

KHAS – KHPS

- Hotte statique professionnelle pour cuisson horizontale

Utilisation

- Les hottes KHAS et KHPS sont spécialement adaptées aux locaux nécessitant une captation des polluants des équipements de cuisson horizontale
- Elles sont disponibles en 2 hauteurs :
 - KHAS : 400 mm de haut
 - KHPS : 500 mm de haut
- Elles sont disponibles en 3 versions :
 - CA : sans visière
 - CO : avec visière réduite de 220 mm (KHAS) ou 400 mm (KHPS) de haut
 - VO : avec visière alignée de 400 mm (KHAS) ou 500 mm (KHPS) de haut
- Modules monoblocs de 500 mm jusqu'à 3000 mm de long, puis conception modulaire par pas de 500 mm permettant de recouvrir des surfaces de travail aussi longues que souhaitées
- Existe en versions adossées ou centrales

Composition

- Enveloppe réalisée principalement en inox brossé grain 220 18/10 (AISI 304). Pièces serties ou assemblées par goujons thermo-soudés et écrous six pans. L'ensemble est rigidifié par une ossature tubulaire en acier galvanisé permettant de recevoir directement des tiges filetées M8 aux emplacements nécessaires à la suspension et goussets latéraux (sauf capteur type CA)
- Sous face du capteur « gouttière », soudée pour une parfaite étanchéité et munie d'une purge bouchonnée inox (Ø 3/4") assurant l'évacuation des graisses et des condensats
- Ébavurage systématique des tranches accessibles, plis écrasés sur les gouttières périphériques et sur les joues
- Réalisation soignée sans aucune marque d'assemblage visible
- Façade filtres en acier inoxydable brossé, munie de deux glissières internes permettant de maintenir les filtres et les plaques d'obturation
- Filtre tout inox à effet choc en standard, filtre tricot galvanisé ou inox en options (500 x 400 x 25 mm)
- Plaque d'obturation en acier inoxydable poli mat
- Tôles arrière et supérieure du capteur monobloc en acier galvanisé
- Visière en acier inoxydable brossé une face
- Joues latérales en acier inoxydable brossé une face
- Plafond du volume de cantonnement en acier inoxydable poli mat
- En options, des luminaires étanches à monter en applique ou encastré dans la structure

Hottes adossées compact statiques

- Adossées KHAS-CO A / KHPS-CO A
- Utilisation pour cuisine de faible hauteur de plafond avec ventilateur d'extraction indépendant

Modèles	KHAS		KHPS	
	Hauteur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Largeur (mm)
7A	400	750	-	-
9A	400	938	500	938
11A	400	1188	500	1188
13A	400	1325	500	1325
15A	400	1575	500	1575
18A	400	1825	500	1825

Hottes centrales compact statiques

- Centrales KHAS-CO C / KHPS-CO C
- Utilisation pour cuisine de faible hauteur de plafond avec ventilateur d'extraction indépendant

Modèles	KHAS		KHPS	
	Hauteur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Largeur (mm)
18C	400	1876	500	1876
22C	400	2376	500	2376
26C	400	2650	500	2650
30C	400	3150	500	3150
36C	400	3650	500	3650

Hottes adossées volum statiques

- Adossées KHAS-VO A / KHPS-VO A
- Utilisation avec volume de cantonnement de la hotte plus important et ventilateur d'extraction indépendant

Modèles	KHAS		KHPS	
	Hauteur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Largeur (mm)
7A	400	750	-	-
9A	400	938	500	938
11A	400	1188	500	1188
13A	400	1325	500	1325
15A	400	1575	500	1575
18A	400	1825	500	1825

Hottes centrales volum statiques

- Centrales KHAS-VO C / KHPS-VO C
- Utilisation avec volume de cantonnement plus important et ventilateur d'extraction indépendant

Modèles	KHAS		KHPS	
	Hauteur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Largeur (mm)
18C	400	1876	500	1876
22C	400	2376	500	2376
26C	400	2650	500	2650
30C	400	3150	500	3150
36C	400	3650	500	3650

Composition version adossées

Modèles	Modules	Nbre blocs	Nbre filtres	Nbre plaques
CAPTEUR CA	500	1x500	2x1/2	0
	1000	1x1000	1+2x1/2	0
HOTTE COMPACT CO	1500	1x1500	2	1
	2000	1x2000	2	2
HOTTE VOLUM VO	2500	1x2500	3	2
	3000	1x3000	3	3
	3500	1x2000+1x1500	4	3
	4000	1x2000+1x2000	4	4
	4500	1x2500+1x2000	5	4
	5000	1x2500+1x2500	5	5
	6000	1x3000+1x2500	6	5

Au-delà, par cumul de modules standards.

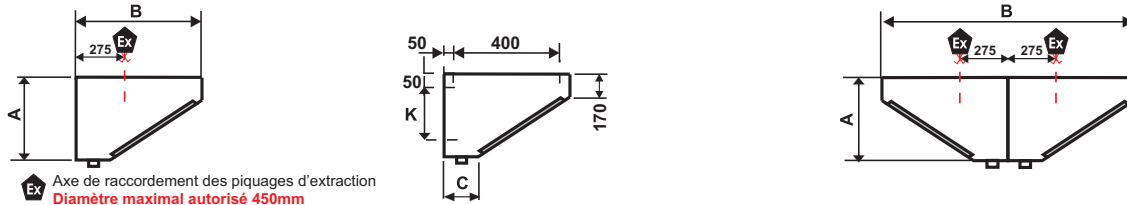
Composition version centrales

Modèles	Modules	Nbre blocs	Nbre filtres	Nbre plaques
CAPTEUR CA	500	2x500	4 x 1/2	0
	1000	2x1000	2 + 4 x 1/2	0
HOTTE COMPACT CO	1500	2x1500	4	2
	2000	2x2000	4	4
HOTTE VOLUM VO	2500	2x2500	6	4
	3000	2x3000	6	6
	3500	2x2000+2x1500	8	6
	4000	2x2000+2x2000	8	8
	4500	2x2500+2x2000	10	8
	5000	2x2500+2x2500	10	10
	6000	2x3000+2x2500	12	10

Au-delà, par cumul de modules standards.

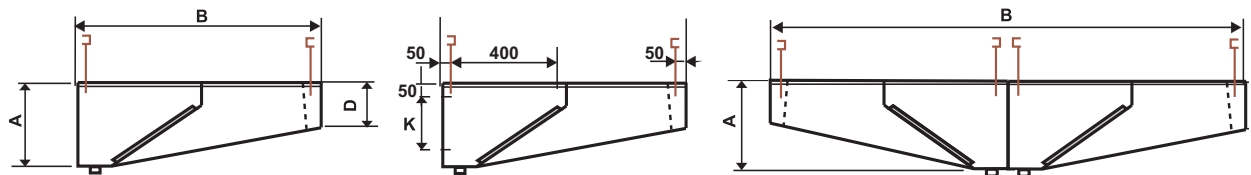
Caractéristiques dimensionnelles

Capteurs CA

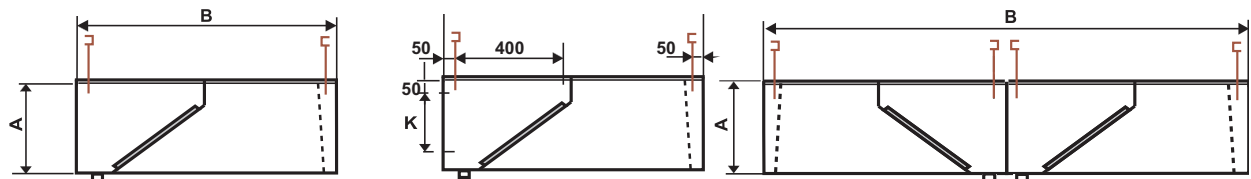


Ex Axe de raccordement des piquages d'extraction
Diamètre maximal autorisé 450mm

Hottes CO



Hottes VO

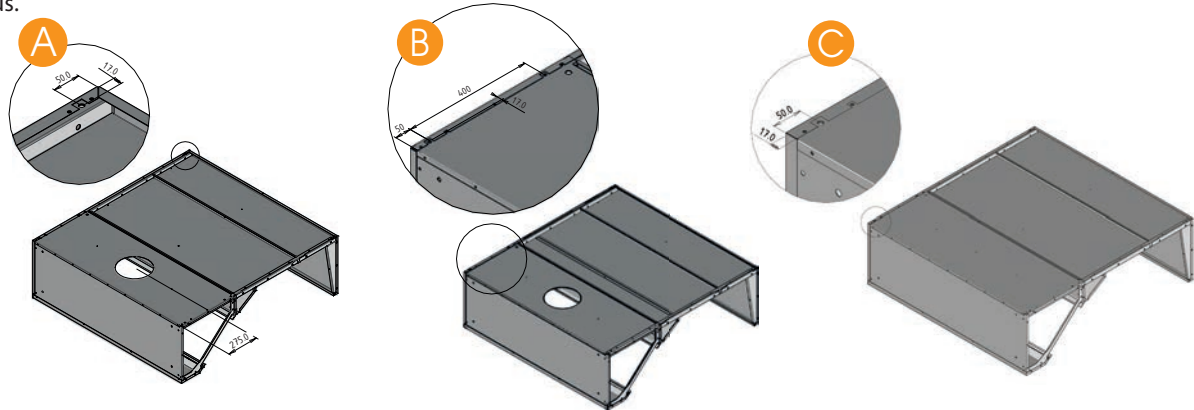


Modèles	KHAS								KHPS							
	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	K (mm)	Poids (kg/ml)		A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	K (mm)	Poids (kg/ml)			
						CO	VO						CO	VO		
CA A	400	550	130	-	250	-	21	500	550	180	-	350	-	30		
CA C	400	1100	130	-	250	-	42	500	1100	180	220	350	-	60		
CO / VO 7A	400	750	130	220	250	26	28	-	-	-	-	-	-	-		
CO / VO 9A	400	938	130	220	250	31	33	500	938	180	220	350	37	37		
CO / VO 11A	400	1188	130	220	250	36	38	500	1188	180	220	350	44	44		
CO / VO 13A	400	1325	130	220	250	40	42	500	1325	180	220	350	52	52		
CO / VO 15A	400	1578	130	220	250	45	47	500	1575	180	220	350	59	59		
CO / VO 18A	400	1825	130	220	250	49	51	500	1825	180	220	350	65	65		
CO / VO 18C	400	1876	130	220	250	62	66	500	1876	180	220	350	74	74		
CO / VO 22C	400	2376	130	220	250	72	76	500	2376	180	220	350	88	88		
CO / VO 26C	400	2650	130	220	250	80	84	500	2650	180	220	350	104	104		
CO / VO 30C	400	3150	130	220	250	90	94	500	3150	180	220	350	118	118		
CO / VO 36C	400	3650	130	220	250	98	102	500	3650	180	220	350	130	130		

Cotes d'accrochage des hottes

Les entraxes de fixation sont renseignées à chaque rubrique de gamme. Emplacements positionnés directement sur les ossatures tubulaires de renfort des hottes. Trous Ø 10 libres de passage. Boulonnage et réglage d'altitude par l'intérieur de la hotte et blocage par écrou / rondelle au-dessus.

Malgré les fixations à l'arrière des hottes adossées, il est fortement recommandé de soulager l'avant par des suspentes aux emplacements prévus.



Filtration

Filtre CHOC ST80



L : 500 mm / H : 400 mm / Ép. : 25 mm
Modèle monté en standard
pour toutes les versions de hottes.

- Principe de filtration à inertie entre 2 étages de chicanes
- Réalisé entièrement en acier inoxydable 18/10
- Poignée fixée en partie basse

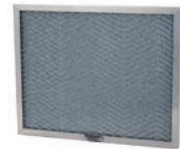
Filtre CHOC HT98



L : 500 mm / H : 400 mm / Ép. : 25 mm
Interchangeable sans modification
avec les filtres standards. Tous modèles de hottes.

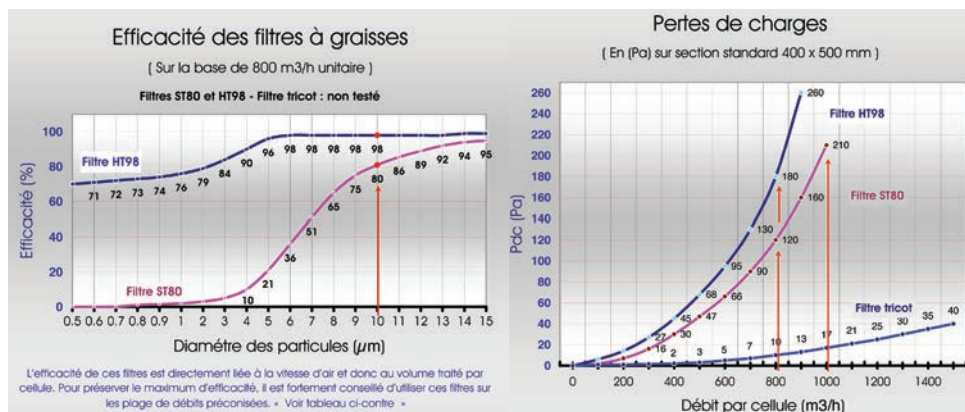
- Filtre à très haute efficacité 98%
- Part 5 à 10 µm
- Principe de filtration à inertie entre 3 étages de chicanes
- Efficacité de 90% conservée jusqu'à 400 m³/h
- Réalisé entièrement en acier inoxydable 18/10
- Poignée fixée en partie basse

Filtre TRICOT



L : 500 mm / H : 400 mm / Ép. : 25 mm
Interchangeable sans modification
avec les filtres standards. Tous modèles de hottes.

- Cadre en acier inoxydable et médium métallique en acier inox
- Poignée fixée en partie basse



Mise en œuvre

Se reporter à la notice d'installation disponible sur www.ouestventil.fr

4 / 4 FR-FR KHAS - KHPS - 2021 / 02 / 02 O