

NC PRO VIEW

BRÛLEURS MONOBLOC GAZ ET FUEL

NC 12/14/16/20/21



NC PRO VIEW_





Environnement

Préférez une technologie propre et silencieuse

Engagé dans une voie de développement permanente, Cuenod innove sans cesse pour faire évoluer sa technologie en veillant au respect de l'environnement.

L'ensemble des brûleurs NC Pro View gaz et fioul inférieurs à 400 kW est certifié dans le cadre de l'ErP 2018*.



Les brûleurs Cuenod garantissent une consommation électrique réduite, ils sont entièrement recyclables, emballage compris. Pour apporter plus de confort à l'utilisateur, Cuenod a pris un soin particulier dans l'acoustique des NC Pro View:

- piège à son intégré dans l'entrée d'air,
- joint sur le circuit d'air, circuit d'air sous pression,
- capot en polypropylène.



* ErP: Energy Related Products (plus connue sous la dénomination Directive Européenne Ecodesign ou Ecoconception)

Depuis le 26 septembre 2018, une nouvelle exigence relative aux émissions d'oxydes d'azote (NOx) est entrée en vigueur. Ces dernières, issues de la combustion, voient leur valeur limite autorisée diminuer drastiquement. Le but étant d'avoir des produits moins polluants et consommant moins d'énergie. Les brûleurs d'une puissance inférieure à 400 kW doivent atteindre des valeurs d'émissions inférieures à 128 mg/kWh en fioul et 62 mg/kWh en gaz (sur PCI = Pouvoir Calorifique Inférieur) pour correspondre aux nouvelles normes imposées.



Entretien

Choisissez une solution rapide et facile

Profitez des avantages d'un système qui réduit le temps d'intervention et augmente les performances. Tous les brûleurs Cuenod présentent des caractéristiques et des dispositifs qui simplifient la mise en service et permettent un entretien rapide et efficace.

- Rapide : il réduit le temps et le coût de la maintenance.
- Efficace : il garantit une performance optimale, comme après la première mise en service.
- Nombre de pièces réduites sur la gamme.

Les organes de combustion peuvent être rapidement enlevés, facilement nettoyés et, même s'ils sont démontés, retrouvent exactement leur position originelle après les opérations d'entretien.

Le Système RTC® (Réglage de Tête Conservés) développé par Cuenod garantit un fonctionnement exceptionnel du premier au dernier jour de la saison de chauffage, tout au long de la vie du brûleur.







Communication

Optez pour un système intuitif et interactif

Le système MDE2 et son langage Cuenogram, présents sur tous les brûleurs NC Pro View, donnent en permanence des informations en temps réel aux professionnels.

- Pendant la mise en service : le réglage de tous les paramètres nécessaires au bon fonctionnement du brûleur se fait de façon intuitive à l'aide du clavier à 5 touches et de l'affichage grand format
- Pendant le fonctionnement du brûleur : les séquences de chaque allumage s'affichent en temps réel, permettant une vérification rapide du fonctionnement du brûleur (valeur de la tension, signal de flamme, temps d'allumage...)
- A chaque cycle de fonctionnement : le système enregistre tous les événements qui se déroulent au cours de la saison de chauffage et affiche les données correspondantes et stockées sous forme de statistiques.

Cuenogram: un language universel

Parce que Cuenod distribue ses produits dans le monde entier, l'entreprise a conçu un nouveau langage composé de pictogrammes et de données chiffrées.

Ces pictogrammes, universellement connus, reprennent la plupart des symboles utilisés dans les schémas électriques.

C'est l'assurance d'une rapidité de lecture et d'une compréhension inégalées.



Brûleurs une allure

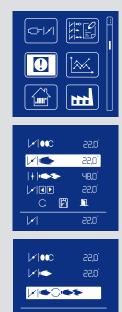






Brûleurs deux allures instantanées ou progressives ou brûleurs modulants





00:01:43s



Caractéristiques techniques

Présentation de la gamme Gaz

		Type de fonctionnement									
Modèle brûleur	Plage de puissance (kW)	GX E 1 1 allure	GX E 2 2 allures	GX E 5 2 allures progressives pneumatique (AGP) ou modulant avec option PID	GX E 8 2 allures progressives pneumatique (AGP) ou modulant avec option PID + Variatron*	GX E 9 2 allures progressives électronique (GEM) ou modulant avec option PID					
NC12	40 120		•	•		•					
NC14	80 140	•									
NC16	50 160		•	•		•					
NC21	65 205	•	•	•	•	•					

^{*:} Brûleur équipé d'un variateur de vitesse intégré

Courbes de performance

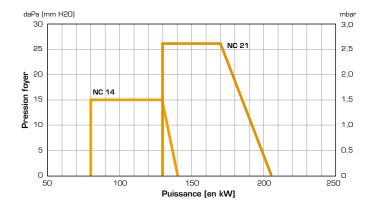
NC 14 / 21 GX E 1 Bas NOx, ErP Certifie











NC 12 / 16 GX E 2/5/9 **NC 21** GX E 2/5/8/9 Bas NOx, ErP Certifie





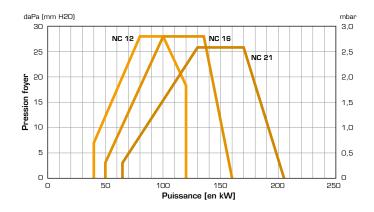






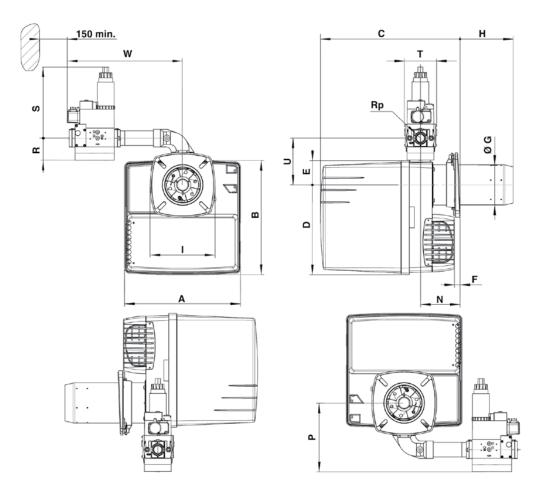








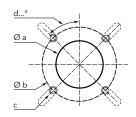
Plan d'encombrement



Modèle	Rampe gaz	А	В	(3	D	Е	F	ØG	ŀ	Н		N	P	Rp	R	s	т	U	w
Wiodele		^		T1	T2			min	שש	T1	T2		min		Lh	n	3	•	0	VV
NC14 GX E 1	d3/4"-Rp3/4"	331	325	398518	398638	256	69	15	115	30150	30270	185	113	179	3/4"	70	140	120	133	345
NO.4 av 5.4	d3/4"-Rp3/4"	331	04 005	000 540	200, 000	050 0	69		405	00 450	00 070	405		179	3/4"	70	140	120	133	345
NC21 GX E 1	d1"1/4-Rp1"1/4	331 325	398518	398638	256 69	69	15	125	30150	30270	185	113	188	1"1/4	80	160	145	133	380	
NC12 GX E 2/5/9	d3/4"-Rp3/4"	331	325	398518	398638	256	69	15	115	30150	30270	185	113	179	3/4"	46	210	120	133	330
NC16 GX E 2/5/9	d3/4"-Rp3/4"	331	325	398518	398638	256	69	15	115	30150	30270	185	113	179	3/4"	46	210	120	133	330
NC21 GX E 2/5/8/9	d3/4"-Rp3/4"	331	204 205	000 E40	398638	050			405	- 00 450	50 30270	185	113	179	3/4"	46	210	120	133	330
	d1"1/4-Rp1"1/4	331	325	398518		256	69	15	125	30150				188	1"1/4	55	260	145	133	360

Bride de raccordement coulissante :

Øa	b	С	d
120-135	150-184	M8	45°



FUEL DOMESTIQUE | BRÛLEURS MONOBLOCS

Caractéristiques techniques

Présentation de la gamme Fuel

	Discourse	Type de fon	ctionnement
Modèle brûleur	Plage de puissance (kW)	H1 1 allure	H2 2 allures
NC12	60 120		•
NC14	80 140	•	
NC16	80160		•
NC20	130 200	•	
NC21	100 210		•

Courbes de performance

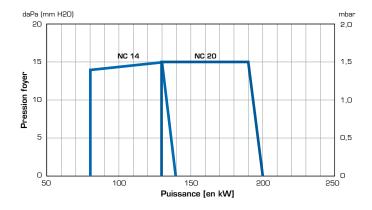
NC 14 / 20 H1 ErP Certifie











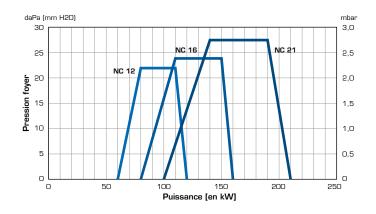
NC 12 / 16 / 21 H2 ErP Certifie





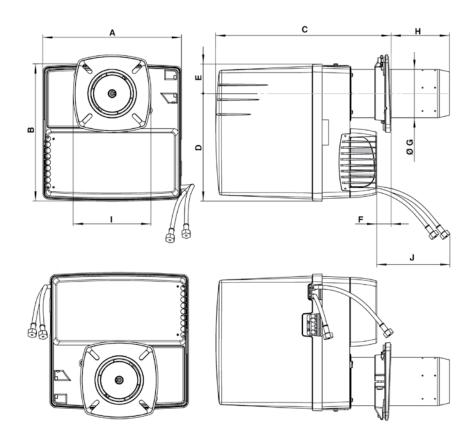








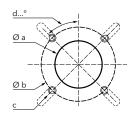
Plan d'encombrement



Modèle	Α	В	С		п	D E		ØG	ŀ	4		J
Modele	A	В	T1	T2	U		min		T1	T2	•	
NC12	331	325	398518	398638	256	69	15	115	30150	30270	185	700
NC14	331	325	398518	398638	256	69	15	110	30150	30270	185	1200
NC16	331	325	398518	398638	256	69	15	115	30150	30270	185	700
NC20	331	325	398518	398638	256	69	15	115	30150	30270	185	1200
NC21	331	325	398518	398638	256	69	15	115	30150	30270	185	700

Bride de raccordement coulissante :

Øa	b	С	d		
120-135	150-184	M8	45°		



ORGANISATION NATIONALE



Inscrivez-vous sur notre site **www.cuenod-pro.fr** Site dédié à nos partenaires professionnels.

Vous y trouverez vos contacts personnels, toute la documentation commerciale, les notices, les données techniques, les vues éclatées de nos produits, nos formations, ainsi que de nombreux autres éléments.

PARIS MASSY

14, rue du Saule Trapu - Parc d'activités du Moulin 91300 MASSY

Tél. 01.60.13.64.64 Fax 01.60.13.64.65 E-mail: massy@cuenod.com

MARSEILLE

2, av. Alphonse de Lamartine - ZA de l'Agavon 13170 LES PENNES-MIRABEAU

Tél. 04.42.90.03.34 Fax 04.42.90.00.38

E-mail: marseille@cuenod.com

SIÈGE :

LA ROCHE-SUR-FORON

110, Rue des Vergers - ZI des Dragiez F 74800 La Roche-sur-Foron

LILLE

2B, rue de L'Epinoy 59175 TEMPLEMARS Tél. 03.20.32.92.92 Fax 03.20.32.59.99 E-mail: lille@cuenod.com

BORDEAUX

11, rue Pablo Neruda 33140 VILLENAVE D'ORNON Tél. 05.56.87.31.21 Fax 05.56.42.53.37 E-mail: bordeaux@cuenod.com

THANN

2 rue Josué Heilmann 68800 VIEUX-THANN Tél. 03.69.15.50.50 Fax 03.69.21.87.04 E-mail: thann@cuenod.com

LYON-CHASSIEU

60, avenue du Progrès 69680 CHASSIEU Tél. 04.78.54.77.09 Fax 04.78.53.09.52 E-mail: lyon@cuenod.com

Pour joindre nos différents services pour la France :

Service technique

01 55 84 97 90

Administration des Ventes

01 55 84 97 91

Service Commercial

www.cuenod-pro.fr

Pour obtenir vos contacts personnels

CACHET REVENDEUR



Crédits : CUENOD

Sous réserve de toutes modifications nécessitées

par l'évolution de notre matériel.

. ZUCB000006 - Version 1.0 - 07/09/2021