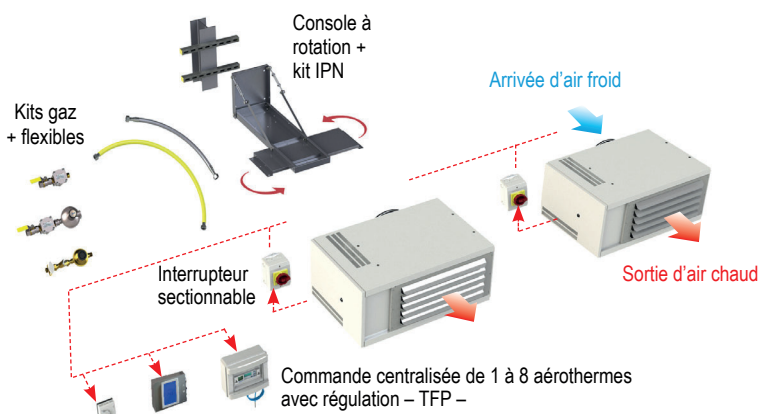


Chauffage par air chaud,  
décentralisé, au gaz

## AT-XS

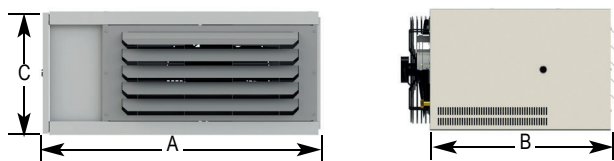
### PRINCIPE D'INSTALLATION



### CARACTÉRISTIQUES

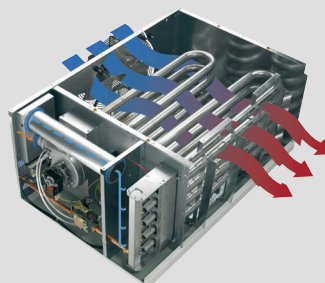
Modèles		Locaux publics & industrie				Industrie			
		AT16XS	AT20XS	AT28XS	AT35XS	AT50XS	AT60XS	AT80XS	
Débit calorifique	kW	15.1	20.8	28.3	34.4	49.5	60.5	79.5	
Puissance nominale	kW	14.1	19.4	26.5	32.1	46.3	56.9	73.9	
Rendement utile (nominal)	%	93.1	93.3	93.7	93.4	93.5	94	93	
Puissance mini	kW	10.5	14.5	20	24.7	35.1	43.2	56	
Rendement utile (mini)	%	90.5	91	91.6	91.4	91.5	92	91	
Débit d'air	m <sup>3</sup> /h	1 400	2 100	3 000	3 800	4 800	5 800	7 100	
Débit gaz à 15°C	Naturel G20	m <sup>3</sup> /h	1.50	2.12	2.86	3.60	5.29	6.35	8.47
	Propane G31	kg/h	1.11	1.56	2.11	2.66	3.91	4.69	6.25
Tension d'alimentation	V	monophasée 230 Volts / 50 Hz - IP42							
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux	%	72.6	73.4	74	74.1	73.4	73.8	72.6	
NOx	mg/kWh PCS	< 99	< 99	< 99	< 99	< 99	< 99	< 99	
Niveau sonore à 5 m	dBa	42	43	47	46	56	54	53	

### DIMENSIONS



Modèles		AT16XS	AT20XS	AT28XS	AT35XS	AT50XS	AT60XS	AT80XS
Longueur A	mm	810	1040	1040	1040	1040	1120	1120
Profondeur B	mm	780	800	820	840	840	840	840
Hauteur C	mm	356	460	460	510	700	820	1075
Ø fumées/ Ø aspiration air	mm	Ø 80/125 concentriques				2 x Ø130 séparées		
Poids	kg	54	82	82	92	125	152	194

### PRÉSENTATION



#### Performant, simple et fiable

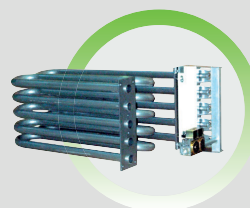
- Raccordements minimums
- Fil pilote
- Circuit combustion étanche
- Faible hauteur

#### Confort et adaptation

- 7 modèles de 14 à 80 kW
- 2 allures de chauffe
- Soufflage basse température
- Silence de fonctionnement
- Version hélicoïde

### ÉQUIPEMENT

- Brûleur multiflammes à haut rendement et basse émission de Nox
- Électrovanne gaz 2 allures
- Échangeur tubulaire sans soudure à 4 parcours, épaisseur 2 mm
- Combustion étanche avec allumage automatique
- Ventilateur à pales en croissant
- Grille double déflexion



### RÉGULATION

Les accessoires de régulation et programmation, figurent incontestablement parmi les solutions d'économies d'énergie les plus efficaces : 15 à 30 % d'économies avec une régulation programmable.



TFP1  
Thermostat  
1 consigne



TFP2TS  
Boîtier  
programmable  
tactile



TFP6  
Coffret de  
commande pour  
aérothermes et  
brasseurs d'air