

Modèle:FIB-300



Caractéristiques des équipements:

- Des pneumatiques sur chenilles en tant que système de transport, ce qui maximise la protection des blocs de glace lors de la collecte.
- L'inox SUS304, a une durabilité exceptionnelle et est totalement compatible avec les normes d'hygiène alimentaire.
- Le Compresseur Bitzer offre une forte puissance de compression et garantie une production rapide de la glace. Il consomme peu d'énergie.
- Une performance prouvée et assurée par les meilleures marques du monde : Siemens, Schneider, Danfoss, etc.
- L'ensemble de la machine est composé de plusieurs modules dont l'évaporateur, et la tour de refroidissement ce qui facilite le transport et l'installation. Le module d'évaporateur peut contenir plusieurs éléments.

Paramètres

Elements	Unite	Parametres techniques
Alimentation electrique	Volt/Phase/Frequence	380V/3P/50Hz
Refrigerant		R22 ou R404A

Capacite de production		Kg/jour	30000
Mode de refroidissement			Refroidissement a l'eau
Temperature	Temperature ambiante	°C	35
	Temperature de l'eau	°C	20
Consommation electrique	Consommation electrique totale	Kw	113.55
	Consommation a l'installation	Kw	150
	Consommation du Ventilateur de la tour de refroidissement	Kw	3.7
	Pompe du refroidissement a l'eau	Kw	7.5
	Consommation de la pompe d'eau froide	Kw	0.75
Compresseur	Fabricant		Bitzer
	Capacite du refrigerant	Kw	236.4
	Puissance	Kw	101.6
	Compresseur COP/EER	Kw/kw	2.3
	Puissance en chevaux	CV	40x4
Temps de fabrication	Temps de congelation	h	7.5
	temps de demoulage	h	0.5
Dimensions	Poids du bloc de glace	Kg/bloc	50
	Dimensions du bloc de glace	(LxIxH)(mm)	480x160x700
	Dimensions de la machine	(LxIxH)(mm)	3200x2000x2200
	Nombre d'evaporateur	(LxIxH)(mm)	6PC
	Dimensions de l'evaporateur	(LxIxH)(mm)	4800x1000x2200
	Dimensions de la tour de refroidissement	(O.DxH)(mm)	Φ3300x2785
	Taille du tuyau d'alimentation d'eau de la tour de refroidissement		1-1/4"
	Taille du tuyau de l'eau de refroidissement		5"
	Taille du tuyau d'alimentation d'eau		11-1/4"
Poids	Machine seule	Kg	3500
	Evaporateur	Kg	2860
	Tour de refroidissement	Kg	2730
Pression hydraulique d'alimentation d'eau		Bar	1