

IT

# BLO-AIR 52

Ventilatore di ricircolo



ERILON certifica che il Bio-Air 52 qui mostrato è autorizzato a riportare il marchio AMCA. Le prestazioni indicate sono basate su test e procedure eseguiti in conformità alla pubblicazione AMCA 211 e soddisfano i requisiti del programma AMCA Certified Ratings.



**Erlon s.r.l**  
via Spartaco 46 - 24043 Caravaggio (Bg)  
Tel. +39 0373 1972424 - info@erilon.it



# BLO-AIR 52

Erilon s.r.l

via Spartaco 46 - 24043 Caravaggio (Bg)

Tel. +39 0373 1972424

info@erilon.it



MODELLO	TENSIONE	FREQUENZA (Hz)	FASE	PORTATA D'ARIA (CFM)	EFFICIENZA PORTATA (CFM/W)	SPINTA (lbf)	EFFICIENZA SPINTA (lbf/kW)	VELOCITÀ (RPM)
4114011	115/208-230V	60	1	19520	42.64	16.57	36.2	415
4114012	115/208-230V	60	1	22960	22.88	22.93	22.88	623

Il Blo-Air 52 può essere fornito con motore trifase 208/230-460V - 60Hz e motore trifase 575V - 60Hz.

\*Il marchio AMCA Certified Ratings si applica solo alla portata d'aria in mandata libera.

\*\*La velocità (RPM) indicata è nominale. Le prestazioni sono basate sulla velocità effettiva del test.

\*\*Solo le prestazioni per motore trifase 115/208-230V - 60Hz a 415 RPM e 623 RPM sono certificate AMCA.

Sconto sull'energia consumata: contattare il proprio fornitore di energia per maggiori informazioni.

# BLO-AIR 52

Erilon s.r.l

via Spartaco 46 - 24043 Caravaggio (Bg)

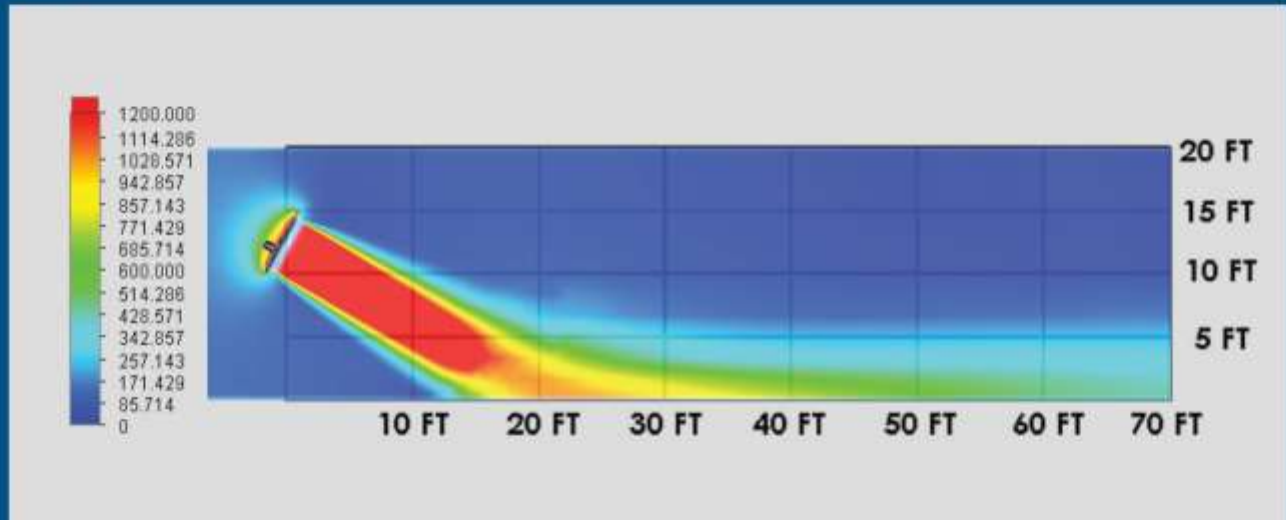
Tel. +39 0373 1972424

info@erilon.it



## BLO-AIR 52

Side view

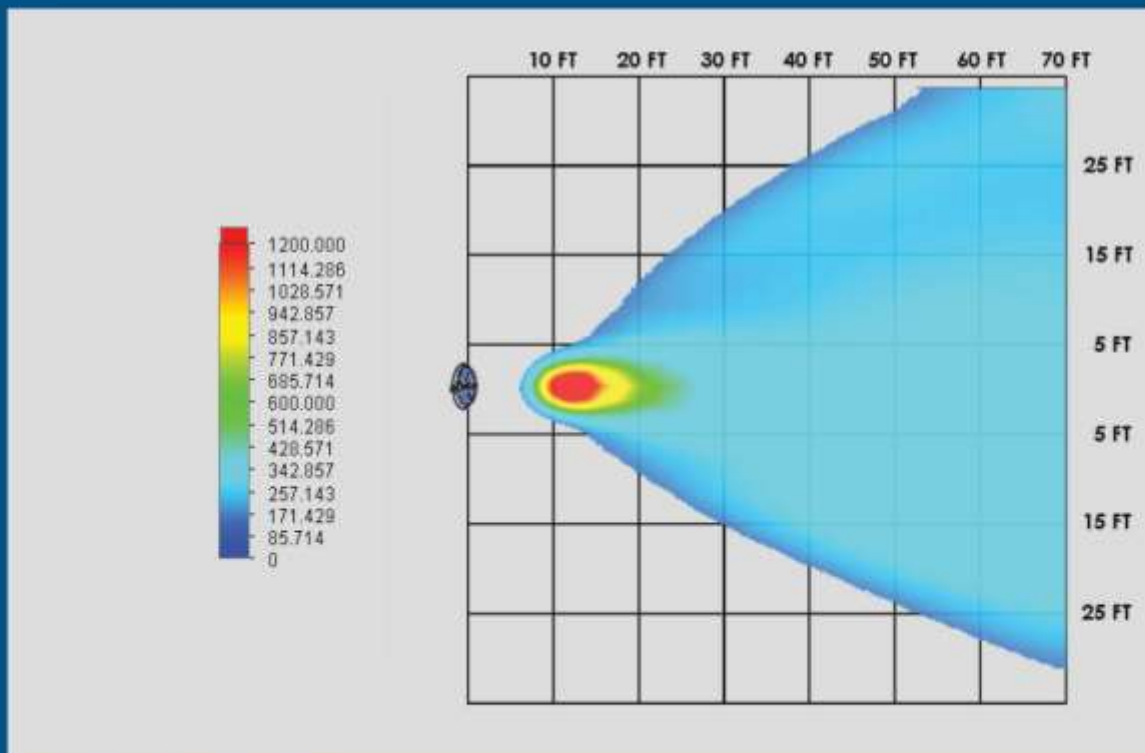


This data is not AMCA certified

Figure 1 - Pattern of wind speed (ft/min) of the Blo-Air 52

## BLO-AIR 52

Top view



This data is not AMCA certified

Figure 2 - Pattern of wind speed (ft/min) 4 feet above the ground of the Blo-Air 52



# BLO-AIR 52

Ventilatore di ricircolo

De-stratifica l'aria ambiente

Struttura e griglie realizzate in robusta fibra di vetro

Può essere installato in diverse configurazioni: su una colonna esistente dell'edificio, su un palo ancorato o sospeso

Raffredda gli animali in produzione, il personale e la lettiera

Funzionamento silenzioso

Negli ultimi 25 anni, Erilon ha aiutato i clienti nel settore della produzione animale a ottimizzare l'efficienza delle loro attività.

Le soluzioni Erilon riducono lo stress degli animali causato dalle variazioni di temperatura, dalle malattie e dagli infortuni, contribuendo a diminuire i tassi di mortalità grazie a sistemi di ventilazione innovativi, durevoli e ad alte prestazioni.

I prodotti Erilon sono disponibili in tutto il mondo attraverso una solida rete di distribuzione internazionale.

[Contattaci per trovare il rivenditore più vicino a te.](#)

**Erilon srl**

via Spartaco 46 - 24043 Caravaggio (Bg)

Tel. +39 0373 1972424

+39 320 602 3570

info@erilon.it

EN

# BLO-AIR 52

*Recirculation fan*



ERILON certifies that the Bio-Air 52 shown herein is licensed to bear the AMCA Seal. The ratings shown are based on tests and procedures performed in accordance with AMCA Publication 211 and comply with the requirements of the AMCA Certified Ratings Program.



**Erilon s.r.l**  
via Spartaco 46 - 24043 Caravaggio (Bg)  
Tel. +39 0373 1972424 - info@erilon.it



# BLO-AIR 52

Erilon s.r.l

via Spartaco 46 - 24043 Caravaggio (Bg)

Tel. +39 0373 1972424

info@erilon.it



MODEL	VOLTAGE	FREQUENCY (Hz)	PH	AIR FLOW (CFM)	AIR FLOW EFFICIENCY (CFM/W)	THRUST (lbf)	THRUST EFFICIENCY (lbf/kw)	SPEED (RPM)
4114011	115/208-230V	60	1	19520	42.64	16.57	36.2	415
4114012	115/208-230V	60	1	22960	22.88	22.93	22.88	623

Blo-Air 52 can be offered with three phase motor 208/230-460V - 60Hz and three phase motor 575V - 60Hz

\*The AMCA Certified Ratings Seal applies to air flow rate at free delivery only.

\*\*Speed (RPM) shown is nominal. Performance is based on actual speed of test.

**\*\*Only performance for three phase motor 115/208-230V - 60Hz at 415 RPM and 623 RPM is AMCA certified.**

Discount on energy consumed: contact you energy supplier for more information.

# BLO-AIR 52

Erilon s.r.l

via Spartaco 46 - 24043 Caravaggio (Bg)

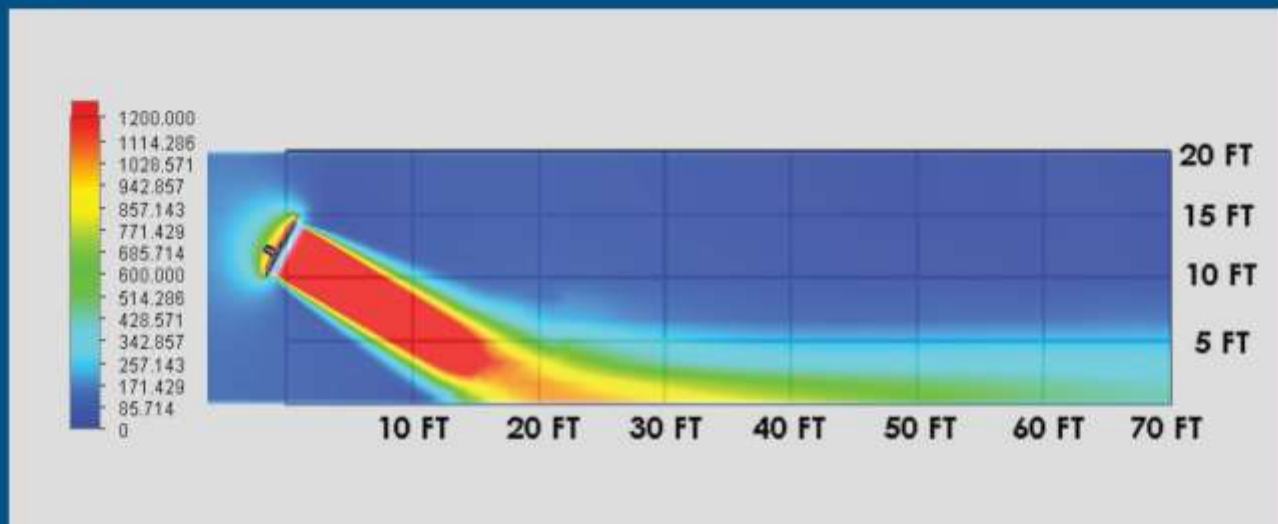
Tel. +39 0373 1972424

info@erilon.it



## BLO-AIR 52

Side view

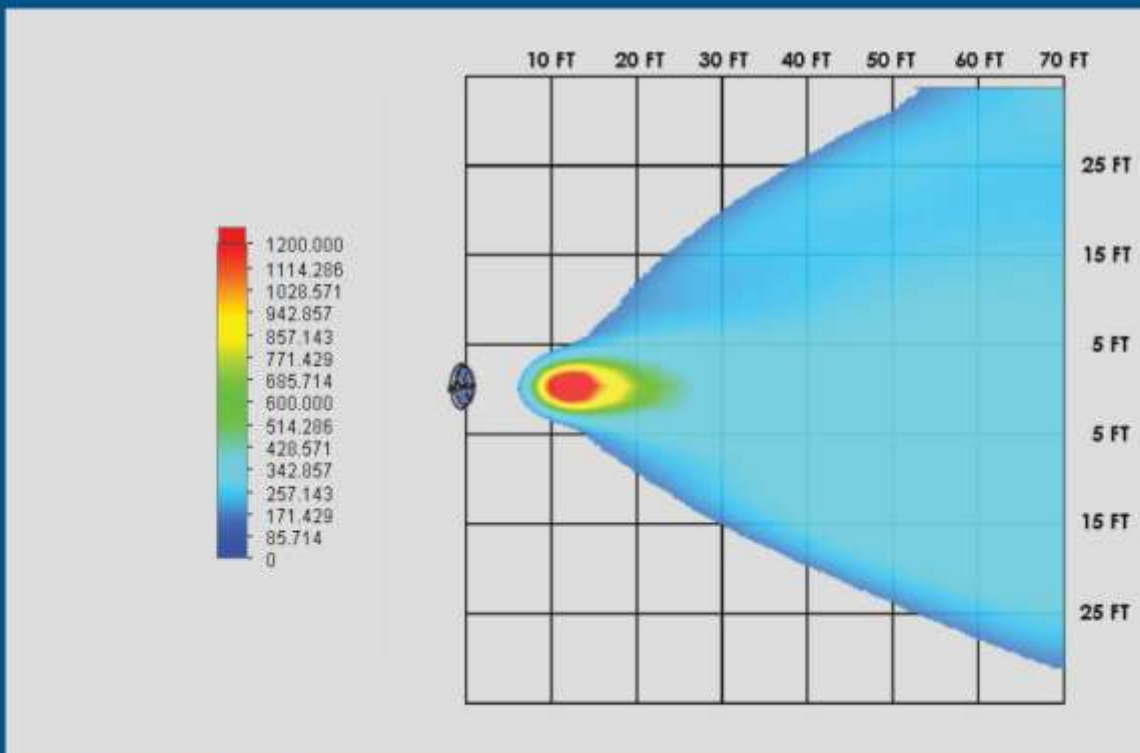


\*This data is not AMCA certified

Figure 1 - Pattern of wind speed (ft / min) of the Blo-Air 52

## BLO-AIR 52

Top view



\*This data is not AMCA certified

Figure 2 - Pattern of wind speed (ft/min) 4 feet above the ground of the Blo-Air 52.



# BLO-AIR 52

## *Recirculation fan*

- De-stratifies ambient air
- Housing and louvers constructed of robust fibreglass
- Can be installed in multiple configurations; on an existing building column, on an anchored post or suspended.
- Cools the production animals, staff and bedding.
- Quiet operation

For the last 25 years, **Erilon** has been helping customers in animal production optimize the efficiency of their operations.

Erilon's solutions reduce animal stress caused by temperature fluctuations, diseases, and injuries, helping lower mortality rates through innovative, durable, and high-performance ventilation systems.

Erilon products are available worldwide through a strong international distribution network.

Contact us to get your nearest supplier

### **Erilon srl**

via Spartaco 46 - 24043 Caravaggio (Bg)

Tel. +39 0373 1972424

+39 320 602 3570

info@erilon.it