



PENDER
France

AEROTHERMES GAZ ROBUR Série F

Les aérothermes gaz ROBUR sont reconnus pour leur extrême fiabilité. L'échangeur de chaleur en alliage d'aluminium "effet de sol" breveté ROBUR assure un parfait échange et les températures homogènes.

Cette particularité technique diminue de 3/5^{ème} la stratification de l'air, ce qui permet de réduire d'autant le taux de brassage d'air, donc la vitesse d'air dans le local.

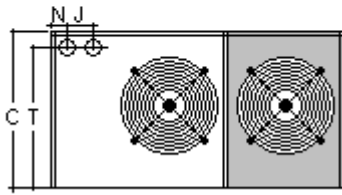
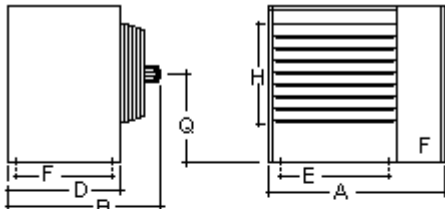
Les aérothermes gaz série F sont équipés de :

- un brûleur prémix bas NOx,
- une chambre de combustion en inox,
- un échangeur aluminium "effet de sol",
- un boîtier d'allumage et de contrôle électronique,
- une commande on/off,
- un ventilateur hélicoïde,
- un habillage pré laqué gris clair RAL 7035 ou orange,
- un boîtier été/hiver et défaut/réarmement/brûleur pré-câblé.

Les aérothermes sont proposés avec de nombreux accessoires de pose et de raccordement.

Domaines d'applications : locaux industriels et tertiaires de petits et grands volumes.

Matériel certifié CE, raccordement fumées : C13, C33, C53, C63, B23.



F1 21 à 51 F2 60 à 100

Aérothermes F			
Modèle	Réf. / Code	Puissance Nominale/Kw	Débit d'air m ³ /h
F1 21	031221	23.08	2000
F1 31	031231	30.77	2700
F1 41	031241	37.15	3400
F1 51	031251	48.35	4200
F2 60	031260	60.00	5350
F2 80	031280	80.00	6300
F2 100	031210	100.00	8250

Supports		
Modèle	Réf. / Code	Pour modèle
Supports orientables pour modèles F		
	039022	F1 21 / F1 31
	039024	F1 41 / F2 60
	039025	F1 51
	039026	F2 80
	039028	F2 100
Supports tubulaires pour modèles F		
	039029	F1 21 à F1 51
	039027	F2 60 à F2 100
Kits de suspente pour modèles F		
	039020	F1 21 à F1 51

Données techniques								
		F121	F131	F141	F151	F260	F280	F2100
Pn	Kw	23.08	30.77	37.15	48.35	60.00	80.00	100
Pu	Kw	21.00	28.00	33.80	44.00	55.20	73.60	92.00
Racd gaz	M	¾"	¾"	¾"	¾"	¾"	¾"	¾"
Extr. Fum.	D/mm	80	80	80	80	80	80	80
Prise Air	D/mm	80	80	80	80	80	80	80
P/élec.	W	260	400	400	450	750	650	900
Poids	kg	55	59	68	80	75	98	120
A	mm	630	630	770	880	796	1097	1296
B	mm	640	640	670	700	722	722	722
C	mm	800	800	800	800	800	800	800
D	mm	490	490	490	490	490	490	490
E	mm	370	370	510	620	510	810	1010
F	mm	405	405	405	405	405	405	405
H	mm	430	430	430	430	536	536	536
Q	mm	435	435	435	435	360	401	360
J	mm	120	120	120	120	120	120	120
N	mm	90	90	90	90	136	136	136
T	mm	720	720	720	720	720	720	720

Grilles verticales double déflexion		
Modèle	Réf. / Code	Pour modèle
	039120	F1 21 / F1 31
	039124	F1 41
	039125	F1 51
	039121	F2 60
	039122	F2 80
	039123	F2 100