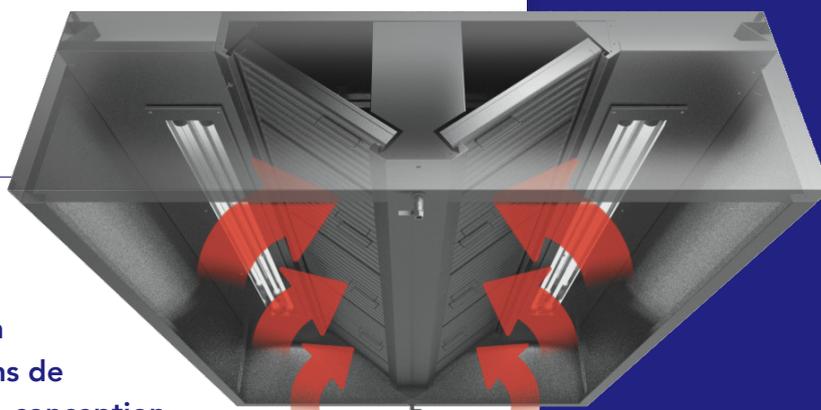


# Hotte d'extraction simple centrale

## NIE



Solution économique qui répond aux exigences de la NF EN 16 282. Version centrale permettant de couvrir les plans de cuisson en version îlot. De par sa conception simplifiée, elle répond à l'extraction des cuisines d'une puissance > ou < à 25 kW.

- Version adossée
- Visière à pan coupé (hauteur 200 mm en façade) pour les cuisines de faible hauteur
- Filtre à graisse à effet cyclonique haute efficacité
- Solution économique
- Hauteur de capteur constante 480 mm
- Prise de pression et robinet de purge intégrés
- Conception rigide soudée conforme NF EN 16282.2

# Hotte d'extraction simple centrale

## NIE

### DESRIPTIF

Solution économique qui répond aux exigences de la NF EN 16 282. Version centrale permettant de couvrir les plans de cuisson en version îlot. De par sa conception simplifiée, elle répond à l'extraction des cuisines d'une puissance > ou < à 25 kW. En standard, les filtres à très haute efficacité, à effets cyclonique, permettent une perte de charge fixe et un débit constant. À la différence des filtres à effet de chocs, ils participent à la protection incendie grâce à leurs fonds pleins. Particulièrement adaptée aux cuisines scolaires, salles polyvalentes et petites restaurations.

- Hotte d'extraction simple centrale NIE
- Hauteur de capteur constante 480 mm
- Construction auto-portante sans fixation apparente ni arrête vive pour un nettoyage sans risque de coupure
- Filtres à effet cyclonique à très haute efficacité réalisés en INOX
- Dimensions standards monobloc jusqu'à 2900 mm de longueur
- Longueur de 1400 jusqu'à 2900 mm de longueur par multiple de 100 mm
- Largeur de 1600 à 2600 mm par multiple de 200 mm
- Dimensions supérieures par assemblage des modules.
- Goujons sertis dans le châssis permettant la suspension de la hotte
- Entièrement réalisée en acier inoxydable AISI 304 finition 4N
- Face arrière et supérieure en acier inoxydable
- Prises de pression intégrées permettant le réglage et le contrôle des débit d'air (registres en options)
- Robinet de purge intégré
- Fourniture du plan 3D

#### Options :

- Registre d'équilibrage à guillotine Y-HO avec piquage monté
- Bac à graisse Y-HD au lieu du robinet de purge
- Bandeau d'habillage HOOD-02.00 SB
- Éclairage applique fluo plastique K-ESL IP65 (28, 58 ou 85 W température 3000 k blanc chaud)
- Éclairage encastré LED 500 lux IP65 K-ELK monté (17, 35 ou 45 W température 4000 k blanc naturel)
- Interrupteur, prévu pour la lumière, monté sur la hotte A-HGJ
- Moto-ventilateur A-HGV monté 970 m<sup>3</sup>/h (285 Watts, 230 V, 1,24 Amp (70 db(A))
- Autres dimensions et finitions sur demande



Registre **Y-HO**



Bac à graisse **Y-HD**



Bandeau d'habillage **HOOD-02.00 SB**



Raccordement hottes **A-SK / A-SD**



Interrupteur **A-HGJ**



Moto-ventilateur **A-HGV**



Filtre à graisses effet cyclonique

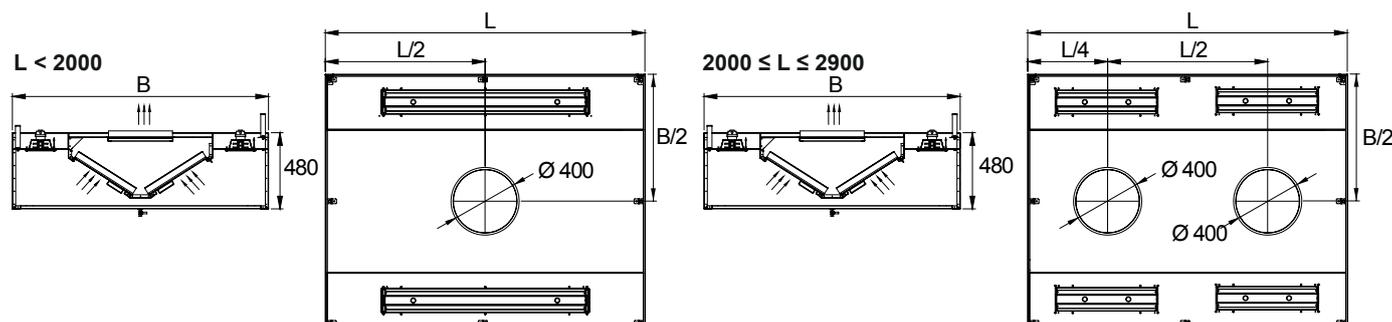


Robinet de purge



Prise de pression

### DIMENSIONS en mm



# Hotte d'extraction simple centrale

## NIE

### POIDS en kg

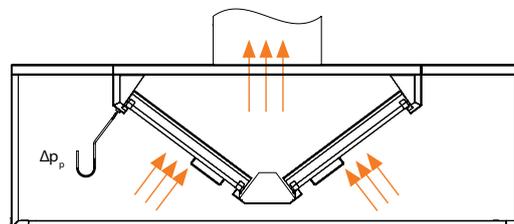
Poids kg	Largeur B mm				
	1800	2000	2200	2400	2600
1400	98,1	100,4	102,7	105,0	107,3
1500	108,4	111,0	113,5	116,1	118,7
1600	111,2	114,1	117,0	119,8	122,7
1700	114,1	117,3	120,4	123,5	126,7
1800	117,0	120,4	123,8	127,3	130,7
1900	119,8	123,6	127,3	131,0	134,7
2000	130,1	134,1	138,1	142,1	146,1
2100	133,0	137,2	141,5	145,8	150,1
2200	135,8	140,4	145,0	149,5	154,1
2300	138,7	143,5	148,4	153,3	158,1
2400	141,6	146,7	151,8	157,0	162,1
2500	151,8	157,2	162,7	168,1	173,5
2600	154,7	160,4	166,1	171,8	177,5
2700	157,5	163,5	169,5	175,5	181,5
2800	160,4	166,7	173,0	179,3	185,5
2900	163,3	169,8	176,4	183,0	189,6

Sans équipement

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Longueur en mm	Nombre de filtres	Ø extraction mm	Débit d'air maxi m³/h
1400	4	400	2700
de 1500 à 1900	6	400	4050
de 2000 à 2400	8	2 × 400	5400
de 2400 à 2900	10	2 × 400	6750

### PERTE DE CHARGE ET NIVEAU SONORE



### EXTRACTION

