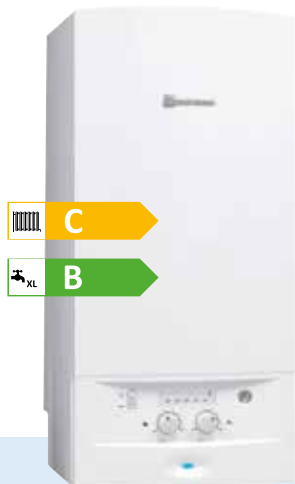


# acléis

BAS NOx

## Chaudière murale gaz conventionnelle mixte instantanée



Novatrice, avec son système de réduction des émissions d'oxydes d'azote (~15 mg/kWh) et un système d'accumulation instantané, les chaudières *acléis* BAS NOx offrent un grand confort sanitaire.

### Compatible avec la Directive ErP

En 2018, la directive ErP imposera un taux de NOx maximal de 56 mg/kWh pour les chaudières gaz. La chaudière *acléis* BAS NOx est déjà en ligne avec cette obligation. Elle pourra toujours être préconisée en remplacement de chaudières conventionnelles lorsque les chaudières à condensation seront difficiles à installer du point de vue de la fumisterie, en configuration B11 notamment.

### Hautes performances.

Tous les modèles de la gamme sont classés « conventionnelle » selon la norme EN 297 : une chaleur plus douce, plus propre et plus économique.

### Confort d'eau chaude optimal.

Une classification 3 étoiles<sup>\*\*\*(1)</sup> grâce aux performances de l'accumulateur : de l'eau chaude disponible immédiatement et à température stable au demi degré près.

### Intégration discrète.

Un design épuré et moderne et une largeur compacte de 400mm pour les deux modèles. Les chaudières sont compatibles avec les dossierets de remplacement.

(1) Selon la norme européenne EN 13203.

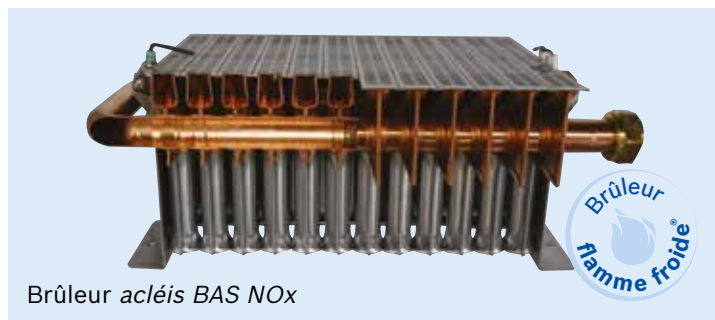


### Régulation intégrée.

La régulation *Cotronic* pilote l'ensemble de l'installation selon le niveau de confort et d'économies souhaité. Le système *Ecosmart* assure une disponibilité permanente de l'eau chaude et un fonctionnement économique, notamment en cas de puisages successifs.

### Nouveau brûleur échangeur à flamme refroidie

La nouvelle conception du circuit de retour chauffage avec un premier passage dans le brûleur pour refroidir la flamme permet d'obtenir un point de combustion dégageant moins d'oxydes d'azote tout en conservant de hautes performances en chauffage. Le brûleur est compatible avec le gaz naturel et propane grâce au kit de changement de gaz.



Brûleur *acléis* BAS NOx

La passion du service et du confort

 e.i.m. leblanc

**e.i.m. leblanc - siège social et usine :**  
124, 126 rue de Stalingrad - F-93711 Drancy Cedex

Une équipe de spécialistes à votre service :  
du lundi au vendredi de 7 h à 21 h, le samedi de 8 h à 18 h.

**0 820 00 4000** Service 0,118 € / min  
+ prix appel

**01 43 11 73 20** Fax

Caractéristiques générales	NGLM 24-7XN	NGLM 23-7XN5
N° CE	CE-1312CR6129	CE-1312CR6129
Code EAN 13	4057749103246	4057749103253
Code Article	7 716 705 075	7 716 705 076
Chaudière Acléis BAS NOx	Prix public HT <b>1646 €</b>	<b>1681 €</b>
Kit transformation Gaz Naturel > Propane	Prix public HT <b>42 €</b>	<b>42 €</b>
Kit transformation Propane > Gaz Naturel	Prix public HT <b>42 €</b>	<b>42 €</b>
Mode d'évacuation	Tirage Naturel	VMC
Configuration raccordement fumisterie	B11	B11 <sub>VMC</sub>
Diamètre d'évacuation	125 mm	130 mm
Classification RT2012 suivant directive 92/42/CEE	Conventionnelle	Conventionnelle
<b>Chauffage</b>		
Puissance utile maximale (80/60°C)	24 kW	23 kW
Puissance utile minimale (50/30°C)	11 kW	11 kW
Température maxi	90 °C	90 °C
Pression de service maxi	3 bar	3 bar
<b>Eau chaude sanitaire</b>		
Puissance sanitaire nominale maxi	24 kW	23 kW
Débit spécifique suivant EN 13203 (ΔT = 30 K)	11 l/min	11 l/min
Capacité vase d'expansion circuit chauffage	5 l	5 l
Température maxi	40 - 60 °C	40 - 60 °C
Pression de pré-gonflage	0,25 bar	0,25 bar
Confort sanitaire suivant EN 13203 (ΔT = 30 K)	***	***
<b>Performances</b>		
Rendements à charge 100 % Pn (à T eau moyenne de 70°C)	88,1 %	88,1 %
Rendements à charge 30 % Pn (à T eau retour de 30°C)	89,8 %	89,8 %
Pertes à l'arrêt à ΔT 30 K	159 W	159 W
Puissance acoustique à max*	52 dB(A)	52 dB(A)
Puissance en mode veille	3 W	3 W
Puissance électrique des auxiliaires (hors circulateur) Pmin - Pmax	11 - 13 W	11 - 13 W
Puissance électrique absorbée du circulateur à Pmax	6 - 70 W	6 - 70 W
Classe Nox	5	5
<b>Divers</b>		
Tirage minimum requis	3 Pa	3 Pa
Température des fumées au débit calorifique nominal min - max	85 - 127 °C	
Émission d'oxydes d'azote	<b>15 mg/kWh</b>	<b>15 mg/kWh</b>
Tension d'alimentation	230 V - 50 Hz	230 V - 50 Hz
Dimensions (L x P x H)	400 x 385 x 865 mm	400 x 385 x 865 mm
Poids chaudière + plaque de robinetterie	34 + 2 kg	34 + 2 kg
<b>Données ErP**</b>		
Classe d'efficacité énergétique	C	C
Puissance thermique nominale	24 kW	23 kW
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux	77%	77%
Classe d'efficacité énergétique pour le chauffage d'eau	B	B
Profil de soutirage déclaré	XL	XL
Efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau	72%	72%

\* Suivant NF EN 15036-1, NF EN ISO 9614-1 et règlement AFNOR RP247. \*\*Energy related Products : produits liés à l'énergie.



**La passion du service et du confort**