

>>> Druckluft- und Stickstoff-Booster

bstAIR 300



bstAIR



Vorteile für den Anwender

Verlassen Sie sich auf den bstAIR 300, wenn es um eine zuverlässige Versorgung mit Druckluft oder Stickstoff für Hochdruckanwendungen geht. Er wurde speziell dafür optimiert, Ihnen einen kontinuierlichen Betrieb, maximale Effizienz und einen niedrigen Geräuschpegel zu bieten – und das alles in einem einzigen kompakten Gehäuse.

Zuverlässige Leistung

- Kontinuierlicher Betrieb
- Integrierte Zwischenkühler und Wasserabscheider
- Eingebautes Reinigungssystem entfernt Ölrückstände
- Benutzerfreundliche grafische Steuerung

Maximale Energieeinsparungen

- IP55-geschützter IE3-Motor
- Hocheffiziente mehrstufige Pumpen
- Automatischer Kondensatablass

Geräuscharmer Betrieb

- Schallisoliertes Gehäuse mit Luftleitblechen
- Schwingungsarmer Betrieb

Plug-and-Play-Lösung für Druckluft und Stickstoff



- 1 Mehrstufiger Kompressorblock und IE3-Motor
- 2 Schallisoliertes Gehäuse mit Luftleitblechen
- 3 Benutzerfreundliche grafische Steuerung
- 4 Automatischer Kondensatablass
- 5 Integrierte Zwischenkühler und Wasserabscheider
- 6 Reinigungssystem standardmäßig integriert

Technische Daten

	Leistung		Einlassdruck	Max. Betriebsdruck	Volumenstrom (FAD)		Stufen	Pumpendrehzahl	Geräuschpegel in Lp(A)	Abmessungen	Gewicht
Modell	PS	kW	bar	bar	l/min	m³/h	#	U/min	dB(A)	L x B x H	kg
BSTAIR 7-300	7	5,5	5-11	300	475	28,5	2	1230	70	1480x830x1520	380
BSTAIR 10-300	10	7,5	7-10	300	645	38,7	2	850	71	1480x830x1520	430
BSTAIR 15-300	15	11	7-10	300	750	45,0	2	1140	73	1480x830x1520	440
BSTAIR 20-300	20	15	2-4	300	830	49,8	3	1530	74	1480x830x1520	455

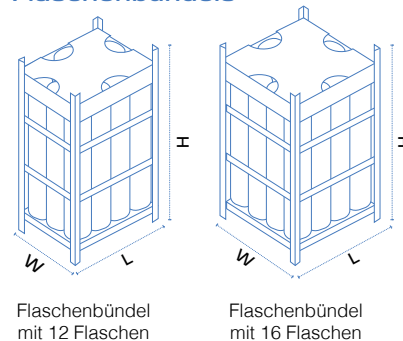
Flaschenbündel

	Flaschen	Volumen	Maximaldruck		Normativ	Gewicht		Abmessungen		
Modell	#	Liter	bar	psi	typ	kg	lbs	L	W	H
Flaschenbündel mit 12 Flaschen	12	600	300	4350	TPED	1100	2425	101	76	201
Flaschenbündel mit 16 Flaschen	16	800	300	4350	TPED	1320	2910	101	101	201

Abmessungen des Nachverdichters



Abmessungen des Flaschenbündels



Flaschenbündel mit 12 Flaschen

Flaschenbündel mit 16 Flaschen

6999104001

bstAIR