



ANWENDUNGSBEISPIELE

- BELÜFTUNG:** von Galvanikbecken oder Kleinkläranlagen
- KÜHLUNG:** geeignet für Bauteilproduktionen oder Laseranlagen
- TROCKNUNG:** von Plastik und anderen Materialien während der Produktion
- ABBLASEN:** zum Beseitigen von Rückständen in Druckmaschinen, Papierschnideanlagen oder Stoffschneidemaschinen
- TRANSPORT:** von Kunststoffgranulaten, Holzpellets oder Abfällen in der Lebensmittelindustrie
- SAUGEN:** einfache und energiesparende Möglichkeit ihre Produktionsstätte von Staub, Flüssigkeiten oder anderen Rückständen zu säubern
- VAKUUM:** zur Verbesserung oder Unterstützung von Verpackungsmaschinen, Abfüllanlagen, Hebegeräten und Reinigungsmaschinen

Die BRIGE B-AIR Unit ist ein effizienter, ressourcenschonender Lufterzeuger, der sich für kleine bis mittelgroße Anwendungsfälle im Produktionsbetrieb eignet. Mit Tornado Power (BRIGE's leistungsstarken schallisolierten Lufterzeuger) bringen Sie ganz dynamisch frischen Wind in Ihre Produktionsstätte. Der optionale Luftfilter sorgt für einen reinen Luftstrom. Mit der Frequenzumformung und der SPS-Steuerung mit intelligenter Software können auch wechselnde Anforderungen exakt umgesetzt werden. Das schallisolierte Gehäuse führt zudem zur Lärmminimierung.



	STANDARD	XL	XXL
Überdruck max.	190 mbar	280 mbar	410 mbar
Unterdruck max.	200 mbar	300 mbar	320 mbar
Leistung Seitenkanal Verdichter	4 kW	5,5 kW	7,5 kW
Elektrischer Anschluss	CEE 16A/400V/50Hz		CEE 32A/400V/50Hz
Förderleistung max. *	8.000 l/min.		
Luft Anschluss	Rohrstutzen passend für Schlauch DN80		
Abmessung (BxHxT) **	950 x 855 x 800 mm		
Standfuß	Standard (Gummi)		
Schallisolation	Ja		
Steuerung	SPS		
Touch Panel Display	Ja		
Luftfilter	Ja		
Rollen (Gummi)	Optional		
Frequenzumformer	Optional		
Sensorik	Optional		

* am Verdichterausgang

** ohne Standfuß oder Rollen

Stand: Juni 2016