



# NAOLYZ

L'AIR PUR, L'EXIGENCE

Notre technologie d'oxydation évolutive avancée ne capte pas les polluants, elle les détruit. Réelle innovation disruptive, elle permet d'activer, grâce à une source lumineuse, les propriétés oxydantes d'amalgames de semi-conducteurs, décontaminant l'air.

Nos appareils connectés permettent le pilotage complet de ce traitement.

Nos purificateurs sont fabriqués en Côtes d'Armor, avec des partenaires à 500m du laboratoire. La plupart des composants sont développés sur place.

## LYZ15

Fiche Technique



### AVANTAGES PRODUITS

- + Le poids lourd de notre gamme conçu pour les très grands volumes tels que les hangars, supermarchés, bâtiments industriels.
- + Machine la plus efficace du marché.
- + Performant sur toutes les classes de polluants : micro-organismes, polluants gazeux et particules dont allergènes.
- + Décontamine les surfaces (jusqu'à 4 log d'abattement).
- + N'utilise pas de mercure et ne génère pas d'ozone.

Garantie 8 ans \*



FABRIQUÉ  
  
EN FRANCE

\* Sous réserve d'un entretien réalisé par Naolyz

Modèle	LYZ 15	LYZ 15+	LYZ 15 M+
<b>Utilisation</b>	Adapté aux locaux de grande taille confrontés à des problèmes de pollutions de l'air «classique»	Environnement volumineux confrontés à de grandes quantités de polluants spécifiques.	Adapté aux environnements médicaux de grande taille à hauts niveaux d'exigence : salle blanche, laboratoire P2, chambre aseptique...
<b>Dimensions</b> (l x p x h)	75 x 80 x 170 cm	75 x 80 x 170 cm	75 x 80 x 170 cm
<b>Poids</b> (Kg)	130 Kg	130 Kg	130 Kg
<b>Recommandé pour les locaux</b>	Jusqu'à 300 m <sup>3</sup>	Jusqu'à 300 m <sup>3</sup>	Jusqu'à 300 m <sup>3</sup>
<b>Type de réacteur</b>	TioGone96	TioGone96	TioGone96
<b>Pré filtres</b> (F8)	oui	oui	oui
<b>Filtres absolus</b> (H14)	non	non	oui
<b>Filtres terminal</b> (F9)	oui	oui	non
<b>Filtre Co<sub>2</sub></b>	En développement	En développement	En développement
<b>Filtre absorbant</b>	non	En option	non
<b>Sonde de pression différentielle</b>	oui	oui	oui
<b>Débit</b> (m <sup>3</sup> /h)	1500	1500	1500
<b>Niveau sonore en DbA à 1m</b>	42 dB	42 dB	42 dB
<b>Consommation électrique</b> (W)	600 W	600 W	600 W
<b>Alimentation</b>	220 V / 10-16 A	220 V / 10-16 A	220 V / 10-16 A
<b>Pilotage</b>	Manuel	Manuel	Manuel
<b>Coating personnalisé</b>	non	oui	oui

## Les options\*\*

- + Sonde de température
- + Sonde d'hydrométrie
- + Sonde Co<sub>2</sub>
- + Capteur formaldéhyde
- + Capteur COV totaux

\*\* Intégrables à l'appareil ou déportées



**NAOLYZ**  
L'AIR PUR, L'EXIGENCE