

MAD 120 BL 1/2D

Applications : Poussières IIIC /Certifiée Atex zone Z20 intérieur et Z21 extérieur

Encombrement : Compact et mobile

Matériaux : Construction en acier, Cuve inox AISI304

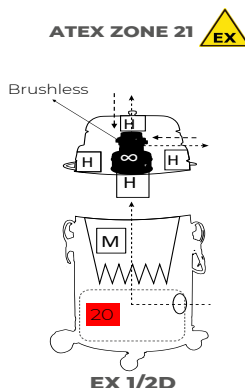
Filtre : Filtre antistatique polyester Cat.M et filtre absolu (H14) inclus

Triple filtration HEPA : En sortie d'air, sur le refroidissement et sur le refoulement

Spécialité : Moteur Brushless



1/2D



INFORMATIONS TECHNIQUES

MAD 120 BL 1/2D		
ATEX Zone: 20 Intérieur/21 Extérieur		
Zone d'utilisation		
Certification	II 1/2D Ex h tb IIIC T80°C (Int) / T95°C (ext) Da/Db	
Catégorie EX	1/2D (20 int/21 ext)	
Alimentation¹	V - Hz	115/230 - 50/60 1~
Puissance	kW	1,1
Dépression max	mmH ₂ O	2250
Débit max	m ³ /h	215
Ø Entrée	mm	50
Entrée tangentielle avec cyclone	Inclus	
Capacité	lt.	20
Cuve	AISI304	
Niveau sonore (EN ISO 3744)	dB(A)	74
Dimensions	cm	51x57x112h
Poids	kg	35
Filtre standard	Cartouche	
Surface, diamètre	cm ² -mm	30 000 - 360
Catégorie de filtration (IEC 60335-2-69) ²	Polyester - ANT M	
Charge d'air sur le filtre	m ³ /m ² /h	72
Système de nettoyage	Dustop	
Filtre absolu H/HEPA	Inclus - Triple filtration : entrée d'air, refoulement et refroidissement	
Surface du filtre	cm ²	12 000
Catégorie de filtration (EN 1822-5)	H14 avec une efficacité de 99 995 % pour les particules de 0,18 µm	

VERSION STANDARD

Code	Description
MAD120BLEX1/2D	MAD 120 EX1/2D IECEx 1BL 20L DT DUSTOP X H KIT Ø40