

Coffret Turbo

- 1 vanne d'arrêt
- 2 électrovanne d'alimentation
- 3 clapet antipollution
- 4 réducteur de pression
- 5 filtre
- 6 programmateur
- 7 flacon et crépine pompe doseuse
- 8 pompe doseuse
- 9 lampe UV
- 10 pompe haute pression
- 11 pressostat
- 12 électrovanne de décharge
- 13 électrovanne d'air comprimé (option)



- x système de brumisation livré assemblé prêt à fonctionner
- x 4 débits proposés : 1 ; 2 ; 4 et 8 L/min (de 10 à 100 buses)
- x équipé d'une lampe UV bactéricide pour garantir votre sécurité sanitaire
- x accès à tous les composants par le devant (maintenance facilitée)
- x installation en intérieur ou en extérieur sous abri
- x disponible en kit avec un ensemble d'accessoires constituant une installation complète

Fiche technique

applications

- rafraîchissement d'espaces extérieurs
- humidification
- fontainerie
- jeux d'eau
- brouillard décoratif
- piscines
- commerces

composition

- coffret acier IP 55 - RAL7035 - fermeture à clé
- pompe montée sur silentblocs
- armoire posée sur silentblocs
- 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
- pompe 1 ; 2 ; 4 ou 8 L/min avec régulateur de pression
- programmeur ATP (automate programmable Crouzet XD26)
- lampe UV bactéricide 36 W
- pompe doseuse à membrane
- ventilateur de coffret avec filtre
- 2 entrées/sorties de réserve pour presse-étoupe Pg11

fonctions du programmeur

- 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)
- 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 forcé 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
- report d'alarmes (contact sec normalement ouvert)
- commande (manuelle ou automatique) de l'électrovanne d'air comprimé pour purge du circuit (option)
- programmation d'une température de fonctionnement minimale
- programmation d'une hygrométrie de fonctionnement maximale

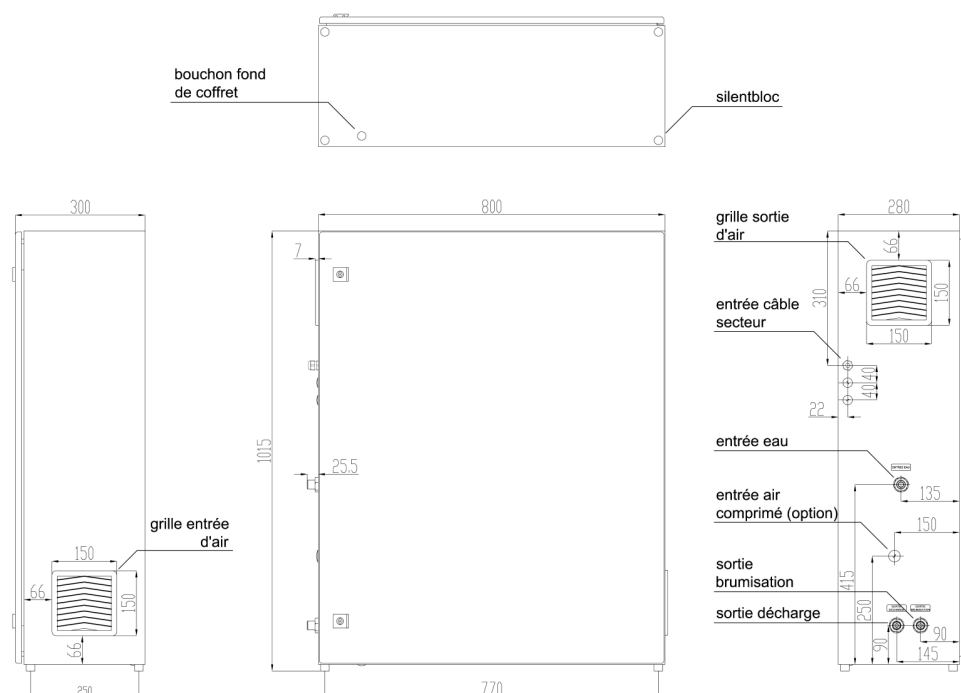
Fiche technique

caractéristiques techniques

- dimensions (l x h x p) : 800 x 1000 x 300 mm
- poids : 92 kg
- pression de service : 60 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

vue générale



accessoires livrés avec le coffret

- 1 clé de coffret (réf. 60.03142)
- 1 clé de filtre (réf. 60.01051)
- 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)
- 1 bidon pour la pompe doseuse (réf. 60.01602)

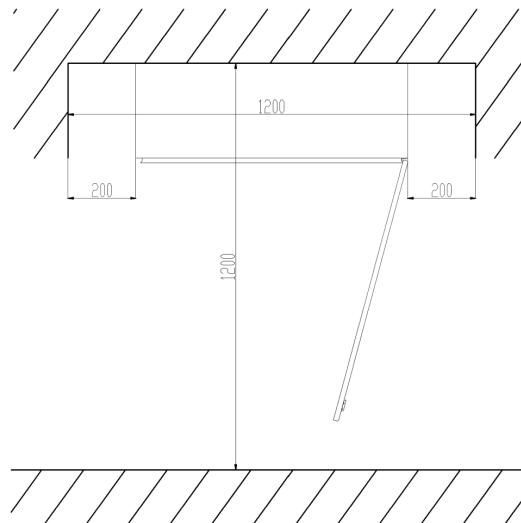
Fiche technique

- 2 bouchons de recharge fond de coffret (réf. 64.17179)
- 4 presse-étoupes Pg11 pour les E/S de réserve (réf. 64.24011)
- 1 bidon de 1 L de solution anticalcaire (réf. 60.03142)
- fusibles de recharge : 5 x 0,125 A (réf. 64.21005), 2 x 0,4 A (réf. 64.21006), 2 x 1 A (réf. 64.21007), 1 x 0,63 A (réf. 64.21001)

options

- kit de fixation murale (réf. 62.00150)
- électrovanne de purge par air comprimé (réf. 62.00112)
- coffret inox (réf. 62.00160)
- kit nomade (réf. 60.03201)
- sonde de température (réf. 60.00840)
- sonde de température et hygrométrie (réf. 60.00845)
- télécommande radio (réf. 60.03143)
- sortie brumisation pour tube inox 8 mm (réf. 62.00121) ou 12 mm (réf. 62.00121)
- sortie brumisation pour flexible hydraulique 1/4" (réf. 62.00130) ou 3/8" (réf. 62.00131)

dégagements minimum



références

débit (L/min)	référence coffret	référence kit
1	60.03106	60.03606
2	60.03111	60.03611
4	60.03121	60.03621
8	60.03131	60.03631

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.