



## 452 AIREX 1/3D - ASPIRATEURS AIR COMPRIMÉ ATEX



ELECTRONIQUE



- ✓ Compact et mobile
- ✓ Filtre à haute efficacité
- ✓ Filtre antistatique pour large superficie
- ✓ Très silencieux
- ✓ Déplacement facile
- ✓ Conforme à EN 17348: DRY TYPE
- ✓ Rapport consommation d'air/performance exceptionnel
- ✓ Système de nettoyage du filtre Dustop



### UNITÉ D'ASPIRATION

|                                |                               |                       |
|--------------------------------|-------------------------------|-----------------------|
| Débit d'air                    | nlt / min                     | 729 (43) - 1.458 (87) |
| Pression d'alimentation en air | bar                           | 6                     |
| Ø Tuyau d'aliment. air         | mm                            | 12                    |
| Dépression maximale            | mmHg                          | 3.700                 |
| Débit d'air maximum            | m³/h                          | 150 - 300             |
| Niveau sonore (EN ISO 3744)    | dB(A)                         | 68                    |
| Marquage                       | II 1/3D Ex h IIIC T80°C Da/Dc |                       |
| Zones ATEX                     | CE EX 1/3D                    |                       |



### UNITÉ DE FILTRATION

|                      |                    |  |
|----------------------|--------------------|--|
| Type de filtre       | À poches en Étoile |  |
| Système de nettoyage | Manuel             |  |
| Filtre secondaire    | HEPA               |  |



### UNITÉ DE RÉCUPÉRATION

|                       |      |    |
|-----------------------|------|----|
| Capacité de transport | kg/h | 45 |
|-----------------------|------|----|



### VOLUME

|            |    |            |
|------------|----|------------|
| Dimensions | cm | 58x63x119h |
| Poids      | kg | 46 - 49    |



## UNITÉ DE FILTRATION

Le filtre à poches en polyestère antistatique, placé à l'intérieur de la chambre filtrante, garantit d'une surface de filtration large et d'une haute résistance au passage des poussières.

Un filtre HEPA est inclus en standard (99,995 % pour 0,18 micron, classe H), capable de retenir les particules de poussière les plus fines et assurant la propreté de l'air évacué.



## UNITÉ DE RÉCUPÉRATION

Le matériel aspiré est racolte dans un cuve en acier, qui peut être facilement vidée.



## EN OPTION

- ✓ FILTRE PTFE CLASSE M
- ✓ CUVE EN ACIER INOX