

# BRUMISATEUR DE CHANTIER FIXE BFC 100

RABATTAGE DES  
POUSSIÈRES

## DESCRIPTION

Le brumisateur de chantier BFC 100 disperse dans l'air des microgouttes de diamètres compris entre 50 et 150 microns. Elles captent facilement les particules de poussières de dimensions équivalentes et les rabattent par gravité.

- Appareil robuste destiné aux chantiers
- 180 buses en acier inoxydable réparties sur 3 couronnes aluminium
- Filtre d'entrée d'eau amovible et lavable, électrovanne d'entrée
- Pompe à eau 11 kW
- Ventilateur 30 kW
- IP 55
- Panneau de commande électrique
- Système électrique d'oscillation (0° à 340°) et d'inclinaison
- Télécommande de série
- Support en acier galvanisé avec plaque stabilisatrice en béton armé (reprise par fourches chariot élévateur)
- Possibilité de gestion avec logiciel centralisé
- Chauffage pour mise hors gel pompe, couronnes, filtres et électrovannes (option)

JUSQU'À 110 M  
DE PORTÉE



## AVANTAGES

- Utilisation à l'extérieur (grande portée)
- 3 vannes avec purge automatique pour sélection d'une ou deux ou trois couronnes de buses
- Brumisateur avec pompe
- Rafraîchissement adiabatique
- Programmation temps pause et travail
- Garantie pièces 2 ans ou 2 000 heures (cf CGV)

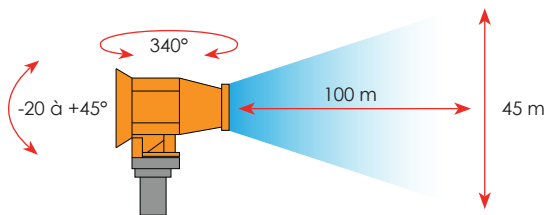
## APPLICATIONS\*

- Abattage des poussières
- Démolitions, carrières
- Centres de tri et traitement des déchets
- Stockage de matériaux
- Rafraîchissement des personnes (festival,...)
- Diminution des mauvaises odeurs

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	BFC 100
Alimentation électrique	400 V 3P+N+T - 125 A - 44 kW
Portée maxi. (sans vent)	100 - 110 m
Angle d'inclinaison	-20° à +45°
Alimentation eau	1 bar mini.
Consommation d'eau à 12 bar	1 440 à 9 120 l/h (buses de 5-10-15 gph)
Dimensions (L x l x H)	161 x 171 x 298 cm
Poids à vide	1 350 kg

Pour des portées supérieures à 100 mètres, choisir le brumisateur fixe de chantier BFC 150.  
Disponible également en version avec réservoir d'eau et groupe électrogène sur plateforme.

\* Dans certains cas, il peut être nécessaire de filtrer l'eau, consultez-nous !



VENTILER, RAFRAÎCHIR, HUMIDIFIER, DÉSHUMIDIFIER

