

Mai 2026

Solutions Danfoss pour la technologie du froid



TECH INSIDER

Your go-to newsletter for technical updates and latest changes in refrigeration and industrial solutions—delivered nearly every month.



Stay informed.
Stay competitive.
Stay connected.
Tech Insider.

[Visitez le site Web Tech Insider](#)

Introduction

Danfoss Tech Insider vous informe des derniers développements à propos des gammes de produits de réfrigération Danfoss Climate Solutions. Chaque édition propose un bref aperçu des principales mises à jour techniques et des nouveautés produits, avec des liens directs vers la documentation pertinente et d'autres détails. Tech Insider paraît chaque mois pour vous tenir au courant des dernières innovations et modifications à propos de nos produits et solutions.

Nous espérons que vous apprécierez la lecture de Danfoss Tech Insider et que vous la trouverez utile et inspirante!

Index

Présentation du groupe de condensation Optyma™ iCO ₂ 37 kW MT – 19 kW LT	3
Introduction des vannes d'arrêt à bille GBC M et des actionneurs MQT	5
Extension des vannes d'arrêt à pointeau SNV-ST, variantes 65 bar	6
Homologation des compresseurs Scroll VZN avec R513A	7
Mise à jour des commentaires sur l'application du groupe de condensation Optyma™ iCO ₂ OP-UPAC030COP04E (37 kW MT – 19 kW LT)	8
Optimisation des compresseurs à hydrocarbures (HC) et à faible PRG (LG)	10
Nouvelle version logicielle 1.35 pour AK-CC25 Pro et Pro BT	13
Nouvelle version logicielle 2.31 pour l'AK-CC55 Compact	14
Nouvelle version Storeview Web (SvW) 3.4.2	15
Mise à jour importante du logiciel 1.29 pour le pilote de vanne de moteur pas à pas EKF	16
Coordonnées – Contacter Danfoss	17

Tous les produits/variantes ne sont pas disponibles dans tous les pays.
Pour plus d'informations et pour connaître la disponibilité des produits, contactez votre distributeur local

[Visitez le site Web Tech Insider](#)

INTRODUCTION

Présentation du groupe de condensation Optyma™ iCO₂ 37 kW MT – 19 kW LT

Préparez votre entreprise pour l'avenir et gardez une longueur d'avance sur les réglementations relatives aux gaz fluorés avec le nouveau groupe de condensation Optyma™ iCO₂ 114X6005 de Danfoss. Cette solution innovante utilise le réfrigérant naturel non toxique CO₂ (R744) à très faible PRG et offre une alternative durable à long terme aux réfrigérants affectés par les baisses de quotas et les augmentations de prix. Il s'agit d'un autre membre de la famille CO₂ avec 114X6003 (20 kW MT – 10 kW LT) et 114X6001 (4,6 kW MT).



Le nouveau groupe de condensation Optyma™ iCO₂ OP-UPAC030COP04E offre une réfrigération puissante et efficace avec une puissance élevée (jusqu'à 37 kW pour les applications de réfrigération normale et 19 kW pour les applications de congélation) et un faible niveau sonore.

Nous l'avons conçu pour être facile à installer et nous nous assurons que l'application ne vous pose aucun problème. Choisissez un système de réfrigération fiable et durable sans compromettre les performances.

- Réf. Optyma™ iCO₂ : [114X6005](#)
- OP-UPAC030COP04E
- Puissance frigorifique: 37 kW (MT)/19 kW (BT)
- Disponible dès maintenant.

Caractéristiques & Avantages

- **Fonctionnement flexible pour plusieurs applications:**
Équipé de deux compresseurs indépendants (un compresseur à lobes bi-étagé et un compresseur scroll) pour des performances fiables dans les applications moyennes et basses températures, s'adaptant parfaitement aux exigences changeantes en matière de refroidissement (charge variable de 18 % à 100 %).
- **Connexion évolutive au système:**
Connectez jusqu'à 24 vitrines réfrigérées ou évaporateurs aux Détendeurs électroniques AKV de Danfoss. Cette unité est entièrement compatible avec les plateformes Adap-KOOL® et prend en charge des conceptions de système hautement évolutives.
- **Gestion avancée de l'huile et du système:**
La régulation intelligente est assurée par le régulateur de module Danfoss 118U5498 (Modbus) ou 118U5534 (Ethernet) et le régulateur

d'évaporateur individuel AK-CC55 (084B4082 ou 084B4083), ce qui garantit des performances et une sécurité de fonctionnement optimisées.

- **Fonctionnement efficace et silencieux:**
Les refroidisseurs de gaz à tubes à ailettes enduits avec tubes en cuivre et ventilateurs à vitesse variable garantissent un fonctionnement efficace et un faible niveau sonore, même sous une Pression statique externe allant jusqu'à 50 Pa.
- **Fonctionnement stable et sans problème du système:**
Un séparateur d'aspiration de 11 litres de grande taille et un collecteur de 18,7 litres garantissent un fonctionnement fluide et fiable dans une large gamme d'applications et de conditions de charge.
- **Facile à installer et silencieux:**
Conçu pour un niveau sonore de seulement 42 dB(A) à 10 mètres, ce qui le rend idéal pour une installation dans des emplacements sensibles au bruit.
- **Installation flexible:**
Offre une plus grande liberté d'agencement du système avec une prise en charge jusqu'à 100 mètres de longueur de tuyau équivalente (Ø 12,7 mm).
- **Haute fiabilité et protection du compresseur:**
Les séparateurs d'huile intégrés et une gestion du retour d'huile efficace augmentent la protection à long terme du compresseur et la fiabilité de l'ensemble du système.
- **Large plage de travail:**
Garantit des performances fiables toute l'année à des températures ambiantes comprises entre -20 °C et +43 °C.
- **Sécurité et conformité certifiées:**
L'unité est conforme à la catégorie PED III et a été approuvée en usine par un organisme notifié, ce qui garantit une conformité totale aux réglementations européennes relatives aux équipements sous pression.

Documents et outils disponibles:

OP-UPAC030COP04E 37kW NK – 19kW TK:

- [Coolselector](#)
- [Application Outils Ref](#)
- [Boutique de produits Danfoss](#)
- [Pour plus d'informations](#)
- [Démarrage rapide manuel](#)
- [Notice d'instructions de service](#)
- [Directives pour les régulateurs de module](#)
- [Mode manuel](#)

Pour plus de détails et de documentation technique, consultez Coolselector et le Danfoss Store.

INTRODUCTION

Introduction des vannes d'arrêt à bille GBC M et des actionneurs MQT

Nous sommes heureux d'annoncer le début de notre solution de vanne à boisseau sphérique motorisée avec la gamme de vannes GBC M et les actionneurs MQT. La vanne GBC M est une vanne à boisseau sphérique à bridage ISO5211, tandis que la vanne MQT est une vanne à quart de tour avec la même interface de bridage standardisée. Cette solution offre à l'utilisateur un régulateur électronique précis permettant d'ouvrir ou de fermer le débit de réfrigérant en fonction des besoins du système.

La gamme répond aux exigences d'applications telles que les pompes à chaleur utilisant des fluides frigorigènes A2L ou A3. Ils sont constitués:

- 7 types de vannes à boisseau sphérique GBC M, taille 6 à 16s avec ou sans raccord, raccord 1/4" à 5/8".
- 4 types MQT 10 Nm Drives avec ou sans sécurité intégrée et avec 24 V AC/DC ou 95/265 V.

Dans l'ensemble, ils offrent une efficacité et une sécurité élevées avec une conception robuste et fiable et une grande variété d'applications.



Pour en savoir plus et accéder à du matériel supplémentaire:

- [Présentation des produits](#)

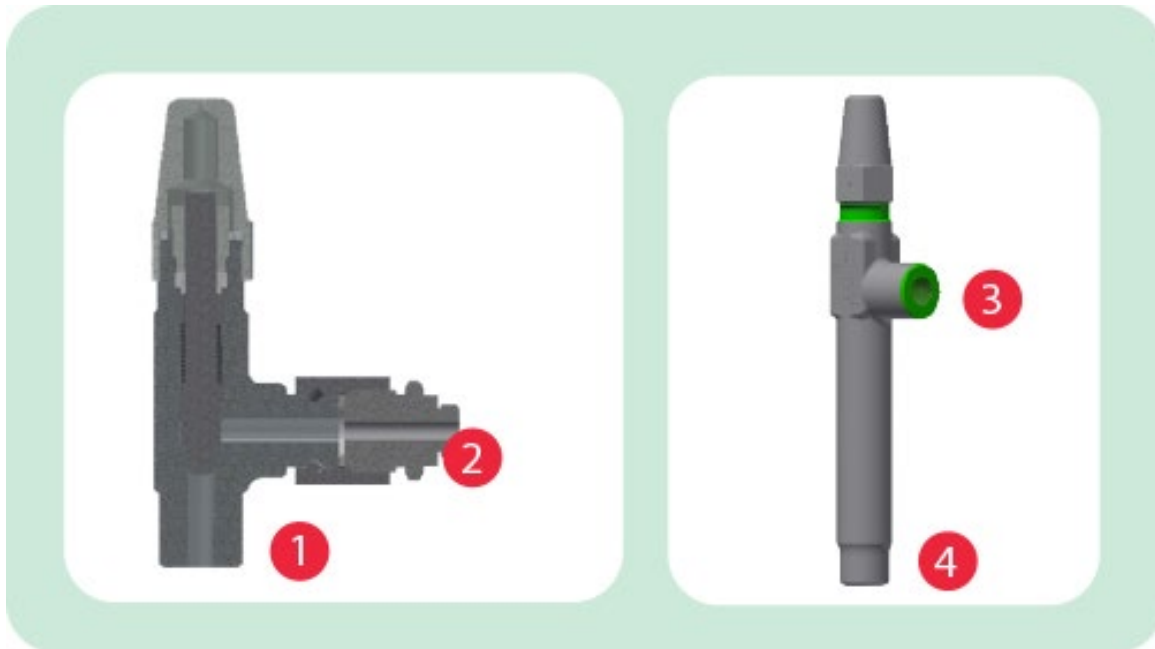
Type	numéro de la commande	Alimentation électrique CA/CC (V)	Couple moteur (Nm)	Puissance max. (W)	Durée (s)	Avec fail-safe
MQT 010 F	009L2187	24	10	18	5	Oui
MQT 010 F	009L2186	95 – 265	10	18	5	Oui
MQT 010 N	009L2189	24	10	12	5	Non
MQT 010 N	009L2188	95 – 265	10	12	5	Non

Type	numéro de la commande		Connectivité [mm]	Kv ⁽¹⁾ [m³/h]	Cv ⁽¹⁾ [gal/min]	Multipack Quantité/emballage	Catégorie PED		Pression de service max.	Plages de température
	Sans Schrader	Avec Schrader					Groupe 1(°)	Groupe 2(°)		
GBC 6M	009L2020	009L2050	-	1,83	2,12	6	Article 4.3.	Article 4.3.	49 bars	-40 – 150 °C
	009L2030	009L2060	6	1,83	2,12	6				
GBC 10M	009L2021	009L2051	-	8,04	9,29	6				
	009L2031	009L2061	10	8,04	9,29	6				
GBC 12M	009L2022	009L2052	-	13,17	15,22	6				
	009L2032	009L2062	12	13,17	15,22	6				
GBC 16M	009L2023	009L2053	16			6				

INTRODUCTION

Extension des vannes d'arrêt à poiteau SNV-ST, variantes 65 bar

Dans le cadre de notre engagement continu en faveur de l'innovation des produits, nous sommes heureux d'annoncer le début des nouvelles variantes SNV-ST avec une pression de service maximale admissible de 65 bar. Ces ajouts ont été spécialement conçus pour répondre à la demande du marché et améliorer la flexibilité des systèmes de réfrigération industrielle.



- 1. G 1/2
- 2. Raccordement du manomètre G 1/2
- 3. FPT 1/4
- 4. Soudure bout à bout 1/2

SNV-ST ISO 228-1, moyenne gamme, 65 bar

numéro de la commande	Description	Tubulure de raccordement inférieure	Raccord latéral
148B3699	SNV-ST G1/2 MAN – G1/2 65 bar	G1/2 A	G½ A MAN

SNV-ST selon EN 10 220, branchement étendu, 65 bar

numéro de la commande	Description	Tubulure de raccordement inférieure	Raccord latéral
148B3109	SNV-ST 1/4FPT-W1/2 L125 65 bar	Soudure bout à bout 1/2	FPT 1/4

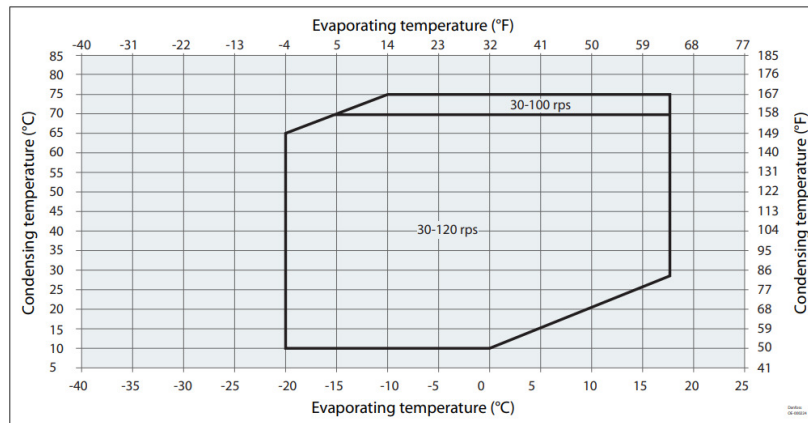
INTRODUCTION

Homologation des compresseurs Scroll VZN avec R513A

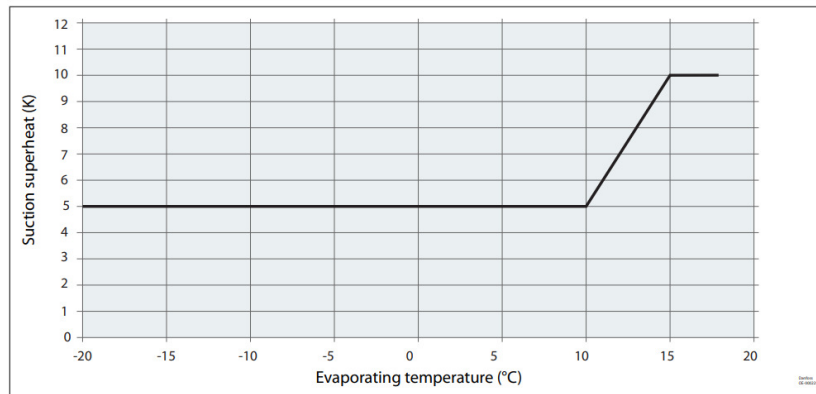
Les compresseurs à vitesse variable VZN086/104/140/175 sont désormais homologués pour le R290 et le R513A.

Le R513A est un mélange HFO/HFC présentant des caractéristiques thermodynamiques similaires au R134a. Il s'agit d'un réfrigérant azéotrope avec un comportement de glissement négligeable. Le R513A n'a pas de potentiel de réchauffement global de l'ozone (ODP=0) et un effet de serre (AR5) de 631.

Plage de fonctionnement



Surchauffe d'aspiration minimum (R513A)



Si un échantillon R513A est nécessaire, le client peut commander les numéro d'article temporaires suivants.

Emballage individuel

Emballage industriel

Compresseurs	Nom de l'élément	Numéro d'article
VZN086	VZN086AGVNA	120G0594
VZN104	VZN104AGVNA	120G0592
VZN140	VZN140AGVNA	120G0590
VZN175	VZN175AGVNA	120G0588
Compresseurs	Nom de l'élément	Numéro d'article
VZN086	VZN086AGVNA	120G0595
VZN104	VZN104AGVNA	120G0593
VZN140	VZN140AGVNA	120G0591
VZN175	VZN175AGVNA	120G0589

*Livraison uniquement par 8 unités
** Livraison uniquement par 4 unités

Les numéro d'article temporaires ci-dessus ont été publiés en février 2026 et seront remplacés par de nouveaux numéro d'article R290/R513A/R454C au T3 2026.

POLITIQUES MISES À JOUR

Mise à jour des commentaires sur l'application du groupe de condensation Optyma™ iCO₂ OP-UPAC030COP04E (37 kW MT – 19 kW LT)

Optimisation des performances

Dans le cadre de notre engagement en faveur de l'amélioration continue de nos produits, nous mettons à votre disposition des directives actualisées sur les applications idéales pour notre groupe de condensation Optyma™ iCO₂, leader du secteur. Pour garantir des performances et une fiabilité optimales, nous avons publié une [nouvelle directive d'application](#) qui clarifie les capacités et le domaine d'application prévu de l'unité. Ces informations permettent d'obtenir une compréhension claire de son comportement.



Instructions pour les applications spéciales

Conçu pour la réfrigération commerciale

Le groupe de condensation Optyma™ iCO₂ est spécialement conçu pour les systèmes de réfrigération commerciale standard. Il offre des performances et une fiabilité exceptionnelles pour des applications telles que les chambres froides, les vitrines réfrigérées et d'autres environnements qui fonctionnent toujours dans une plage de température type (installations réfrigérées).

Pour garantir la longévité et le bon fonctionnement des régulateurs, il est important de fournir des remarques sur les applications pour lesquelles le groupe de condensation iCO₂ n'est pas adapté:

- **Contrôle de la température de haute précision:**
L'unité n'est pas conçue pour des applications nécessitant des tolérances de température exceptionnellement étroites, comme celles requises pour le stockage du sang ou les environnements de laboratoire sensibles +/- 2K. Pour répondre à ces exigences, nous recommandons l'utilisation de systèmes plus spécialisés tels que des pompes à chaleur ou des groupes froids.
- **Environnements avec cycles de chauffage externes:**
Le groupe de condensation ne doit pas être utilisé dans des systèmes où la chambre froide ou la cellule est chauffée périodiquement à des températures élevées (p. ex. 20 °C ou 35 °C), comme dans certains processus de fermentation ou d'essai pharmaceutique. L'exposition de l'unité à la chaleur

de la chambre froide peut entraîner des cycles répétés et des coupures prématurées.

Amélioration continue: Logiciel avancé

Nous avons collecté de précieuses données sur le terrain depuis le début du produit. En réponse à certains problèmes de redémarrage avec des températures ambiantes élevées et une faible charge, nous avons publié une mise à jour logicielle en 2023 (Version 002). Cette nouvelle stratégie de thermostat améliore les performances et la fiabilité en optimisant la vitesse du compresseur et la régulation de la vanne haute pression lors des redémarrages.

Nos engagements:

Notre objectif est de vous garantir les meilleures performances et la meilleure durée de vie possible de vos produits Danfoss. Le groupe de condensation Optyma™ iCO2 est le bon choix pour la réfrigération commerciale standard. Pour les applications en dehors de ce type, installations Danfoss est à votre disposition pour vous aider à trouver la solution la mieux adaptée.

MISE À JOUR DU PRODUIT

Optimisation des compresseurs à hydrocarbures (HC) et à faible PRG (LG)

Description

Développement continu des produits et nouvelles exigences du marché en réponse au développement continu des produits et à l'évolution des exigences du marché, de type installations de pompes à chaleur, nous sommes heureux d'annoncer plusieurs améliorations de nos compresseurs à hydrocarbures (HC) et à faible PRG (LG). Ces améliorations ont été validées en interne, ce qui a permis d'améliorer la robustesse.

1 Matériau optimisé des coussinets de bielle

Produits concernés:

- (EX-)HG44e HC, (EX-)HG56e HC, (EX-)HG66e HC, (EX-)HG88e HC
- HAX44e LG, HGX44e LG, HGX56e LG, HGX66e LG, HGX88e LG

Nous introduisons dans les bielles un nouveau matériau perfectionné. Ce matériau offre une capacité de charge accrue, améliorant ainsi la durabilité dans des conditions de fonctionnement difficiles. Le coussinet et la bielle sont entièrement interchangeables.

2 Introduction d'une nouvelle huile frigorigène (Courrier RFL-68 EP)

Produits concernés:

- Tous les compresseurs pour hydrocarbures. [(EX-)HG12e HC – (EX-)HG88e HC]

L'utilisation d'huiles réfrigérantes Shrieve RFL-68 EP améliore particulièrement les caractéristiques tribologiques du compresseur. Cela se traduit par une lubrification optimisée, une usure réduite et une sécurité de fonctionnement globale accrue, en particulier dans des conditions de fonctionnement et de démarrage difficiles.

Shrieve RFL-68 EP est entièrement compatible et miscible avec les huiles Bocklub G68 précédentes. Cependant, il est recommandé d'éviter de mélanger les huiles pour garantir des performances optimales. Pendant l'entretien et le remplacement du compresseur, la quantité d'huile résiduelle dans le système doit être limitée au minimum. Cela implique de supprimer toute huile des autres composants, tels que les séparateurs d'huile. Remplacez les huiles supplémentaires si nécessaire pour garantir des performances optimales du système.

3 Chauffage du carter d'huile plus puissant (220 W)

Produits concernés:

- **HG44e HC, HG56e HC, HG66e HC**

Trois types de chauffage de carter d'huile sont maintenant disponibles pour offrir un maximum de flexibilité.

Pour améliorer encore les conditions de démarrage, en particulier à basse température ambiante, un chauffage de carter d'huile plus puissant de 220 W est maintenant disponible. Cette résistance de carter est proposée en option pour les nouveaux compresseurs et comme kit de mise à niveau pour les installations existantes. La résistance de carter améliorée favorise l'évaporation du réfrigérant dissous dans l'huile, contribuant ainsi à un début de compresseur plus stable et plus doux.

Comme jusqu'à présent, la version 160 W reste disponible. Un chauffage de carter d'huile autorégulant (50-120 W) est également proposé. Cette option est uniquement destinée aux installations intérieures.

Avant de lancer le compresseur, il est impératif de garantir une température d'huile minimale de +30 °C. Une sonde de température de l'huile Pt1000 est disponible en tant qu'accessoire pour la surveillance externe de la température de l'huile avant le début et pendant le fonctionnement.

Références du chauffage du carter d'huile:

Chauffage du carter d'huile 50 – 120 W (autorégulé)	Chauffage du puits d'IOL 160 W	Chauffage du carter d'huile 220 W
097B08028	097B81252	097B82399

4 Raccord Schrader 7/16" sur la pompe à huile pour tous les compresseurs HC

Produits concernés:

- **Tous les compresseurs pour hydrocarbures. [(EX-)HG12e HC – (EX-)HG88e HC]**

Pour un contrôle plus simple et plus précis de la pression différentielle lors du graissage, tous les compresseurs d'hydrocarbures sont équipés d'une vanne Schrader 7/16" sur la pompe à huile.

Toutes ces optimisations contribuent à augmenter encore la fiabilité du compresseur.

Mise en œuvre

Toutes les optimisations seront mises en œuvre avec de nouveaux codes G sur les compresseurs commandés depuis la semaine 14/2026. Les commandes actuelles qui entreront en production à partir de la semaine 14 seront mises à jour en conséquence. Veuillez

consulter votre représentant commercial Danfoss pour toute nouvelle commande.

Une nouvelle clé de conception pour les compresseurs est introduite pour faire remarquer la modification. Les compresseurs reçoivent la clé de conception 087. La clé de conception se trouve sur la plaque signalétique du compresseur (au moins 3 caractères du numéro de machine (no)).

Ces informations sont accompagnées de directives générales pour les hydrocarbures et les réfrigérants à faible PRG et seront bientôt disponibles sur BOCK VAP.

MISE A JOUR DU LOGICIEL

Nouvelle version logicielle 1.35 pour AK-CC25 Pro et Pro BT

Une nouvelle version logicielle 1.35 est disponible pour AK-CC25 Pro et Pro BT. La nouvelle version logicielle apporte de nouvelles fonctions de sécurité, telles qu'une configuration par mot de passe obligatoire, mais corrige également un bug dans la fonction de surveillance du condenseur.

Les principales nouvelles fonctions incluent:

Mise à jour de la sécurité: Protégé par mot de passe

La nouvelle version logicielle offre des fonctionnalités de sécurité avancées telles que la création d'un code d'accès obligatoire au début, des niveaux d'accès configurables aux touches de fonction et la prévention des attaques par force brute. Les valeurs des codes d'accès sont protégées et ne peuvent plus être lues par une interface après le réglage. Toutefois, si le client a oublié le code d'accès, il peut être remplacé à propos de KoolProg ou SM800A.

Remarque relative à l'exception: Pour l'AK-CC25 Pro sans Bluetooth, le code d'accès peut être désactivé.

Résolution des erreurs: Fonction de surveillance du condenseur

Une erreur a été signalée dans la fonction de surveillance du condenseur qui empêche le compresseur de s'arrêter si la température mesurée du condenseur dépasse la valeur d'arrêt. Le défaut n'est présent que si aucun ventilateur de condenseur n'est défini sur l'une des sorties digitales. Cette erreur a été corrigée avec la version 1.35 du logiciel.

Produits compatibles avec la nouvelle version logicielle 1.35 sont repérés par l'instruction de travail 02. Les versions PV précédentes de l'AK-CC 25 Pro et du Pro BT peuvent faire l'objet d'une mise à jour manuelle via KoolProg ou CCS Connect.

Si vous recevez la nouvelle Version ou si vous connectez le logiciel via CCS ou si vous mettez à jour Koolprog, veuillez vous référer à la mise à jour de l'équipement de sécurité et au réglage obligatoire du code d'accès au début.

Pour plus d'informations sur la configuration du code d'accès au début et l'écrasement en cas d'oubli du code d'accès, voir:

- [Mode d'emploi mis à jour](#)
- [La FAQ sur le site Web de Danfoss](#)



MISE A JOUR DU LOGICIEL

Nouvelle version logicielle 2.31 pour l'AK-CC55 Compact



Une nouvelle version logicielle (v2.31) est disponible pour les régulateurs de vitrines AK-CC55 Compact. 084B4081 UND 084B4181. Cela apporte un certain nombre de nouvelles caractéristiques améliorées (voir ci-dessous) tout en conservant les fonctionnalités principales du régulateur. Actuellement, la mise à jour n'est disponible qu'à propos du Web, via l'application AK-CC Connect ou sous forme de fichier KoolProg.

Depuis mai 2026, cette mise à jour logicielle est également préinstallée sur les régulateurs qui sortent de production.

Nouveautés produits

- Algorithme d'injection amélioré (régulation améliorée de la surchauffe, protection contre les inondations)
- Nouveaux réfrigérants (R454A, R454C, R455A, R516A, R469A)
- Prise en charge du pilote de vanne étagée via un signal 0-10 V dans les applications avec vanne EEV (5-9)
- Calendrier local jour/nuit
- Dégivrage électrique par impulsions
- Prend en charge deux sondes d'arrêt du dégivrage
- Compresseur à vitesse régulée de type installation TXV (1-4)
- Surveillance de la sécurité du compresseur via l'entrée DI
- Configuration d'E/S entièrement flexible dans les applications 4 et 9
- Nouveau contrôle de rail antibuée pré réglé en usine
- Préparé pour la connexion KoolProg via Modbus RS-485 et KoolKey 2.1 (prise en charge par les futures versions de KoolProg – suivez la référence dédiée)
- Ajouter des indicateurs de performance (visibles dans l'application AK-CC Connect – tableau de bord de performance)
 - Historique des ouvertures de porte
 - Temps de dégivrage moyen
 - Nombre d'alarmes de température élevée
- Ajouter un indicateur de qualité pour la température

INTRODUCTION

Nouvelle version Storeview Web (SvW) 3.4.2

Nous souhaitons vous informer que SvW R3.4.2 a été publié avec une amélioration des performances pour Store Maps. Ce correctif améliore la communication entre le SvW et l'AK-SM8xxA/AK-SM8xx, ce qui se traduit par de meilleures performances des Store Maps et une expérience utilisateur plus stable.



Dates et disponibilités

Storeview Web (3.4.2) est publié par Danfoss depuis mars 2026, mais peut durer jusqu'à 24 heures selon la version du navigateur.

Storeview Web (3.4.2) est disponible via le navigateur (svw.danfoss.com) et via l'application de bureau disponible depuis le même emplacement. Remarque importante: Storeview Web nécessite une connexion à votre System Manager.

Produits concernés:

Storeview Web prend en charge:

- Série AK-SM 800 (VG08.095 et versions ultérieures recommandées)
- Série AK-SM 800A (R3.0.12 spk et supérieur recommandé)

MISE A JOUR DU LOGICIEL

Mise à jour importante du logiciel 1.29 pour le pilote de vanne de moteur pas à pas EKF

Nous avons le plaisir de vous informer à propos d'une prochaine mise à jour logicielle pour les pilotes de vannes à moteur pas à pas EKF. Avec cette mise à jour, le logiciel passe de la version 1.28 à la version 1.29, apportant plusieurs améliorations pour optimiser votre expérience utilisateur et vos capacités opérationnelles.



Mises à jour importantes

- **Amélioration du choix des vannes:**
Mise à jour à propos des vannes PTS avec réglages avancés pouvant être sélectionnés via un commutateur DIP.
- **Meilleure performance:**
Modifications du PPS pour ETS 8M Bipolaire de 16 PPS à 45 PPS et adaptations du PPS Unipolaire ETS 8M de 31 PPS à 45 PPS.

Produits concernés:

- **Pilote de vanne pas à pas EKF1A** (080G5030)
- **Pilote de vanne pas à pas EKF2A** (080G5035, 080G5036)

Mesures à prendre par le client

Pour garantir la compatibilité avec la version logicielle 1.29 mise à jour, les utilisateurs de l'outil PC KoolProg doivent télécharger et utiliser la dernière version 5.6. En outre, ceux qui utilisent des fichiers hors ligne doivent créer un nouveau fichier spécifique pour la version 1.29 dans KoolProg. La mise à jour améliore l'expérience utilisateur en sélectionnant les nouvelles vannes ajoutées via le commutateur DIP, ce qui améliore la convivialité et élargit les possibilités de fonctionnement. Pour garantir la compatibilité et des performances optimales, vous pouvez utiliser la fonction de convertisseur automatique dans KoolProg pour convertir en toute transparence les fichiers plus anciens vers cette Version après-coup.

Accessibilité:

La nouvelle version logicielle 1.29 est implémentée sur tous les régulateurs livrés depuis la semaine 15/2026.

Coordonnées – Contacter Danfoss

Contactez votre représentant Danfoss local, le service client et l'assistance technique

[Ventes et services](#)
[Prestations de service](#)

Obtenez une assistance technique pour la gamme de produits de réfrigération Danfoss

[Refroidissement United Hub](#)

Obtenez une assistance technique pour la technologie des sondes Danfoss

[Assistance technique pour les sondes industrielles](#)





Stay informed.
Stay competitive.
Stay connected.
Tech Insider.

Danfoss décline toute responsabilité en cas d'erreurs d'impression dans les catalogues, brochures et autres documents imprimés. Danfoss se réserve le droit d'apporter des modifications à ses produits sans préavis précédent. Cela s'applique également aux produits déjà commandés, à condition que ces modifications puissent être apportées sans modification ultérieure des spécifications déjà convenues.

Toutes les marques commerciales mentionnées dans ce document sont la propriété de leurs sociétés respectives. Danfoss et le logo Danfoss sont des marques déposées de Danfoss A/S. Tous droits réservés.