

Générateurs d'air chaud mobiles

GD



Circulateur GD65 avec équipement complet.

Les générateurs d'air chaud mobiles GD (canons à chaleur) sont conçus pour le chauffage ponctuel dans de bonnes conditions de rentabilité.

Principes techniques

Les générateurs GD fonctionnent sur le principe du chauffage au fioul par combustion directe en veine d'air. Un puissant ventilateur propulse l'air dans une chambre de combustion où se trouve le brûleur. L'air passe par le brûleur où il se charge de toute la chaleur dégagée par la combustion. Ce générateur atteint ainsi des performances thermiques de 100 %. Les générateurs GD fonctionnent au fioul, au kérosène ou à la paraffine.

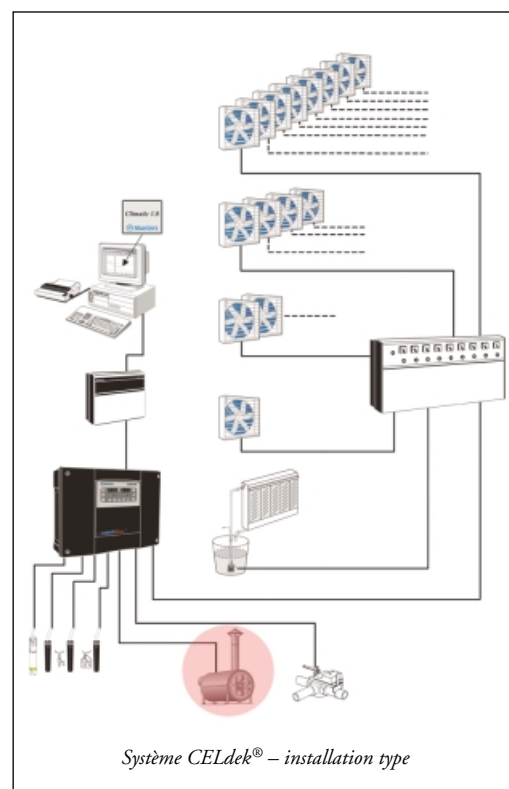
Structure

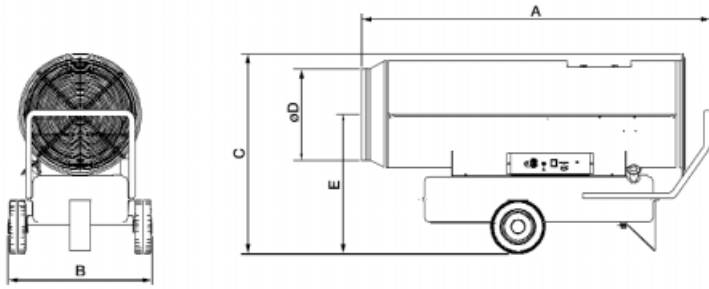
Pour une longue durée de vie, la chambre de combustion est fabriquée en acier inoxydable et les autres pièces, revêtues d'une peinture époxy sans plomb.

Pour des raisons de sécurité, les générateurs sont équipés de détecteur de flamme photo-électrique, régulateur de flamme et contrôleur électrique automatique.

Tous les modèles sont équipés d'un réservoir de carburant, de roues et d'un cordon électrique. Les générateurs GD sont livrés entièrement montés (roues et poignées démontées pour faciliter le transport), prêts à l'emploi. En option, les générateurs peuvent recevoir un thermostat mécanique ou électronique. Les thermostats sont fournis avec un câble de 10 m pour que la température puisse être mesurée à l'endroit voulu.

- Performances thermiques de 100 %
- Idéal pour le chauffage ponctuel
- Installation aisée
- Utilisation simple
- Fonctionne au fioul, au kérosène ou à la paraffine
- Détecteur de flamme photo-électrique
- Interrupteur de sécurité contre la surchauffe
- Chambre de combustion en acier inoxydable
- Filtre à huile intégré





Dimensions [mm]

Modèle du générateur	A	B	C	D	E
GD65	1.393	624	798	308	578
GD115	1.694	700	978	443	680

Caractéristiques techniques

		GD65	GD115
Poids	[kg]	65	101
Puissance calorifique	[kW]	66	115,3
	[kCal/h]	56.700	99.100
Consommation de carburant	[l/h]	6,07	10,6
Capacité du réservoir	[l]	51	100
Alimentation électrique	[W]	460	800
Tension	[V]	230	230
Débit	[m ³ /h]	2.800	4.800
	[cfm]	1.660	2.850

Code de commande

GD-XXX-X-X par ex., GD115-b-1

Code pour spécifier les dimensions

65

115

Code pour spécifier le thermostat

a Pas de thermostat

b Thermostat mécanique

c Thermostat numérique

Code du kit cheminée

1 Avec kit cheminée

2 Sans kit cheminée

GD est produit par Munters Italy S.p.A., Italie.



Munters Europe AB, HumiCool Division, Kung Hans Väg 8, P.O. Box 434, SE-191 24 Sollentuna, Suède. Téléphone +46 (0)8-626 63 00, Fax +46 (0)8-754 56 66.
Munters Italy S.p.A., Strada Piani 2, IT-18027 Chiusavecchia, Italie. Téléphone +39 0183-52 11, Fax +39 0183-521 333.

www.munters.com

Afrique du Sud et pays subsahariens Munters (Pty) Ltd, tél. +27 (0)11-971 9700, fax +27 (0)11-971 9701, **Allemagne** Munters Euroform GmbH, tél. +49 (0)241-89 00 0, fax +49 (0)241-89 00 5199, **Arabie Saoudite et Moyen-Orient** Hawa Munters, c/o Hawa United Cooling Syst. Co. Ltd., tél. +966 (0)1-477 15 14, fax +966 (0)1-476 09 36, **Autriche** par l'intermédiaire du réseau de vente en Allemagne, **Danemark** par l'intermédiaire du réseau de vente en Suède, **Espagne** Munters Spain S.A., tél. +34 91-640 09 02, fax +34 91-640 11 32, **Finlande** Munters Oy, tél. +358 (0)9-83 86 030, fax +358 (0)9-83 86 0336, **France** Munters France S.A., tél. +33 (0)1-34 11 57 50, fax +33 (0)1-34 11 57 51, **Italie** Munters Italy S.p.A., tél. +39 0183-52 11, fax +39 0183-521 333, **Norvège** par l'intermédiaire du réseau de vente en Suède, **Royaume-Uni** Munters Ltd, tél. +44 (0)845-644 3980, fax +44 (0)845-644 3981, **Suède** Munters Europe AB, tél. +46 (0)8-626 63 00, fax +46 (0)8-754 56 66, **Suisse** par l'intermédiaire du réseau de vente en Allemagne, **Exportation et autres pays** Munters Europe AB tél. +46 (0)8-626 63 00, fax +46 (0)8-754 56 66, **Région Amériques** Munters Corporation, tél. +1 (0)978-241 1100, fax +1 (0)978-241 1219, **Région Asie** Munters K.K., tél. +81 (0)3-5970 0021, fax +81 (0)3-5970 3197.

Munters se réserve le droit de modifier après-coup les caractéristiques et les quantités mentionnées dans cette publication pour des raisons techniques ou pour toute autre raison.
© Munters Europe AB, 2006

Votre revendeur