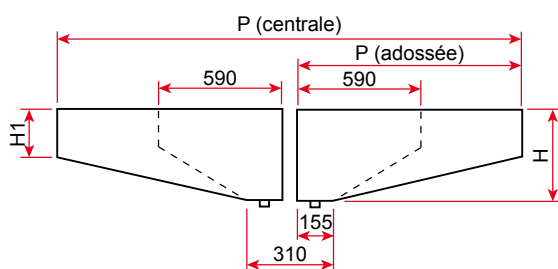
hauteur hauteur
de la façade = 380mm de la façade = 530mm

ENCOMBREMENT / POIDS

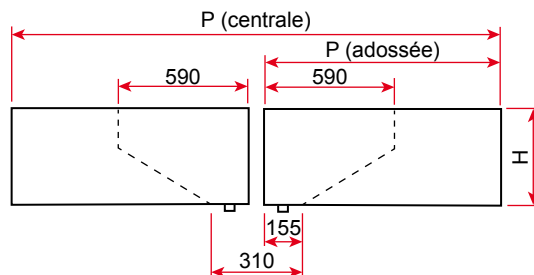
PROLINE 53 - H=530 mm										
H (mm)	-	530	530	530	530	530	530	530	530	530
H1 (mm)	-	380	-	380	-	380	-	380	-	380
Adossée (statique ou dynamique)										
Modèle	07		09		11		13		15	
	R	T	R	T	R	T	R	T	R	T
P (mm)	-	750	915		1120		1240		1445	
Poids** (kg/ml)	-	31	35	34	38	37	41	40	44	43
Centrale (statique)										
Modèle	14		18		22		26		30	
	R	T	R	T	R	T	R	T	R	T
P (mm)	-	1500	1830		2240		2480		2890	
Poids (kg/ml)	-	62	70	68	76	74	82	80	88	86

PROLINE STATIQUE

HOTTE PROLINE T

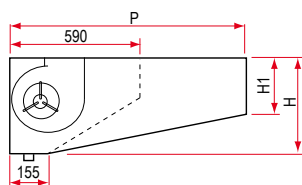


HOTTE PROLINE R

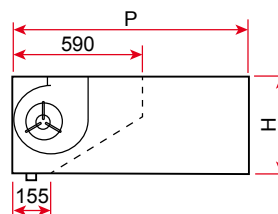


PROLINE DYNAMIQUE

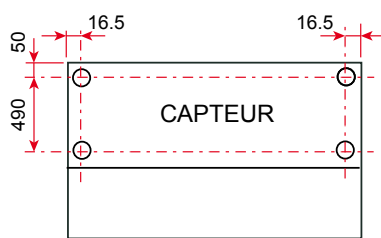
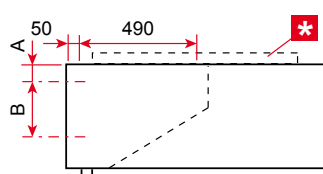
HOTTE PROLINE T



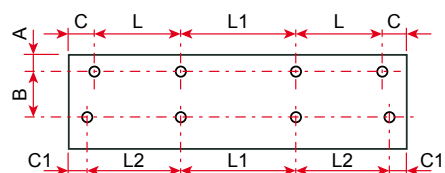
HOTTE PROLINE R



POINTS DE FIXATION



VUE DE DESSUS

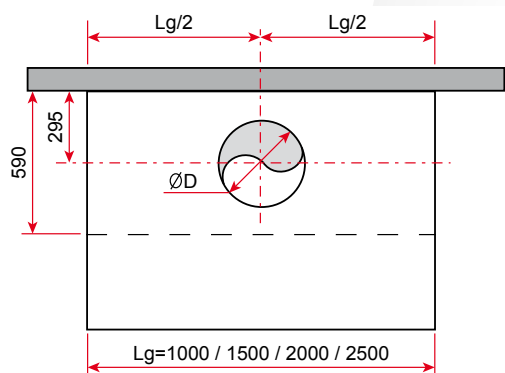


VUE ARRIERE

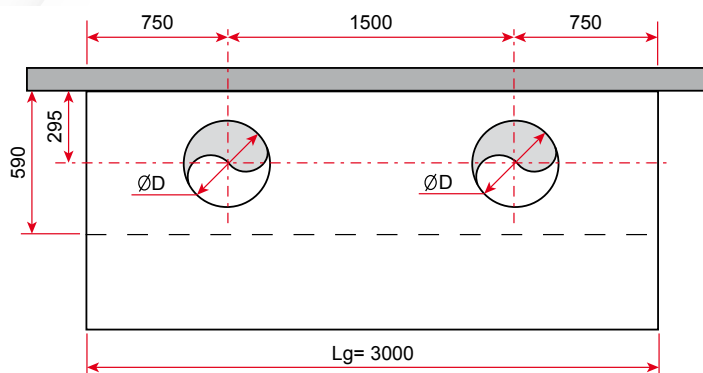
* Equerre hauteur 30mm pour l'assemblage de deux modules

Long. (mm)	LUDINE		OPALINE		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

RACCORDEMENT (DIAMÈTRE ET NOMBRE DE VIROLES PRÉCONISÉS)



Lg = longueur de hotte



Lg = longueur de hotte

Long. (mm)	1000	1500	2000	2500	3000
ØD (mm)	315	355	400	400	355

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

MOTORISATION (VERSION DYNAMIQUE)

Les hottes dynamiques sont **équipées de moto-ventilateur à entraînement direct, conformes à la directive ErP 2015.**

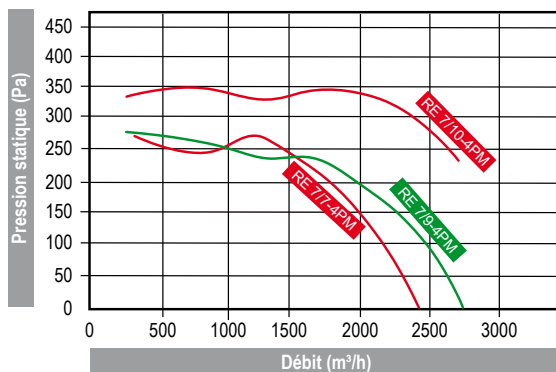
Facilement démontable, le moto-ventilateur est fixé par goujons thermo-soudés et équerres.

Position du ventilateur : Monté en position supérieure centrée

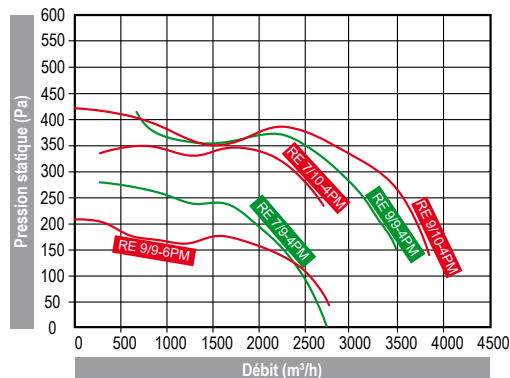
Nota : Afin de garantir une efficacité optimale sur la version motorisée, la longueur de la hotte ne devra pas être supérieure à 3000mm.



COURBES DE SÉLECTION



PROLINE HAUTEUR CAPTEUR : 380mm

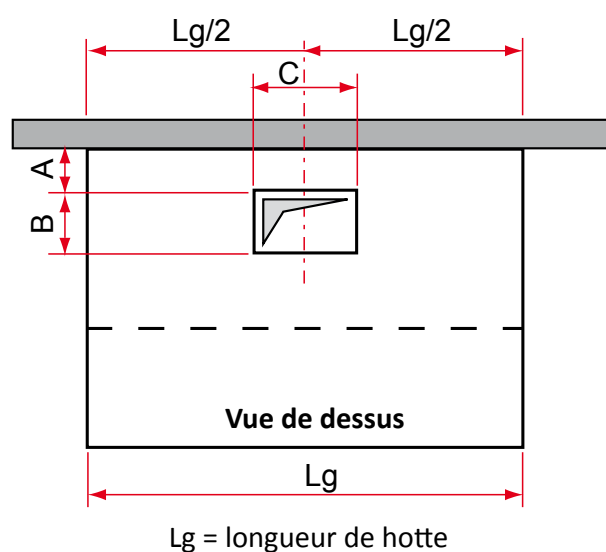


PROLINE HAUTEUR CAPTEUR : 530mm

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

VENTILATEURS	Tension (V)	Vitesse (tr/mn)	Int. (A)	Puis. (W)	Fréq. (Hz)	Classe	IP	Cond. (mF)	Temp. utilisation (°C)	Variateur	Poids (kg)
RE 7/7-4PM	Mono 230	1260	2,4	300	50/60	F	55	8	-20/40	ALVIAIR 3L	10
RE 7/9-4PM	Mono 230	1260	2,7	300	50/60	F	55	8	-20/40	ALVIAIR 3L	15
RE 7/10-4PM	Mono 230	1320	3,15	420	50	F	55	12,5	-20/40	ALVIAIR 5L	15
RE 9/9-4PM	Mono 230	1290	4,6	550	50/60	F	55	12,5	-20/40	ALVIAIR 5L	17
RE 9/9-6PM	Mono 230	915	1,8	200	50/60	F	55	5	-20/40	ALVIAIR 3L	14
RE 9/10-4PM	Mono 230	1413	5,9	600	50/60	F	55	16	-20/40	ALVIAIR 9L	17

POSITION REFOULEMENT VENTILATEUR



Ventilateur	A (mm)	B (mm)	C (mm)
RE 7/7	122	208	232
RE 7/9	122	208	298
RE 7/10	65	262	298
RE 9/9	122	262	298
RE 9/10	122	260	300

BROCHURE TARIFAIRE P. 5



RETROUVEZ LES ACCESSOIRES P. 238