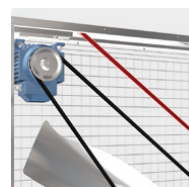


BRASSEUR D'AIR SIMPLE ET EFFICACE

BKF



Ce brasseur répond aux exigences de ceux qui cherchent un brasseur d'air simple et rentable, à utiliser principalement dans les bâtiments d'élevage bovins. Disponible uniquement dans la version 53'', ces avantages principaux sont sa structure légère et sa facilité d'installation. Produit testé dans notre PERIlab et certifié par le Bess Lab.



Robuste et pratique système de fixation moteur



Quatre œillets de suspension appropriés pour une installation facile

Caractéristiques techniques, dimensions et possibilité de chargement

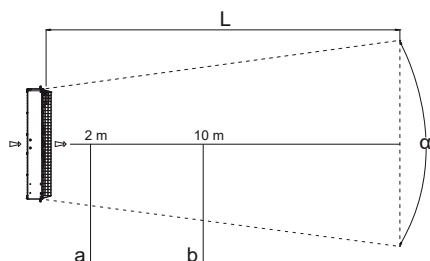
BKF 53 - AMCA 230-12 numéro test Bess Lab: C12393; C12394

Modèle	Diamètre Ø	Voltage*	Fréquence	Poussée	Nombre de tours de l'hélice	Absorption puissance	Efficacité de poussée	Debit d'air	Debit d'air*	Puissance spécifique	Efficacité
BKF 53/1	52,10 inch 1.323 mm	Δ 220-240 V	50 Hz	14,18 lbf	446 RPM	0,924 kW	15,30 lbf/kW	18.500 ccfm	26.150 ccfm	29,4 W/(1000 m³/h)	20 ccfm/W
		Y 380-420 V		6,43 kgf				31.400 m³/h	44.430 m³/h		
		Δ 220-270 V	60 Hz	14,12 lbf	443 RPM	0,911 kW	15,50 lbf/kW	18.400 ccfm	26.100 ccfm	29,1 W/(1000 m³/h)	20,2 ccfm/W
		Y 380-460 V		6,40 kgf				31.300 m³/h	44.350 m³/h		

*Moteurs monophasés, d'autres voltages ou réglables en vitesse par auto-transformateurs sont disponibles sur demande.

**Testé selon méthode ANSI/AMCA Standard 230-99

Remarque: Ventilateurs testés équipés de 2 grillages de protection.



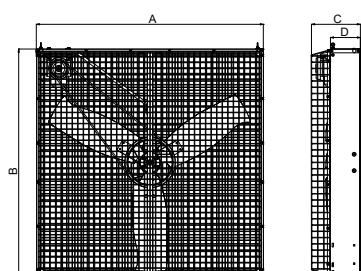
Cone de sortie de l'air

Modèle	α	L (Vitesse de l'air 0,2 m/s)	Vitesse de l'air (2 m)	Vitesse de l'air (10 m)
BKF 53/1	65°	23 m	5,7 m/s	2,2 m/s

Caractéristiques

Modèle	Niveau de bruit Lpa [dB]*	Poids
BKF 53/1	70,3 dB	43

*Surface de mesure selon UNI EN ISO 3744 fig C.7



Dimension	
Dimension - A - [mm]	1380
Dimension - B - [mm]	1380
Dimension - C - [mm]	300
Dimension - D - [mm]	180

Possibilité de chargement

	Version ventilateur assemblé (FA)	Version ventilateur disassemblé (KD)
Modèle	BKF 53	BKF 53
Container 20ft	37	180
Container 40ft	77	360
Camion	93	360
Pallet 1200x1400x1550	4	---
Pallet 1400x1400x2150	6	---