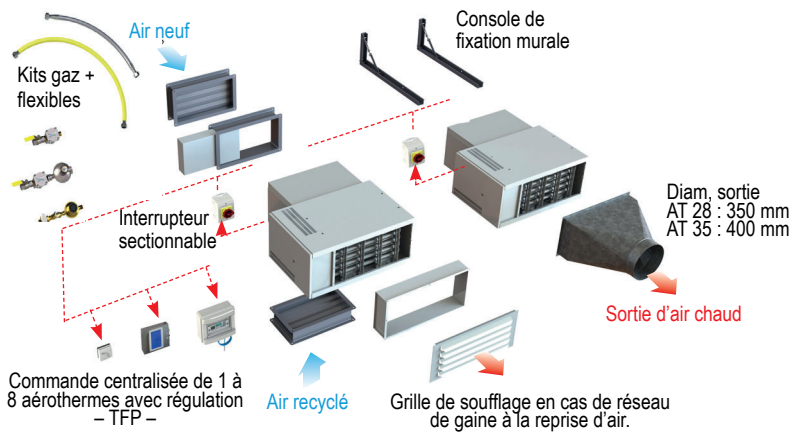




Chauffage par air chaud, décentralisé, au gaz

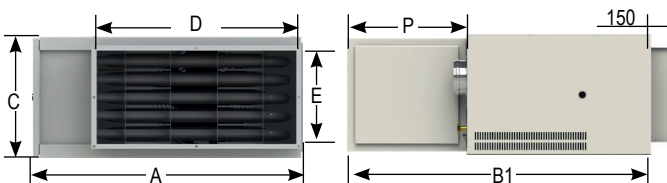
PRINCIPE D'INSTALLATION



CARACTÉRISTIQUES

Modèles		Locaux publics & industrie		Industrie		
		AT28XC	AT35XC	AT50XC	AT60XC	AT80XC
Débit calorifique	kW	28.3	34.4	49.5	60.5	79.5
Puissance nominale	kW	26.5	32.1	46.3	56.9	73.9
Rendement utile (nominal)	%	93.7	93.4	93.5	94	93
Puissance mini	kW	20	24.7	35.1	43.2	56
Rendement utile (mini)	%	91.6	91.4	91.5	92	91
Débit d'air	m ³ /h	3 000	3 800	4 800	5 800	7 100
Débit gaz à 15°C	Naturel G20	2.86	3.60	5.29	6.35	8.47
	Propane G31	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	%	74	74.1	73.4	73.8	72.6
NOx	mg/kWh PCS	< 99	< 99	< 99	< 99	< 99
Niveau sonore à 5 m	dBa	47	46	56	54	53

DIMENSIONS

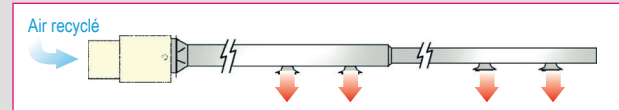


Modèles		AT28XC	AT35XC	AT50XC	AT60XC	AT80XC
Longueur A	mm	1040	1040	1040	1120	1120
Profondeur B1	mm	1160	1160	1260	1260	1360
Hauteur C	mm	460	510	700	820	1075
Sortie d'air (D x E)	mm	750x356	750x406	750x594	750x720	750x1020
Reprise d'air (P)	mm	480	480	580	580	680
Ø fumées/ Ø aspiration air	mm	Ø 80/125 concentriques		2 x Ø130 séparées		
Poids	kg	117	125	165	180	260

AT-XC

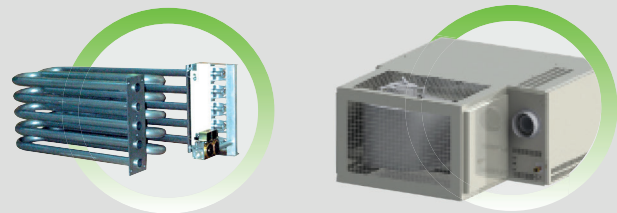
PRÉSENTATION

- Appareil prévu pour installation avec réseau de gaine
- Exemple : zone des caisses avec surpression d'air chaud régulé par thermostat à sonde déportée



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
- Caisson de reprise d'air avec ventilateur centrifuge
- Cadre de départ gaine au soufflage



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