



ECO RING

SYSTEM

arneg



LE FROID QUI PROTÈGE L'AVENIR

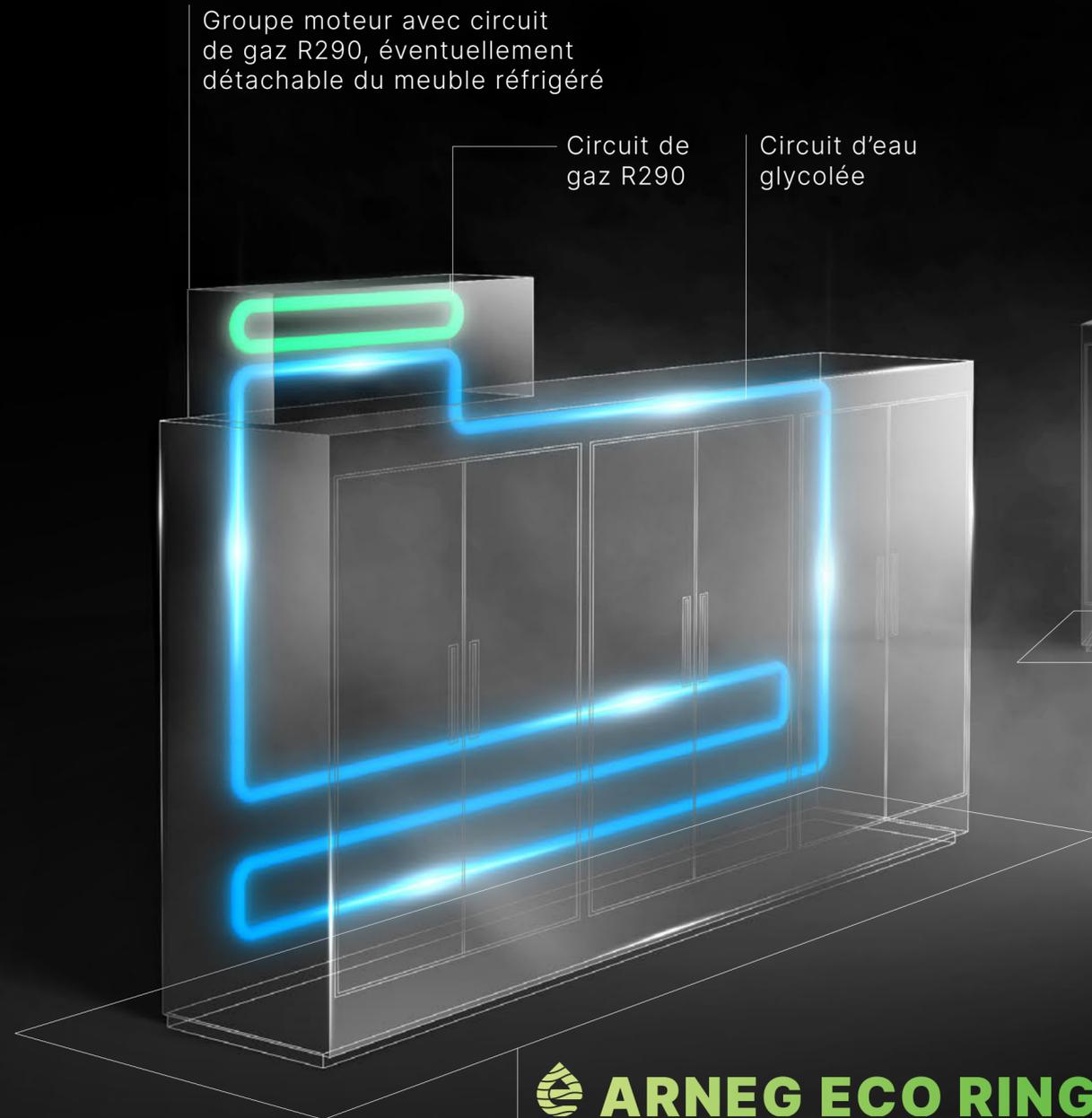


Pour lutter contre le changement climatique, des innovations durables et performantes sont nécessaires. Avec le **système révolutionnaire Arneg Eco Ring**, nous offrons une solution de réfrigération qui réduit sensiblement l'impact sur l'environnement et assure une sécurité renforcée en utilisant du gaz naturel en quantité réduite pour la réfrigération des meubles réfrigérés à compresseur intégré, même de grande taille.

Groupe moteur avec circuit de gaz R290, éventuellement détachable du meuble réfrigéré

Circuit de gaz R290

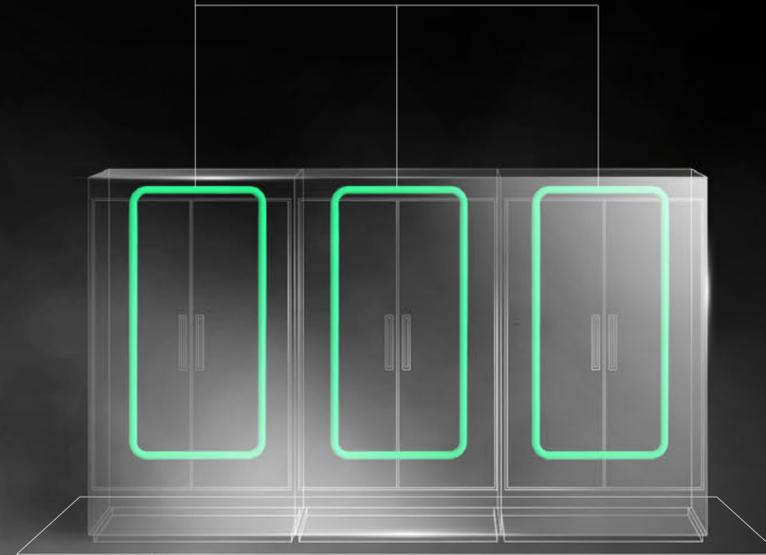
Circuit d'eau glycolée



 **ARNEG ECO RING**

Groupe moteur simple avec circuit de gaz R290 intégré pour un meuble réfrigéré jusqu'à 3750 mm

Circuits de gaz R290 intégrés dans les meubles réfrigérés



SYSTÈME À COMPRESSEUR INTÉGRÉ TRADITIONNEL

3 modules de 1250 mm, 3 groupes moteurs, 3 circuits de gaz R290 pour réaliser un meuble réfrigéré de 3750 mm

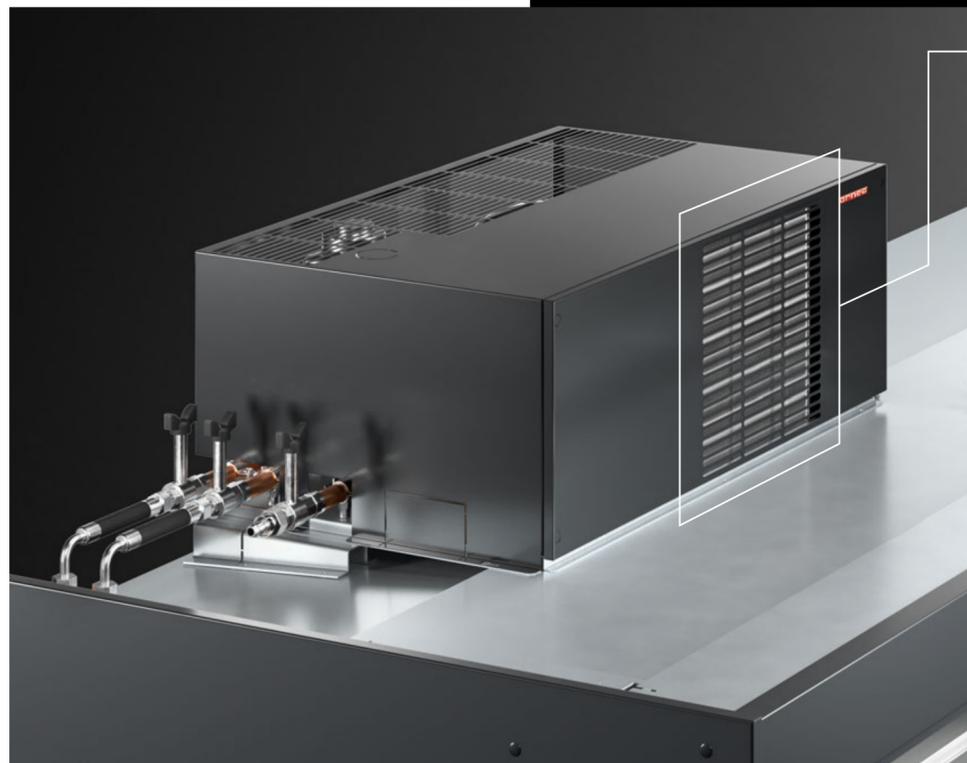
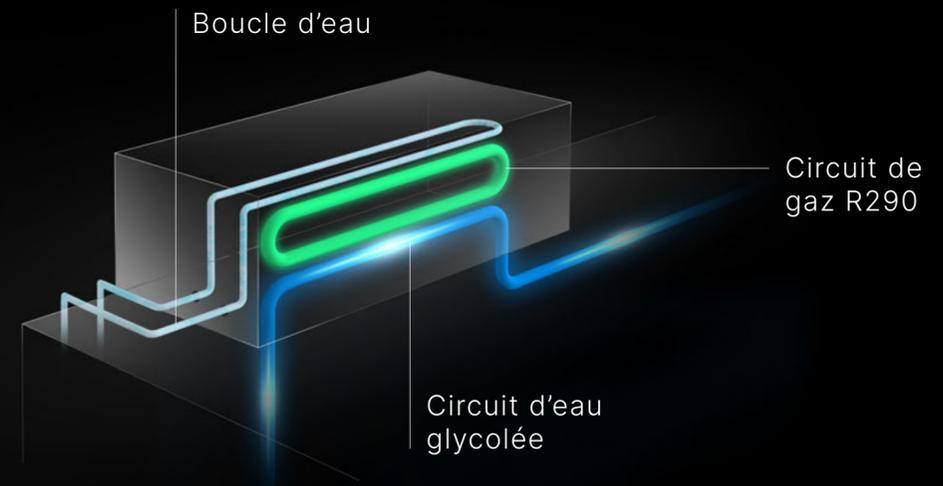
UNE RÉFRIGÉRATION RÉVOLUTIONNAIRE.

Une nouvelle ère s'ouvre: avec **Arneg Eco Ring**, les meubles réfrigérés à compresseur intégré deviennent plus écologiques et plus flexibles, sans limites de taille. Le moteur, appliqué au meuble, mais logé dans une unité externe, utilise du gaz R290 en très faible quantité pour réfrigérer un circuit d'eau glycolée qui, en circulant à l'intérieur, maintient les produits à température.

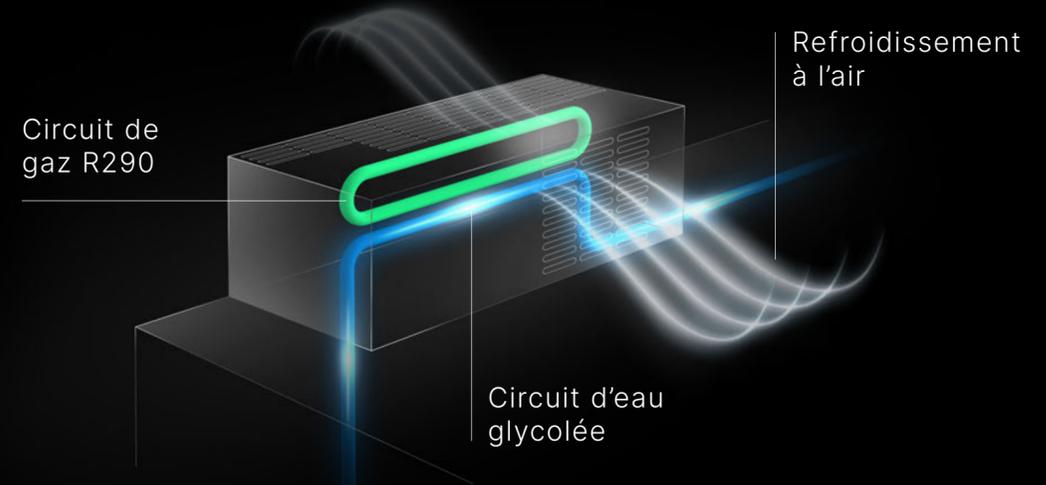
Par rapport à un système à compresseur intégré traditionnel, **Arneg Eco Ring** n'utilise qu'un seul moteur amovible et beaucoup moins de gaz R290. Le résultat? **Efficacité, sécurité et durabilité.**



CONDENSATION À L'EAU



CONDENSATION À L'AIR



La nouvelle dimension de la durabilité.

Avec Arneg Eco Ring même les meubles de grande dimension peuvent devenir à compresseur intégré, grâce à l'utilisation de réfrigérants naturels, améliorant ainsi l'impact environnemental du point de vente.

Des reconfigurations simples et rapides.

Les meubles à technologie Eco Ring se déplacent très facilement, ce qui permet une flexibilité maximale dans l'agencement du magasin.

Grande souplesse d'application.

Arneg Eco Ring est une technologie qui s'applique de façon simple et rapide à une large gamme de meubles réfrigérés verticaux à température normale avec portes.



AVANTAGES

Facile à installer n'importe où.

L'unité de refroidissement peut également être fournie séparément du meuble, mais déjà équipée pour le raccordement, ce qui facilite le transport des meubles.

Maintenance simplifiée.

L'unité est raccordée au meuble par de simples raccords hydrauliques. Le cas échéant, elle peut être facilement remplacée sans avoir à vider ou à déplacer le meuble.

Sécurité au plus haut niveau.

Le gaz R290, présent en quantité minime, est enfermé dans un circuit hermétiquement scellé par le fabricant.

Longueur des meubles	1875 mm	2500 mm	3750 mm
Condenseur à l'air	130 g	130 g	150 g
Condenseur à l'eau	150 g	150 g	150 g



AVANTAGES

MOINS DE MOTEURS, PLUS DE LIBERTÉ.

Avec **Arneg Eco Ring**, il suffit d'un seul moteur pour maintenir la température dans les solutions à compresseur intégré jusqu'à 3750 mm. Une innovation qui libère l'espace et élimine le superflu. Actuellement disponible pour réfrigérer nos modèles **Santiago**, **Osaka** et **Minsk**, des meubles verticaux à température normale, **Arneg Eco Ring** sera appliqué à d'autres modèles, améliorant constamment les performances et la durabilité écologique des technologies de réfrigération.

SANTIAGO 2



OSAKA 3



ED. 01 - 26/01/2023

arneg

WWW.ARNEG.COM



Arneg, dont la politique est celle de l'amélioration continue, se réserve le droit de mettre à jour le contenu de ce document à tout moment et sans préavis.