



ECOLAT

Générateur mobile haute puissance Fioul ou Gaz

Pour grands volumes et location

De conception identique à celle d'un générateur fixe, la **nouvelle gamme ECOLAT** est équipée d'une chambre de combustion elliptique INOX et d'un échangeur INOX d'une toute nouvelle technologie. Son rendement atteint 90%.



SPECIAL LOUEUR



ECOLAT 110

L'équipement du brûleur indépendant donne toutes les possibilités de régulation et facilite l'entretien. Le ventilateur haute pression hélicoïdale de 15mmCE et 25mmCE permet l'installation d'une gaine.

En été, la position ventilation permet d'utiliser les capacités du ventilateur pour un brassage d'air ambiant ou d'air renouvelé dans le cas d'une prise extérieure.

Accessoires et équipements :

Les générateurs ECOLAT peuvent être livrés avec brûleur gaz naturel, propane ou fioul.

Ils peuvent être régulés par thermostat ou hygostat et pilotés par une horloge de programmation.

Pour le soufflage d'air, peut être adapté une pièce de distribution de 2, 3 ou 4 gaines souples ou rigides.

Les gaines M1 proposées en option permettent une circulation d'air **ERP**.

APPLICATIONS

Les générateurs ECOLAT sont particulièrement prisés pour des applications à grands volumes, pour des besoins urgents voir ponctuels liés aux conditions climatiques.

Parmi ces applications, le besoin est plus sensible pour :

- La location pour le chauffage de chapiteaux
- La mise en température de confort pour des situations d'urgence telles que panne de chauffage centralisé, mise en hors gel...
- Le chauffage de serre et le maintien hors gel (chambre et échangeur INOX)
- Le séchage par multi-gaines dans le secteur du bâtiment
- La compensation d'air extrait

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Type	Capacité chauffage local		Puissance calorifique		Débit d'air m³/h	Puissance absorbée kW	Alimentation électrique	Diamètre soufflage mm	Diamètre cheminée mm	Dimensions mm (L x L x H)	Poids Kg
	non isolé m²	isolé m²	kW	kcal							
ECOLAT 100	2 000	3 000	105	91 000	7 100	1,5	TRI 400 V	600	150	1500 x 1130 x 1100	180
ECOLAT 180	3 500	4 000	185	155 000	11 700	2,5	TRI 400 V	700	200	1850 x 1450 x 1350	280