Flettner® F3000™

Rotary Ventilator

Performance

Versatile, Reliable, Simple

Since 1931

MADE IN BRITAIN



Manufacturers of the original wind-powered ventilator
Hersteller des originalen umweltfreundlichen, windbetriebenen Lüfters
Fabricantes del primer ventilador eólico ecológico
Fabricants du ventilateur éolien original respectueux de l'environnement
I produttori del ventilatore ecologico originale azionato dal vento
Fabrikanten van de originele milieuvriendelijke windaangedreven ventilator
環境に配慮したオリジナルの風力換気装備のメーカー

Key Benefits:

- Patented dimple design for better airflow and less drag
- Improved performance to the F2000
- Faster start-up speed
- Easier installation
- Simplified shutter

Flettner Ventilator Ltd Suite 38, MKBC, Foxhunter Drive, Milton Keynes, MK14 6GD, UK
T: +44 (0)1908 698901 W: www.flettner.co.uk E: sales@flettner.co.uk

Flettner® is a registered trademark of Flettner Ventilator Ltd. Patents and Registered Designs apply in multiple jurisdictions.

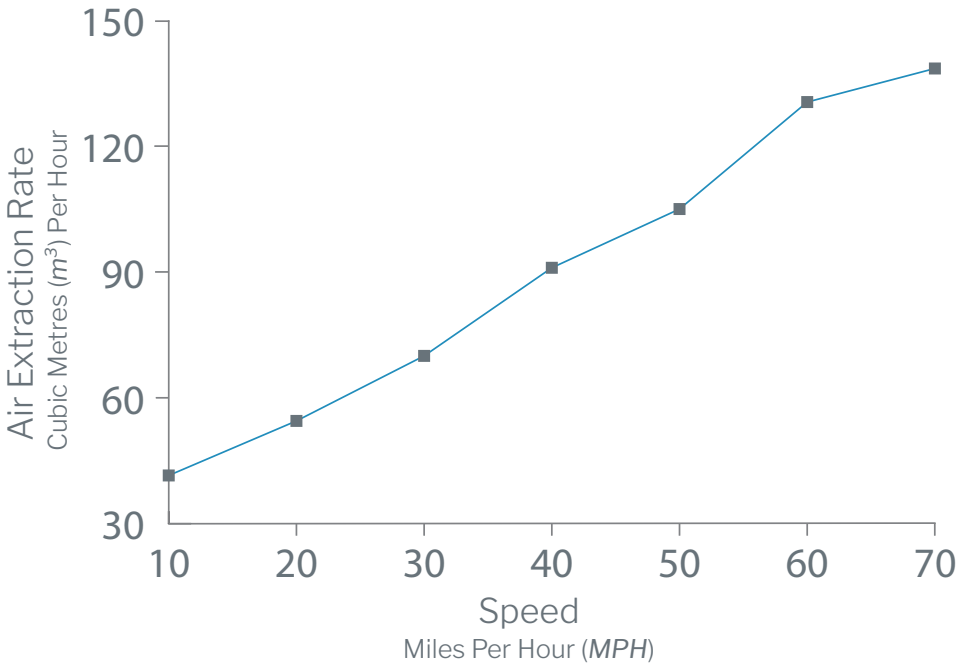
VE-F3000-PER-906-01

Air Extraction

MPH	KMH	CM/Hr	CM/Min	CF/Hr	CF/Min
10	16	41.5	6.9	1465	244
20	32	54.5	9.1	1924	321
30	48	70	11.7	2472	412
40	64	91	15.2	3213	536
50	80	105	17.5	3708	618
60	97	130.5	21.8	4608	768
70	113	138.5	23.1	4890	815

Independently witnessed

CM - Cubic Metre (m^3)
CF - Cubic Foot (ft^3)



The air extraction rates were measured using an F3000™ standard ventilator mounted on the roof of a Ford Transit L2 H2, which was driven at various speeds on a test track to ensure real-world authenticity. The F3000™ has also been rigorously tested in a wind-tunnel. Air extraction rates may vary according to the positioning of the ventilator on the vehicle, size of the vehicle and weather conditions. Please ensure that the air extraction rate achieved is adequate for your application and refer to local regulations for airflow requirements. For some applications, consider installing multiple roof vents and floor vents.

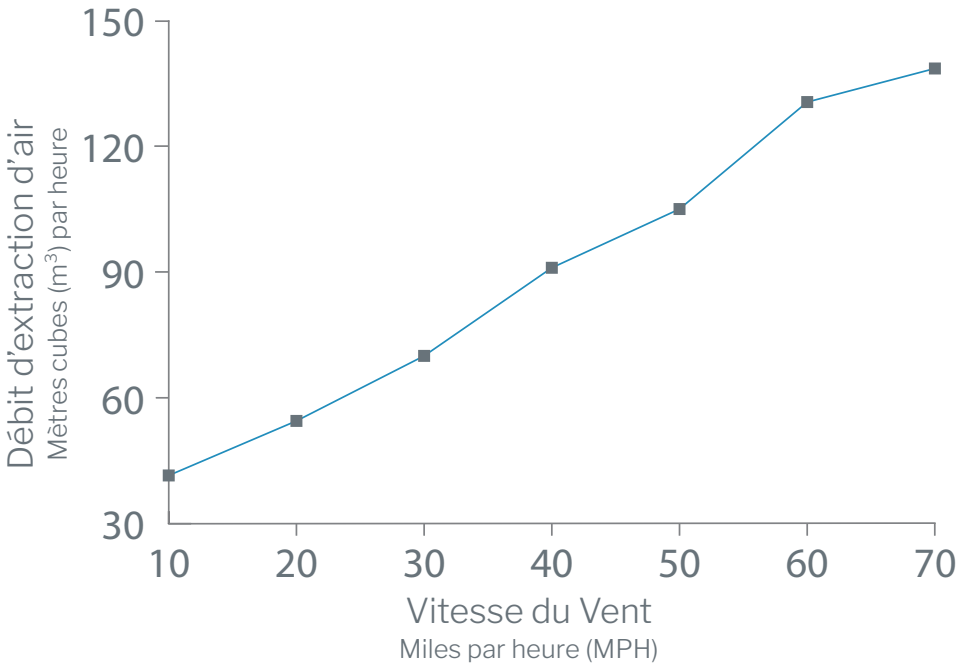
Copyright © Flettner Ventilator Ltd 2025, All Rights Reserved.

Extraction D’Air

MPH	KMH	CM/Hr	CM/Min	CF/Hr	CF/Min
10	16	41.5	6.9	1465	244
20	32	54.5	9.1	1924	321
30	48	70	11.7	2472	412
40	64	91	15.2	3213	536
50	80	105	17.5	3708	618
60	97	130.5	21.8	4608	768
70	113	138.5	23.1	4890	815

Attestation indépendante

CM - Mètre cube (m^3)
CF - Pied cube (ft^3)



Les débits d’extraction d’air ont été mesurés à l’aide d’un aérateur standard F3000™ monté sur le toit d’un Ford Transit L2 H2, testé à différentes vitesses sur une piste d’essai afin de garantir des conditions réalistes. Le F3000™ a également été rigoureusement testé en soufflerie. Les débits d’extraction d’air peuvent varier en fonction de la position de l’aérateur sur le véhicule, de la taille de ce dernier et des conditions météorologiques. Veuillez vous assurer que le débit d’extraction d’air obtenu est adapté à votre application et consulter la réglementation locale relative aux exigences de ventilation. Pour certaines applications, il peut être judicieux d’installer plusieurs aérateurs de toit et de plancher.

Droit d’auteur © Flettner Ventilator Ltd 2025, Tous droits réservés.