

Rétablir les paramètres usine du régulateur Optyma™ Plus & Optyma™ Plus Inverter

Avertissement :

Les informations contenues dans ce document sont un résumé des instructions disponibles dans la documentation Danfoss. Pour plus d'informations, veuillez consulter le guide d'utilisation ou d'autres documents fournis avec le groupe de condensation

Régulateur Optyma™ Plus (code commande 118U3465)



○ ○ ○ ○
 ○
 ○

Bouton supérieur
 Bouton central
 Bouton inférieur

Les boutons supérieur et inférieur servent à naviguer dans le menu et à modifier les valeurs, tandis que le bouton central permet d'accéder aux paramètres et de confirmer la valeur.

Étape 1 - Mode paramétrage

ÉTAPE	ACTION	DESCRIPTION
1.1		Appuyez sur le bouton supérieur pendant 5 secondes : r05 apparaîtra.

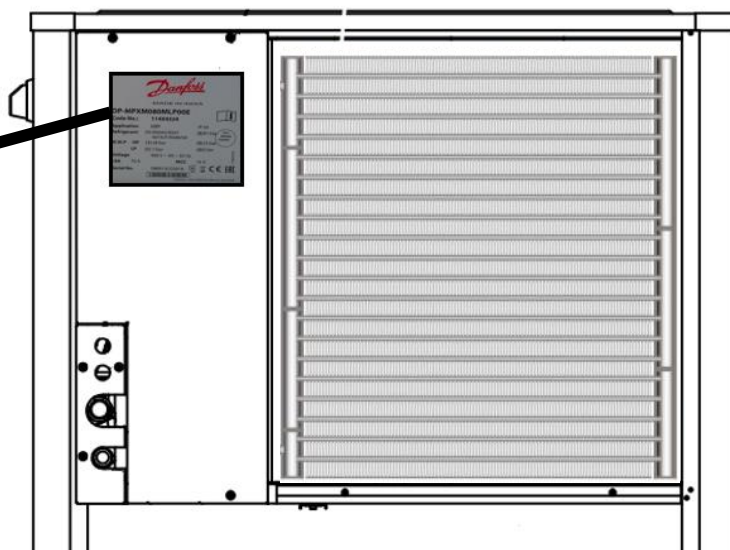
Étape 2 - Désactiver les fonctionnalités du régulateur

ÉTAPE	ACTION	DESCRIPTION
2.1		Utilisez le bouton inférieur et supérieur pour faire défiler les paramètres. Sélectionnez le paramètre r12 et appuyez sur le bouton central pour confirmer.
2.2		Réglez la valeur à 0 : Le régulateur est alors désactivé. Confirmez votre sélection grâce au bouton central.

Étape 3 - Vérifier le type de groupe de condensation

ÉTAPE	ACTION	DESCRIPTION
3.1		Sélectionnez le paramètre o61 et notez la valeur correspondant à l'unité.

Ou : Vérifiez la plaque signalétique derrière ou à l'intérieur du groupe de condensation et retrouvez le code du groupe. Dans cet exemple le code du groupe est le 114X4324.



Vous pouvez ensuite trouver la valeur de o61 dans le guide d'installation du groupe de condensation ou dans le tableau ci-dessous.

Dans notre exemple ; 114X4324 → o61 = 35
 Notez la valeur de o61 correspondant à l'unité.

Code	Paramètre o61	Code	Paramètre o61	Code	Paramètre o61	Code	Paramètre o61
114X3109	20	114X3482	40	114X4213	28	114X4302	55
114X3118	22	114X4101	1	114X4214	7	114X4308	32
114X3216	22	114X4102	2	114X4220	52	114X4311	33
114X3217	21	114X4104	3	114X4226	28	114X4316	56
114X3225	22	114X4105	4	114X4227	28	114X4321	34
114X3233	23	114X4109	5	114X4229	8	114X4324	35
114X3241	24	114X4119	28	114X4230	28	114X4334	57
114X3249	25	114X4120	28	114X4261	28	114X4344	36
114X3252	22	114X4121	28	114X4264	29	114X4414	37
114X3253	22	114X4122	28	114X4281	30	114X4434	38
114X3357	26	114X4200	28	114X4284	31		
114X3365	27	114X4210	6	114X4290	41		
114X3476	39	114X4212	28	114X4293	42		

Étape 4 - Réinitialiser le régulateur

ÉTAPE	ACTION	DESCRIPTION
4.1		Appuyez simultanément sur le bouton supérieur et inférieur
4.2		Pendant que vous appuyez sur les deux boutons, tournez le sectionneur principal pour couper l'alimentation puis remettez sous tension.
4.3		Factory puis Typ (type) apparaîtront sur l'écran du régulateur.

Étape 5 - Configurer le type de groupe de condensation

ÉTAPE	ACTION	DESCRIPTION
5.1		Appuyez sur le bouton supérieur pendant 5 secondes : r05 apparaîtra.

ÉTAPE	ACTION	DESCRIPTION
5.2		Utilisez le bouton inférieur et supérieur pour faire défiler les paramètres Sélectionnez le paramètre o61 et appuyez sur le bouton central pour confirmer.
5.3		Réglez la valeur correspondant à l'unité (dans notre exemple 35) puis appuyez sur le bouton central pour confirmer.

Étape 6 - Sélectionner le fluide frigorigène

ÉTAPE	ACTION	DESCRIPTION																								
6.1		Sélectionnez le paramètre o30, appuyez sur le bouton central pour confirmer																								
6.2	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Fluide</th> <th>Valeur o30</th> <th>Fluide</th> <th>Valeur o30</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>R134a</td> <td>3</td> <td>R513A</td> <td>36</td> </tr> <tr> <td>R507A</td> <td>17</td> <td>R448A</td> <td>40</td> </tr> <tr> <td>R404A</td> <td>19</td> <td>R449A</td> <td>41</td> </tr> <tr> <td>R407A</td> <td>21</td> <td>R452A</td> <td>42</td> </tr> <tr> <td>R407F</td> <td>37</td> <td>R290</td> <td>25</td> </tr> </tbody> </table>	Fluide	Valeur o30	Fluide	Valeur o30	R134a	3	R513A	36	R507A	17	R448A	40	R404A	19	R449A	41	R407A	21	R452A	42	R407F	37	R290	25	Rentrez la valeur correspondant à votre fluide frigorigène et confirmez votre sélection grâce au bouton central.
Fluide	Valeur o30	Fluide	Valeur o30																							
R134a	3	R513A	36																							
R507A	17	R448A	40																							
R404A	19	R449A	41																							
R407A	21	R452A	42																							
R407F	37	R290	25																							

Étape 7 - Activer les fonctionnalités du régulateur

ÉTAPE	ACTION	DESCRIPTION
7.1		Utilisez le bouton inférieur et supérieur pour faire défiler les paramètres Sélectionnez le paramètre r12 et appuyez sur le bouton central pour confirmer.
7.2		Réglez la valeur à 1 : Le régulateur est alors activé. Confirmez votre sélection grâce au bouton central.

Regardez la vidéo ou la fiche de mise en service (faq.danfoss.fr) pour continuer votre installation et configurer la fonction Pump down dans le régulateur Optyma™ Plus.