



## CANON BRUMISATEUR

Cet équipement utilise de l'eau et génère de fines gouttelettes qui sont transportées par un flux d'air. La brumisation est capable, entre autre, de rabattre les poussières au sol et de neutraliser les mauvaises odeurs.



### AVANTAGES

- **Construction modulaire stationnaire ou sur remorque routière** permettant de configurer à la demande chaque canon à eau.
- Le canon sans angle vif avec déflecteur de flux d'air permet d'obtenir le **maximum de portée avec le minimum d'énergie**.
- La position des buses du canon permet d'obtenir la réduction des poussières et des odeurs avec **un débit d'eau réglable**.
- **Équipement entièrement caréné** pour une meilleure protection des organes et une plus grande longévité.
- **Commutateur d'inversion de polarité** pour une rapide mise en œuvre.
- **Rotation de 0 à 90° du canon à eau** assurée par un moteur électrique pour balayer la zone à traiter.
- **Inclinaison du canon à eau** réglable de -15° à 60°.
- **Disponible sur mât** (hauteur max 6 m) afin de couvrir une surface plus importante.
- **Disponible en version autonome «Self Supporting» (SS)** avec cuve et génératrice intégrées sur châssis avec fourreaux de palettisation, pour une utilisation sur chantiers sans accès à l'eau ou l'électricité.



### APPLICATIONS

- Démolition, centre de tri de déchets, carrière, terrassement, aciérie, industrie, industrie du béton, minéral portuaire, plateforme de manutention, plateforme de stockage, plateforme de compostage.
- Humidification, lavage, fertilisation, refroidissement, contrôle de poussières de l'air/gaz, destruction de mauvaises odeurs, odorisation.



### OPTIONS

- Voir tableau des options page suivante.
- Version : standard, mural, ou sur mât.
- Mobilité : châssis avec fourreaux de palettisation, roues ou remorque routière.
- Réserve à eau et / ou génératrice embarquée.
- Armoire de commande pour gérer un ou plusieurs canon(s) simultanément, selon configuration.
- Mur de brumisation verticale.

CONSTRUCTEUR :



► **Démonstration - Etude - Devis :**  
info@rdsfrance.com - 05 56 67 89 05





Canon brumisateur SC 25



Canon brumisateur sur mât

Retrouvez toutes les photos et applications de cet équipement sur notre site internet [www.rdsfrance.com](http://www.rdsfrance.com)



### DONNÉES TECHNIQUES

Modèle		SC 5	SC 15	SC 25	SC 35	SC 40	SC 50	SC 60
Pression d'eau nécessaire	bar		2	2	2	2	2	2
Distance de brumisation	m	8	15	25	35	40	50	60
Hauteur de brumisation	m	5	10	13	15	20	20	25
Poids	kg	5	19	110	236	244	395	615
Dimensions L x l x h	cm	30x20x40	52x62x45	95x80x110	130x90x130	130x90x130	155x130x180	185x140x220
Modèle		SC 75	SC 90	SC 100	SC 130	SC 150		
Pression nécessaire	bar	2	2	2	2	2		
Distance de brumisation	m	75	90	100	110-130	120-150		
Hauteur de brumisation	m	30	35	40	45	50		
Poids	kg	625	700	750	1100	1200		
Dimensions L x l x h	mm	185x140x220	185x140x230	185x140x230	250x200x260	250x200x260		

OPTIONS	SC 5	SC 15	SC 25	SC 35	SC 40	SC 50	SC 60	SC 75	SC 90	SC 100	SC 130	SC 150
Balayage élec auto ou manuel				●	●	●	●	●	●	●	●	●
Inclinaison				●	●	●	●	●	●	●	●	●
Pompe incluse			0,75 kW	1,5 kW	1,5 kW	2,2 kW	4 kW	4 kW	4 kW	4 kW	11 kW	11 kW
Demi-brumisation				●	●	●	●	●	●	●	●	●
Radiocommande				●	●	●	●	●	●	●	●	●
Variateur de fréquence de pompe	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Variateur de fréquence de ventilateur			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Coffret électrique Inox				●	●	●	●	●	●	●	●	●
Système antigel				●	●	●	●	●	●	●	●	●
Roues			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Remorque				●	●	●	●	●	●	●	●	●

● De série / ● En option

Dimensions et informations techniques données à titre indicatif. Le constructeur se réserve le droit de les modifier sans préavis. Photos non contractuelles. Crédits photos : RDS France - MIB Dustcontrol - Juillet 2021