



## 352 DS AIREX 1V

Druckluftbetriebener, explosionsgeschützter Industriesauger/ ATEX  
zertifiziert für die Zonen 1 - 2 / 21 - 22





## 352 DS AIREX 1V

Druckluftbetriebener, explosionsgeschützter Industriesauger/ ATEX  
zertifiziert für die Zonen 1 - 2 / 21 - 22

**Der Industriesauger 352 DS AIREX 1V ist ein druckluftbetriebener und explosionsgeschützter Industriesauger, der für die ATEX Zonen 1,2,21,22 zertifiziert ist.**

Er arbeitet mit einem wartungsfreien Antrieb nach dem Venturi-Prinzip und kann überall dort eingesetzt werden, wo keine elektrische Versorgung vorhanden oder nicht erlaubt ist. Der Industriesauger ist geeignet für das Ansaugen von flüssigen und trockenen Stoffen sowie Stäuben. Besonders zeichnen den 352 DS AIREX 1V seine Konstruktion aus Edelstahl aus, sowie der wartungsfreie Saugaggregat nach dem Venturi-Prinzip. Außerdem hat der Sauger ein Filterreinigungssystem und einen ausklinkbarer Sammelbehälter integriert. So kann die Entsorgung von gefährlichen Stäuben gefahrlos vorgenommen werden.

Saugeinheit	V	Druckluft
Benötigter Druck	bar	6
Druckluftversorgung	l/min	1500
Innendurchmesser Druckluftversorgung	mm	10
Unterdruck	mmH <sub>2</sub> O	4180
Unterdruck(Dauerbetrieb)	mmH <sub>2</sub> O	4180
Luftmenge	m <sup>3</sup> /h	150
Filterfläche	cm <sup>2</sup>	20000
Filterkategorie Hauptfilter	(IEC 60335-2-69)	M
Filterfläche (HEPA-Filter)	cm <sup>2</sup>	27000
HEPA-Filter	(EN1822)	H14
Filterflächenbelastung des Hauptfilters	m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> /h	75.00
Behälter Kapazität	l	35
Durchmesser Saugstutzen	mm	80
Schallpegel	dB(A)	76
Abmessungen	cm	50 X 60 X 127 h.
ATEX-Zone	(Norm 94/9/CE)	1, 2, 21, 22
Kennzeichnung Typ	(Norm 94/9/CE)	II 2GD