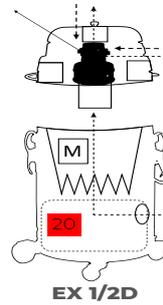


**MAD 450 BL 1/2D**

**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



ATEX ZONE 21 



**INFORMATIONS TECHNIQUES**

		MAD 450 BL 1/2D
<b>Certification</b>		II 1/2D Ex h tb IIIC T95°C Da/Db
<b>Alimentation<sup>1</sup></b>	V - Hz	115/230 - 50/60 1~
<b>Puissance</b>	kW	2,2
<b>Dépression max</b>	mmH <sub>2</sub> O	2250
<b>Débit max</b>	m <sup>3</sup> /h	430
<b>Ø Entrée</b>	mm	80
<b>Capacité</b>	lt.	100
<b>Cuve</b>		AISI304
<b>Niveau sonore (EN ISO 3744)</b>	dB(A)	76
<b>Dimensions</b>	cm	77x66x168h
<b>Poids</b>	kg	87
<b>Filtre standard</b>		Étoile
Surface, diamètre	cm <sup>2</sup> -mm	30 000 - 500
Catégorie de filtration (IEC 60335-2-69) <sup>2</sup>		Polyester - ANT M
Charge d'air sur le filtre	m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> /h	143
Système de nettoyage		Manuel
<b>Filtre absolu H/HEPA</b>		Inclus - Triple filtration : entrée d'air, refoulement et refroidissement
Surface du filtre	cm <sup>2</sup>	26 000
Catégorie de filtration (EN 1822-5)		H14

**VERSION STANDARD**

**Code**  
MAD450BLEX1/2D-001

**MAD 450 BL 1/2D LP**

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

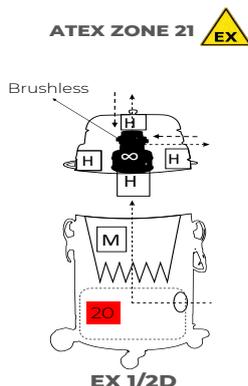
**Encombrement :** Compact et mobile

**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 et système Longopac



**INFORMATIONS TECHNIQUES**

		<b>MAD 450 BL 1/2D LP</b>
<b>Certification</b>		II 1/2D Ex h tb IIIC T95°C Da/Dc
<b>Alimentation<sup>1</sup></b>	V - Hz	115/230 - 50/60 1~
<b>Puissance</b>	kW	2,2
<b>Dépression max</b>	mmH <sub>2</sub> O	2250
<b>Débit max</b>	m <sup>3</sup> /h	430
<b>Ø Entrée</b>	mm	80
<b>Capacité</b>	lt.	20
<b>Trémie</b>		Trémie revêtue de poudre conductrice
<b>Niveau sonore (EN ISO 3744)</b>	dB(A)	74
<b>Dimensions</b>	cm	80x66x168h
<b>Poids</b>	kg	72
<b>Filtre standard</b>		Etoile
Surface, diamètre	cm <sup>2</sup> -mm	30 000 - 500
Catégorie de filtration (IEC 60335-2-69) <sup>2</sup>		Polyester - ANT M
Charge d'air sur le filtre	m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> /h	180
Système de nettoyage		Manuel
<b>Filtre absolu H/HEPA</b>		Inclus - Triple filtration : entrée d'air, refoulement et refroidissement
Surface du filtre	cm <sup>2</sup>	26 000
Catégorie de filtration (EN 1822-5)		H14

**VERSION STANDARD**

**Code**

MAD450BLLPEX1/2D-001