

XM20 T ATEX Z22 II3D

Technische Daten

	Einheit	XM20T M Z22
Antrieb		Seitenkanalverdichter
ATEX		3G/D T 125°C
Leistung	kW	1,8
Spannung Frequenz	V Hz	230 50/60
Max. Unterdruck	mBar	230
Betriebsunterdruck	mBar	180
Max. Luftmenge	m³/h	280
Ansaugöffnung	Ø mm	50
Schalldruckpegel - (EN ISO 3744)	dB(A)	72
Sammelvolumen	Lt	20
Abmessungen	mm	516 X 545
Höhe	mm	1050
Gewicht	Kg	35
Hauptfilter		
Typ		Filterpatrone
Filterfläche/ Durchmesser (Klassifikation EN 60335-2-69)	cm² mm	34.000 305
Medium		IFA/BGIA M-PES EXAM ACCREDITED
Abreinigung		Polyester antistatisch Jet Clean®
Absolutfilter- optional		
Filterfläche (Klassifikation - EN 1822)	cm²	22.000
Medium		H14 Glasfaser

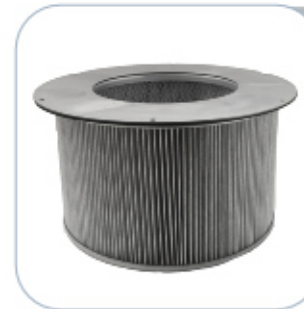


XM20 T ATEX Z22 II3D



Antrieb

Siemens- Seitenkanalverdichter
ATEX II 3/2D c T 125°C mit Sicherheitsventil



Filterpatrone antistatisch BIA- Klasse M

Die Abscheidung erfolgt über eine BIA- Klasse M Filterpatrone mit einem Abscheidegrad von 99,9%. Eine hohe Filterfläche sorgt für lange Standzeiten. Das bedeutet, dass alle Partikel bis zu einer Korngröße von 1µ abgeschieden werden. Motoren und Bediener werden somit vor Schmutzbelastungen geschützt.



Jet Clean® Abreinigung

Der M65 JC ist mit dem Jetclean- Abreinigungssystem ausgestattet. Über eine manuell zu öffnende Klappe strömt Betriebs Luft in die Kammer des Saugers. Durch den entstehenden Sog verwirbelt die Luft im Gehäuse und reinigt das Filterelement ab. Ein optionaler manueller Absperrschieber verriegelt die Zuluft des Ansaugstutzen und erhöht die Effizienz der Abreinigung. Nach der Entriegelung des Absperrschiebers kann die Absaugung fortgeführt werden.



Sammelbehälter

Das aufgesaugte Material wird in einem robusten leitfähigen Edelstahlbehälter gesammelt. Hinter dem Staubsauger befindet sich ein Metallbügel, mit dem Sie den Behälter aushaken können. Dieser kann dank der 4 Rollen, mit denen es ausgestattet ist, leicht entfernt werden. Die robuste Bauweise sorgt für große Stabilität.

Verfügbare Optionen

- Absolutfilter(EN 1822-5)
- Sammelbehälter und Gehäuse aus Edelstahl V2A (AISI304)
- Sammelbehälter, Gehäuse und Struktur aus Edelstahl V2A (AISI304)