ÉCLAIRAGE - ÉCONOMIE D'ÉNERGIE V-CLIX

L'éclairage Vianen V-CLIX est spécialement conçu pour être utilisé dans les hotte Vianen et systèmes de plafond pour la cuisine professionnelle. Le design moderne et élégant du V-CLIX permet un entretien facile. Le niveau d'éclairage et de 500 lux au travail la hauteur est standard.

CONSTRUCTION

L'éclairage Vianen V-CLIX est conçu avec un cadre en aluminium anodisé pourdissiper la chaleur. L'éclairage a un panneau en verre intégré, opaques et transparent.
Un connecteur est monté sur le dessus du panneau LED, qui est connecté au 230V boîte de connexion.

Sur demande, Vianen peut fournir le V-CLIX alternatifs pour répondre aux exigences du client. l'éclairage de secours intégrées peuvent également être livrées sur demande.

FILTRE FECON®

Les filtres à haut rendement ont été spécialement développés pour l'aspiration au-dessus d'appareils de cuisson et de friture dans les cuisines industrielles.

L'air aspiré doit changer deux fois de direction. Les particules de graisse présentes dans le flux d'air sont séparées par l'effet de centrifuge. Ces particules de graisse se rassemblent alors dans la partie inférieure du filtre. Par conséquent, les filtres ne se colmatent pas et une aspiration constante est assurée sur toute la longueur de la hotte. L'installation et les ventilateurs restent protégés contre les dépôts de graisse trop importants. La longue durée d'utilisation maintient les frais d'entretien à bas niveau.

Le filtre FECON a été testé et certifié comme une barrière efficace contre le feu voire contre la propagation de la flamme. Testé et certifié conformément à DIN4102.

AVANTAGES

Conformité CE

Testé par l'institut néerlandais de recherche appliquée en science expérimentale sur la propagation du feu selon DIN4102

Testé et approuvé UL

Approuvés NSF - niveau élevé d'hygiène

Haut rendement de séparation de graisse

Entièrement en acier inoxydable 304

Structure solide et durable - grande longévité

Nettoyable à fond

Vianen KVS B.V.
Finse Golf 18, 3446 CK Woerden
P.O. Box 163, 3440 AD Woerden, Holland

www.vianenkvs.com
Tel.: (+31) 348 - 41 63 00
info@vianenkvs.nl

VIANEN
KITCHEN VENTILATION

VIANEN
KITCHEN VENTILATION

AVENTAGE

- Réduction de la dispersion des émanations de fumées dans la cuisine
- Souplesse du concept•Intégration des refroidisseurs ABS personnels réglables
- Air d'alimentation externe traitée peut être variable

Nous nous réservons le droit de modifier les spécifications de cette brochure sans préavis
Février 2021

FR

JET STREAM-90

DESCRIPTION

Il convient à tout type d'équipement de cuisine, muraux ou disposés en îlot.
La hotte comporte une double paroi qui permet la distribution d'air par des fentes disposées le long de la façade intérieure et, au besoin, sur les côtés intérieurs. Ce concept permet de contenir efficacement la volute thermique et de la diriger vers les filtres à graisse.
L'air d'alimentation est également évacué par l'avant de la face perforée afin d'assurer le système de ventilation de la cuisine soit correctement équilibré.

STRUCTURE

LA hotte est entièrement fabriquée en acier
inoxydable de type 304 (d'une épaisseur de 1,0 à 1,2 mm). Toutes les surfaces visibles présentent une finition polie de grain ultra fin (grain 320), protégée par un film de polythène. La hotte est coupée, percée et pliée en sections sans raccord jusqu'à 6 m de longueur et assemblée au moyen de soudures calculées par ordinateur et de fixations mécaniques invisibles. Les raccords sont assurés par des plaques intérieures de recouvrement, de sorte qu'aucune fixation mécanique ne soit visible. Tous les bords métalliques sont lisses et sans parties tranchantes et de projections. Le bord inférieur de la hotte forme un sillón de condensation, surélevé et incliné pour en faciliter le nettoyage et les bords intérieurs sont pliés et pressés dans un but de sécurité. La hotte est équipée de filtres cloisonnés d'extraction des graisses Vianen Fecon.

Les filtres sont conçus pour permettre l'évacuation des graisses dans un conduit collecteur intégré, puis dans des bacs à graisse faciles à déposer. La hotte présente une dépression constante de 100 Pa et un Jet Stream fournit une dépression d'air de 90 Pa.

ALIMENTATION D'AIR

L'air d'alimentation tempéré est canalisé (par d'autres) pour la montée sur la partie supérieure de la hotte où il passe à travers le plénum d'alimentation isolée, sur uneplaque de diffusion perforée et est assurée par une série de fentes disposées le long de la face interne bord de la hottr dans la hotte. L'air passe dans l'alimentation d'air isolée du plénum et par une série de fentes jusque dans l'enveloppe principale de la hotte. L'air est distribué par ces fentes à une vitesse maximale de 8m'/s et un débit de 75 m3/h par mètre linéaire, ce qui représente moins de 15% du débit d'extraction total. Ce dispositif assure la capture positive et le confinement de la volute thermique générée par la cuisson.Une partie du flux d'air d'alimentation est également déchargée à travers la face avant perforée verticale de la voilure.
Ceci assure une répartition uniforme de l'air d'alimentation sur toute la longueur de la hotte à faible vitesse sans courants d'air. L'air est également disponible pour être évacué par les refroidisseurs d'accompagnement
ABS situées sur la face inférieure de la lèvre avant de la hotte pour le confort personnel du personnel de cuisine.
Afin de s'adapter aux différents styles de cuisson et dispositions de hotte, la hotte Jet Stream est proposée avec des fentes, ou bien disposées uniquement le long de la face intérieure, ou alors prolongées sur les deux côtés pour renforcer l'efficacité de capture et de confinement.

INSTALLATION

Des supports de suspension sont fixés aux coins supérieurs de la hotte pourfaciliter l'installation.

L'ÉQUIPEMENT **VIANEN JET STREAM-90** EST DISPONIBLE DANS LES SUIVANTES CONFIGURATIONS

VIANEN JET STREAM-90 A -	max. 15%	MURAL Largeur 1.300 mm	Hauteur 600 mm
VIANEN JET STREAM-90 E -	max. 15%	ÎLOT SIMPLE Largeur 1.300 mm	Hauteur 600 mm
VIANEN JET STREAM-90 D -	max. 15%	ÎLOT DOUBLELargeur 2.600 mm	Hauteur 600 mm

Des hottes d'autres dimensions sont disponibles pour s'adapter aux besoins spécifiques

OPTIONSLes hottes Jet Stream-90 sont disponibles en plusieurs options destinées à une plus grande efficacité et à une amelioration de l'environnement du traival en cuisine.

. Hotte a lavage à l'eau (WW) et vaporisteur d'eau

. Système de filtration Vianen UV-C

. Prise d'air - alimantation d'air - MUAP (La hotte change das le Jet Stream MUAP)