

Procédure d'équilibrage DucoBox Silent 2.0

**NOUVELLE PROCÉDURE
D'ÉQUILIBRAGE SIMPLIFIÉE !**

L2005271-A 07.07.2025

La **DucoBox Silent 2.0** est la version renouvelée de la DucoBox Silent, avec une procédure d'équilibrage simplifiée et un capteur d'humidité central intégré. Ce guide de démarrage rapide vous aide à équilibrer l'appareil étape par étape.

1. Paramètres par défaut

La DucoBox Silent 2.0 a une capacité de 400 m³/h à 150 Pa. Il existe 10 courbes de calibrage préprogrammées, comme indiqué dans le graphique. La DucoBox Silent 2.0 est réglée en standard sur la courbe 5, ce qui correspond à 200 m³/h à 150 Pa.

2. Équilibrage

- Mettez la DucoBox Silent en mode d'équilibrage en appuyant simultanément pendant 3 secondes sur **▲** et **▼**. La LED à côté de **< INST >** commence à clignoter. Le mode d'équilibrage est maintenant activé pendant 30 minutes.
- Par défaut, la LED à côté de **< HIGH >** s'allume : le mode d'équilibrage **< HIGH >** est sélectionné. Réglez le mode d'équilibrage souhaité en appuyant brièvement simultanément sur **▲** et **▼** lorsque le mode d'équilibrage est activé. La LED à côté de **< HIGH >** indique le mode d'équilibrage.

LED < HIGH >	Allumée (vert)	Éteinte
Bouton	Équilibrage sur < HIGH > Il s'agit de la méthode d'usine, qui a la consommation la plus basse. Conseillée pour la plupart des habitations.	Équilibrage sur < LOW > Cette méthode offre une position boost, mais elle peut augmenter la consommation et le bruit.
	Mode bas (10 %)	Mode bas (14-33 %)
	Mode moyen (50 %)	Mode haut (100 %)
	Mode haut (100 %)	Mode boost (143-333 %)

Les pourcentages du tableau indiquent le pourcentage du débit équilibré qui sera évacué. Le mode d'équilibrage choisi n'a pas d'influence sur le fonctionnement du mode AUTO.

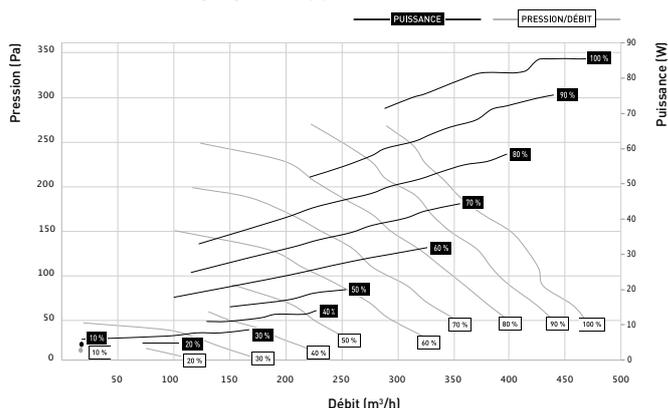
- Il existe 10 courbes de calibrage préprogrammées. La LED à côté de **< INST >** clignote en jaune en fonction du numéro de la courbe de calibrage réglées (de 1 à 10 fois). Exemple : 4 x clignotant avec une pause correspond à la courbe de calibrage 4 (R4).
- Fermez le couvercle de la DucoBox.
- Choisissez le conduit ayant le débit le plus élevé et la résistance la plus élevée.
- Mesurez la bouche et réglez le régime de la DucoBox pour obtenir le débit souhaité. Cela peut se faire de deux manières :
 - À l'aide des boutons (plus haut) et (plus bas) d'une Commande à distance ou d'un Capteur mural identifié(e)*.

- Via les boutons **▲** et **▼** dans la DucoBox. Pour cela, il faut retirer temporairement le couvercle. **Toujours fermer le couvercle après chaque mesure.**
- Mesurez maintenant les autres bouches. **Le débit de ces autres bouches ne peut être réglé que sur les bouches elles-mêmes.**
 - Répétez les étapes 5 et 6 jusqu'à ce que le débit souhaité soit atteint sur chaque bouche.
 - Quittez le mode d'équilibrage. Cela peut se faire de deux manières :
 - Appuyez longuement sur **< AUTO >** d'une Commande à distance ou d'un Capteur mural* identifié(e) jusqu'à ce que les 4 LED s'allument brièvement en blanc, puis redeviennent jaune.
 - Appuyez sur **□** dans la DucoBox, puis fermez immédiatement le couvercle de la DucoBox. Se le couvercle n'était pas fermé, vous pouvez, après l'avoir refermé, débrancher la fiche pendant quelques secondes afin de redémarrer la DucoBox.

La DucoBox va maintenant effectuer un calibrage en fonctionnant temporairement à haut régime. Cela peut prendre jusqu'à 1,5 minute. L'équilibrage est terminé lorsque la DucoBox ralentit, que les LED du bouton **< AUTO >** des Commandes à distance / Capteurs muraux deviennent blanches et que la LED de la DucoBox devient blanche.

3. Réglage de la valeur du capteur d'humidité interne

- Assurez-vous que la DucoBox n'est pas en Mode installeur (la LED à côté de **< INST >** ne clignote pas).
- Appuyez simultanément sur les boutons **▲**, **□** et **▼** jusqu'à ce que la LED à côté de **< INST >** clignote plusieurs fois en bleu.
- Par défaut, la LED clignote 8 fois, ce qui correspond à une valeur seuil de 80 % d'humidité relative. Vous pouvez régler la valeur seuil (chaque pression correspond à un ajustement de 10 %) :
 - augmenter en appuyant sur **▲** (jusqu'à maximum 90 %).
 - réduire en appuyant sur **▼** (jusqu'à au moins 30 %).
- Confirmez le réglage en appuyant sur **□**.



* En fonction de la version logicielle de la Commande à distance.