

Pressemitteilung

Datum 25.03.2009

Miniaturgebläse mit integrierter Elektronik

Micronel AG erweitert die U51 Gebläsefamilie mit dem „U51DL-Integrated“ um ein weiteres Highlight, das weltweit für Schlagzeilen sorgt.

Das Kleinstgebläse (Ø 50mm) übertrifft die Grösse eines Golfballs um nur 8mm, erreicht aber einen statischen Druck von über 4800Pa.

Im freiblasenden Zustand erreicht der Winzling über 500l/Min. Die erneute Innovation liegt in der im Gebläse komplett integrierten Elektronik,

ohne das Bauvolumen markant zu verändern.

Diese Neuheit ist extrem platzsparend in der Applikation und einfach in der Anwendung; d.h. der Bedarf der externen Zusatzregelelektronik entfällt.

Die U51 Gebläse werden bereits sehr erfolgreich in verschiedensten Applikationen für Schlafapnoe Beatmung, Kühllanzüge, Verpackungsmaschinen etc. verwendet. Typisch sind Anwendungen mit hohen Druckanforderungen und geringem Platzbedarf.

MicronelAG, Zürcherstrasse 51, CH-8317 Tagelswangen, Schweiz,
www.micronel.ch

