

BORÉAL by T-water

Limites d'emploi

Intensité : 14A max
Tension : 230V Ph+N
Fréquence : 50Hz
T° ambiante : 35°C
ICC : 3kA

Entretien

Resserrer périodiquement
les connexions



BORÉAL by T-water



DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

Les coffrets filtration Boréal sont conformes aux normes européennes harmonisées les concernant :
2014/35/UE Directive Basse Tension (sécurité électrique)
2004/108/CE Compatibilité Electromagnétique
2002/958/CE Directive RoHS

GARANTIE

Les coffrets filtration Boréal sont garantis 2 ans.

Pour en bénéficier, ce bon doit être complété par de votre revendeur.

Attention : cette garantie ne couvre pas les défauts résultant d'une utilisation anormale ou ne respectant pas les consignes de cette notice. Toute modification du coffret, installation non conforme, installation par une personne non qualifiée électriquement annulera la garantie constructeur.

Date de vente : _____

N° de lot : _____

NOTICE D'UTILISATION

Lire attentivement toutes les instructions.

Coffret filtration monophasé

351112008 - 351112108 - 351112106
351112308 - 351112306 - 351112608 - 351112606

Consignes d'installation et de sécurité

L'installation du coffret électrique doit être réalisée par un personnel électricien qualifié et doit respecter la norme d'installation en vigueur en France NF C15-100. L'installation des éclairages doit respecter les règles du guide UTE C15-559. **Installation et utilisation en intérieur dans un endroit sec et ventilé.**



Un interrupteur différentiel de 30mA est obligatoire en amont de ce coffret afin d'assurer la sécurité des personnes.

Danger ! Coffret électrique sous tension, couper l'alimentation avant toute intervention.



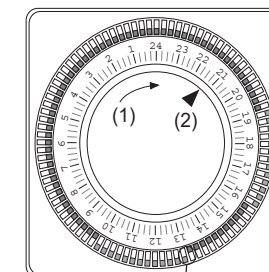
Montage

Fixer le coffret électrique exclusivement dans le local technique ou en intérieur, à l'aide de vis et chevilles adaptées à votre support et par l'intermédiaire des trous de fixation prévus à cet effet.

Réglage de l'horloge de filtration (HF)

Pour régler l'horloge, tourner le cadran principal, dans le sens de la flèche (1) jusqu'à ce que le repère noir (2) soit aligné avec le chiffre de l'heure souhaitée. Chaque graduation représente 15 min. À la mise sous tension, l'horloge se met en marche automatiquement.

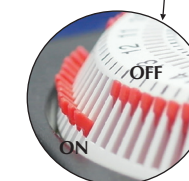
Attention, afin de ne pas endommager l'horloge, ne jamais tourner le cadran dans le sens anti-horaire.



Programmation 24h

Pour régler la plage de fonctionnement, pousser les crans vers le bas. Pour la désactiver, tirer les crans vers le haut du cadran.

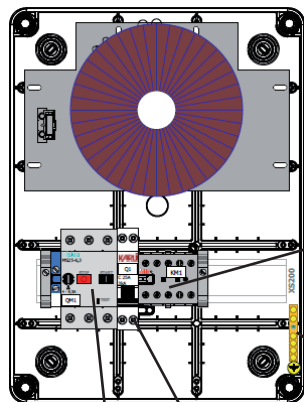
Exemple d'une horloge réglée pour fonctionner de 10h à 13h et de 16h à 19h.



Photos non contractuelles - Révision : 26102021



Raccordements



Raccordement
Pompe

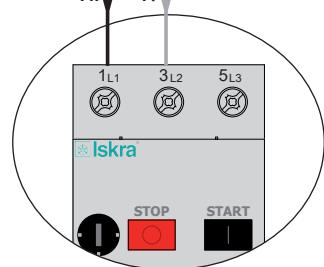
Raccordement
Terre

Alimentation
principale

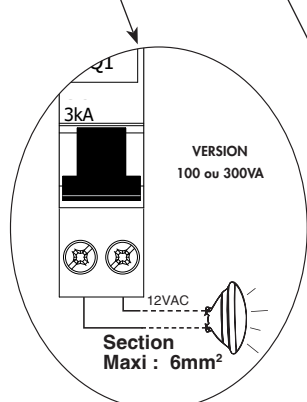
Raccordement
Projecteur

RACCORDEMENT ALIMENTATION Ph+N

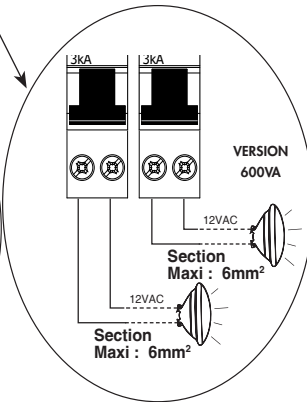
Section Maxi 4mm²
Ph N



RACCORDEMENT PROJECTEUR

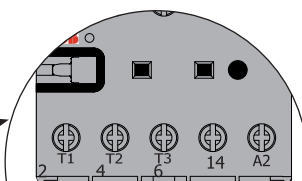


300W maximum par disjoncteur 25A.



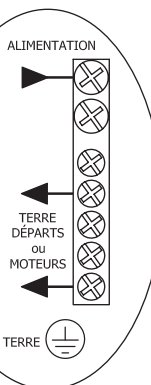
Section
Maxi : 6mm²

Section
Maxi : 6mm²



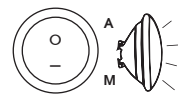
RACCORDEMENT MOTEUR

Section Maxi
4mm²



Commandes en façade

ÉCLAIRAGE



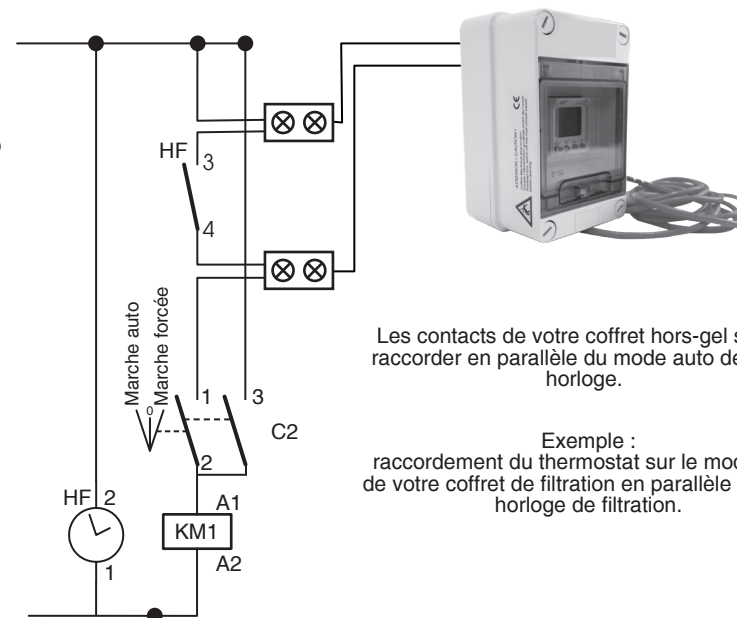
A : arrêt, les projecteurs sont éteints
M : marche, l'éclairage est allumé

FILTRATION



M : marche forcée, la pompe de filtration fonctionne 24h/24
O : arrêt forcé, la pompe de filtration est arrêtée
A : marche automatique, la pompe de filtration fonctionne suivant le programme de l'horloge associée

raccordement d'un coffret hors gel



Les contacts de votre coffret hors-gel sont à raccorder en parallèle du mode auto de votre horloge.

Exemple :
raccordement du thermostat sur le mode auto de votre coffret de filtration en parallèle de votre horloge de filtration.

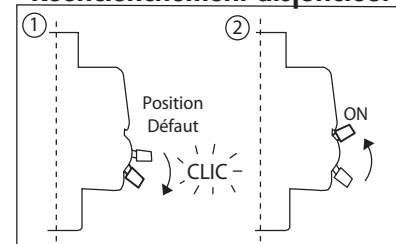
Protection(s) transformateur

Puissance	Fusible en verre primaire	Disj secondaire
100VA	1A T 5X20	C 8A
300VA	2A T 5X20	C 25A
600VA	4A T 5X20	C 2 X 25A

Raccordement projecteurs

Ne pas dépasser la charge maximale du transformateur. En cas de surcharge, le disjoncteur secondaire de protection se déclenchera. (puissance total raccordée trop importante)

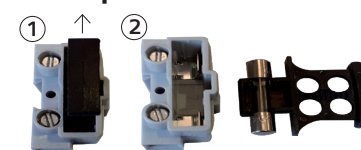
Réenclenchement disjoncteur



Suivre instruction ci-dessus si position défaut suite à surcharge ou court-circuit.

Descendre complètement le disjoncteur avant de le remonter pour réarmer.

Remplacement fusible



Fusible de remplacement fourni en accessoires. Tirer le support noir pour accéder au fusible. N'utiliser que les fusibles fournis ou équivalents.