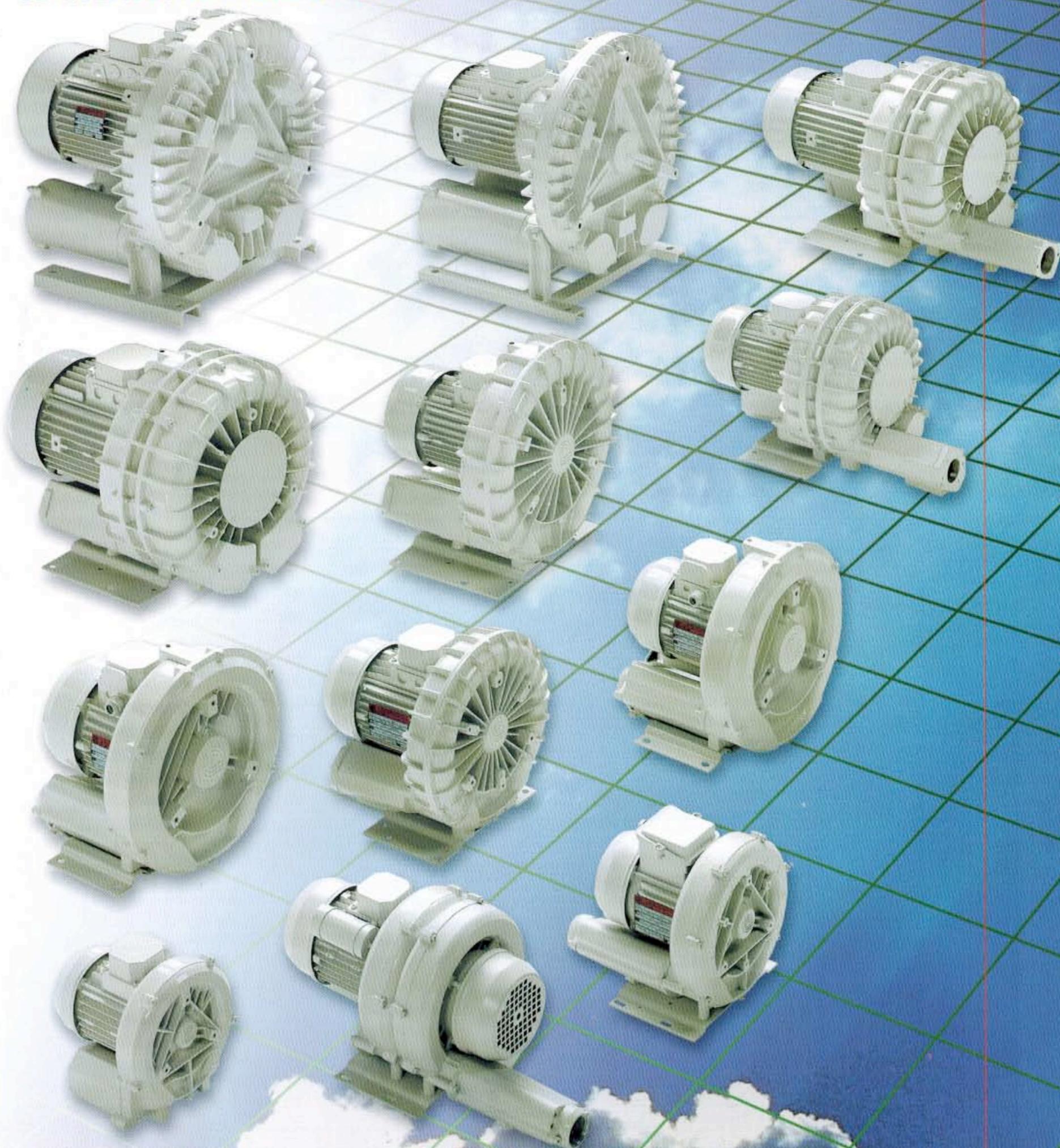


**TECNOLOGIA DELL'ARIA**  
**AIR TECHNOLOGY**  
**TECNOLOGIE DE L'AIR**  
**LUFTECHNOLOGIE**



**CATTANI**  
**air technology**

## SOUFFLANTES ASPIRANTES A CANAUX LATERAUX



*Le fonctionnement des aspirateurs-soufflantes à canal latéral repose sur le principe de l'écoulement du fluide, par l'intermédiaire des vortex créés par la poussée centrifuge d'une roue ailée spéciale à l'intérieur d'un canal toroïdal périphérique.*

*Ce concept, allié à une grande précision des rasements mécaniques, aux endroits où le fluide est interrompu, permet de créer la pression et le vide, dans les valeurs indiquées par les courbes du présent opuscule, sans qu'il y ait contact entre les parties rotatives et les parties statiques. Les soufflantes ne requièrent donc ni lubrification ni entretien. L'air déplacé par ces appareils n'est pas contaminé, le fonctionnement est silencieux, continu, sans usure et sans pulsation de fluide.*



VIA NATTA, 4/A - 43122 PARMA - ITALY  
TEL: +39 0521 607613 - FAX: +39 0521 399968  
<http://www.esam.it> Email: [info@esam.it](mailto:info@esam.it)  
10° 21' 48" EST - 44° 50' 46" NORD