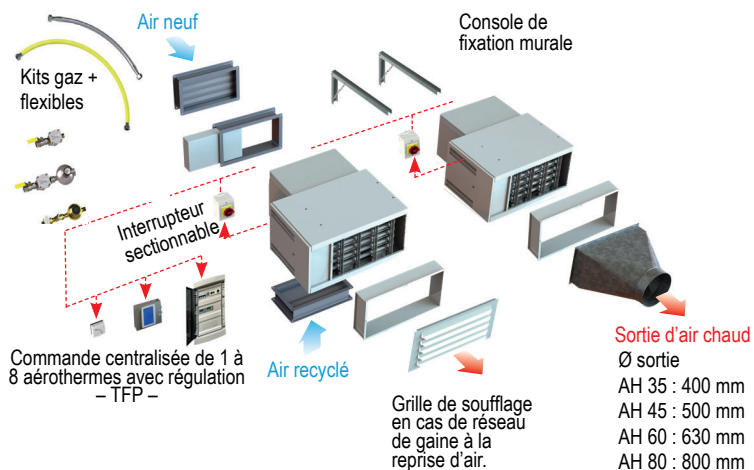




PRINCIPE D'INSTALLATION



CARACTÉRISTIQUES

Modèles		Locaux publics & industrie		Industrie		
		AC 35	AC 45	AC 60	AC 80	
Puissance thermique	kW	36.4	46.3	61.1	79.8	
Débit d'air	m ³ /h	4 250	5 250	7 000	9 000	
Pression statique disponible	Pa	211	253	253	247	
Puissance utile maxi / mini	kW	33.5 / 19.1	42.7 / 24.4	56.0 / 32.3	73.0 / 42.1	
Rendement maxi / mini	%	92.2 / 94.8	92.2 / 95.1	91.6 / 95.2	91.4 / 95.2	
Efficacité énergétique saisonnière	%	78.1	78.5	78.6	78.5	
Émissions NOx à % O ₂	mg/kWh	< 69 / classe 5				
Débits gaz	Naturel G20	m ³ /h	3.47	4.41	5.82	7.60
	Propane G31	kg/h	2.84	3.61	4.77	6.23
Tension d'alimentation	V	mono 230/50 Hz - IP42				
Puissance électrique	W	720	1200	1420	1650	
Intensité consommée	A	1.75	2.00	3.25	3.95	

DIMENSIONS

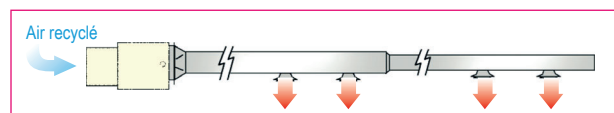


Taille		AC 35	AC 45	AC 60	AC 80
Longueur A	mm	1 060	1 060	1 060	1 060
Profondeur B	mm	1460	1460	1530	1560
Hauteur C	mm	545	600	710	912
Ø fumées / aspiration air	mm	2 x Ø 80			2 x Ø 100
Poids	kg	145		200	

AC

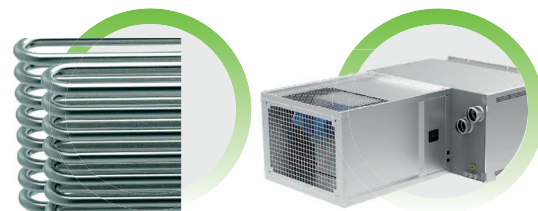
PRÉSENTATION

- 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 multiflamme à haut rendement et basse émission de NOx
- Électrovanne gaz 2 allures 52% et 100%
- Échangeur tubulaire robuste sans soudure à 4 parcours, ép.1.5 mm
- Combustion étanche avec allumage automatique
- Ventilateur centrifuge avec caisson de reprise d'air
- Cadre de départ gaine au soufflage
- Carte électronique pour fil pilote (4 fils à raccorder)



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