

**Version** QUANTUMPRO3421 - 84 cm - Noir brillant/rouge  
LED - 600 m3/h (136523)

**Design** Falmec Lab

**Collection** Systèmes de cuisson



#### **CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

**Matériaux / Finitions** Verre-céramique noir brillant

**Caractéristiques** Mode automatique: ajustement de la vitesse d'aspiration à la puissance des foyers de cuisson  
Volets en verre noir motorisés  
Collecteur de liquide vidangeable  
Cadre central anti-éclaboussures de liquide  
Technologie Flex Surface

Photo indicative /non contractuelle. Peut ne pas correspondre à la version du produit sélectionné

**Commandes** Commande slider tactile  
9 puissances de cuisson + 1 booster

**Modes** Recyclage

**Filtres** Filtres à graisse métalliques lavables au lave-vaisselle  
Filtre combiné Charbon/Zéolite réactivable

**Potenza** Gestion de puissance de 2,8kW à 7,4kW -  
Incrément de 0,2kW

**Moteur** Moteur Brushless

**Dimensions** 84 cm

**Fonctions de cuisson** Minuteur pour chaque zone de cuisson  
Rappel des réglages si coupure involontaire  
Fonction maintien au chaud (44°)  
Détection automatique des casseroles  
Fonctions de sécurité: arrêt ou verrouillage  
Fonction pause  
Double bridge (double foyer extensible)

**Notes** Exclusivement dédié au recyclage

#### **CONSOMMATION ET CARACTÉRISTIQUES DE CONNEXION**

**Consommation maximale** 7560 W

**Courant / Fréquence** 220-240V 50-60Hz

#### **MOTEUR**

**Moteur** Moteur Brushless 600 m<sup>3</sup>/h

**Capacité maximale** 495 m<sup>3</sup>/h I.E.C.61591

**Niveau sonore maximal** 64 dB (A)re1pW I.E.C. 60704-2-13

**Classe énergétique** A+

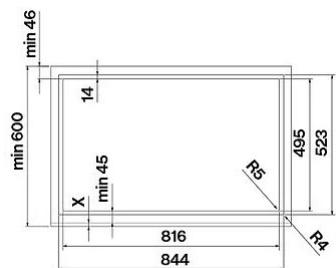
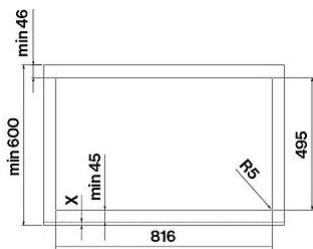
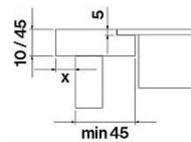
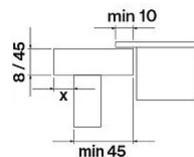
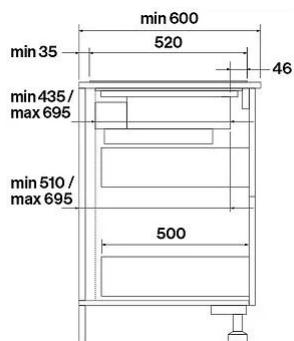
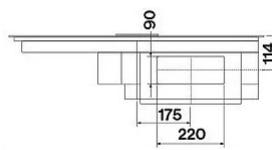
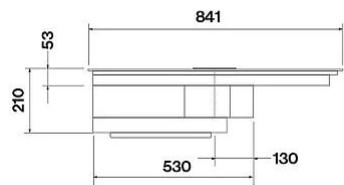
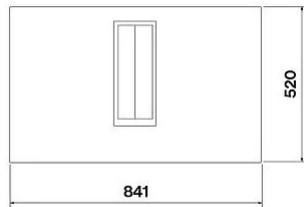
#### **POIDS ET DIMENSIONS**

**Poids brut** 31.6 kg

**Poids net** 25.5 kg

**Volume** 0.24 m<sup>3</sup>

**Dimensions emballage** L 1055 x H 392 x P 610 mm

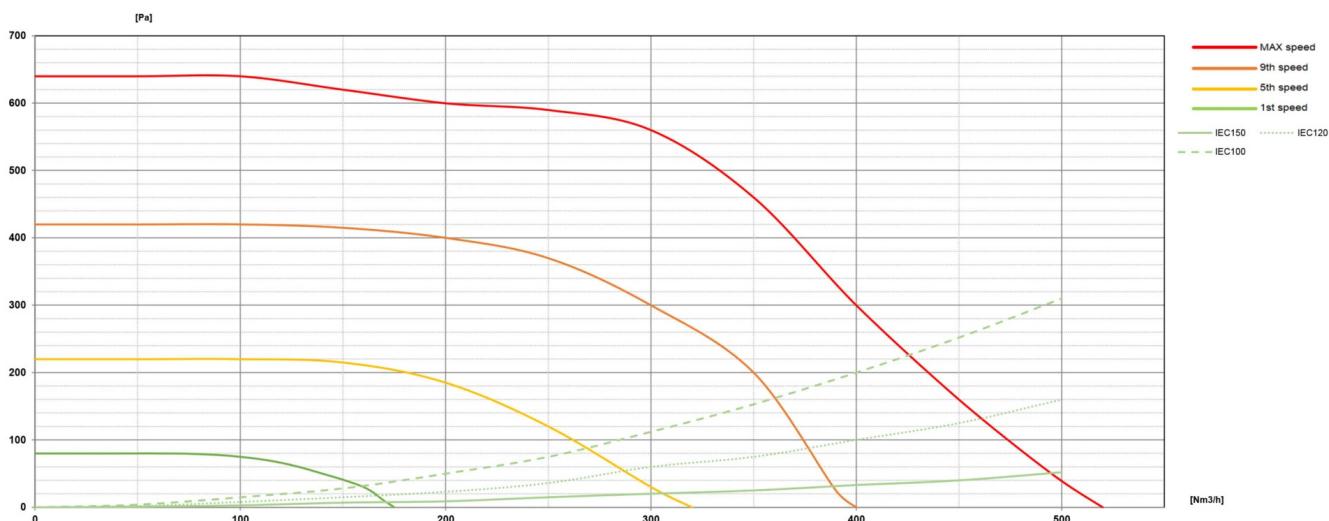


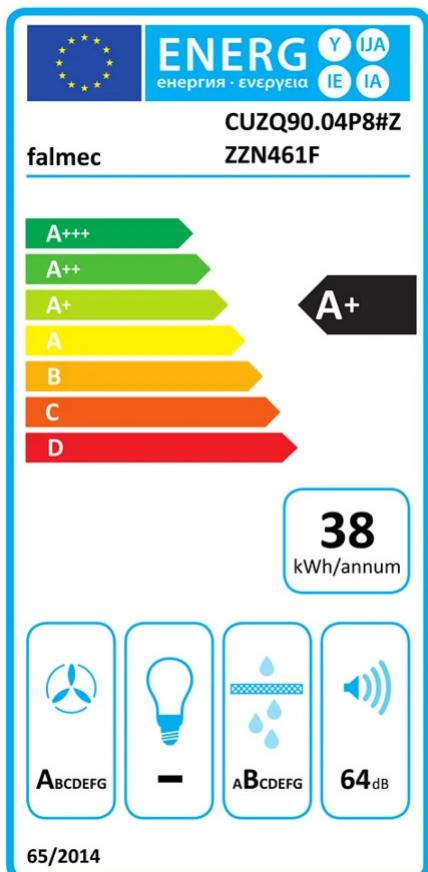
## ACCESOIRES EN OPTION

<b>Code</b>	<b>Description</b>
KACL.963	KACL.963 - Filtre Charbon Zeolite pour remplacement
KACL.155#NF	Cadre noir - 84 cm

**FICHE TECHNIQUE MOTEUR**

Vitesse moteur	1	5	9	10
Bruit dB(A) re1pW-I.E.C.60704-2-13	46	-	64	69
Capacité	170	310	390	495
Pression maximale (Pa)	80	220	420	640
Puissance moteur (W)	11	32	74	131
Ventilation	220x90	220x90	220x90	220x90

**CAPACITÉ / PRESSION**



PF		
S	Falmec Lab	
M	QUANTUMPRO3421 - 84 cm - Noir brillant/rouge LED - 600 m <sup>3</sup> /h (136523)	
AEC	38.3	kWh/a
EEC	A+	
FDE	33.1	
FDEC	A	
LE		
LEC		
GFE	87	
GFEC	B	
Qmin	170	m <sup>3</sup> /h
Qmax	390	m <sup>3</sup> /h
Qboost	495	m <sup>3</sup> /h
SPEmin	46	dBa
SPEmax	64	dBa
SPEboost	69	dBa
PO		
PS	0	W
PI		
F	0	
EEI	43	
Qbep	267	m <sup>3</sup> /h
Pbep	584	Pa
Qboost	495	m <sup>3</sup> /h
Wbep	131	W

PF\_Scheda prodotto conforme a 65/2014 S\_Nom du fournisseur / M\_Identification du modèle / AEC\_Consummation annuelle d'énergie (Hotte AEC) / EEC\_Classe d'efficacité énergétique / FDE\_Efficacité de la dynamique des fluides (Hotte FDE) / FDEC\_Classe d'efficacité de la dynamique des fluides / LE\_Efficacité de l'éclairage (Hotte LE) / LEC\_Classe d'efficacité de l'éclairage / GFE\_Efficacité de filtrage de la graisse / GFEC\_Grease Filtering Efficiency class / Qmin\_Débit de l'air (en m<sup>3</sup>/h) à la vitesse min. lors de l'utilisation normale / Qmax\_Débit de l'air (en m<sup>3</sup>/h) à la vitesse max. lors de l'utilisation normale / Qboost\_Emissions dans l'atmosphère de la puissance sonore pondérée par A (en dB) en réglage intensif ou de suralimentation / SPEmin\_Emissions dans l'atmosphère de la puissance sonore pondérée par A à la vitesse min. lors de l'utilisation normale / SPEmax\_Emissions dans l'atmosphère de la puissance sonore pondérée par A à la vitesse max. lors de l'utilisation normale / SPEboost\_Emissions dans l'atmosphère de la puissance sonore pondérée par A (en dB) en réglage intensif ou de suralimentation / P0\_Consummation de puissance en mode off [éteint] (Po) / Ps\_Consummation de puissance en mode stand-by [pause] (Ps).  
PI\_Informations supplémentaires conformément à 66/2014 Méthodes de calcul: EN 61591:2020