

# Générateurs d'azote TERA

**Une distribution centralisée pour  
la production d'importants volumes  
d'azote sur votre site**

Respectueuse de l'environnement, la solution générateur d'azote TERA est conçue pour plusieurs domaines:  
**les laboratoires, l'agroalimentaire, la viticulture, l'industrie...**



## Adaptable

Avec un compresseur d'air additionnel ou avec une alimentation par votre propre réseau d'air, la gamme TERA s'adapte à tous vos besoins.

## Fiabilité et qualité des résultats

Une pureté garantie sur tous les modèles de générateur d'azote TERA grâce à la technologie CMS (Système Charbon Moléculaire) qui assure un maintien de la pureté d'azote conforme au réglage d'origine.

## Les formules de l'offre Air Liquide

Air liquide vous propose une gamme complète de générateurs d'azote TERA et ses services associés.

### Acquérir votre générateur d'azote

Vous investissez dans l'équipement et vous avez la possibilité de souscrire l'offre de maintenance pour conserver un excellent niveau de performance et de qualité.

### Mise à disposition du générateur par Air Liquide

Vous n'avez pas d'investissement à réaliser; le démarrage et la maintenance sont intégrés dans l'offre (\*).

## Ce qui fait la différence



Fabriqué en France par NITROCRAFT, une filiale d'Air Liquide.



Chaque générateur est paramétré sur mesure en fonction des besoins (débit et pureté de l'azote).



Testé 48h en usine et un livré avec un certificat d'analyse.



La qualité d'azote est parfaitement stable en pression et en pureté.



Le TERA est modulable. Le générateur d'origine pourra recevoir un ou plusieurs modules pour s'adapter au rythme de votre croissance.



Une maintenance et un service après-vente de proximité.



L'option de mise à disposition avec maintenance incluse.

(\* ) L'offre ALIGAL™ Flo: nous garantissons la fourniture d'un gaz alimentaire (E941) et l'application d'une démarche HACCP.

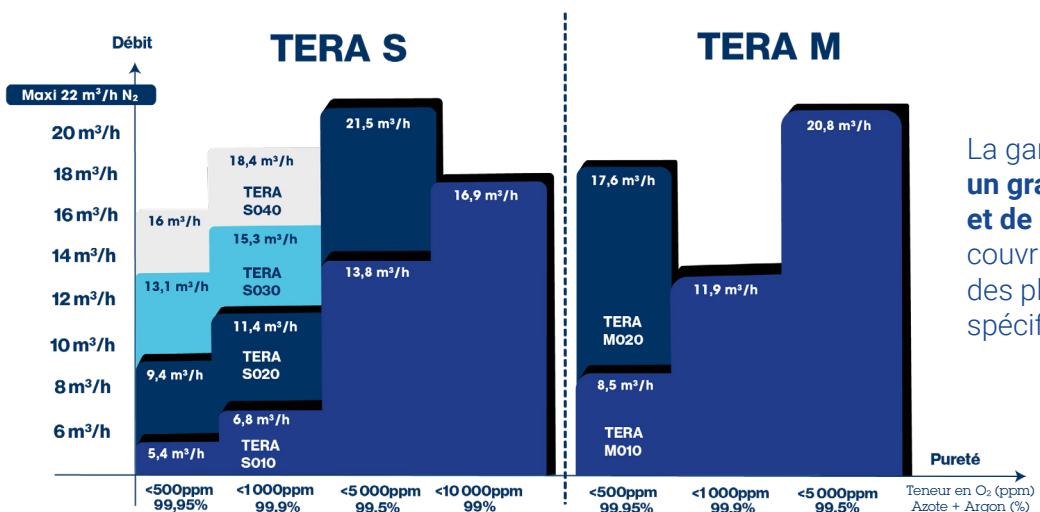
L'offre ALPHAGAZ™ FLO: les puretés exprimées en quantité d'oxygène résiduel sont garanties.



Nitrocraft délivre un certificat de conformité attestant la compatibilité de son générateur d'azote TERA pour une utilisation alimentaire.

# Spécifications techniques générales

## Performance des générateurs TERA (débit/pureté)



Les performances sont données pour une pression d'entrée d'air de 8 bar. à 20°C suivant l'ISO 1217.  
La pureté exprime et garantit la teneur maximale en oxygène.

## Principe d'installation d'un générateur TERA

Nos experts TERA définiront avec vous le modèle le plus adapté à vos applications.



## Caractéristiques, dimensions et poids

### Gammes TERA S et M

Générateurs pour des besoins d'azote plus importants

Modèle	Gas	Pureté % Azote+Argon			Dimensions (mm)	Poids (kg)	
		99,95%	99,9%	99,5%	99%		
TERA S010	N <sub>2</sub> (m³/h)	5,4	6,8	13,8	16,9	450 x 580 x 1290	160
TERA S020	N <sub>2</sub> (m³/h)	9,4	11,4	21,5	-	450 x 805 x 1290	225
TERA S030	N <sub>2</sub> (m³/h)	13,1	15,3	-	-	450 x 1030 x 1290	320
TERA S040	N <sub>2</sub> (m³/h)	16,0	18,4	-	-	450 x 1255 x 1290	415
TERA M010	N <sub>2</sub> (m³/h)	8,5	11,9	20,8	-	675 x 580 x 1290	230
TERA M020	N <sub>2</sub> (m³/h)	17,6	-	-	-	675 x 805 x 1290	375

### TERA S

### TERA M



Les générateurs d'azote TERA apporte une solution évolutive à vos besoins actuels et futurs.

Pour en savoir plus, visitez notre [site web sur les générateurs](#)

(D'autres générateurs sont également disponibles dans notre catalogue)

