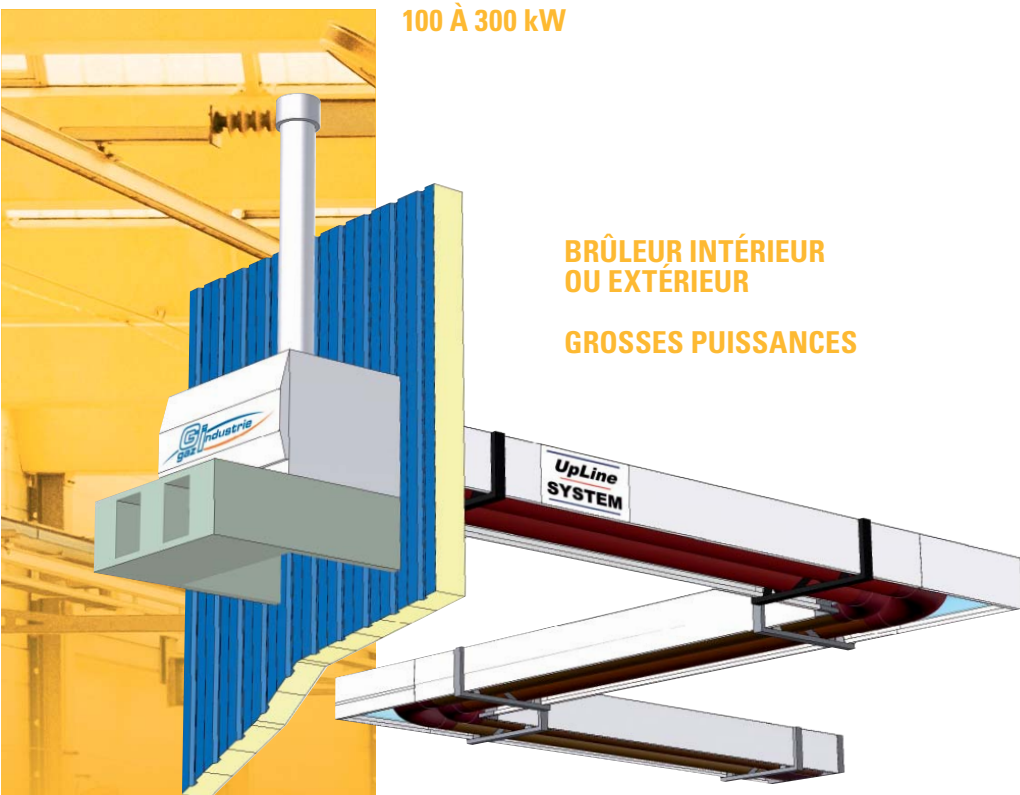


UpLine SYSTEM

100 À 300 kW

BRÛLEUR INTÉRIEUR
OU EXTÉRIEUR

GROSSES PUISSANCES



OPTIONS ET ACCESSOIRES

- Fumisterie pour type B
- Silencieux sur conduit de fumée
- Isolation acoustique
- Grilles de protection bande radiante
- Panneaux anti-poussières
- Régulation
 - 1 zone
 - 2 étages
 - Contrôle jusqu'à 16 appareils en parallèle
 - Connexion GTC

+ AVANTAGES

- 7 tailles de 100 à 300 kW
- Grandes longueurs de 25 à 150 m
- Brûleur intérieur ou extérieur
- Installation brûleur mur ou toiture
- Bande radiante sur mesure
- Maintenance simplifiée
- Economie d'énergie



CARACTÉRISTIQUES

	100	115	150	180	200	250	300
PERFORMANCES							
Puissances calorifiques PCI/Utile (kW)	100/93	115/105,22	150/138	180/165,6	200/183	250/230	300/276
Rendement de combustion (1)	> 93%	> 91,5%	> 92%	> 92%	> 91,5%	> 92%	> 92%
Rendement Saisonnier (1)	75,3	75,3	75,4	75,9	75,7	76,2	75,4
Facteur de rayonnement (2)	0,6	0,67	0,66	0,65	0,65	0,64	0,64
Classe Nox (1)	4			3			4

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Alimentation	400 V - 50 Hz Triphasé						
Protection électrique (fusible)	1350	3450		4450			5700

RACCORDEMENT GAZ ET FUMÉES

Raccordement Gaz	3/4 gaz	1" gaz					
Diamètre évacuation des fumées (diam)	200 mm						
Longueur max cheminée	6						9
Type d'évacuation	B22						

GAINES (longueur mini / maxi)

Gaine M (mono gaine) Ø 300	60 / 120	80 / 130	115 / 140	140 / 180	160 / 190	190 / 220	220 / 250
Gaine M (gaine double) 2 x Ø 300	35 / 50	50 / 70	60 / 80	80 / 110	90 / 115	110 / 130	130 / 160
Poids (kg)	90	230		240		260	

CONSOMMATION GAZ

Gaz Naturel G20 - Débit gaz en m ³ /h (3)	10,58	12,17	15,87	19,05	21,16	26,46	31,75
Gaz Propane G31 - Débit gaz en kg/h (3)	7,77	8,93	11,65	13,98	15,54	19,42	23,31

PRESSION INJECTEUR

Gaz Naturel G20	18	17	14	15	9	6	5
Gaz Propane G31	36	33	36	36	31	31	31

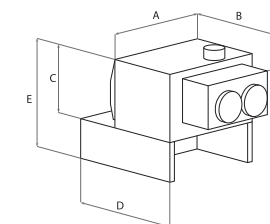
CODES

Gaz Naturel G20	ULS100-N	ULS115-N	ULS150-N	ULS180-N	ULS200-N	ULS250-N	ULS300-N
Gaz Propane G31	ULS100-P	ULS115-P	ULS150-P	ULS180-P	ULS200-P	ULS250-P	ULS300-P

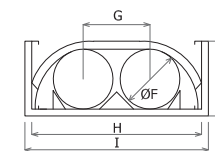
(1) Selon la réglementation ecoconception 2015/1188 et la directive d'application 2009/125/CE - (2) Selon norme EN 416-2 - (3) Conditions 15°C / 1013mbar

DIMENSIONS

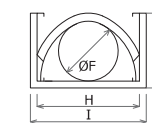
	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	I (mm)	J (mm)	Poids/ml (kg)
1 TUBE Ø 300 mm	1075	1142	664	1202	1049	300	-	512	580	374	19
2 TUBES Ø 300 mm	1075	1142	664	1202	1049	300	335	850	918	374	28



Brûleur



Gaine bitube



Gaine monotube