



DE LA NEIGE PARFAITE, POUR DES CONDITIONS IMPARFAITES.



L 60

TECHNOLOGIE D'ENNEIGNEMENT TOUTE MÉTÉO

**latitude**  
90°



LA NEIGE TELLE  
QUE CRÉÉE PAR  
MÈRE NATURE.



# L 60

## LA PUISSANCE À L'ÉTAT PUR.

La capacité de production de la L60 a de quoi impressionner: 120 m<sup>3</sup> (156 vg<sup>3</sup>) toutes les 24 h. C'est une production automatique de neige avec deux systèmes de réfrigération de 30T, pour une consommation d'eau totale de 42 l/min (11 gal US). Cette unité comporte deux sorties qui peuvent chacune projeter la neige jusqu'à 100 m (328 pi), le tout étant complètement automatisé et commandé à distance.

### RÉFRIGÉRATION

Deux évaporateurs à glace écaille de 30 tonnes métriques avec système de réfrigération distinct, condenseur à air et optimisation de la vitesse de ventilation.

Les unités peuvent fonctionner indépendamment ou simultanément, le tout dans un conteneur grande capacité de 12 m (40 pi).

### PRODUCTION DE NEIGE

Avec de l'eau à 5 °C et une température ambiante de 15 °C, la machine produira à plein régime de 120 m<sup>3</sup> à 132 m<sup>3</sup> en 24 h (156 à 172 vg<sup>3</sup>).

### CONSOMMATION D'EAU

42 l/min (11,09 gal US/min) à une pression de 45 psi. L'eau utilisée est sans aucun additif chimique.

Pour plus d'information concernant SMI et Latitude 90, visitez les sites [snowmakers.com](http://snowmakers.com) et [latitude90.ca](http://latitude90.ca). Vous avez des questions concernant nos produits ? Communiquez avec Nathanaël Golcberg au [nathanael@snowmakers.com](mailto:nathanael@snowmakers.com).

SUIVEZ-NOUS SUR LES RÉSEAUX SOCIAUX!



@LATITUDE90INC



@LATITUDE90\_SNOWMAKING



@LATITUDE90



### CONSOMMATION ÉNERGÉTIQUE

Source d'alimentation : 480 V, courant triphasé, 60 Hz (d'autres options d'alimentation sont possibles). Puissance : 139 kW; 210 A

À noter : les données de consommation d'énergie présentées se basent sur l'utilisation des deux systèmes de propulsion pour souffler la neige jusqu'à la distance maximale de 100 m. La consommation d'énergie est réduite si l'on projette la neige à 50 m.

### AUTOMATISATION

Un système incroyablement facile à utiliser. Une commande à distance via téléphone intelligent, ordinateur ou tablette.

Des notifications sur téléphone intelligent. Une caméra pour superviser la production de neige et voir où elle est propulsée.

### RÉFRIGÉRANT

120 kg de R448-A.

Une nouvelle génération de réfrigérant sans risque pour l'ozone et non toxique.

