



Brofer opera dal 1981 nella produzione di componenti ed accessori per impianti di ventilazione e condizionamento dell'aria. Ad oggi, è un'azienda leader in campo nazionale ed internazionale grazie alla sua presenza in gran parte dei paesi europei e il suo recente ingresso sul mercato cinese.



### Sfida

- Effettuare misurazioni difficoltose a livello sperimentale
- Verificare prestazioni apparecchiature in condizioni di funzionamento definite (pressione, gravità, temperatura e umidità relativa)
- Valutare con analisi preliminari diverse opzioni progettuali



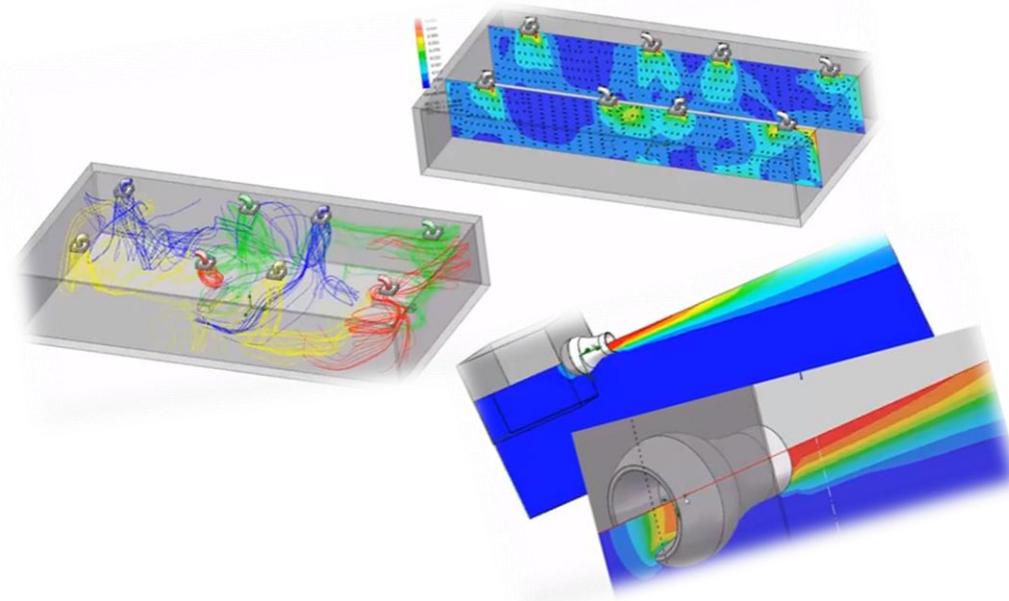
### Soluzioni

- SolidWorks Premium
- SolidWorks Flow Simulation
- DBWorks



### Benefici & Vantaggi

- Dimezzato il numero e i costi dei prototipi con conseguente ottimizzazione dei tempi di processo
- Possibilità di formulare ipotesi e individuare il modello migliore in base a specifici riscontri sperimentali
- Raggiungimento di risultati più accurati rispetto a quelli ottenuti in laboratorio su prototipi reali



*«Stare sul mercato oggi non è facile. Le sfide sono creare nuovi prodotti e soddisfare il cliente. Grazie a SolidWorks Flow Simulation siamo passati da essere fornitori di prodotti a fornitori di soluzioni.»*

