

## INFORMATION IMPORTANTE

A l'attention du Correspondant de Matérovigilance

Guyancourt, le 29 juillet 2025

Code produit	Dispositif médical	Numéro de série
955558	PrisMax V2-ROW	Tous
955725	PrisMax V3 Control Unit-ROW	Tous
955515	TherMax Blood Warmer Unit ROW	Tous

**Description du problème** Vantive vous informe d'une correction concernant les moniteurs PrisMax et les réchauffeurs de sang Thermax répertoriés ci-dessus en raison des situations suivantes :

- Sur le moniteur **PrisMax**, l'alarme **T2309 « Air détecté dans la ligne d'amorçage »** peut se déclencher après l'amorçage lorsque le niveau de liquide dans la chambre de désaération est bas. Le système détecte correctement la présence d'air dans le dispositif jetable et déclenche l'alarme à la fin de l'amorçage si cette condition est présente. Les utilisateurs doivent suivre les instructions à l'écran pour réamorcer le dispositif jetable.
- Sur le moniteur **PrisMax**, l'alarme **T0830 « Fuite de sang détectée »** peut se déclencher en l'absence de fuite de sang, ou l'utilisateur peut rencontrer des difficultés à normaliser le détecteur de fuite de sang, ce qui peut entraîner les alarmes **T1313 « Échec normalisation DFS »**, **T0853 « Échec normalisation »** ou **T1205 « Échec autotest DFS »**. Les utilisateurs doivent suivre les instructions à l'écran et restituer le sang du circuit extracorporel s'il est connecté au patient.
- Le système **Thermax** peut ne pas détecter la présence d'une poche insérée dans le réchauffeur de sang **Thermax**, ce qui peut entraîner des difficultés lors de la mise en place du traitement ou déclencher sur le moniteur **PrisMax** l'alarme **T2284 « Consommable Thermax non inséré »**. Les utilisateurs doivent suivre les instructions à l'écran et restituer le sang du circuit extracorporel s'il est connecté au patient.

Si l'utilisateur rencontre régulièrement l'une de ces alarmes ou si une assistance supplémentaire est nécessaire, veuillez-vous rapprocher de votre contact habituel. Vantive enquête actuellement sur ces problèmes et corrigera les dispositifs concernés.

## Risque encouru

La survenue de ces trois situations pourrait retarder ou interrompre le traitement et, dans certains cas, entraîner une perte sanguine. Cependant, une restitution du circuit extracorporel est possible pour éviter une perte sanguine. En cas de perte sanguine, la quantité perdue serait limitée à la quantité de sang contenue dans le circuit extracorporel du set. Vantive est conscient que les utilisateurs pourraient décider de ne pas restituer le sang, conformément à leurs pratiques cliniques. Les patients présentant une instabilité hémodynamique et une anémie constituent un groupe à haut risque de perte sanguine.

Vantive a enregistré un incident grave liée à une perte sanguine associée aux problèmes mentionnés ci-dessus. Aucun cas similaire n'a été reporté en France.

## Mesures à prendre par l'utilisateur

Nous vous demandons de prendre les mesures suivantes :

1. **Les professionnels de santé peuvent continuer à utiliser les moniteurs PrisMax et les réchauffeurs de sang TherMax en toute sécurité, conformément aux manuels d'utilisation et aux instructions à l'écran.** Consultez l'annexe A ci-jointe pour plus de détails. Pour toute assistance supplémentaire, veuillez-vous rapprocher de votre contact habituel.
2. Veuillez-vous assurer que tous les utilisateurs de ces dispositifs sont informés de cette notification. Vantive recommande d'en afficher une copie à l'emplacement approprié de votre établissement.
3. Dès que des corrections seront disponibles, un représentant Vantive SAS contactera votre établissement afin de définir le calendrier de correction de vos dispositifs concernés.
4. Si vous commandez ces dispositifs directement à Vantive SAS, nous vous remercions de bien vouloir compléter le formulaire réponse client ci-après et nous le retourner par mail à **france\_affpharma@vantive.com**. Le fait de nous retourner rapidement votre formulaire de réponse client confirmera la bonne réception de cette notification.
5. Si vous distribuez ces dispositifs à d'autres sites ou départements au sein de votre établissement, veuillez leur envoyer une copie de cette communication.

Si vous avez des questions sur cette information, nous vous remercions de contacter le service qualité à l'adresse mail **france\_affpharma@vantive.com** ou votre contact habituel.

L'ANSM a été informée de cette notice de sécurité.

Nous vous prions de bien vouloir nous excuser des désagréments éventuellement causés par cette action et vous prions d'agréer, Madame, Monsieur, l'assurance de notre considération distinguée.

## Christine CIROUANT

Responsable Qualité et Réglementaire  
Pharmacien Responsable - Vantive SAS

## FORMULAIRE DE REPONSE

(Information Produit Importante du 29 juillet 2025 – FAV 2025-005)

**Moniteur Prismax et Réchauffeur de sang TherMax**

**Codes produit : 955558, 955725, 955515**

Veuillez compléter et renvoyer le présent formulaire par mail à l'adresse  
**france\_affpharma@vantive.com**

Nom et adresse de l'établissement :	
Réponse complétée par :	
Titre :	
N° de téléphone :	
Adresse mail :	

Veuillez lister ci-dessous les numéros de série des dispositifs concernés de votre établissement

Code produit	Numéro de série	Code produit	Numéro de série

Nous avons bien reçu la lettre susmentionnée et nous avons diffusé l'information aux personnes concernées.

<b>Signature/Date :</b> Champ obligatoire	
--	--

**ANNEXE A**

**Manuel d'utilisation et guide de l'interface utilisateur graphique**

**Manuel d'utilisation du moniteur PrisMax :**

Alarme	Manuel d'utilisation du PrisMax, SW 3.XX, AW8104 Rév. E																					
T2309	Section 3.1.8 Alarmes d'installation,  Page 195	<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="603 510 957 542">Air détecté dans la ligne d'amorçage</th> <th data-bbox="957 510 1321 542">T2309</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="603 542 957 573">Cause</td> <td data-bbox="957 542 1321 573">Mesures prises par l'utilisateur</td> </tr> <tr> <td data-bbox="603 573 957 604">Poche d'amorçage vide</td> <td data-bbox="957 573 1321 604">Vérifiez la poche d'amorçage.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="603 604 957 636">Connexion de tubulure ouverte</td> <td data-bbox="957 604 1321 636">Vérifiez les connexions des lignes.</td> </tr> <tr> <td></td> <td data-bbox="957 636 1321 667">Réamorcez ou jetez le set.</td> </tr> <tr> <td></td> <td data-bbox="957 667 1321 698">Si de l'air est toujours détecté,</td> </tr> <tr> <td></td> <td data-bbox="957 698 1321 730">jetez le set.</td> </tr> </tbody> </table>	Air détecté dans la ligne d'amorçage	T2309	Cause	Mesures prises par l'utilisateur	Poche d'amorçage vide	Vérifiez la poche d'amorçage.	Connexion de tubulure ouverte	Vérifiez les connexions des lignes.		Réamorcez ou jetez le set.		Si de l'air est toujours détecté,		jetez le set.						
Air détecté dans la ligne d'amorçage	T2309																					
Cause	Mesures prises par l'utilisateur																					
Poche d'amorçage vide	Vérifiez la poche d'amorçage.																					
Connexion de tubulure ouverte	Vérifiez les connexions des lignes.																					
	Réamorcez ou jetez le set.																					
	Si de l'air est toujours détecté,																					
	jetez le set.																					
T0830	Section 3.1.5 Alarmes de priorité moyenne,  Page 152	<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="603 779 957 810">Fuite de sang détectée</th> <th data-bbox="957 779 1321 810">T0830</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="603 810 957 842">Cause</td> <td data-bbox="957 810 1321 842">Mesures prises par l'utilisateur</td> </tr> <tr> <td data-bbox="603 842 957 967">Le détecteur fuite sang (DFS) détecte du sang dans la ligne effluent, ce qui peut indiquer une rupture de la membrane du filtre.</td> <td data-bbox="957 842 1321 967">Vérifiez que la ligne effluent installée dans le détecteur fuite sang (DFS) ne contient pas de bulles d'air.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="603 967 957 1039">Fuite au niveau de la membrane du filtre</td> <td data-bbox="957 967 1321 1039">Appuyez sur la touche <b>Arrêt alarme</b> pour déloger les bulles.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="603 1039 957 1111">Tubulure incorrectement installée dans le détecteur fuite sang (DFS)</td> <td data-bbox="957 1039 1321 1164">Si des bulles d'air se forment à nouveau, vérifiez que la ligne effluent n'est pas coudée ou diminuez le débit sanguin (DS).</td> </tr> <tr> <td data-bbox="603 1111 957 1182">Tubulure tordue ou débris dans le circuit</td> <td data-bbox="957 1111 1321 1272">Vérifiez que la ligne effluent est correctement installée dans le détecteur fuite sang (DFS).</td> </tr> <tr> <td data-bbox="603 1182 957 1214">Air dans la ligne effluent</td> <td data-bbox="957 1182 1321 1469">Vérifiez que le circuit et la ligne effluent du détecteur fuite sang (DFS) ne contiennent ni liquide ni débris : nettoyez à l'aide d'un chiffon non pelucheux, puis séchez soigneusement.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="603 1214 957 1326">Mauvaise partie de la tubulure installée dans le détecteur fuite sang (DFS).</td> <td data-bbox="957 1272 1321 1639">En présence de sang dans la ligne effluent, changez de set. Envoyez un échantillon d'effluent au laboratoire pour une numération cellulaire.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="603 1326 957 1397">Composants optiques du détecteur fuite sang (DFS) sales.</td> <td data-bbox="957 1639 1321 1711">Appuyez sur la touche <b>Jeter set</b> et changez de set.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="603 1397 957 1505">ETP : éléments constitués de lipides dans le plasma, plasma coloré.</td> <td data-bbox="957 1711 1321 1818">Sélectionner la touche <b>Continuer</b> pour effacer l'alarme et reprendre le fonctionnement normal.</td> </tr> </tbody> </table>	Fuite de sang détectée	T0830	Cause	Mesures prises par l'utilisateur	Le détecteur fuite sang (DFS) détecte du sang dans la ligne effluent, ce qui peut indiquer une rupture de la membrane du filtre.	Vérifiez que la ligne effluent installée dans le détecteur fuite sang (DFS) ne contient pas de bulles d'air.	Fuite au niveau de la membrane du filtre	Appuyez sur la touche <b>Arrêt alarme</b> pour déloger les bulles.	Tubulure incorrectement installée dans le détecteur fuite sang (DFS)	Si des bulles d'air se forment à nouveau, vérifiez que la ligne effluent n'est pas coudée ou diminuez le débit sanguin (DS).	Tubulure tordue ou débris dans le circuit	Vérifiez que la ligne effluent est correctement installée dans le détecteur fuite sang (DFS).	Air dans la ligne effluent	Vérifiez que le circuit et la ligne effluent du détecteur fuite sang (DFS) ne contiennent ni liquide ni débris : nettoyez à l'aide d'un chiffon non pelucheux, puis séchez soigneusement.	Mauvaise partie de la tubulure installée dans le détecteur fuite sang (DFS).	En présence de sang dans la ligne effluent, changez de set. Envoyez un échantillon d'effluent au laboratoire pour une numération cellulaire.	Composants optiques du détecteur fuite sang (DFS) sales.	Appuyez sur la touche <b>Jeter set</b> et changez de set.	ETP : éléments constitués de lipides dans le plasma, plasma coloré.	Sélectionner la touche <b>Continuer</b> pour effacer l'alarme et reprendre le fonctionnement normal.
Fuite de sang détectée	T0830																					
Cause	Mesures prises par l'utilisateur																					
Le détecteur fuite sang (DFS) détecte du sang dans la ligne effluent, ce qui peut indiquer une rupture de la membrane du filtre.	Vérifiez que la ligne effluent installée dans le détecteur fuite sang (DFS) ne contient pas de bulles d'air.																					
Fuite au niveau de la membrane du filtre	Appuyez sur la touche <b>Arrêt alarme</b> pour déloger les bulles.																					
Tubulure incorrectement installée dans le détecteur fuite sang (DFS)	Si des bulles d'air se forment à nouveau, vérifiez que la ligne effluent n'est pas coudée ou diminuez le débit sanguin (DS).																					
Tubulure tordue ou débris dans le circuit	Vérifiez que la ligne effluent est correctement installée dans le détecteur fuite sang (DFS).																					
Air dans la ligne effluent	Vérifiez que le circuit et la ligne effluent du détecteur fuite sang (DFS) ne contiennent ni liquide ni débris : nettoyez à l'aide d'un chiffon non pelucheux, puis séchez soigneusement.																					
Mauvaise partie de la tubulure installée dans le détecteur fuite sang (DFS).	En présence de sang dans la ligne effluent, changez de set. Envoyez un échantillon d'effluent au laboratoire pour une numération cellulaire.																					
Composants optiques du détecteur fuite sang (DFS) sales.	Appuyez sur la touche <b>Jeter set</b> et changez de set.																					
ETP : éléments constitués de lipides dans le plasma, plasma coloré.	Sélectionner la touche <b>Continuer</b> pour effacer l'alarme et reprendre le fonctionnement normal.																					

	<p>Section 3.1.10 Alarmes désactivées/ignorées,  Page 221</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2" style="background-color: #cccccc;">Fuite de sang détectée T0830</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="vertical-align: top;"> <p><b>Réaction à ignorer</b> Désactive le détecteur fuite sang (DFS) pendant 60 secondes.</p> <p>Désactive la détection de fuite de sang ou la renormalisation, ou les deux, lorsque l'annulation est active.</p> </td> <td style="vertical-align: top;"> <p><b>Ignorer l'action</b></p> <p> <b>REMARQUE !</b> Détection d'alarme retardée jusqu'à 40 secondes.</p> <p>L'annulation s'efface automatiquement 60 secondes après avoir été sélectionnée.</p> </td> </tr> </tbody> </table>	Fuite de sang détectée T0830		<p><b>Réaction à ignorer</b> Désactive le détecteur fuite sang (DFS) pendant 60 secondes.</p> <p>Désactive la détection de fuite de sang ou la renormalisation, ou les deux, lorsque l'annulation est active.</p>	<p><b>Ignorer l'action</b></p> <p> <b>REMARQUE !</b> Détection d'alarme retardée jusqu'à 40 secondes.</p> <p>L'annulation s'efface automatiquement 60 secondes après avoir été sélectionnée.</p>
Fuite de sang détectée T0830						
<p><b>Réaction à ignorer</b> Désactive le détecteur fuite sang (DFS) pendant 60 secondes.</p> <p>Désactive la détection de fuite de sang ou la renormalisation, ou les deux, lorsque l'annulation est active.</p>	<p><b>Ignorer l'action</b></p> <p> <b>REMARQUE !</b> Détection d'alarme retardée jusqu'à 40 secondes.</p> <p>L'annulation s'efface automatiquement 60 secondes après avoir été sélectionnée.</p>					
<p>T1313</p>	<p>Section 3.1.8 Alarmes d'installation,  Page 197</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2" style="background-color: #cccccc;">Échec normalisation DFS T1313</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="vertical-align: top;"> <p><b>Cause</b> Transmission inférieure aux valeurs attendues</p> <p>Ligne effluent incorrectement installée</p> <p>Bulles d'air dans la ligne effluent</p> <p>Ligne effluent sale</p> <p>Miroirs du détecteur fuite sang (DFS) sales</p> <p>Ligne effluent clampée</p> </td> <td style="vertical-align: top;"> <p><b>Mesures prises par l'utilisateur</b></p> <p> <b>REMARQUE !</b> Détection d'alarme retardée jusqu'à 40 secondes.</p> <p>Faites glisser la tubulure dans le détecteur fuite sang (DFS) avec un mouvement de va-et-vient.</p> <p>Appuyez sur la ligne retour pour en faire sortir les bulles d'air.</p> <p>Retirez et nettoyez la ligne effluent à l'aide d'un tampon imbibé d'alcool. Nettoyez les miroirs du détecteur fuite sang (DFS).</p> <p>Appuyez sur la touche Continuer pour effectuer le test à nouveau.</p> <p>Appuyez sur la touche Jeter set et changez de set avant.</p> </td> </tr> </tbody> </table>	Échec normalisation DFS T1313		<p><b>Cause</b> Transmission inférieure aux valeurs attendues</p> <p>Ligne effluent incorrectement installée</p> <p>Bulles d'air dans la ligne effluent</p> <p>Ligne effluent sale</p> <p>Miroirs du détecteur fuite sang (DFS) sales</p> <p>Ligne effluent clampée</p>	<p><b>Mesures prises par l'utilisateur</b></p> <p> <b>REMARQUE !</b> Détection d'alarme retardée jusqu'à 40 secondes.</p> <p>Faites glisser la tubulure dans le détecteur fuite sang (DFS) avec un mouvement de va-et-vient.</p> <p>Appuyez sur la ligne retour pour en faire sortir les bulles d'air.</p> <p>Retirez et nettoyez la ligne effluent à l'aide d'un tampon imbibé d'alcool. Nettoyez les miroirs du détecteur fuite sang (DFS).</p> <p>Appuyez sur la touche Continuer pour effectuer le test à nouveau.</p> <p>Appuyez sur la touche Jeter set et changez de set avant.</p>
Échec normalisation DFS T1313						
<p><b>Cause</b> Transmission inférieure aux valeurs attendues</p> <p>Ligne effluent incorrectement installée</p> <p>Bulles d'air dans la ligne effluent</p> <p>Ligne effluent sale</p> <p>Miroirs du détecteur fuite sang (DFS) sales</p> <p>Ligne effluent clampée</p>	<p><b>Mesures prises par l'utilisateur</b></p> <p> <b>REMARQUE !</b> Détection d'alarme retardée jusqu'à 40 secondes.</p> <p>Faites glisser la tubulure dans le détecteur fuite sang (DFS) avec un mouvement de va-et-vient.</p> <p>Appuyez sur la ligne retour pour en faire sortir les bulles d'air.</p> <p>Retirez et nettoyez la ligne effluent à l'aide d'un tampon imbibé d'alcool. Nettoyez les miroirs du détecteur fuite sang (DFS).</p> <p>Appuyez sur la touche Continuer pour effectuer le test à nouveau.</p> <p>Appuyez sur la touche Jeter set et changez de set avant.</p>					



<p>T0853</p>	<p>Section 3.1.5 Alarmes de priorité moyenne,  Page 160</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2" style="background-color: #cccccc;">Échec normalisation T0853</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="vertical-align: top;"> <p><b>Cause</b> Échec de la normalisation DFS pendant la thérapie.  Tubulure incorrectement installée dans le DFS.  Tubulure trouble ou débris dans le circuit.  Air dans la ligne effluent. Mauvaise partie de la tubulure installée dans le DFS.  Composants optiques du DFS sales. Présence de sang dans la ligne effluent.</p> </td> <td style="vertical-align: top;"> <p><b>Mesures prises par l'utilisateur</b> Vérifiez que la ligne effluent est correctement installée dans le DFS.  Éliminez les bulles d'air de la ligne effluent.  Faites glisser la tubulure dans le DFS de manière à augmenter le signal de détection.  Si le coefficient de transmission affiché (signal de détection) est supérieur à 85 %, appuyez sur la touche <b>Continuer</b> pour réessayer.  Si le coefficient de transmission affiché (signal de détection) est inférieur à 85 %, changez de set.  Appuyez sur la touche <b>Arrêt alarme</b> pour annuler la détection de cette alarme.  Appuyez sur la touche <b>Jeter set</b> et changez de set.  Sélectionner la touche <b>Continuer</b> pour effacer l'alarme et reprendre le fonctionnement normal.</p> </td> </tr> </tbody> </table>	Échec normalisation T0853		<p><b>Cause</b> Échec de la normalisation DFS pendant la thérapie.  Tubulure incorrectement installée dans le DFS.  Tubulure trouble ou débris dans le circuit.  Air dans la ligne effluent. Mauvaise partie de la tubulure installée dans le DFS.  Composants optiques du DFS sales. Présence de sang dans la ligne effluent.</p>	<p><b>Mesures prises par l'utilisateur</b> Vérifiez que la ligne effluent est correctement installée dans le DFS.  Éliminez les bulles d'air de la ligne effluent.  Faites glisser la tubulure dans le DFS de manière à augmenter le signal de détection.  Si le coefficient de transmission affiché (signal de détection) est supérieur à 85 %, appuyez sur la touche <b>Continuer</b> pour réessayer.  Si le coefficient de transmission affiché (signal de détection) est inférieur à 85 %, changez de set.  Appuyez sur la touche <b>Arrêt alarme</b> pour annuler la détection de cette alarme.  Appuyez sur la touche <b>Jeter set</b> et changez de set.  Sélectionner la touche <b>Continuer</b> pour effacer l'alarme et reprendre le fonctionnement normal.</p>
Échec normalisation T0853						
<p><b>Cause</b> Échec de la normalisation DFS pendant la thérapie.  Tubulure incorrectement installée dans le DFS.  Tubulure trouble ou débris dans le circuit.  Air dans la ligne effluent. Mauvaise partie de la tubulure installée dans le DFS.  Composants optiques du DFS sales. Présence de sang dans la ligne effluent.</p>	<p><b>Mesures prises par l'utilisateur</b> Vérifiez que la ligne effluent est correctement installée dans le DFS.  Éliminez les bulles d'air de la ligne effluent.  Faites glisser la tubulure dans le DFS de manière à augmenter le signal de détection.  Si le coefficient de transmission affiché (signal de détection) est supérieur à 85 %, appuyez sur la touche <b>Continuer</b> pour réessayer.  Si le coefficient de transmission affiché (signal de détection) est inférieur à 85 %, changez de set.  Appuyez sur la touche <b>Arrêt alarme</b> pour annuler la détection de cette alarme.  Appuyez sur la touche <b>Jeter set</b> et changez de set.  Sélectionner la touche <b>Continuer</b> pour effacer l'alarme et reprendre le fonctionnement normal.</p>					
	<p>Section 3.1.10 Alarmes désactivées/ignorées,  Page 224</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2" style="background-color: #cccccc;">Échec normalisation T0853</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="vertical-align: top;"> <p><b>Réaction à ignorer</b> Désactive le DFS pendant 60 secondes  Désactive la détection de fuite de sang ou la renormalisation, ou les deux, lorsque l'annulation est active.</p> </td> <td style="vertical-align: top;"> <p><b>Ignorer l'action</b></p> <div style="display: flex; align-items: center;">  <div> <p><b>REMARQUE !</b> Détection d'alarme retardée jusqu'à 40 secondes.</p> <p>L'annulation s'efface automatiquement 60 secondes après avoir été sélectionnée.</p> </div> </div> </td> </tr> </tbody> </table>	Échec normalisation T0853		<p><b>Réaction à ignorer</b> Désactive le DFS pendant 60 secondes  Désactive la détection de fuite de sang ou la renormalisation, ou les deux, lorsque l'annulation est active.</p>	<p><b>Ignorer l'action</b></p> <div style="display: flex; align-items: center;">  <div> <p><b>REMARQUE !</b> Détection d'alarme retardée jusqu'à 40 secondes.</p> <p>L'annulation s'efface automatiquement 60 secondes après avoir été sélectionnée.</p> </div> </div>
Échec normalisation T0853						
<p><b>Réaction à ignorer</b> Désactive le DFS pendant 60 secondes  Désactive la détection de fuite de sang ou la renormalisation, ou les deux, lorsque l'annulation est active.</p>	<p><b>Ignorer l'action</b></p> <div style="display: flex; align-items: center;">  <div> <p><b>REMARQUE !</b> Détection d'alarme retardée jusqu'à 40 secondes.</p> <p>L'annulation s'efface automatiquement 60 secondes après avoir été sélectionnée.</p> </div> </div>					

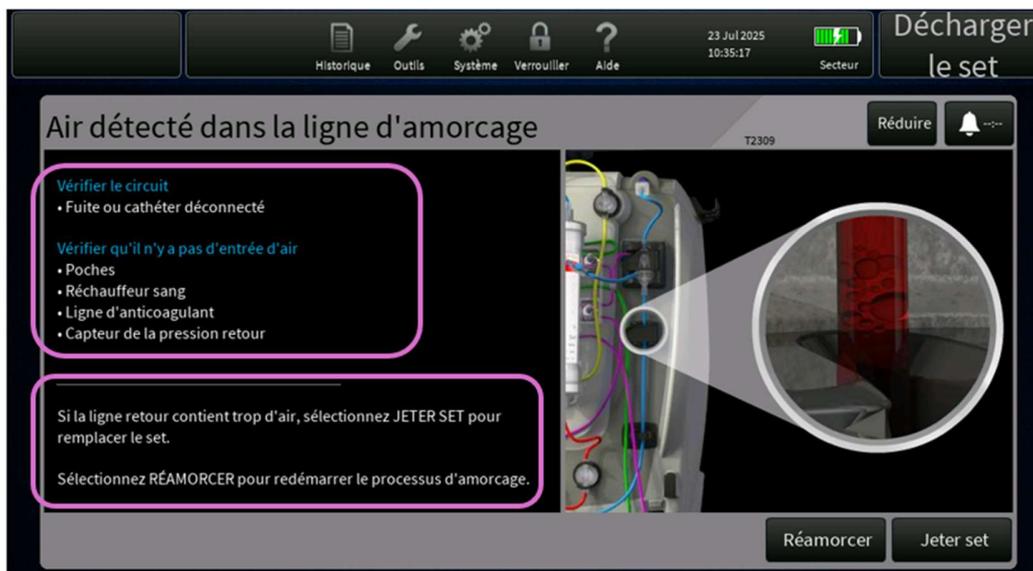


<p>T1205</p>	<p>Section 3.1.8 Alarmes d'installation,  Page 198</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="560 215 954 253">Échec auto-test DFS</th> <th data-bbox="954 215 1331 253">T1205</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="560 253 954 282"> <p><b>Cause</b></p> </td> <td data-bbox="954 253 1331 282"> <p><b>Mesures prises par l'utilisateur</b></p> </td> </tr> <tr> <td data-bbox="560 282 954 333"> <p>Air dans la ligne effluent</p> </td> <td data-bbox="954 282 1331 333"> <p>Vérifier le DFS</p> </td> </tr> <tr> <td data-bbox="560 333 954 398"> <p>Ligne effluent incorrectement installée dans le DFS</p> </td> <td data-bbox="954 333 1331 398"> <p>Vérifiez que la ligne effluent ne contient pas de bulles d'air.</p> </td> </tr> <tr> <td data-bbox="560 398 954 524"></td> <td data-bbox="954 398 1331 524"> <p>Vérifiez que la ligne effluent est correctement installée dans le DFS.</p> </td> </tr> <tr> <td data-bbox="560 524 954 629"></td> <td data-bbox="954 524 1331 629"> <p>Appuyez sur la touche <b>Continuer</b> pour essayer de repositionner le clamp rotatif.</p> </td> </tr> <tr> <td data-bbox="560 629 954 719"></td> <td data-bbox="954 629 1331 719"> <p>En présence d'air dans l'ensemble de la ligne retour, changez de set.</p> </td> </tr> <tr> <td data-bbox="560 719 954 786"></td> <td data-bbox="954 719 1331 786"> <p>Appuyez sur la touche <b>Jeter set</b> et changez de set.</p> </td> </tr> </tbody> </table>	Échec auto-test DFS	T1205	<p><b>Cause</b></p>	<p><b>Mesures prises par l'utilisateur</b></p>	<p>Air dans la ligne effluent</p>	<p>Vérifier le DFS</p>	<p>Ligne effluent incorrectement installée dans le DFS</p>	<p>Vérifiez que la ligne effluent ne contient pas de bulles d'air.</p>		<p>Vérifiez que la ligne effluent est correctement installée dans le DFS.</p>		<p>Appuyez sur la touche <b>Continuer</b> pour essayer de repositionner le clamp rotatif.</p>		<p>En présence d'air dans l'ensemble de la ligne retour, changez de set.</p>		<p>Appuyez sur la touche <b>Jeter set</b> et changez de set.</p>
Échec auto-test DFS	T1205																	
<p><b>Cause</b></p>	<p><b>Mesures prises par l'utilisateur</b></p>																	
<p>Air dans la ligne effluent</p>	<p>Vérifier le DFS</p>																	
<p>Ligne effluent incorrectement installée dans le DFS</p>	<p>Vérifiez que la ligne effluent ne contient pas de bulles d'air.</p>																	
	<p>Vérifiez que la ligne effluent est correctement installée dans le DFS.</p>																	
	<p>Appuyez sur la touche <b>Continuer</b> pour essayer de repositionner le clamp rotatif.</p>																	
	<p>En présence d'air dans l'ensemble de la ligne retour, changez de set.</p>																	
	<p>Appuyez sur la touche <b>Jeter set</b> et changez de set.</p>																	
<p>T2284</p>	<p>Section 3.1.4.2 TherMax  Page 148</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="560 831 970 869">Consommable TherMax non inséré</th> <th data-bbox="970 831 1331 869">T2284</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="560 869 970 898"> <p><b>Cause</b></p> </td> <td data-bbox="970 869 1331 898"> <p><b>Mesures prises par l'utilisateur</b></p> </td> </tr> <tr> <td data-bbox="560 898 970 965"> <p>Consommable de réchauffement pas détecté pendant la thérapie</p> </td> <td data-bbox="970 898 1331 965"> <p>Vérifiez que la poche du réchauffeur est insérée jusqu'à la butée.</p> </td> </tr> <tr> <td data-bbox="560 965 970 1016"></td> <td data-bbox="970 965 1331 1016"> <p>Appuyez sur la touche <b>Jeter set</b> et changez de set.</p> </td> </tr> <tr> <td data-bbox="560 1016 970 1173"></td> <td data-bbox="970 1016 1331 1173"> <p>Arrêtez la thérapie si vous ne pouvez pas résoudre le problème.</p> </td> </tr> </tbody> </table>	Consommable TherMax non inséré	T2284	<p><b>Cause</b></p>	<p><b>Mesures prises par l'utilisateur</b></p>	<p>Consommable de réchauffement pas détecté pendant la thérapie</p>	<p>Vérifiez que la poche du réchauffeur est insérée jusqu'à la butée.</p>		<p>Appuyez sur la touche <b>Jeter set</b> et changez de set.</p>		<p>Arrêtez la thérapie si vous ne pouvez pas résoudre le problème.</p>						
Consommable TherMax non inséré	T2284																	
<p><b>Cause</b></p>	<p><b>Mesures prises par l'utilisateur</b></p>																	
<p>Consommable de réchauffement pas détecté pendant la thérapie</p>	<p>Vérifiez que la poche du réchauffeur est insérée jusqu'à la butée.</p>																	
	<p>Appuyez sur la touche <b>Jeter set</b> et changez de set.</p>																	
	<p>Arrêtez la thérapie si vous ne pouvez pas résoudre le problème.</p>																	



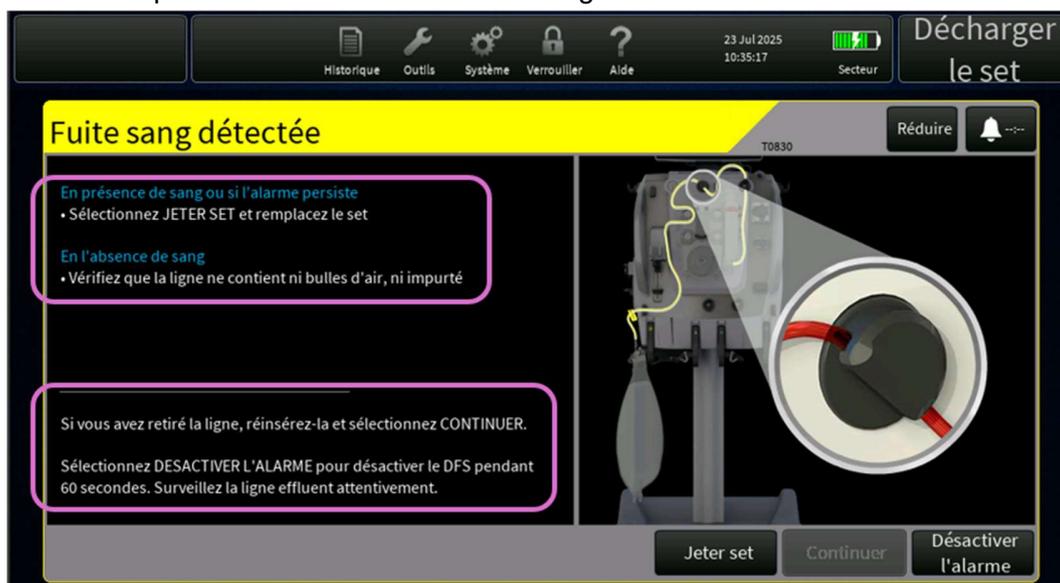
## Guide de l'interface utilisateur graphique

1. **Alarme T2309 « Air détecté dans la ligne d'amorçage »** : Le moniteur PrisMax affiche l'écran d'alarme suivant lorsque l'alarme T2309 « Air détecté dans la ligne d'amorçage » est active



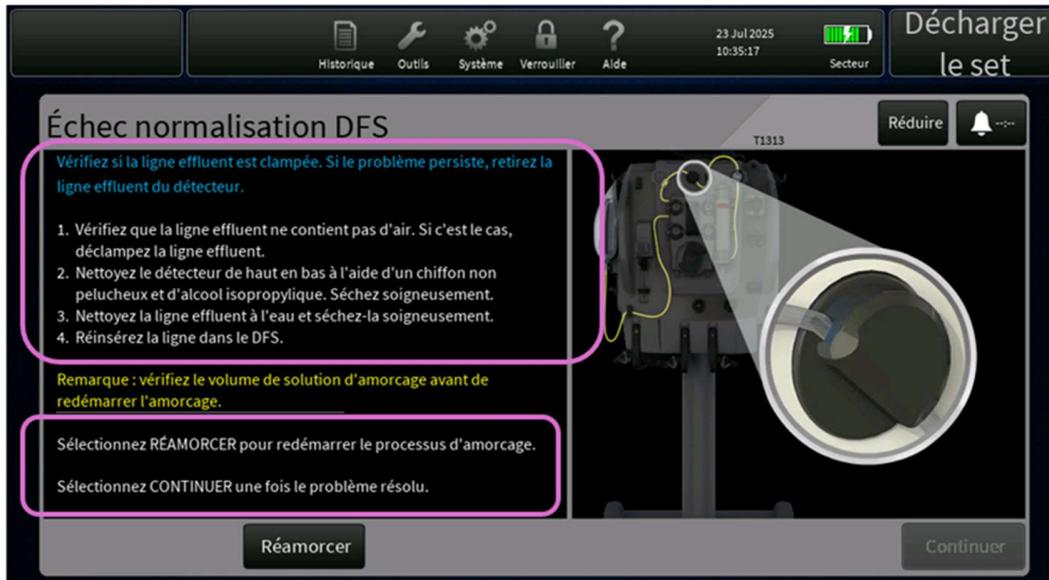
L'écran d'alarme guide l'utilisateur pour rechercher les sources potentielles d'air dans le circuit et propose les options suivantes : Réamorcer ou jeter le set.

2. **Alarme T0830 « Fuite de sang détectée »** : Le moniteur PrisMax affiche l'écran d'alarme suivant lorsque l'alarme T0830 « Fuite de sang détectée » est active



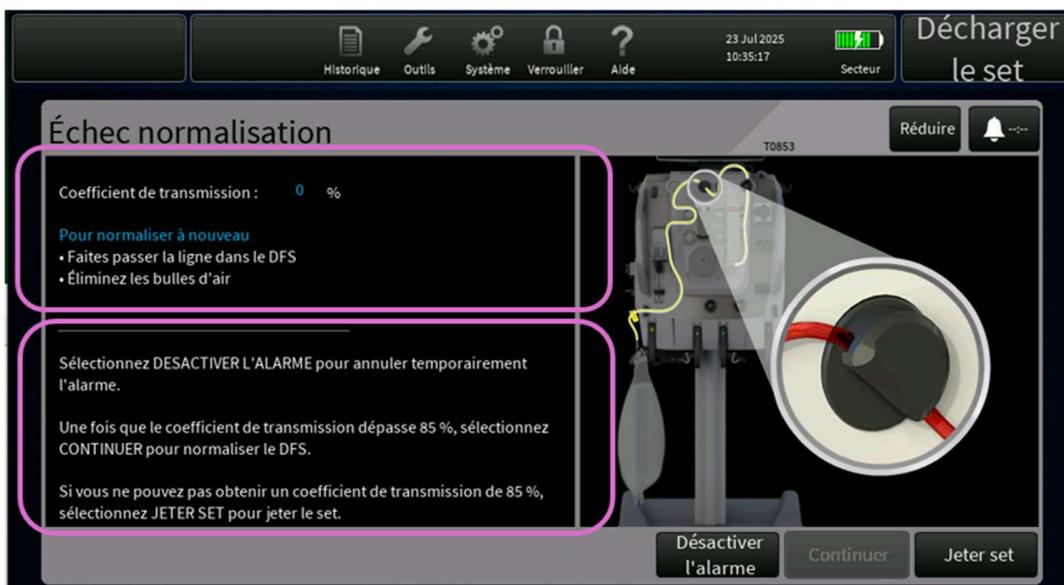
L'écran d'alarme invite l'utilisateur à vérifier la présence de sang dans la ligne effluent et propose les options suivantes : Jeter set, Continuer ou Désactiver l'alarme.

3. **Alarme T1313 « Echec normalisation DFS »** : Le moniteur PrisMax affiche l'écran d'alarme suivant lorsque l'alarme T1313 « Echec normalisation DFS » est active



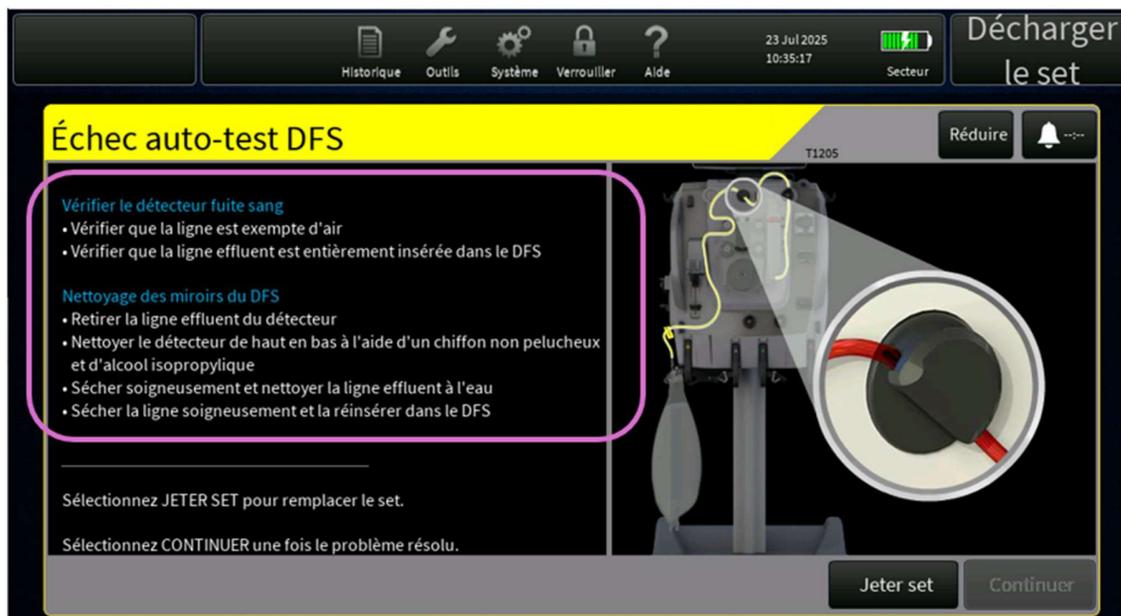
L'écran d'alarme guide l'utilisateur dans la résolution de l'échec de normalisation DFS et propose les étapes suivantes possibles : Réamorcer ou Continuer.

4. **Alarme T0853 « Echec normalisation »** : Le moniteur PrisMax affiche l'écran d'alarme suivant lorsque l'alarme T0853 « Echec normalisation » est active



L'écran d'alarme fournit des informations sur la valeur de transmissivité actuelle, des instructions pour procéder à une nouvelle normalisation et les étapes suivantes possibles : Désactiver l'alarme, Continuer ou Jeter le set.

5. Alarme **T1205 « Echech auto-test DFS »** : Le moniteur PrisMax affiche l'écran d'alarme suivant lorsque l'alarme T1205 « Echech auto-test DFS » est active



L'écran d'alarme guide l'utilisateur dans la recherche de la source potentielle de l'échec de l'autotest DFS et propose les étapes suivantes : Jeter le set ou Continuer.

6. Alarme **T2284 « Consommable Thermax non inséré »** : Le moniteur PrisMax affiche l'écran d'alarme suivant lorsque l'alarme T2284 « Consommable TherMax non inséré » est active



L'écran d'alarme guide l'utilisateur dans la résolution du problème de détection de la poche TherMax et fournit l'option « Jeter le set » si le problème n'est pas résolu.