

**Il nuovo Regolamento Europeo 1253/2014/CE "Specifiche per la progettazione ecocompatibile delle unità di ventilazione" in vigore da Gennaio 2016.**

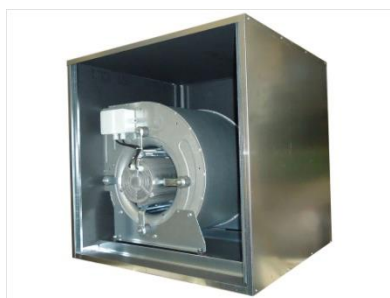
**Aggiornato con i nuovi limiti di efficienza da Gennaio 2018**

**Le soluzioni di CMC sono conformi al Regolamento 1253**



**Serie CBT**

Box di aspirazione con ventilatori a doppia aspirazione pala avanti e cartucce a carboni attivi



**Serie MCK**

Box di aspirazione con ventilatori a doppia aspirazione pala avanti



**Serie VDI**

Box di aspirazione con ventilatori a singola aspirazione pala rovescia

Gli Airbox di CMC Ventilazione delle serie CBT, MCK e VDI raggiungono già i rendimenti richiesti e hanno già tutte le caratteristiche necessarie alla conformità al Regolamento e siamo in continuo miglioramento con nuove progettazioni.

Siamo a Vostra disposizione per dare tutte le informazioni necessarie sulla nostra gamma attuale e sui progetti futuri in relazione all'entrata in vigore del nuovo Regolamento 1253.

### **Il nostro fiore all'occhiello: IL LABORATORIO PROVE**

La presenza di una camera di prova per ventilatori e unità di ventilazione, realizzata al nostro interno in conformità alle severe normative di riferimento del settore (AMCA 210 e ISO 5801), ci permette di eseguire test sui nostri ventilatori e unità ventilanti, allo scopo di garantire ai nostri clienti l'affidabilità e la serietà dei dati che pubblichiamo su tutta la nostra documentazione.

Su richiesta, progettiamo, realizziamo e forniamo tunnel per la prova di ventilatori e sistemi di controllo dei flussi d'aria conformi a normative AMCA 210/ISO 5801, così come effettuiamo prove e studi di consulenza per conto terzi.



0	Issued	December 22nd, 2015	Luca Belotti
Rev.	Description	Date	Firma

# CMC VENTILAZIONE

**New European Regulation 1253/2014/EU "Specific ecodesign requirements for ventilation units" active from 1 January 2016**

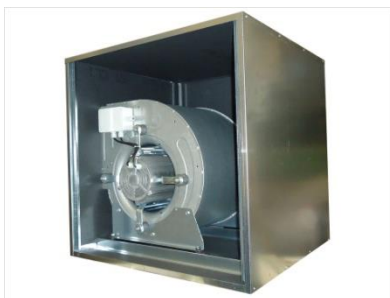
**Revised with the new efficiency limits from 1 January 2018**

**CMC products do comply with Regulation 1253**



### **CBT models**

Air filtration units with double inlet forward curved fans, 2 filter sections and carbon cartridges



### **MCK models**

Ventilation units with double inlet forward curved fans



### **VDI models**

Ventilation units with single inlet backward curved impeller and motor outside the airstream

All of the airboxes produced by CMC Ventilazione, models CBT, MCK and VDI, already fulfill Reg 1253 requirements and they have got all of the tech characteristics indispensable to comply with the Regulation, moreover CMC is working continuously on improvements and new products.

We are always at yr disposal for any additional clarification you could need regarding our current range and new products to comply with Reg 1253

### **Our feather in the cap: THE TESTING LABORATORY**

The presence of a testing chamber, entirely manufactured internally, suitable to fan and ventilation units tests in compliance to severe tech requirements AMCA 210 and ISO 5801, allow us to perform all of the tests indispensable to guarantee the reliability of the data shown in our documentation.

We also design, manufacture and sell testing chambers compliant to AMCA 210/ISO 5801 and we also available to lab tests for third parts, such as R&D services.



0	Issued	December 22nd, 2015	Luca Belotti
Rev.	Description	Date	Firma