

AGTH AEROTHERME GAZ TUBULAIRE

GAMME INDUSTRIE

TYPE DE CARBUREANT (icone bleu / bleu foncé)

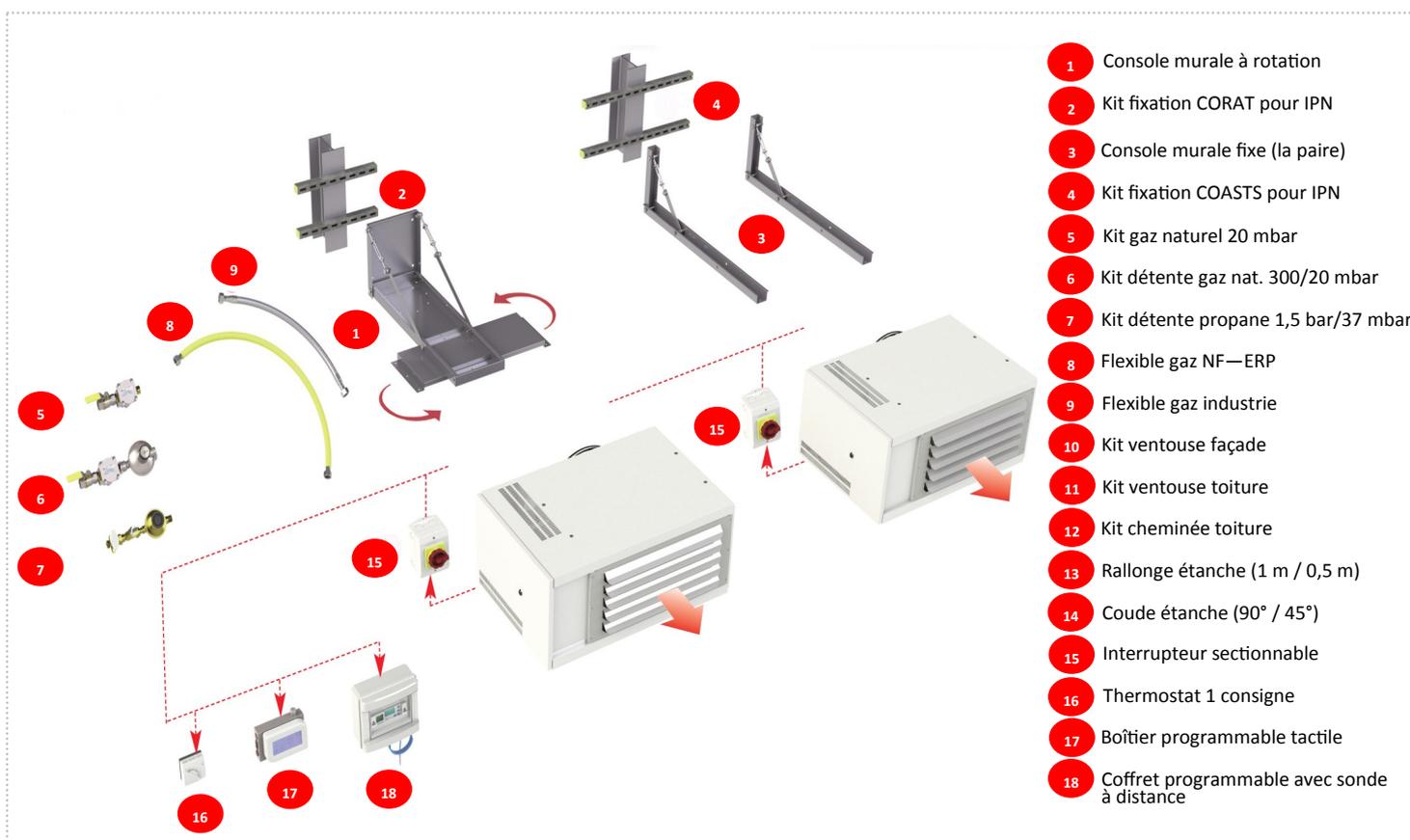


AGTH Hélicoïde

Air Froid



Air Chaud



- 1 Console murale à rotation
- 2 Kit fixation CORAT pour IPN
- 3 Console murale fixe (la paire)
- 4 Kit fixation COASTS pour IPN
- 5 Kit gaz naturel 20 mbar
- 6 Kit détente gaz nat. 300/20 mbar
- 7 Kit détente propane 1,5 bar/37 mbar
- 8 Flexible gaz NF—ERP
- 9 Flexible gaz industrie
- 10 Kit ventouse façade
- 11 Kit ventouse toiture
- 12 Kit cheminée toiture
- 13 Rallonge étanche (1 m / 0,5 m)
- 14 Coude étanche (90° / 45°)
- 15 Interrupteur sectionnable
- 16 Thermostat 1 consigne
- 17 Boîtier programmable tactile
- 18 Coffret programmable avec sonde à distance

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- De conception tubulaire en acier aluminé (épaisseur 2 mm), avec une tolérance de 650°C, alors que la température maximum sur échangeur est de 380°C
- Tubes sertis par dudgeonne, sans soudure, donc sans risque de fuites ou de détérioration en cas de surchauffe ; brûleur multi torches
- Brûleur multi-flamme, combustion à haut rendement 91%
- Mise en route du ventilateur par temporisation, et arrêt de ce dernier par coupure maxi, avec phase de refroidissement
- Ventilateur à pâles en croissant, moins de résistance à l'air donc moins de consommation électrique.
- Niveau sonore très bas grâce à un ventilateur tournant à 900 et 1400 tr/mn
- Branchement électrique simplifié : 4 fils (phase + terre + neutre + fil pilote) permettant ainsi une régulation de tous les appareils sur un seul thermostat
- Inverseur de phase avec contrôle de la flamme par ionisation
- Qualité de finition (bords pliés et non coupés) ; grille double déflexion (ailettes multidirectionnelles) ; fabrication ISO 9002
- CE Gaz 49/AU/2840/0049 - **Échangeur garantie 5 ans**



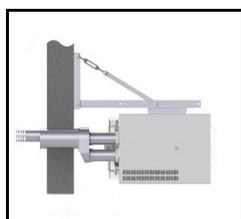
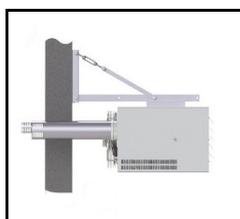
APPLICATIONS

- Agricole** . Chauffage des concessions, magasins d'exposition, des ateliers
- Horticole** . Chauffage des serres t tunnels plastiques sans production de CO₂ et CO.
- Industrie** . Chauffage des bâtiments, entrepôts, ateliers et magasins à grand volume.
- Automobile** . Chauffage des garages, halls d'exposition, atelier, carrosserie.

Matériel autorisé en ERP jusqu'à 35 kW maximum

VENTOUSES ET KITS FUMÉES

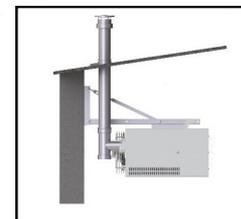
Kit ventouse façade type C12



Kit ventouse toiture type C32



Kit cheminée toiture type B22



DETAILS TECHNIQUES / DIMENSIONS ET POIDS

1kW = 860 kcal

	Puissance thermique nominale	Débit d'air a 50°C	Niveau sonore	Vitesse rotation moteur	Elévation t° de l'air	Portée d'air	Débits gaz		Puiss. Elec.	Dimensions (LXHP)	Poids	Référence
							Nat. G20	Prop. G31				
	KW	M3/h	dB (A)	Tr/min	°C	En m	m3/h	Kg/h	W	mm	kg	
AGTH 16	16	1500	37	900	32	12	1.69	1.25	290	810 x 356 x 780	75	99.999.721
AGTH 21	21	1620	39	900	40	12	2.22	1.64	300	800 x 1040 x 460	82	99.999.608
AGTH 28	28	2300	40	900	36	16	2.96	2.18	310	820 x 1040 x 460	82	99.999.603
AGTH 35	35	3250	41	900	32	23	3.70	2.73	320	820 x 1040 x 510	90	99.999.605
AGTH 45	45	4450	46	900	30	26	4.76	3.51	350	820 x 1040 x 570	105	99.999.602
AGTH 55	55	5500	51	1400	30	28	5.82	4.30	500	840 x 1040 x 700	127	99.999.601
AGTH 75	71	6500	52	1400	32	30	7.40	5.46	580	840 x 1120 x 825	145	99AGT75
AGTH 95	95	8950	49	900	31	30	10.00	7.40	750	840 x 1120 x 1075	185	99AGT95