



AIR ELBARON®

Purificateurs d'air électrostatiques avec nouvelle commande digitale

La gamme des purificateurs d'air ELBARON® a été conçue et développée pour aspirer et éliminer les brouillards d'huile et fumées.

L'élément le plus important de nos purificateurs d'air ELBARON® est la cellule filtrante. Dans cet élément filtrant, toutes les particules liquides ou solides > 0.01 micron (μ) reçoivent une charge électrostatique dans la zone de l'ioniseur, puis sont séparées du flux d'air par des plaques de polarité opposée situées dans la zone du collecteur. La cellule filtrante est dimensionnée de façon à obtenir un degré de filtration optimale.

Un aperçu de vos avantages :

- ✓ 18 variantes d'appareil livrables
- ✓ Interface ISI-TRONIC fournie de série
- ✓ Moteurs EC (commutation électronique) fournis de série
- ✓ Vitesse et débit réglable
- ✓ Livré en Simplex (une zone de filtration) ou Duplex (deux zones de filtration)
- ✓ Disponible avec divers débits d'air
- ✓ S'adapte à vos problèmes de nuisances
- ✓ Vaste programme d'accessoires de montage



AIR

ISI-TRONIC Commande digitale

Tous nos appareils sont désormais équipés avec l'interface ISI-TRONIC. Cette nouvelle exécution redéfinit la lutte contre la pollution de l'air industriel. Pour la première fois, il est possible d'afficher en temps réel tous les paramètres importants, comme l'encrassement des diverses zones de filtration ou le contrôle du débit d'aspiration. *

L'interface ISI-TRONIC permet un ajustement personnalisé des paramètres d'aspiration. Ceux-ci peuvent être réglés ou consultés au travers de l'utilisation d'un Laptop ou le réseau de votre société.



*dépendant des options choisies

AIR

Programme d'appareil ELBARON®	RON 60 STR	RON 60 D1TR D2TR	RON 100 STR	RON 100 D1TR RON 100 D2 TR	RON 2 STR	RON 2 D1TR RON 2 D2TR
Débit d'air (m³/h)	350	350	730	730	Sans plaque 1650 (Ø150 1130 / Ø200 1420 / Ø250 1550	
Puissance (kW)	0,09	0,105	0,11	0,14	0,57	0,57
Alimentation (Alimentation spéciale sur demande)	230 V, 50/60 Hz, 1PH + N + PE	230 V, 50/60 Hz, 1PH + N + PE	230 V, 50/60 Hz, 1PH + N + PE	230 V, 50/60 Hz, 1PH + N + PE	230 V, 50/60 1PH + N + PE	230 V, 50/60 Hz, 1PH + N + PE
Niveau sonore (db(A))	52	52	54	54	73	73
Dimension L/B/H	L 329 / B 374 / H 510	L 329 / B 374 / H 703	L 353 / B 542 / H 540	L 353 / B 542 / H 726	L 755 / B 345 / H 595	L 940 / B 345 / H 595
Poids	25 kg	30 / 35 kg	45 kg	54 / 63 kg	60 kg	65 / 74 kg
Couleur (Couleur spéciale sur demande)	RAL 7035	RAL 7035	RAL 7035	RAL 7035	RAL 7035	RAL 7035

Programme d'appareil ELBARON®	RON 3 STR	RON 3 D1TR RON 3 D2TR	RON 4 STR	RON 4 D1TR RON 4 D2TR	RON 5 STR RON 5 D1TR RON 5 D2TR
Débit d'air (m³/h)	Sans plaque 2110 (Ø150 1060 / Ø200 1520 / Ø250 1770 / Ø300 1920		Sans plaque 2500 (Ø 150 1230 / Ø 200 1700 / Ø 250 1960 / Ø 300 2160)		Sans plaque 3550 (Ø350 3200)
Puissance (kW)	0,69	0,69	0,7	0,7	0.88 / 1.14
Alimentation (Alimentation spéciale sur demande)	400 V, 50/60 Hz, 3Ph+PE	400 V, 50/60 Hz, 3Ph+PE	400 V, 50/60 Hz, 3Ph+PE	400 V, 50/60 Hz, 3Ph+PE	400 V, 50/60 Hz, 3Ph+PE
Niveau sonore (db(A))	71	71	72	72	73
Dimension L/B/H	L 855 / B 508 / H 595	L 1040 / B 508 / H 595	L 855 / B 508 / H 595	L 1040 / B 508 / H 595	L 1283 / B 1020 / H 595
Poids	74 kg	80 / 92 kg	78 kg	86 / 98 kg	170 / 171 / 195 kg
Couleur (Couleur spéciale sur demande)	RAL 7035	RAL 7035	RAL 7035	RAL 7035	RAL 7035

