

Systeme Turbo Bluetooth® avec application (Android & IOS)



systeme de brumisation pour espace public ou privatif

références : 62.01050/55/60/65

- 1 vanne d'arrêt
- 2 électrovanne d'alimentation
- 3 clapet antipollution
- 4 réducteur de pression
- 5 manomètres 0-10 bars
- 6 filtre
- 7 programmateur bluetooth®
- 9 lampe UV
- 10 ventilateur
- 11 pompe haute pression
- 12 manomètre 0-160 bars
- 13 pressostat
- 14 électrovanne de décharge

**VISUEL
A
VENIR**

- X système de brumisation livré assemblé prêt à fonctionner
- X 4 débits disponibles 1 ; 2 ; 4 et 8 L/min (de 10 à 100 buses B01)
- X pression de service jusqu'à 70 bars
- X installation en intérieur ou en extérieur sous abri
- X plusieurs options disponibles (en page 2)
- X 8 kits disponibles à associer au système pour constituer une installation complète (en page 3)

applications

- rafraîchissement d'espaces extérieurs
- humidification
- jeux d'eau
- brouillard décoratif
- plages de piscines
- commerces
- jardins d'enfants
- centres aérés

composition

- coffret acier IP 55 - RAL7035 - fermeture à clé – sur silentblochs (option)
- pompe à pistons 1/2/4/8 L/min avec régulateur de pression montée sur silentblochs
- vanne d'isolement
- clapet anti-pollution
- réducteur de pression
- électrovanne alimentation
- filtration 5 µ - 1 cartouche 5" en polypropylène stratifié
- pressostat de contrôle d'encrassement du filtre avec manomètres de contrôle de la perte de charge
- électrovanne de décharge pompe
- programmateur (automate programmable Crouzet XD26)
- lampe UV bactéricide 36 W
- pompe doseuse (option)
- ventilateur de coffret et grille de sortie d'air avec filtres IP55
- 2 entrées/sorties de réserve pour presse-étoupe ISO16

fonctions du programmateur

- programmation d'un cycle brumisation / pause (durée de brumisation et durée de pause réglables en secondes)
- programmation de plages horaires de fonctionnement (25 sur 7 jours)
- commande à distance possible (par contact sec 24 V)
- compteurs horaires : durée de marche de la lampe UV et de la pompe
- allumage de la lampe UV pendant les plages horaire de fonctionnement
- mode marche forcée pour les phases de test et d'entretien
- pilotage de la pompe doseuse permettant d'obtenir une concentration en réactif constante quelque soient les durées de cycle programmées
- pilotage de la ventilation pendant les phases de fonctionnement et de refroidissement de la pompe
- alarmes non bloquantes pour vidange de la pompe et remplacement de la lampe UV
- alarme bloquante pour défaut d'alimentation en eau répété
- reports d'alarmes (contact sec normalement ouvert)
- commande (manuelle ou automatique) de l'électrovanne d'air comprimé pour vidange du système et du circuit haute pression
- programmation d'une température de fonctionnement minimale
- programmation d'une hygrométrie de fonctionnement maximale

caractéristiques techniques

- dimensions (l x h x p) : 800 x 1000 x 300 mm
- poids : 70 kg (hors option) (90 kg environ avec coffret acier/inox)
- pression de service : jusqu'à 70 bars
- température d'utilisation
 - air ambiant : 5 – 45°C
 - eau : 0 – 40°C
- raccords (sur le côté gauche)
 - alimentation eau : 1/2" M - de 3 à 4 bars à 0,5 m³/h
 - électricité : 230 V - ≈ 1,5 m de câble avec fiche secteur
 - sortie brumisation : raccord rapide 8 mm
 - sortie décharge : raccord rapide 8 mm
 - entrée air comprimé (option) : raccord rapide 8 mm
- consommation électrique

débit (L/min)	puissance (kW)	intensité (A)
1	0,73	3,5
2	0,81	3,9
4	0,97	4,7
8	1,5	7,2

accessoires livrés avec le système

- 1 clé de coffret (réf. 60.03142)
- 1 clé de filtre (réf. 64.11021)
- 1 bouchon d'huile jaune (réf. 60.40381)
- 2 cartouches de filtre (réf. 64.11041)
- 2 filtres de rechange pour la ventilation (réf. 64.14042)
- 4 presse-étoupes ISO16 pour les E/S de réserve (réf. 64.24028)

options

- kit de fixation murale (réf. 62.00150)
- montage en coffret acier peint (RAL 7035) (réf. 62.01075)
- montage en coffret inox (réf. 62.01085)
- pattes de fixation pour coffret acier inox (réf. 62.00151)
- électrovanne de vidange par air comprimé (réf. 62.00112)
- kit nomade (réf. 60.03201)
- sonde de température (réf. 62.00115)
- sonde de température et hygrométrie (réf. 62.00116)
- télécommande radio (réf. 60.03143)
- pompe doseuse (réf. 62.01090)
- sortie brumisation pour tube inox 8 mm (réf. 62.00120) ou 12 mm (réf. 62.00121)
- sortie brumisation pour flexible hydraulique 1/4" (réf. 62.00130) ou 3/8" (réf. 62.00131)

références et composition des kits

système	référence	62.01050	62.01055	62.01060	62.01065				
	débit (L/min)	1	2	4	8				
kits (référence)		62.01130	62.01135	62.01137	62.01140	62.01145	62.01150	62.01155	62.01160
buse (60.00210)		10	15	20	30	40	60	80	100
tube nylon	25 m (60.00300)	1	1	1	1	1	1	0	0
	50 m (60.00301)	0	0	0	0	0	0	1	1
	1 m (60.00303)	0	0	19	29	39	59	79	99
té porte-buse (60.00310)		10	15	20	30	40	60	80	100
coude (60.00330)		2	2	3	3	4	6	6	6
té (60.00340)		0	1	2	2	2	3	3	3
vanne (60.00500-8)		0	0	1	1	1	2	2	2
antigoutte complet (60.00260)		10	15	20	30	40	60	80	100
bouchon (60.00370)		1	2	3	3	3	4	4	4
coupe tube (60.05071)		1	1	1	1	1	1	1	1

Les modifications, erreurs et fautes d'impression ne peuvent donner lieu à aucun dédommagement. DID se réserve le droit de modifier ses produits sans préavis. Toutes les marques de ces produits sont la propriété des compagnies respectives. DID, le logotype DID sont des marques déposées de Delattre Industrie Développement SARL. Tous droits réservés.



Delattre Industrie Développement

9, avenue Pierre de Coubertin
06200 NICE

Téléphone : 33 4 93 29 84 84

Fax : 33 4 93 29 90 80

<http://www.didclim.fr>

info@didclim.fr