

MAD 180 ATEX 1/3D

Applications : Poussières IIIC et liquides /Certifiée ATEX zone Z20 intérieur et Z22 extérieur

Encombrement : Compact et mobile

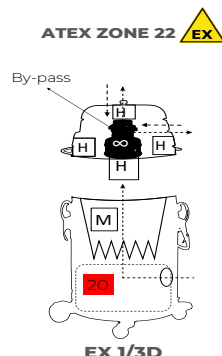
Matériaux : Construction en acier inoxydable et cuve en inox

Filtre : Filtre antistatique polyester Cat.M / Filtre PPL pour liquides et filtre absolu (H14) inclus

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

Spécialité : Moteur By-Pass,

Conformité à la norme EN IEC 62784:2018 pour la zone 22



Cuve et chambre de filtration en inox inclus

INFORMATIONS TECHNIQUES

MAD 180 1/3D		
Zone d'utilisation	ATEX Zone: 20 Interne/22 Externe	
Certification	II 1/3D Ex h tb IIIC T80°C (Int) / T95°C (ext) Da/Dc	
Catégorie EX	1/3D (20 int/22 ext)	
Alimentation	V - Hz	230 - 50/60 1~
Puissance	kW	1,15
Dépression max	mmH ₂ O	2500
Débit max	m ³ /h	180
Ø Entrée	mm	80
Capacité	lt.	80
Cuve et chambre de filtration	AISI304 inox	
Niveau sonore (EN ISO 3744)	dB(A)	74
Dimensions	cm	55x60x130h
Poids	kg	42
Filtre standard	Sac	
Surface, diamètre	cm ² -mm	5 000 - 420
Catégorie de filtration (IEC 60335-2-69)	Polyester - ANT M	
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 99,995 % d'efficacité à 0,18µm particules	

VERSION ATEX

Code	Description
MAD180EX1/3D	MAD 180 EX 1/3D IEC EX 1BP 80L X H KIT Ø40