NomaCoolNord
T +33 3 20 97 61 04
info@nomacool.fr
www.govi-nomacool.fr

GUIDE PRATIQUE

Entretien et nettoyage de votre monobloc POLARIK

Un entretien régulier préserve les performances, réduit la consommation d'énergie et prolonge la durée de vie de votre groupe froid.

Le monobloc POLARIK est conçu pour une installation simple et un fonctionnement fiable. Contrairement à une installation split classique, il ne nécessite pas de raccords frigorifiques sur le chantier et regroupe tous les composants dans un seul boîtier. Cela facilite le suivi technique et réduit les risques de fuite.

Pour autant, c'est bien une installation frigorifique. Quelques points d'entretien restent indispensables pour garantir ses performances dans la durée.

1. Nettoyer régulièrement le condenseur

C'est le point d'entretien le plus important. Un condenseur encrassé réduit la capacité frigorifique, augmente la consommation électrique et surcharge le compresseur. GOVI indique explicitement qu'un refroidissement insuffisant est souvent causé par un condenseur sale, et que celui-ci doit être nettoyé dès que la poussière ou les saletés entravent la circulation d'air.

Pour le condenseur plafonnier: débranchez le monobloc, retirez le capot (5 vis), insufflez de l'air comprimé de haut en bas à travers les ailettes. Replacez les lamelles si nécessaire. Remontez le capot et effectuez un test de fonctionnement.

Fréquence recommandée: 2 à 4 fois par an en environnement normal. Dans les boulangeries, boucheries ou locaux poussiéreux, vérifiez mensuellement.

N'utilisez jamais de solvants inflammables tels que de l'alcool, de l'essence ou du diluant. Risque d'incendie et d'explosion.

T +33 3 20 97 61 04
info@nomacool.fr
www.govi-nomacool.fr

2. Nettoyer l'évaporateur intérieur

L'évaporateur peut accumuler de la glace si les portes s'ouvrent trop fréquemment ou si les joints ne ferment pas correctement. En cas de givrage, GOVI conseille d'éteindre le monobloc et de laisser la glace fondre entièrement avant de remettre l'appareil en marche.

Pour le nettoyage: débranchez le monobloc et protégez-le contre toute remise sous tension accidentelle. Nettoyez l'évaporateur à l'air comprimé. Remettez ensuite sous tension et effectuez un test de fonctionnement.

Contrôlez régulièrement les joints de porte, le contact de porte et le bon fonctionnement du cycle de dégivrage.

3. Maintenir une circulation d'air libre

GOVI précise qu'un espace libre suffisant doit être préservé autour du condenseur et que les flux d'air ne doivent pas être obstrués. Une mauvaise ventilation dégrade significativement les performances.

Vérifiez qu'aucun carton ou matériel n'est stocké contre l'appareil, que les ventilateurs sont propres, et que les entrées et sorties d'air ne sont pas recouvertes.

4. Prévoir une inspection annuelle par un frigoriste

Même en tant qu'appareil plug-and-play, le POLARIK reste une installation frigorifique. Une inspection annuelle par un technicien qualifié est fortement recommandée pour vérifier le circuit frigorifique, les connexions électriques, les ventilateurs, le compresseur et le système de dégivrage.

En cas de fuite de fluide frigorigène ou d'intervention sur le circuit frigorifique, GOVI prescrit que ces travaux soient confiés exclusivement à des techniciens qualifiés.

5. Utiliser uniquement des pièces d'origine

GOVI insiste à plusieurs reprises sur l'utilisation exclusive de pièces d'origine ou approuvées. Des pièces non conformes peuvent compromettre la fiabilité de l'appareil et annuler la garantie.

Pourquoi le monobloc simplifie l'entretien

Comparé à une installation split classique, le POLARIK présente plusieurs avantages concrets en termes de maintenance: pas de raccords frigorifiques sur le chantier, moins de risques de fuite, tous les

composants regroupés dans un seul boîtier, et remplacement rapide si nécessaire.

Pour la grande majorité des utilisateurs, 90% de l'entretien se résume à quatre gestes: garder le condenseur propre, vérifier les joints de porte, éviter le givrage de l'évaporateur, et planifier une inspection annuelle par un frigoriste. Le coût d'entretien total est généralement inférieur à celui d'un groupe froid split classique.

Récapitulatif: checklist d'entretien

Action	Fréquence	Qui
Nettoyage condenseur	2 à 4x par an (mensuel en environnement poussiéreux)	Utilisateur
Nettoyage évaporateur	En cas de givrage ou trimestriellement	Utilisateur
Vérification joints de porte	Trimestrielle	Utilisateur
Contrôle circulation d'air	Mensuelle	Utilisateur
Inspection complète (circuit, électrique, compresseur)	Annuelle	Frigoriste qualifié

Les monoblocs POLARIK

Vous cherchez le modèle adapté à votre chambre froide ou congélation? Utilisez notre configurateur ou consultez notre gamme complète.

Monoblocs chambre froide (température positive)

Monoblocs chambre de congélation (température négative)

Espace frigoristes: tarifs professionnels

Trouvez le monobloc adapté à votre installation

Utilisez notre configurateur pour sélectionner le groupe froid en fonction du volume et du type de température de votre chambre froide.

T +33 3 20 97 61 04
info@nomacool.fr
www.govi-nomacool.fr

Utiliser le configurateur

GUIDE PRATIQUE

Entretien et nettoyage de votre monobloc POLARIK

Un entretien régulier préserve les performances, réduit la consommation d'énergie et prolonge la durée de vie de votre groupe froid.

Le monobloc POLARIK est conçu pour une installation simple et un fonctionnement fiable. Contrairement à une installation split classique, il ne nécessite pas de raccords frigorifiques sur le chantier et regroupe tous les composants dans un seul boîtier. Cela facilite le suivi technique et réduit les risques de fuite.

Pour autant, c'est bien une installation frigorifique. Quelques points d'entretien restent indispensables pour garantir ses performances dans la durée.

1. Nettoyer régulièrement le condenseur

C'est le point d'entretien le plus important. Un condenseur encrassé réduit la capacité frigorifique, augmente la consommation électrique et surcharge le compresseur. GOVI indique explicitement qu'un refroidissement insuffisant est souvent causé par un condenseur sale, et que celui-ci doit être nettoyé dès que la poussière ou les saletés entravent la circulation d'air.

Pour le condenseur plafonnier: débranchez le monobloc, retirez le capot (5 vis), insufflez de l'air comprimé de haut en bas à travers les ailettes. Replacez les lamelles si nécessaire. Remontez le capot et effectuez un test de fonctionnement.

Fréquence recommandée: 2 à 4 fois par an en environnement normal. Dans les boulangeries, boucheries ou locaux poussiéreux, vérifiez mensuellement.

N'utilisez jamais de solvants inflammables tels que de l'alcool, de l'essence ou du diluant. Risque d'incendie et d'explosion.

T +33 3 20 97 61 04
info@nomacool.fr
www.govi-nomacool.fr

2. Nettoyer l'évaporateur intérieur

L'évaporateur peut accumuler de la glace si les portes s'ouvrent trop fréquemment ou si les joints ne ferment pas correctement. En cas de givrage, GOVI conseille d'éteindre le monobloc et de laisser la glace fondre entièrement avant de remettre l'appareil en marche.

Pour le nettoyage: débranchez le monobloc et protégez-le contre toute remise sous tension accidentelle. Nettoyez l'évaporateur à l'air comprimé. Remettez ensuite sous tension et effectuez un test de fonctionnement.

Contrôlez régulièrement les joints de porte, le contact de porte et le bon fonctionnement du cycle de dégivrage.

3. Maintenir une circulation d'air libre

GOVI précise qu'un espace libre suffisant doit être préservé autour du condenseur et que les flux d'air ne doivent pas être obstrués. Une mauvaise ventilation dégrade significativement les performances.

Vérifiez qu'aucun carton ou matériel n'est stocké contre l'appareil, que les ventilateurs sont propres, et que les entrées et sorties d'air ne sont pas recouvertes.

4. Prévoir une inspection annuelle par un frigoriste

Même en tant qu'appareil plug-and-play, le POLARIK reste une installation frigorifique. Une inspection annuelle par un technicien qualifié est fortement recommandée pour vérifier le circuit frigorifique, les connexions électriques, les ventilateurs, le compresseur et le système de dégivrage.

En cas de fuite de fluide frigorigène ou d'intervention sur le circuit frigorifique, GOVI prescrit que ces travaux soient confiés exclusivement à des techniciens qualifiés.

5. Utiliser uniquement des pièces d'origine

GOVI insiste à plusieurs reprises sur l'utilisation exclusive de pièces d'origine ou approuvées. Des pièces non conformes peuvent compromettre la fiabilité de l'appareil et annuler la garantie.

Pourquoi le monobloc simplifie l'entretien

T +33 3 20 97 61 04
info@nomacool.fr
www.govi-nomacool.fr

Comparé à une installation split classique, le POLARIK présente plusieurs avantages concrets en termes de maintenance: pas de raccords frigorifiques sur le chantier, moins de risques de fuite, tous les composants regroupés dans un seul boîtier, et remplacement rapide si nécessaire.

Pour la grande majorité des utilisateurs, 90% de l'entretien se résume à quatre gestes: garder le condenseur propre, vérifier les joints de porte, éviter le givrage de l'évaporateur, et planifier une inspection annuelle par un frigoriste. Le coût d'entretien total est généralement inférieur à celui d'un groupe froid split classique.

Récapitulatif: checklist d'entretien

Action	Fréquence	Qui
Nettoyage condenseur	2 à 4x par an (mensuel en environnement poussiéreux)	Utilisateur
Nettoyage évaporateur	En cas de givrage ou trimestriellement	Utilisateur
Vérification joints de porte	Trimestrielle	Utilisateur
Contrôle circulation d'air	Mensuelle	Utilisateur
Inspection complète (circuit, électrique, compresseur)	Annuelle	Frigoriste qualifié

Les monoblocs POLARIK

Vous cherchez le modèle adapté à votre chambre froide ou congélation? Utilisez notre configurateur ou consultez notre gamme complète.

Monoblocs chambre froide (température positive)

Monoblocs chambre de congélation (température négative)

Espace frigoristes: tarifs professionnels

Trouvez le monobloc adapté à votre installation

NomaCoolNord
T +33 3 20 97 61 04
info@nomacool.fr
www.govi-nomacool.fr

Utilisez notre configurateur pour sélectionner le groupe froid en fonction du volume et du type de température de votre chambre froide.

Utiliser le configurateur

Commencez à écrire ici ...