

●●● EXCELLENCE

## Série NOCRIA X

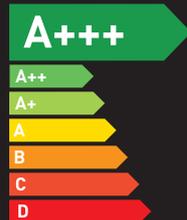
DC Inverter-R32



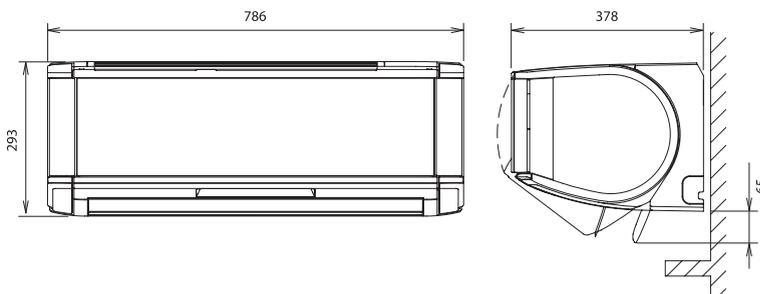
### CLASSE ÉNERGÉTIQUE

SEER  
Mode froid

SCOP  
Mode chaud



### DIMENSIONS



### INSTALLATEURS

#### INSTALLATION SIMPLIFIÉE

##### LIAISONS FRIGORIFIQUES



### UTILISATEURS

#### QUALITÉ D'AIR INTÉRIEUR

##### PLASMA AIR CLEAN

Filtre électrostatique purifiant l'air utilisant la technologie plasma. Pollens, poussières domestiques et autres minuscules polluants sont collectés et éliminés. Filtre lavable.



##### FILTRE AUTO-NETTOYANT

Élimine automatiquement la poussière sur le filtre pour éviter que l'énergie ne soit gaspillée par le filtre encrassé et pour garantir une bonne qualité d'air intérieur.

#### ÉCONOMIES D'ÉNERGIE



#### CONFORT

##### CONFORT DE DIFFUSION

Technologie «Dual Blaster» offrant une diffusion d'air optimale reposant sur une combinaison de températures et de vitesses de diffusion d'air différentes.

Permet ainsi de ne pas être exposé directement au flux d'air.



#### TECHNOLOGIE

##### CONTRÔLE À DISTANCE DE SÉRIE

Connectée au Wi-Fi, la série Nocrìa X se contrôle à distance facilement depuis un smartphone ou une tablette grâce à l'application FGLair.



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation : Mono 230V - 50 Hz

PUISSANCE FRIGORIFIQUE NOMINALE (W)	2 500	3 400
LIBELLÉ UI*	G-ASHG 9 KXCA.UI	G-ASHG 12 KXCA.UI
RÉFÉRENCE UI	730132	730133
LIBELLÉ UE	G-AOHG 9 KXCA.UE	G-AOHG 12 KXCA.UE
RÉFÉRENCE UE	723310	723311

### DIMENSIONNEMENT

#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

		2 500 (600 / 3 500)	3 400 (600 / 5 300)
P. frigo. nominale (min. / max.)	W	2 500 (600 / 3 500)	3 400 (600 / 5 300)
P. calo. nominale (min. / max.)	W	3 600 (600 / 7 100)	5 000 (600 / 9 000)
P. calo. à -7°C	W	5 830	7 390
P. abs. nominale en froid	W	460	670
P. abs. nominale en chaud	W	630	1 020
Débit d'air (u. int.) PV / GV	m³/h	670 / 1 975	670 / 2 230
Débit d'air max. (u. ext.) GV	m³/h	1 975	2 230

#### PERFORMANCES

EER / SEER		5,45 / <b>8,50</b>	5,09 / <b>8,50</b>
COP / SCOP		5,72 / <b>5,10</b>	4,9 / <b>5,10</b>
Pression acoustique (u. int.) PV / GV (froid)	dB(A)	28 / 46	28 / 46
Puissance acoustique (u. int.) (froid)	dB(A)	53	57
Pression acoustique (u. ext.) (froid)	dB(A)	40	44
Puissance acoustique (u. ext.) (froid)	dB(A)	53	57

#### CLASSIFICATION ERP

Classe énergétique (froid)		A+++	A+++
Classe énergétique (chaud)		A+++	A+++

#### PLAGE DE FONCTIONNEMENT

Froid	°C	-10 à 43	-10 à 43
Chaud	°C	-15 à 24	-15 à 24

### INSTALLATION

#### DIMENSIONS (HxLxP)

u. int.	mm	293 x 786 x 378	293 x 786 x 378
u. ext.	mm	704 x 820 x 315	704 x 820 x 315

#### POIDS

u. int. / u. ext.	kg	20/41	20/41
-------------------	----	-------	-------

#### RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES

Intensité Nom.	A	5,1	5,1
Calibre disjonct.	A	16	16
Câble d'interconnexion u. ext / u. int.		4G x 1,5 mm <sup>2</sup>	4G x 1,5 mm <sup>2</sup>
Câble alimentation		3G x 1,5 mm <sup>2</sup>	3G x 1,5 mm <sup>2</sup>
Unité à alimenter élec.		u. ext.	u. ext.

#### LIAISONS FRIGORIFIQUES

Dia. gaz	pouce	3/8"	3/8"
Dia. liquide	pouce	1/4"	1/4"
Long. standard	m	15	15
Long. min. / max.	m	3 / 15	3 / 15
Dénivelé max.	m	10	10
Type de réfrigérant (Potentiel de Réchauffement Global)		R32 (675)	R32 (675)
Charge nominale (long. standard) / EqCO <sub>2</sub>	g/t	1 300 / 0,878	1 300 / 0,878
Charge add.	g/m	-	-

#### DIAMÈTRE ÉVACUATION CONDENSATS

Unité intérieure	mm	16	16
------------------	----	----	----

## SÉRIE NOCRIA X



G-ASHG 9 à 12 KXCA



G-AOHG 9 à 12 KXCA



Infra-rouge



Interface WI-FI W-LAN  
pour l'utilisation de l'application FGLAIR.

\*Interface Wi-Fi incluse.